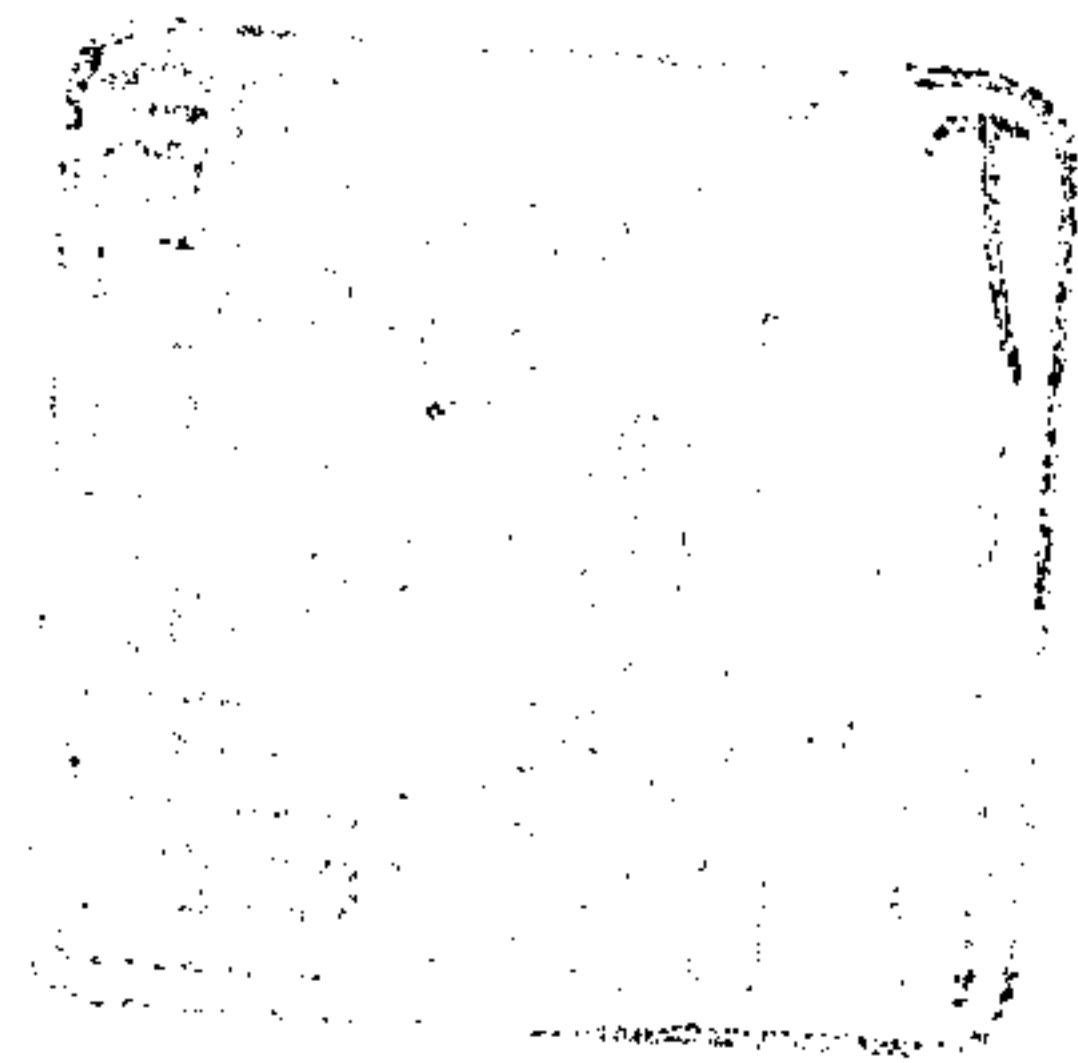


續修四庫全書

《續修四庫全書》編纂委員會編

續修四庫全書



上海古籍出版社



# 九七六・子部・農家類

西石梁農圃便覽不分卷	〔清〕丁宜曾撰	……	一
寶訓八卷	〔清〕郝懿行撰	……	一〇九
卜歲恆言四卷	〔清〕吳鵠撰	……	一七三
浦柳農咨	〔清〕姜皋撰	……	二一一
馬首農言一卷	〔清〕祁寯藻撰	校勘記一卷	……
〔清〕王筠撰	……	……	二二一
半半山莊農言著實一卷	〔清〕楊秀沅撰	……	二四九
營田輯要內篇二卷外篇一卷首一卷	〔清〕黃輔辰撰	……	二五九
救荒簡易書四卷	〔清〕郭雲陞撰	……	三二七
農候雜占四卷	〔清〕梁章鉅撰	……	四四一
築圩圖說一卷	〔清〕孫峻撰	……	五二七
田家占候集覽十卷	〔清〕鄒存淦撰	……	五三五
國脈民天一卷	〔明〕耿蔭樓撰	……	六一九
農具記一卷	〔清〕陳玉基撰	……	六二三
梭山農譜三卷	〔清〕劉應棠撰	……	六二七
老圃良言一卷	〔清〕巢鳴盛撰	……	六四三
農政發明一卷耕心農話一卷	〔清〕奚誠撰	……	六四五

乾隆乙亥年鐫

# 農圃便覽

強善齋藏板

辛未暮春謝薌重  
裝訂於瀋陽

西石梁農圃便覽 序

序

余幼冬家濟上獲睹 耕圃丁先生  
農圃便覽一書爰掩卷而私曰先生  
以名門世胄生平所誨貫其國皆經  
考之鴻猷乃積學五文衣裳在可  
不獲持一第以稍展其衣冠之盛  
而其在於學則於聖至固守之為  
可甚不為已矣乃取其編而一再讀

農圃便覽

王序

乙

焉又有以知其不為然也夫族之如大  
也生先世類皆勤之態一幸務是教  
迨其後衣冠不安淳樸益會漸棄  
奢華以田產為他人而守享之者  
之福向里一借而膏腴每存其夫有再  
傳而所繼殆其甚矣嗟乎雖身之累  
不能半孫紈褲之膏豈究無窮也死  
不知農圃之意歟先生殆亦以望乎儒

一



時有牛昆等以等之而又以為見之於  
言不為筆之於書也爰呈卷三禮之  
精傲七月之道高梓洪子百家之所撰  
每因天垂地原再派節善生年易既  
而其言易入即以此若天下之書集子  
第迷津寶笈也可不先先生官進半  
天下之字之圖之海外九所謂山奔水  
立之數奇苑一切可考可譯可盡可於

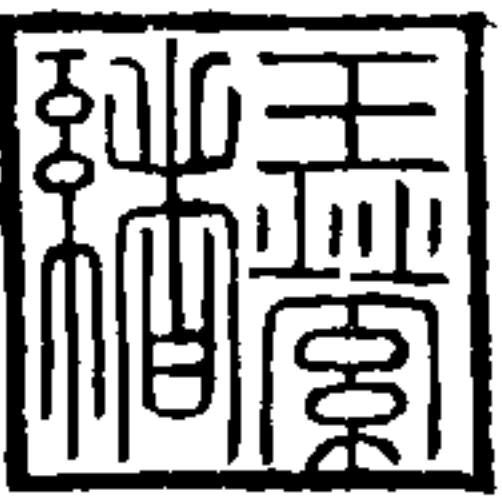
農圃便覽

王序

二

之狀磨不亦難之竹素以浣胸中之塊  
留之亦以取於理層其為而觀德不已耶  
記云太上立德其次立功其次立言之夫言  
也而無德與功并稱不若謂其者者  
於實用而不同與始者之過也先生  
之言生亦可以為之也夫

東武王崇緒撰



序

丙戌仲春丁君瑞楚與余會於都門以  
令梓椒圃先生農圃便覽序屬余為  
之且為余具道 先生之為人余因喟  
然曰農圃之事固有道也先王經理天  
下物土之宜而布其利月令紀穀登菜  
秀之文而于耜舉趾烹葵食蔀更諄之

農圃便覽

歐陽序

乙

於邠風諸章乃知因天時乘地利盡人  
工其事固非淺鮮所以賢者猶待問也  
特以大聖人之說世遂謂細業非儒者  
所宜道不知此鄙其志也非斥其事也  
令運果篤志于大人之學即置身農圃  
中豈遂見非于聖人乎哉且士君子處  
世顯晦屈伸亦視乎時耳其在上則黼

跋

皇猷安民阜物各得其所以在下則優游卒  
歲問桑話麻自樂其天彼風浴詠歸之  
賢更超于兵農禮樂之彥者道即此而  
存不待外求也故農圃之道其道小值  
農圃之地講農圃之道其道大也先  
生為閩閩華胄自少習舉子業蜚聲藝

農圃便覽

歐陽序

二

苑富于著作屢滯棘園晚幽棲于石梁  
村伴負之暇遂成是書觀其辨別宜忌  
占驗灾祥間附以詩歌 先生自序謂  
殫心諮詢所得又曰非石梁者槩不錄  
可見平日自足於已無慕乎外嗚呼可  
不謂素位而行者與古今來名人疇士  
不得志於時輒憤懣抑鬱不可奈何有

西石梁農圃便覽 序

所著述率皆牢騷不平借以發洩其胸  
臆有如此之循、日用俯仰自得者哉  
既以示子孫又不欲自私付諸剗刷以  
廣其傳其用心可謂至公矣沙陽距海  
出三百里余未獲登 先生之堂然有  
以知 先生之樂道也故不揣固陋而  
為之序俾盡知 先生積學工文有志

農圃便覽

歐陽序

三

建立而山林稻梅迹類於田夫園叟之  
為者其道未嘗不在

琅琊年眷姪歐陽廷珍拜撰

三



自序

吾子歲六家塾 先大夫為之訓  
誥玉學稼章聞聖人不如多農  
老圃之言輒謂以為人當事大  
人之事安用此項者為少長從  
宦游讀書官署不暇分吾穀造  
先大夫効力之後餘產無幾遽捐館

農圃便覽

自序

乙

舍予兄弟卜居西石梁村數年後生  
益日繁家計愈拙讀書之志易  
為謀食之躬親農圃之事自悔  
少未習慣因殫心諮詢凡有所  
得執筆之於冊或採農經花史  
以補諮詢所未及 先外祖松菴公  
外神祖滄溟公 外族祖望鶴公

農書之修雖經久而成懷者三四西

石梁農圃便覽以可皆身歷非  
西石梁土所宜及未經驗者概不  
錄也 竊見而悅予於曰此吾三  
十歲後二十年來拮据辛一瘠  
之暇所記求田問舍量晴較雨項  
項事耳不足為君道君以調和

農圃便覽

自序

二

二氣治鑄多有外盡謬之為  
大人者  
乾隆二十年歲次乙亥今月丁宜至  
耕圃氏書於西石梁之強善齋





椒園丁宜會輯



男延全較

均林安炎銓

歲 甲口開逢乙日崩蒙丙日柔兆丁口疆圉戊日著

雍巳日屠維庚日上章辛日重輝壬日玄默癸日

昭陽子口困敦丑日赤奮若寅日攝提格卯日單

闕辰日執徐巳日大荒落午日敦牂未日協洽申

農圃便覽

歲

乙

日君灘酉口作噩戌日鬲茂亥口大淵獻 安居

而日暈多成風雨暈黑則穀傷大水青則糴貴多

風赤則暑雨霹靂黃則風雨時農田治數見更吉

日暈兩半相向天下大風 日生耳南耳晴北耳

兩雙耳斷風雨若長而下番通地名日幢主久晴

日沒返照主來日晴日沒後起青白光數道下

狹上潤直起亘天俗呼青白路主來日酷熱惟夏

秋間有之 日冠如半暈在日上似冠有兩耳者

更吉 月暈七日內有風雨看何方暈缺風從缺

處來月暈重圓大風將至暈而珥時歲平康 月

兩耳十日內有雨水 雲如人頭在月旁白風黑

雨 新月下有雲橫截來日雨 月望而月中瞻

蝨不見大水民流 月變黃吉青饑赤旱黑水

虹食雨晴雨食虹雨 雷自夜起必連陰初起猛

烈者雨雖大易過若殷殷沉響卒未得晴又未雨

先雷名擱頭雷無雨卯前雷有雨無雲而雷饑疫

大起雪中冇雷陰雨百日 電在南主久晴在北

為北辰閃主雨立至北閃三夜無雨必大風雨

農圃便覽

歲

二

風從月建方來萬物得所晴雨得宜如對方來主

米貴於交節正時及二分二至日占之 甲子日

晴而月內多晴雨則久雨妨農隻日多驗雙日少

驗 甲申雨主久雨乙酉日更要緊 久晴逢戊

雨久雨望庚晴又逢庚必變逢戊必晴 天河中

有黑雲名河作堰又名江猪渡河黑雲對起乙路

相接亘天謂之織女作橋雨下潤謂之合羅陣皆

主大雨立至若天陰之際或作或止又是雨將斷

之兆 乾星照濕土來日依舊雨 蟻封穴戶大



雨將至。久雨當天明見日，仍雨。若天明雲徐開見日遲，則不雨。久雨後，若午後少住，或可望晴。若午前少住，午後雨必多。五鼓忽雨，天明必晴。諺云：雨打五更頭，行人不要愁。又暴雨不終日。雨着水面有浮泡，主卒未晴。日始出及入，黑雲貫之，三日有暴雨。蜘蛛添絲晴，吊水雨。雲起自西南，多雨。起自東南，無雨。起自東北，多風。雨風愈急，雨愈連綿。起自西北，必黑如潑墨。先大風而後雨，終易晴。壬子日值滿畢星，卯辰日必雨。五

農圃便覽

歲

三

卯日，候西北有雲如羣羊，必雨。戊申日日入時，上有冠雲，不論大小，黑者雨大，青者雨小。海市現，必有雨。海中響名海吼，南吼主風，北吼主雨。若先南而吼至東北，亦主雨。又雲冠絲山河山，亦主雨。勤稽汪出雲，亦主雨。此又日照雨徵也。諺云：兩春夾乙冬，十個牛欄九個空。又云：兩春夾乙冬，無被煖烘烘。乙年兩個春，牛毛貴如金。杏多實不駐，來年秋禾善。梅子少，秋亦少。樹無梅，手無杯。秫糯稻也。淵明以公田二百五十畝種秫，即此

猶食青草。主久雨，狗食青草。主久晴。天火日忌修造。凡苦葢遇之，即停工。乙日，地火九焦日。忌栽種澆灌。荒蕪日，百事忌。糞忌日，忌出糞。動則損牲畜。諺云：冬至來年麥，夏至豆是家。清明芝蔴小滿穀，元日占秫定不差。逢水水滄了，遇火火燎花。逢金收乙牛，土木全到家。

論耕汜勝之云：凡耕之本，在於趨時和土。務糞澤，早鋤穫，春凍解，地氣始通，土乙和解。夏至，天氣始暑，陰氣始盛，土復解。夏至後九十日，晝夜分，天地氣

農圃便覽

歲

四

和。以此時耕田為得時。照邑農夫，狃于習俗，不特牛具房屋，田主出辦。正月以後，口糧牛草，亦仰給焉。主人或限於財力，安置未妥，則耕種失時，鋤耘少數，秋成因而減少。且有廣種薄收之說，真誤人不淺。莫如少種勤耕，糞多工倍，其所獲亦相當。至體恤貧佃，不肯搜剔太盡，又在賢主矣。

開荒宜天福豐旺母倉生氣黃道，已未開成日，忌地火九焦荒蕪田痕日。先燒去野草，縱橫復耕，兩三次。先種芝蔴壹年，使草根爛，後種五穀，則無草荒



之害。蓋芝蔴之於草，若錫之於五金，性相制也。伏內雨後，清晨開荒，秋後塌起，種大麥亦好。田痕，六月初六、初八、廿二、廿三，小月初八、十、乙十三、十七、十九。

耕地宜乙丑、巳、庚、午、辛、未、癸、酉、乙、亥、丁、丑、戊、寅、辛、巳、壬、午、乙、酉、丙、戌、巳、丑、甲、午、巳、亥、辛、丑、甲、辰、丙、午、癸、丑、甲、寅、丁、巳、巳、未、庚、申、辛、酉、及成收開日，起犁以後不拘。春耕宜遲，凍漸解，氣始通，雖堅硬土亦可耕。秋耕宜早，乘天氣未寒，將陽氣掩入地中。

農圃便覽

歲

五

來春宜苗，若遲則掩霜入地，多折苗。照邑下田，停水處，燥則堅塔，濕則汙泥，難治而易荒。堯堯而殺種，春耕者成塊難耙，殺種尤甚，當不問夏秋，候水盡地白，背時速耕速耙，令熟。夏種小黃稻，秋種大麥，春種水稻。春秋耕地，晒三兩日，看地白背，即耙平。諺云：貪耕不耙，悞了莊稼，不可疎忽。儲種，凡種沓鬱則不生，生亦旋死，故陳者勿用。種雜者，生既不齊，熟亦難均，務本者當留心也。種田以糞多為上，宜成開日，忌平閉日。麥宜庚午、辛

未辛巳、辛卯、庚子、庚戌、穀宜丁巳、巳未、庚申、巳卯、辛卯、忌丙子、黍宜戊戌、巳亥、庚子、庚申、壬申、豆忌卯辰、申戌、稻忌丑辰、蔴忌寅未日。然莊農無避忌，姑存其說。

置場宜黃道，天倉豐旺二德日，四仲月初八、十六、廿四為天倉。修倉宜滿成開日。入倉宜母倉平成收滿日，先祭倉神。制用禮，王制：冢宰制國用，必於歲之杪，五穀皆入，然後制國用。用地大小，視年之豐耗，以三十年之通制國用量入以為出，註以三十年之通者，通計三十年所入之數，使有十年之餘也。每歲所入均析為四，而用其三，每年餘乙，則三年餘三，又足乙歲之用矣。若士庶之家，何敢言此。然量入為出，實經常之道，當仿其遺意於歲之杪，通計所入，四分之乙為儲積，而以三分為來歲之用，用之多寡，視此三分為損益，豐亦不過儉，則有殺，三年以後可積乙年之粟矣。無如土田有限，食指日繁，稱貸不免。

農圃便覽

歲

六

後制國用，用地大小，視年之豐耗，以三十年之通制國用量入以為出，註以三十年之通者，通計三十年所入之數，使有十年之餘也。每歲所入均析為四，而用其三，每年餘乙，則三年餘三，又足乙歲之用矣。若士庶之家，何敢言此。然量入為出，實經常之道，當仿其遺意於歲之杪，通計所入，四分之乙為儲積，而以三分為來歲之用，用之多寡，視此三分為損益，豐亦不過儉，則有殺，三年以後可積乙年之粟矣。無如土田有限，食指日繁，稱貸不免。



節儉實難。姑以奉勸務本者。予再進乙說曰。白圭猶頓陶朱之術。要不過生衆食寡。爲疾用舒。四語約而言之。只是勤儉二字。士庶居家。主僕俱有正業。無閒人坐食。衣食不妄費。房屋無華飾。國稅早完。交游不濫。墾園雞豚。園圃果蔬。凡可養生爲稼穡之助者。俱當留心。收穫既畢。債負速償。通計現存糧石。作來年所出之數。謹守而節用之。紙牌賭具。絕不入門。庶幾無敗。先曾族祖野鶴公家政云。速莫速於賭博。痴莫痴於揭債。愚莫愚於苟安。

農圃便覽

歲

七

險莫險於欠稅。窮莫窮於家漏。損莫損於妄費。旨哉言乎。治家又須防蠹。莊田多者。分身乏術。必托人料理。而鄉俗必將糧困與之掌管。是已倒持其柄矣。此輩或係寵僕。或是妾親。久知心腹。素善逢迎。事權到手。卽若暴富。不特衣食奢侈。且周濟親戚。縱意飲博。若稽查不勤。則內外串通。上下朦蔽。抽膏地自種。任薄瘠拋荒。存糧止是虛數。打場先講浮餘。買牲口則冒支價值。翻地畝圖開除種糧。托房屋之修補。掛佃戶之拖欠。在困者可花費

無存。在野者又望青拉賬。種種弊端。不可枚舉。及至敗露。責償無期。緩則玩視。急則反噬。家法不能制。官斷亦無益。去珠不可復還。家道因而蕭索。可不預防哉。

置產放債當產。仁附堂久已示戒。若節儉有效。用度少寬。置買田產。誠爲佳事。必親詣地頭。相其肥磽。詢明四至。公同地隣丈量。立契之後。方可交價。若先有典主。或價不現成。切勿交易。中人須用老年有德者。契內註明荒隔四至。寧詳勿畧。杜後爭端。

農圃便覽

歲

八

修造。諺云。與人不睦。唆令蓋屋。又云。茅屋百間。到老不閒。興造不可多。僅取足用而已。宜甲子戊辰巳巳癸酉甲戌乙亥戊寅癸未甲申戊子庚寅癸巳巳亥辛丑甲辰乙巳戊申辛亥甲寅庚申日興工。遇天火日。卽停工壹日。

養牛。牛爲農之本。腴田百頃。非牛莫治。其興地利。不止代七人之力。故禁宰有律。非泥果報之說也。喂養不可失時。吾邑向無喂料者。今牛價數倍。若不加心喂養。豈經倒斃。無力置買佃戶。不免流離。主



地亦必荒蕪矣耕種時每牛用豆市升三合磨糊拌草喂之。犁戶牛則將豆磨破主人收存每早牽至門前親看喂之。恐假手犁戶不入牛腹也。春煖出室不可過早。夏秋遇雨置厰棚內免致雨淋病瘴。霜後始入室。早必生癩。耕地卸鞭即飼以草。永無水掠之患。水牛畏寒惡熱更爲難畜。遇有時疫先看鼻頭有汗角溫者可治。取安息香點着牽牛以鼻嗅香烟。再於欄中燒蒼木。可免傳染瘟疫。初起速將貫衆剉碎拌草飼之。牛病瀉用桑白皮蜀

農圃便覽

歲

九

葵根生葛取汁半升灌之。或用山草驢燒灰沖酒灌之。或用柿蒂燒灰吹鼻孔內。再以左轉麻繩扎尾根。牛病嗽用食塩乙兩。淡豆豉汁乙升。葱白乙把。童便乙升。和灌之。又方。芝麻壹細碗。泡透磨糊。火紙六張。燒灰存性。加銀硃三分。蜜二兩。調水灌之。牛尿血。用川當歸。紅花各五錢。爲末。酒乙升。煎候冷灌之。牛吃生豆肚脹。用舊手巾燒灰煎酒灌之。牛毛焦不食水草。用白芷。大黃各五錢。菜子乙兩。爲末。雞子二個。酒乙升。調灌之。牛吐涎不止。即

是瘟疫用吳葉研汁。石灰燒灰酒乙升。調灌之。牛吐血。用水銀。訶子。白芷。肉荑蓉各壹分。爲末。酒調灌之。牛糞血。取灶下黃土二兩。酒乙升。煎候冷灌之。牛病癩。用蕎麥燒灰淋汁。加硫黃和塗之。瘟疫時用石菖蒲。葛根。淡竹葉。鬱金子。綠豆。蒼木各等分。碾爲末。每服乙兩。芭蕉搗汁。蜂蜜黃蠟爲引。合水調灌之。未解再乙服。如極熱加大黃。鼻頭無汗。加麻黃。鼻口出血。加蒲黃。牛過力受傷。羸瘦不食。水草。用淡豆豉乙兩。姜二兩。塩乙兩。香油乙兩。老

農圃便覽

歲

十

葱七枝。雞蛋五個。共搗爛。加黃酒調灌之。牛大者量加分兩。重者用二劑。神效。養猪母猪取短豚無柔毛者。良圈不厭小。處不厭穢。飼喂及時則易肥。有病割去尾尖。出血即愈。瘟疫以蘿蔔葉飼之。或以貫衆拌食飼之。蓄糞以糞種田。伊尹教也。糞不可陳。故賈思勰曰。以糞氣爲美。人糞爲上。羊糞次之。牲畜糞。土草糠。必置存水坑內。漚過方可用。拌魚瀆鹹水更佳。石灰殺草。勝於用糞。但不可多。洗鮮魚肉。禿雞



鷄毛水用缸盛貯投韭菜乙把或荔枝核則毛易爛用以澆花。花欲速開以馬糞浸水洗之。臘月內掘地埋缸積人糞上用板蓋填土密固過春渣滓融化止存清水名金汁用澆花木無不向榮。山園必當預辨。黃豆磨破蒸熟晒乾為末塗花蔬根甚妙若炒豆末則無益。麻紙亦好。田祖園神考詩曰以御田祖傳田祖先耆也丙戌丁亥癸巳乙巳丁未辛亥甲寅為田祖忌忌耕種。清異錄進士于則飯於野店傍有紫荆樹乙株村人祀為紫相公則烹茶以乙杯置其前夜夢紫衣人曰予紫相公也主乙方蔬菜所隸有天使職掌豐辣判官職主儉皆嗜茶早蒙賜飲可謂非常之惠因贈詩則於其家蔬圃祀之自是年年倍收。治食有法。羊肉忌銅器盛。洗猪肚用麩。洗猪腸用白糖。糟醃醃燈照則沙加皂角半錠置罈內可久留。洗魚少入生油則無涎。煮魚加木香不腥。煮鷄入櫻桃葉數片易軟。煮雞鴨投鳳仙子山檀易爛。煮羊肉加核桃則不羶。

農圃便覽

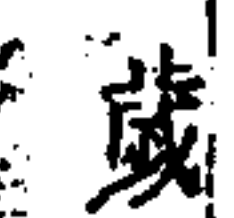


歲

乙

煮猪肉封鍋口加楷實子少許易爛又香忌桑柴火。煮臘肉將熟投燒紅木炭數塊入鍋則不油。欬氣。凡熟肉屋漏沾着者為漏脯熟肉密蓋過夜者為齶肉皆有毒。鷄脂熬化即以其嚙盛之。則不滲漏雖金石磁玉之器無不滲者。瓜兩鼻兩蒂皆殺人瓜沉水者有毒。乾薑化胎。簷下菜有毒。莧菜與鯨同食生驚癢。果未成核者食之發癰疽患寒熱。酒酸用小豆炒焦盛袋內入酒浸或入甘草四錢官桂砂仁各二錢研碎入酒酒多再加或用鉛乙片炙熱入酒封固次日可用。如有喜事親友饋酒美惡不齊欲共乙處將陳皮二三兩入酒封固三日取用。雞蛋入酸酒浸亦止酸。蜜煎諸色果果大者切薄片小者全用水煮乙沸去熱水另用清水浸過宿壓乾入磁器內好蜂蜜下鍋文火僅化開亦入磁器內候七日取出果將蜜入鍋熬水氣盡再入新蜜方入果浸如此三次則蜜透功成大抵蜜見火果不見火收。藏蜜煎果黃梅時換蜜以細辛末放頂上不生蟻。

農圃便覽



歲

乙



五 凡糟菜先用鹽糟過十餘日，取起拭盡舊糟，令乾，別用好糟敷之。大抵花醪多，因初糟醋出宿水之故，必換好糟方可久留。趕素麵必用綠豆粉爲糝，每匙乙斤，入鹽三錢，和如落索麵，停時更頻入水，和爲餅劑，揣百遍，趕餅切之，耐煮亦可作餛飩燒賣皮。拌茶用蘭桂玫瑰薔薇木香梔子茉莉蓮梅等花，香氣全時，摘拌三停茶，乙停花，收磁罐中，花茶相間填滿，紙箬封固，入鍋重湯煮之。待冷取出，用紙裹，火上焙乾，若上好細茶，忌用花

是正仙傳

歲

三

香，反奪真味。烹茶用活水，活水，溪河之水也。活火謂炭火之有焰者，若柴薪濃烟，既損水味，何昭茶德。吾鄉炭貴，客至淪茗，皆草火燎水，點滴沖兌，三沸之法，置之不論。

詩

微月生西海，幽陽始代昇。圓光正東來，陰魄已相凝。太極生天地，三元更廢興。至精量在斯，三五誰能徵。陳子昂 半生心計付林泉，十畝園廬學懶川。爲愛幽居甘小隱，偶來靜坐得長年。耦耕信口

西石梁農圃便覽

歌成曲，沽酒督僮粟當錢。莫怪山中忘歲月，總無乙事擾吾天。昨非今是倩誰分，老去逃禪墮舊聞。漸覺道心同止水，都將世事付行雲。齋厨春饌蘆初茁，老圃秋糧桃有蕢。徙倚柴門無箇事，偶然得酒便成醺。先祖諱昔字義人諡文簡公瘦竹集

詞

茅屋剛如斗，面水開窗牖。客來何物可淹留，有有有。淡製新茶，薄烘乾笋，舊篋濃酒。列坐清談久，茶罷還須酒。酒闌客醉可歸歟，否否否。待月穿花

是正仙傳

歲

古

看雲籠竹，猶堪携手。丁雁水醉春風

格言

黎明即起，洒掃庭除，要內外整潔。既昏便息，關鎖門戶，必親自檢點。乙粥乙飯，當思來處不易，半絲半粒，恒念物力維艱。宜未雨而綢繆，毋臨渴而掘井。自奉必須儉約，宴客切勿留連。器具質而潔，瓦缶勝金玉，飲食約而精。園蔬愈珍饈，勿營華屋，勿謀良田。三姑六婆，實淫盜之媒。婢美妾嬌，非閨房之福。奴僕勿用俊美，妻妾切忌艷粧。祖宗雖遠，祭



祀不可或疎子孫雖愚經書不可不讀居身務其質朴教子要有義方莫貪意外之財莫飲過量之酒與肩挑負負勿佔便宜見貧苦親隣須多溫恤刻薄成家理無久享倫常乖舛立見消亡兄弟叔姪須分多潤寡長幼內外宜法肅詞嚴聽婦言乖骨肉豈是丈夫重貲財薄父母不成人子嫁女擇佳婿勿索重聘娶媳求淑女毋計厚奩見富貴而生諂容者最可耻見貧賤而作驕態者賤莫甚居家戒爭訟訟則終凶處世莫多言言多必失毋恃

五

勢力而凌逼孤寡毋貪口腹而恣殺牲畜乖僻自是悞悔必多頽情自甘家園終替狎暱惡少久必受其累屈志老成急則可相倚輕聽發言安知非人之譖愬當忍耐三思因事相爭安知非我之不是須平心暗想施惠無念受恩莫忘凡事當留餘地得意不可再往人有喜慶不可生妬忌心人有禍患不可生欣幸心善欲人見不是真善惡恐人知便是大惡見色而起淫心報在妻女匿怨而施暗箭禍延子孫家門和順雖饑不繼亦有餘歡

國課早完即囊橐無餘可稱至樂讀書志在聖賢為官心存君國守分安命順時聽天為人若此庶乎近焉朱子 耕夫役役多無隔宿之糧蚕婦波波少有御寒之衣日食三殮常思農夫之苦身穿乙縷每念織女之勞寸絲千命匙飯百鞭無功受

財戒無名之酒常懷克己之心閉却是非之口若依朕之斯言富貴功名長久唐太宗百字勅 不做費力事審已量力最得便宜不放債當產歛怨吃虧莫此為甚不買

六

閒書蕩心妨業無益有損不結遠親終身勞費無所底止 先祖仁附堂四誠

雜錄

宋金谿陸氏家制云古冢宰制國用必於歲之杪用地大小視年豐耗三年耕必有壹年之食九年耕必有三年之食以三十年之通制國用雖有凶旱水溢民無菜色國既若是家亦宜然故有家者當量入為出然後用度有準豐儉得中怨讟不生子孫可守今以田疇所出除租稅播種蓋屋番治



之外所有若干以十分均之留三分爲水旱平測之脩壹分爲祭祀之用六分爲十二月之用取壹月合用之數約爲三十分日用其壹可餘而不可盡用至七分爲得中不及五分爲太奢所餘者別置簿收管爲伏臘裘葛修葺墻屋醫藥賓客弔喪問疾時節饋送之需又有餘則以周隣族之貧弱賢士之困窮佃人之饑寒過往之無聊者諸田疇不多則壹味節奢裘葛取諸蚕績墻屋取諸畜養襍種蔬果皆以助用不可侵過次日之物至有不

農圃便覽

歲

七

能餘三分者則存其二又不能二分必存壹分如弔器以先往後罷爲助賓客以樵薪供饗清談爲適奉親以啜粥飲水盡歡爲孝祭祀以蔬食菜羹致敬爲忠諸膳儀繕飾壹切不講庶禮不廢而財不匱稍存贏餘爲可久計免干人夫居家之病有七日呼曰遊曰飲食曰土木曰爭訟曰玩好曰惰慢有壹於此者能破家其次貧薄而務周施豐餘而尚鄙吝事雖不同爲害壹也蓋豐餘則人望其濟今乃忽然必失人情伺有隙則爭媒孽之雖其

子孫亦懷不滿之意壹以入手有若决隄破防而不可止者故妄用以破家多藏以歛怨皆惑也

王業本於農周自始祖后稷以農官服事虞夏至不窟失官而自竄於戎狄之間公劉遷豳務農重穀修后稷之教幽人化之忠敬篤淳於隆古未遠故俗莫美於豳周公作豳七月訓王以王業之艱難其詩曰三之日于耜四之日舉趾同我婦子饁彼南畝田峻至喜三之日建寅月于耜夏小正正月農緯厥耒是也四之日建卯月舉趾言民畢出

農圃便覽

歲

六

舍于田舉趾而事耕田峻田官餉田曰饁言同婦子者少者畢出于田老者率婦子往餉之而治田早用力齊可知也故田官至而喜焉又曰九月築場圃十月納禾稼黍稷重穆音禾麻菽麥嗟我農夫我稼既同上入執宮功場圃築場于圃也春夏物生則治場爲圃種菜茹秋成矣則築圃爲場舉禾稼納焉露積之禾稼穀連葉結之名先總藁秸而納之防霖雨妨穫後去藁秸而收之俾穀不濕腐獲道然也先種後熟曰重後種先熟曰穆將言



稼同先日八穀簡較之其幽雅甫田則上樂田峻  
息民之樂下歌大田報焉以燕饗隸小雅其詩曰  
倬彼甫田歲取十千我取其陳食我農人自古有  
年倬明大貌甫大也美也十千謂壹成田土地之  
穀入陳舊粟也言幽公歲取萬畝之入為公賦儲  
畜之及積久有餘又存其新而散其舊以食農人  
為補助蓋自昔有年故陳陳相因如此又曰今適  
南畝或耘或耔黍稷薿薿攸介攸止烝我髦士耘  
除草耔壅本也后稷之法壹畝三畝廣尺深尺而

農圃便覽

歲

九

播種於其中苗葉以上耨壟草因墮其土附苗根  
壟盡草平則根深而能風與旱薿薿茂盛貌髦士  
農民之秀為士者言昔既有年今適南畝農人方  
耘方耔黍稷又已茂盛是將復有年故進髦士而  
勞之勞之者勸之也又詩曰曾孫來止以其婦子  
饁音音彼南畝田峻至喜攘其左右嘗其旨否禾易  
長畝終善且有曾孫不怒農夫克敏曾孫目幽公  
來止親循畝勸耕也掠取曰攘不曰取曰攘者  
以田官而下取田夫之食嘗之其必畏慙而不敢

獻矣故攘之攘左右不壹攘攘而嘗旨否不壹嘗  
見喜之甚取之疾上下相親之甚也幽俗莫美於  
饁幽風雅三舉之當是之時禾既易治易治且竟  
畝如壹當終善且多不怒言喜克敏勞其敏有功  
勸之也末章稼如茨梁矣庾如坻京矣求千斯倉  
求萬斯箱往所儲者倉所載者箱不給矣是君上  
之慶也而幽公不自有也曰農夫之慶蜡而息之  
祈田祖報介福焉於戲風稱滌場用酒羔羊曰躋  
公堂萬壽無疆雅稱納稼黍稷稻粱曰農夫慶萬

農圃便覽

歲

十

壽無疆蓋上下交相親壹體而交相祝壹詞也楚  
茨信南山善矣郁郁乎文甫田大田則忠之屬也  
善之善者也其大田曰大田多稼既種既戒既備  
乃事以我單耜俶載南畝播厥百穀既庭且碩曾  
孫時若種言擇種戒言豫事月令季冬命民出五  
種計耦耕事修耒耜具田器是也至孟春土長冒  
楨陳根可拔用單然之利耜從耕之而穀生生盡  
條直且茂大其力耕其若曾孫也民則何心以君  
之心為心大順也夫又詩曰既方既皂既堅既好



不根不莠去其螟螣及其蠹賊無害我田穉田祖  
有神秉畀炎火方謂莘甲成實曰阜實堅曰堅碩  
美曰好根童梁莠似苗草方阜堅好而無根莠非  
擇種善人力專陰陽和風雨時不能乃蟲災禾穉  
者非人力所及祈田祖付炎火燔焉其於田其無  
遺心力也夫又詩曰有渰淒淒興雨祁祁雨我公  
田遂及我私彼有不穫穉此有不斂穉彼有遺秉  
此有滯穗伊寡婦之利雲始興曰淒淒淒淒鬱貌  
祁祁徐也雲欲盛盛則多雨雨欲徐徐則入土穉

農圃便覽

歲

五

束秉把滯遺棄也不盡取舉以與矜寡共焉嗚呼  
天澤先之公也不必先已地利公於物也不必在  
已斯天下為公哉非甚盛德其孰能與於此其圃  
頌在芟春籍田祈社稷樂良耜秋報樂也以祭報  
隸頌其詩曰載芟載柞其耕澤澤千耦其耘徂隰  
徂畛侯主侯伯侯亞侯旅侯疆侯以有嗇其饋思  
媚其婦有依其土有畧其耜俶載南畝播厥百穀  
除草曰芟除木曰柞主家長伯長子亞仲叔旅子  
弟也疆有餘力者禮以疆予任民以左右之者其

轉移執事者也言耕疾力趣時又詩曰畎畎良耜  
俶載南畝播厥百穀實函斯活或來瞻女載筐及  
苜其饌伊黍其粒伊糾其縻斯趙以薺荼蓼荼蓼  
朽止黍稷茂止言耘疾力也又詩曰實函斯活驛  
驛其達有厭其傑厭厭其苗解解其庶實謂種子  
函含活生也驛驛生不絕貌達出土如射也苗厭  
然特出曰傑解解詳密庶耘也言耕耘具力而苗  
盛於是收穫之而稽事成焉百禮洽焉其詩曰獲  
之穰穰積之粟粟其崇如墉其比如櫛以開百室

農圃便覽

歲

五

百室盈止婦子寧止美有年也又詩曰載穫濟濟  
有實其積露萬億及秣為酒為醴黍稷祖妣以洽  
百禮有飴其香那家之光有椒其馨胡考之寧黍  
稷之芬日飴椒况飴香烈也胡考日神黍稷國大  
寶故飴之香日那家之光亦神大賜故椒之馨日  
胡考之寧蓋教民美報焉載芟曰匪且有且匪今  
斯今振古如斯良耜日殺時停牲有球其角以似  
以續續古之人且此振自似續嗣續也言今是之  
祈也匪今適然振古已然以有且有今也神其許



我乎。今是之報也。匪今始然。古之人實然。今以似以續也。神其予我乎。故風雅頌具主爾。爾具主重農於戲。是化成之本也。天道也。周之盛德也。宋黃庭堅與從弟書曰。十二伯母。嶺後幽居。今何如。五哥稍完葺廬舍否。五哥才力不在人後。但因困頓。遂潦倒如此。兄弟間稍從容者。便當助其甘旨。吾儕所以衣冠而仕宦者。豈已力哉。皆自高曾以來。積累偶然。冲和之氣。在此壹枝耳。其實相去不遠。每過馬鞍墳前。思之未嘗不愧汗也。顏之推

農圃便覽

歲

三

云。積財千萬。不如薄技在身。技之易習而可貴者。無過讀書。世人皆欲識人多。見事廣。而不肯讀書。是猶求飽而懶營饌。欲暖而惰裁衣也。牛弘弟弼。好酒而酗。嘗因醉射殺弘駕車牛。弘還宅。其妻迎謂曰。叔射殺牛。弘聞之。無所怪問。直答曰。作脯坐定。妻又言叔射殺牛。大是異事。弘曰。已知。顏色自若。晉衛玠常以為人有不及。可以情恕。非意相干。可以理遣。故終身不見喜愠之色。虞翻與弟書云。長子容。當為娶婦。須遠求小姓。使足生子。

天之福人不在貴族。芝草無根。醴泉無源。顏氏家訓曰。愛子不均。古今通病也。不知賢固可愛。愚亦可憐。有偏寵者。雖欲以厚之。實所以禍之。又曰。讀書縱不能大成就。猶為壹藝。得以自資。父兄不可常依。家國不可常保。壹旦流離。無人庇蔭。當自求諸身耳。儉字詒云。壹人立。三人坐。兩人小。兩人。大。其中更有壹貳口。教我如何過。正大明白。真善謔而有益者。任惠恭晚年益康強。或問其養生之術。曰。讀文選有悟耳。曰。敢問悟處。曰。石韜玉

農圃便覽

歲

音

而山輝。水含珠。而川媚是也。有補於天地曰功。有關於世教曰名。有精神曰富。有廉耻曰貴。是之謂功名富貴。插花不可太繁。亦不可太瘦。高低疎密。如画苑布置。方妙。置瓶忌兩對。忌成行列。夫花之所謂整齊者。以參差不齊。而意態天然。如子瞻之文。隨意斷續。青蓮之詩。不拘對偶。乃真整齊也。



春 風多秋雨多 巳卯風樹頭空 甲子雷年豐

電吉年豐

春三月此謂發陳天地俱生萬物以榮夜卧早起  
廣步於庭披髮緩行以使志生而生而勿殺與而勿  
奪賞而勿罰此春氣之應養生之道也逆之則傷  
肝肝病宜食小豆韭李大肝木味酸木能勝土土  
屬脾主甘春宜減酸益甘以養脾土春陽初升萬  
物發萌正二月間乍寒乍熱年高之人多有宿疾  
春蒸所攻則精神昏倦宿病發動又兼去冬以來

農圃便覽

春

乙

擁爐薰衣啜炙炊燠漸積至春因而發泄致體熱  
頭昏暈隔涎嗽四肢倦怠腰脚無力常當體候稍  
覺發動不可使用疎利之藥恐生別疾惟用消風  
去熱涼膈化痰之劑飲食調停自然通暢若無病  
不可服藥春日融和當眺園林亭閣虛敞之處用  
攄滯懷以暢生氣不可兀坐以生他鬱飲食不可  
過多米麵團餅多傷脾胃難化老人尤忌天蒸寒  
暄不時不可頓去綿衣老人氣弱骨疎體怯風冷  
易傷腠裏時備夾衣遇暖易之以次漸減不可暴

去

栽竹木花果以地無老凍自驚蟄至春分為得時若  
至三月則太遲矣凡樹栽深則不茂最忌西南風  
及火日望前栽則茂而多實擇晴明日記南北根  
無宿土者掘深坑以清糞水和土成泥栽於泥中  
輕提起使樹根與地平舒暢不拳屈四圍用木架  
縛穩勿令搖動俟泥白背再用水澆有宿土者先  
掘坑加水飲足然後下樹覆土築實澆水宜多而  
不可頻頻則根爛上加浮土免致乾裂伏天栽樹

農圃便覽

春

二

百無一活不可不知二三月樹生新根澆糞必死  
叙

萬株果樹色襍雲霞千畝竹林氣含烟霧激樊川  
而紫碧瀨浸以成波望太乙而憐少微森然逼座  
尙書未至曳履驚隣宮尹邇來鳴騶動壑 宋之問

春宴曲庄序

夫天地者萬物之逆旅光陰者百  
代之過客而浮生若夢為驪幾何古人秉燭夜遊  
良有以也况陽春召我以烟景大塊假我以文章  
會桃李之芳園叙天倫之樂事羣季俊秀皆為惠



連吾人咏歌獨慚康樂幽賞未已高談轉清開瓊  
筵以坐花飛羽觴而醉月不有佳作何伸雅懷如  
詩不成罰依金谷酒數李白春夜宴桃李園序

詩

銀鞍白鼻騮綠地障泥錦細雨春風花落時塵鞭  
直就胡姬飲李白 徐步春園日風輕雲淡時嫩

苔生翡翠新水映玻璃柳色頻經眼花香暗襲衣

碧桃舒笑臉黃鸝白閒啼王荆石 載陽天氣柳

榆明村落家家事儲耕盼到春來歸日近好聽布

農圃便覽

春

三

穀故鄉聲老至聞雞未肯慵呼兒蚤起伴鴻春

光陰計日寅應惜莫但貪眠說夢松先君諱士一

字鶴薦公三山詩草 小園載酒日經過滿目春

光映綠莎桃李含情呈笑靨柳榆獻媚綴晴螺鳥

穿翠條簧調舌魚躍澄泉玉擲梭莫訝老夫頻命

騎忍綠皓首負陽和王象晉 春色催人白髮疎

石梁溪畔結吾廬饑寒習慣心常泰婚嫁累完情

自舒萬念都灰唯有酒百年若際可無書兒孫統

膝詢前事笑指壁間壹蠹魚宜會

詞

照野瀾瀾淺浪橫空曖曖微香障泥未解玉馳驟  
我欲醉眠芳草可惜登溪明月莫教踏碎瓊瑤

解鞍欹枕綠楊橋杜宇數聲春曉蘇軾西江月

風乍起吹皺壹池春水閑引鴛鴦芳徑裡手按紅

杏蕊闌鴉闌干獨倚碧玉搔頭斜墜終日望君

君不至舉頭聞鶻喜馮延巳詞金門

正月 是月也天氣下降地氣上騰陰陽和同草木萌

動此月為孟春孟陽孟陬上春發春肇歲華歲端

農圃便覽

春

四

月陬月 天火子 地火戌 糞忌未 九焦辰

荒蕪已 節氣內有三卯宜豆無則早種禾有

三子葉少蚤多有二亥大水 甲子豐年丙子旱

戊子蝗虫庚子亂惟有壬子水滔滔都在上旬十

日看又云甲子虫災桑穀貴壬子無綿戊子豐

上旬甲申五穀收丙申穀損虫食菜戊申六畜災

壬申澇 日赤如血大旱日上有黑雲大旱 上

旬月暈壹暈樹虫二暈穀虫三暈雷震明年大赦

四五暈歲惡有災變 雷鳴人疫年歉 電人殃



甲乙兩春雨多丙丁戊巳雨夏雨多庚辛雨秋  
雨多壬癸雨冬雨多四時但遇此日必雨 有風  
雨三月穀貴 大霧人民多災 上甲日西方雲  
黃歲惡 先得丙寅夏雨多戊寅秋雨多壬寅冬  
雨多 雨卯穀貴 霜下着物見日不消五穀不  
實牛馬多疫 雪至地三日內卽化歲成人安七  
日不消秋穀不成 二日得甲爲上歲四日中歲  
五日下午歲月內有甲寅米賤 元旦至十二日每  
日取長流水滿瓶稱之至十二月其日水重其月

農圃便覽

春

五

雨多輕則少

葺室宇 整農具 修花園 理蔬畦

種豌豆此豆能療小兒痘疔用豌豆四十九粒燒灰  
存性髮灰三分真珠十四粒炒研爲末油胭脂同  
搗成膏先用針挑痘疔破啞去惡血以少許點之  
卽時紅活大凡疔痘紫黑而大或黑壞而臭或中  
有黑線此死症也當速治

種春大麥未出九卽用冬大麥作種

種紅花根下鋤淨勿留草穢見蓓蕾卽勿鋤

種白菜菠菜

辛日鋤韭畦去敗葉以鐵肥糞起舊土作埂上水加  
熟糞蓋之

晦日種冬瓜頻澆之

剝松樹

修諸果樹去去年新發明條子及低亂小枝澆水培  
之樹根四圍土俱刨鬆勿荒蕪

白蝦洗淨晾乾剪鬚尾每斤用鹽壹兩火酒化開拌  
蝦量加花椒入瓶紮緊若用白糖則不用鹽

農圃便覽

春

六

皮酒用火酒十斤錫糖五斤黃酒二十斤當歸五錢

陳皮梔子香附各二錢砂仁五加皮各三錢浸六

十日取用若自做燒酒名稀熬者與黃酒平兌藥

亦少增季春以後臘黃漸窮不得不預備也

棗酒用紅棗二斤洗淨炒胡加小茴五加皮各三錢

香附當歸各壹錢夏布袋盛浸稀熬六十斤

狀元紅用五加皮壹兩桂皮四錢陳皮當歸甘草木

香各壹錢蜜壹斤橘餅不拘多少紅麴壹兩夏布

袋盛浸大麴蒸酒十斤入罈重湯煮壹炷香



詩

曉日千門啓，初春入舍歸。贈蘭開宿昔，談樹隱芳菲。  
沈佺期 青帝東來日，馭遲煖烟輕。逐曉風吹  
 罽袍公子樽前覺，錦帳佳人夢裡知。雪圃乍開紅  
 菜甲，綵旛新剪綠楊絲。殷勤爲作宜春曲，題向花  
 牋貼繡楣。韋莊 軒后凝圖玉律懸，奠堦授節下  
 堯天。乾坤更記頒正月，宇宙爭傳歷萬年。漫訝陽  
 春聯紫極，廻看象籙麗瑤編。皇輿此日宜無外，共  
 慶神功格上天。陶望齡

農圃便覽

春

七

詞

簾幙東風寒料峭，雪裡香梅先報春來蚤。紅蠟枝  
 頭雙燕小，金刀剪綵呈纖巧。旋煖金爐熏蕙藻，  
 酒入橫波困不禁，煩惱繡被五更春睡好。羅幃不  
 覺紗窗曉。歐陽修蝶戀花

立春 晴明少雲歲熟，陰則虫傷禾豆。風從乾來，暴  
 霜殺物，穀粹貴。坎來多大寒，艮來風雨調，五穀熟。  
 震來多暴雷，氣洩不成，巽來風多，有虫晴，主旱。離  
 來旱傷萬物，坤來爲逆氣，米貴春寒，六月大水，人

愁兌來旱，霜疾疫，又爲虛邪風中之必病。如夜半  
 至無害。又，履仙占天陰無風，民安，蚕麥百倍，東風  
 吉，果穀盛。甲申至己丑，庚寅至癸巳，雨主糴貴。  
 甲寅乙卯，夏穀貴。占土牛頭黃主熟，又專主  
 菜麥大熟，青春多瘟，赤春旱，黑春水，白春多風。  
 三元君以是日上詣天帝，北望有紫綠白雲，爲三  
 素飛雲，當再拜陳乞，得給侍輪轂三過，見元君白  
 日昇天。此時地未可耕，當收拾農器，若遇天氣  
 和暖，卽出糞倒糞，蓋壹歲之計在春，而壹春尤自

農圃便覽

春

八

正月忙起。錢糧二月開徵，此時當預爲打算。  
 揀壓薔薇月季木槿，折枝連榑椽，插陰肥地內，築實  
 勿傷皮，外留寸許，長則瘁，凡揀壓皆畏日喜陰。  
 栽菜子蒿苣。  
 蘭花移向陽處，使近日光，不可過冷。

雨水 陰多主水少，高下並吉。月蝕粟賤多盜。虹  
 見七月穀貴。雪殺麥，大約春雪於麥不宜。  
 雨水中埋諸般樹枝，皆可活，取直好枝，如拇指大  
 長尺許，插大蘿蔔中，埋之，頭勿出地，大長恐易瘁。



勤澆之。剔諸果樹虫。凡聚葉腐枝皆虫所穴。俱搜去。割蜜荏。糞該倒第二次。

分植迎春花。其葉陰乾為末。酒服三錢出汗。治腫毒。薄荷。跌打手足骨折。葱白搗爛焙熱封裹折處。

澆牡丹。正月止壹次。須天氣和暖。如凍未解。切不可澆。更不可濕其幹。

元旦 得辛。旱。麥收十分。米平。麥麻貴。得甲。穀賤。人疲。遇風從東來。宜蚕。得乙。穀貴。人病。得丙。四月旱。得

丁。絲綿貴。得戊。米麥魚鹽貴。得己。米貴。蚕傷。多風。農圃便覽 春 九

雨。得庚。田熟。人病。金鐵貴。得壬。絹布豆貴。米麥平。得癸。禾傷。多雨。人死。得卯。酉。十分收。得辰。雨多。得

子。歲稔。得丑。水。收七分。得寅。雨晴勻。低田收。得申。仲夏水。年豐。得未。早禾半收。人安。又云。得癸為上

歲。得丙。可收七分。晴。人安。年豐。三日陰。和無風。雨。歲美。大風主旱。風從南來。大旱。西南。小旱。

西來。人愁。西北。大風妨農。菽成。北方為水門。風來。大水。歲中平。東北。水旱勻。調高下皆熟。東來。大水

東南。歲惡。且至食為麥。食至日。眈為稷。眈至。舖

初為黍。舖至下。舖未為菽。下舖至日。入為麻。有風

雲。日。當其時者。深而多實。無雲。有風。日。當其時。淺

而多實。有風。雲。無日。當其時。深而少實。有日。無風

雲。當其時者。稼有敗。四方有雲。黃熟。青蝗。赤旱

白兵。雷鳴。人不安。電人殃。有霧。歲饑。大水

人疫。雨。春旱。民有壹升之食。二日雨。民有二升

之食。如此。占至七日。霜。七月水。雪。年豐。秋水

若未交立春。則麥穀蕃盛。人畜安寧。雹。有盜

五鼓時。驗牛。俱卧。則苗難立。半卧。半起。歲中平。俱

立。則五穀熟。本日雞。二日犬。三日猪。四日羊。五

農圃便覽 春 十

日馬。六日牛。七日人。八日穀。九日果。十日菜。晴暖

則蕃。風雨陰寒不吉。元旦雞未鳴時。供牲醴糕饅茶果香燭。祈答

天地神祇。燃爆竹。放鞭炮。另設肴饌。祭祖先。畢。叙

長幼。以次禮拜。坐飲屠蕪酒。自少而長。各三杯。天

明。祭土地園井倉庫農器六畜所司之神。乃設酒



果樹則結子繁而不落。雞鳴時以火照諸果樹則無虫。日未出時用朱旛畫日月七星像每遇風起豎園內東墻下即大風發屋拔木園內花果無損。元日不借火不汲水不掃地。李樹石榴以石安了中堆根下則結子繁。

詩

韋桃猶在戶椒酒已稱觴歲美風先應朝回日漸長。自知年紀偏應少先把屠蘇不讓春。倘更數年逢此日還應惆悵羨他人。俱蕪賦 帝宮通夕

農圃便覽

春

志

燎天門拂曙開瑞雲生寶鼎榮光上露臺。蕭懿 和風旭日遍春臺客裡新正萬象開剪韭擘柑稱樂土擁裘負曝撥寒灰羞將幡勝頻添歲笑把屠蘇後舉杯三度流年無恙在漫愁蓬鬢雪霜催。先君庚戌正旦三山試筆

元宵

晴春雨少百果盛十四日占同。八日雨元夜亦雨。霧主水。

元宵放燈起唐明皇開元年間謂天官好樂地官好人水官好燈上元乃三官下降之日故放燈。

元宵燃燈供酒果湯圓於庭另設牲饌祭祀祖先於家堂長幼叙坐施放花炮以娛佳景。

火藥每料俱用硝四兩其灰黃隨方變通。春雷用糝捍灰八錢黃九錢。地花筒花用石炭灰三錢五分柳木灰三錢五分黃七錢尖砂壹兩八錢。又方灰黃各六錢五分尖砂壹兩七錢。又方灰黃各六錢尖砂壹兩七錢。烟柳灰八錢黃二兩白烟加粉綠烟加銅綠各二兩黃烟加信二兩雄黃三錢。起火柳灰壹兩六錢黃八錢麵砂任便。

農圃便覽

春

志

催藥柳灰壹兩黃八錢。月明石炭灰壹兩二錢黃壹兩六錢。又方石炭灰壹兩三錢黃壹兩雄黃壹兩五錢朝腦二錢粉壹錢。金盞柳木灰五錢石炭灰五錢黃壹兩五錢。又次節石炭灰三錢六分黃壹兩六錢銀硃壹錢銅綠壹錢粉三分。飛鼠柳灰壹兩六錢黃八錢。又方灰同上黃六錢。地鼠柳灰八錢黃七錢尖砂壹兩二錢。牛生熟。又方灰壹兩二錢黃壹兩砂同上。小鼠柳灰壹兩六錢黃七錢麵砂七錢。鍋花分兩節。



前節用石炭灰六錢黃六錢砂二兩八錢後節用  
砂三兩一錢灰黃同上。小鍋花灰黃各四錢五  
分或各三錢末砂壹兩。信藥用硝四兩礬桿灰  
壹兩七錢或壹兩六錢炒用。烏鎗藥硝壹斤柳  
灰三兩黃二兩。

右方雖少儘足自樂。社火所需專門有匠無庸備  
錄。

詩

九陌連燈影。千門徧月華。傾城出馬騎。匝路轉香

農圃便覽

春

事

車爛熳惟愁曉。周旋不問家。更聞清管發。處處落

梅花。郭利正

火樹銀花合。星橋鐵鎖開。暗塵隨

馬去。明月逐人來。遊妓皆穠李。行歌盡落梅。金吾

不禁夜。玉漏莫相催。蘇味道

端門魏闕鬱崢嶸。

燈火城中輦路平。不待上林鶯百轉。教坊先已進

新聲。秦觀

雪消華月滿。仙臺萬樹當樓寶。扇開

雙鳳雲中扶輦下。六熬海上駕山來。鑄京春酒露

春宴。汾水秋風陋漢才。壹曲琴心人盡樂。君王又

進紫霞杯。王維

詠

壹夜東風不見柳。梢殘雪。御樓烟煖對鼇山。綵結  
簫鼓向晚鳳。輦初回。空闕千門燈火九達風月。

繡閣人人乍嬉遊。困又歇。艷粧初試。把珠簾半揭。  
嬌羞向人。手撚玉梅低說。相逢長是上元時節。孫

巨源傳言玉女。紫禁烟花壹萬重。熬山宮闕隱

晴空。玉皇端拱彤雲上。人物嬉遊陸海中。星轉

斗。駕回龍。五侯池館醉春風。而今白髮三千丈。愁

對寒燈數點紅。

農圃便覽

春

古

燈聯

管絃沸月喧和氣。

誰家見月能閒坐。

燈火燒空奪夜寒。

何處聞燈不看來。

瑤笙聲徹春宵月。

燈嫌月淡連天照。

霓舞光輝元夜燈。

花怯春寒向火開。

二月 是月也。日夜分。蟄虫啓戶。此月爲仲春。仲陽如

月。令月中和節。天火卯。地火酉。糞忌戌。

九焦丑。荒蕪酉。雷不鳴。五穀不成。小兒多災。

多盜。驚蟄前雷。主旱。甲寅乙卯雨。米貴。一朔日



風雨稻惡糶貴人災。二日晴吉見水主旱又主

梅水多。澇傷穀。八日東南風主水西北風主旱

十二日晴百果實雨晴勻。十五日為花朝又

為勸農日晴吉風雨主歉。二十日晴主糶平。

雷初發聲在良震歲稔異坤主蝗乾離旱坎水

種葱水泡種透去水每早洒水顛弄俟芽出種之

種韭掘地作坎以碗覆土上從碗外落子

種茄水泡種洗淨種肥熟地內上用沙蓋常以水潤

長至四五葉移栽

農圃便覽

春

五

葫蘆瓠子番瓜冬瓜俱於春分節內天晴下種若交

三月節則太遲苗俱要稀

種同蒿食不盡者留結種秋社前種

鋤菜子

澆牡丹月內共三次

護蘭四圍插竹防風折葉微澆之用雨水河水皮屑

水魚腥水雞毛水最忌井水凡澆須四面勻灌勿

得洒下致令葉黃黃則清茶洗之

種梧桐將子拌鉅末少許或盆或地俱可種上覆土

末寸餘時時澆灌令土常濕

辣蘿蔔懸簷下至夏秋間有病痢者煮水服即止又

能止嗽愈久愈妙

詩

東風生意鬧農圃正宜勤稻種開包晒菊苗依譜

分疇西曉耕雨舍北暮鉏雲莫待荒三徑歸歎陶

令君柳宗元熙熙麗日開青野漠漠平疇散碧

波山鳥壹聲催布穀綠柳陰裡聽農歌陸平泉

二月郊南柳色青淡雲晴靄動芳辰霏霏花氣偏

農圃便覽

春

共

隨酒嫋嫋鶯歌解和人野舫醉乘明月渡芳洲情

與白鷗馴武陵溪水深幾許笑逐桃花欲問津曹

大章

詞

鶯喚屏山鶯覺嬌羞須倩郎扶茶蘼斗帳冷薰爐

翠穿金落索香汎玉流蕪長記枕痕消醉色日

高猶倦妝梳壹枝春瘦想如初夢迷芳草路望斷

素鱗書張仲宗臨江仙

驚蟄 值朔日主蝗災 驚蟄日雷在上旬春寒黃梅



水大在中旬，禾傷在末旬，重侵禾。西南風不收  
早萊。此後種大麥，勿用冬大麥作種。是日以  
石灰摻門牆壁下，除虫蟻。此時地可耕矣，當督  
勤耕。牛喂豆起，每日三合。糞倒第三次，此時  
不勤，何能促細。

插柳先於坑中，置蒜壹瓣，甘草壹寸，永不生虫，常以  
水澆，必數條俱發，留好者三四株，削去梢枝，必茂。  
餘條削去。

插青楊，先挑溝深尺許，以水飲足，次日將青楊枝如

農圃便覽

春

七

棗栗者，截段，豎埋之，勿顛倒，比地矮寸餘，俟芽出，  
培之，白楊移小者栽之。

插梨於驚蟄後五日，取旺相梨筍，如拐樣，截其兩頭，  
火燒鐵烙定津脈，栽陰地，即活。

栽各種子，俱於驚蟄後十日，澆水，以糞蓋之。芥菜擇  
紫葉者，辣蘿蔔擇平頂四五箇，壹斤者，水蘿蔔擇  
兩頭勻者，胡蘿蔔去梢。

種烟烟最難，生雨水節內，先將種泡透，用袋盛之，日  
蘸水掛起，至此時生芽，掘土作畦，令土極細，口含

烟種噴之，覆以沙土，上蓋草，常洒水，俟出齊，陸續  
去草，常澆令濕，勿當頂澆水，恐濺泥損苗。

澆芍藥，自此至清明，逐日澆水，則根深枝高，以雞矢  
和肥土培花叢下，渥以黃酒，更茂。

并花以驚蟄為上，時遲則難必活，扞法，取木旁生小  
株，可分者，先就連處分劈，用木片隔開，土培之，令  
各生根，次年移栽，勝於種核。

種鳳仙雞冠藍菊虞美人，老少年秋葵石竹等草花，  
助培除生意。白鳳仙花，虛裝壹罈，好火酒灌滿。

農圃便覽

春

六

浸三七日日飲之，能調經受胎。打杖腫痛，先飲  
童便黃酒，免血攻心。鳳仙花葉搗如泥，敷腫破處，  
乾則又上，過夜血散即愈。冬月用乾花葉研末，水  
調塗，如無用豆腐葱白同搗爛，敷之，頻換即愈。

吐血不止，白雞冠花醋浸，煮七次為末，每服二錢，  
熱酒下。經水不止，紅雞冠花晒乾為末，每服一錢，  
錢空心熱酒調服。忌魚葷。白帶用白雞冠晒乾  
為末，每早空心酒服三錢，赤帶用紅者。下痢雞  
冠花煎酒服，紅用紅，白用白。



春分 晴明燠熱萬物不成。風從乾來歲多寒。金鐵

貴應四十五日民饑多災。坎來米貴豆不成。民多

疾。艮來穀不收。米倍貴。水暴出。震來穀熟。麥賤。民

安。年豐。巽來。虫生。四月暴寒。雨。離來。五月先水後

旱。坤來。多水。人病瘡。兌來。為逆氣。春寒。麥貴。凶。

前後壹日雷。年豐。雲青為虫。東有青雲宜麥。白

為喪。赤為兵荒。黑為水。黃為豐年。無雲。凶。於交節

正時觀之。糞速打細速送。

土接花果樹擇晴明天氣忌食腥酒用鋸截斷元樹

農圃便覽

春

克

以利刃於樹兩旁微啓小罅深寸許却以所接條

約寸許壹頭削作小篋子先喻口中以津液助其

氣納之罅中要快捷緊密須兩皮相對外用榆根

皮搗爛封纏覆以潤土培養接頭勿令見日透風

以棘護之去賊葉李接桃實毛梅接杏實甘

栽桑擇初芽桑枝指大肥旺者就馬蹄處劈下潤土

內開溝尺許埋實自生根壓後遇旱於旁開溝灌

之但取水氣到忌多着水

分紫薇紫荆根旁小本栽之

海棠綉球等花屈樹枝就地用木鈎攀釘堅牢燥土

壅起身半段以熟土覆枝四五寸厚露梢頭半段

勿壅以肥水澆灌區中至梅雨時枝葉仍茂根已

生矣歷時須枝附相連處斷其半用土培固次年

新葉將萌方斷連處霜降後移栽來春亦可

栽盆蓮先將好壯河泥乾者少半壅築實隔以蘆蓆

再加河泥二三寸築平有雨蓋之俟泥晒微裂方

種蓋藕根上行遇實始生花也次將藕壯大三節

無損者順鋪在上頭向南芽朝上用硫黃研碎紙

農圃便覽

春

辛

撚簪柄粗纏藕壹兩道再用剪碎猪毛少許安在

藕節再用肥河泥次第填與藕芽平勿露頭少加

水潤置日中晒泥迸裂加河水四指深候擎荷大

發再加河水交夏水方可深管子曰五沃之土生

蓮故栽須壯土然不可多加壯糞反至發熱壞藕

蘭花用日晒逢大雨恐葉墜用細繩束起如連雨移

簷下通風處

桂花移廳堂內以漸出屋恐上凍搗葉夾竹桃同

去樹裏苦葡萄草苦花草俱以漸去之去苦蒜草鋤



之。

耜二麥壹遍每畝撒鹽壹斗則麥長盛或耜後至清

明節內撒鹽亦好。

轉瓜麻地。

社 社無定日立春後五戌為春社立秋後五戌為秋

社 晴明六畜大旺 雨五穀果實少 在春分

前歲美在春分後歲惡春米麥貴 分社同日東

風麥賤西風貴北風米貴南風五月先水後旱

社日吃酒治耳聾 祭土地五穀之神。

農圃便覽

春

三

種山藥先於年前開溝入春凍解填牛糞亂草半溝

上加土築實橫埋山藥栽於上覆糞土與溝平時

加澆灌俟芽生培之比地高寸餘以竹樹枝架起

忌人糞 禁口痢山藥半生半炒為末每服二錢

米飲下 腫毒初起帶泥山藥蓖麻子糯米等分

水浸研傅即散 項後結核或赤腫硬疼以生山

藥壹挺去皮蓖麻子三個同研貼之如神 手足

凍瘡山藥磨泥傅之。

詩

九農成德業百祀發光輝報效神如在馨香舊不

違南翁巴曲醉北雁寒聲微倘想東方朔恢諧割

肉歸杜甫

天氣近寒食村居遠市朝翠低新柳

弱紅潤穉花嬌聽鳥頻移榻看雲偶過橋隔村春

社至曾赴野人招張翥

鷺湖山下稻梁肥狔

穿雞樓對掩扉桑柘影斜春社散家家扶得醉人

歸周在

千尋古櫟笑聲中此日春風屬社公開

眼已憐花壓帽放懷聊喜酒治聾携刀割肉餘風

在下瓦傳神俚俗同聞說已栽桃李徑隔溪遙認

農圃便覽

春

三

淺深紅李伯時

三月 是月也生氣方盛下水上騰勾者畢出萌者盡

達此月為季春暮春晚春末春窮月蠶月載陽華

節 天火午 地火申 荒蕪丑 糞忌辰 九

焦戌 有三卯宜豆無則麥不收 三月不溫民

多寒熱 有暴雨謂之桃花水主梅雨多 雨多

宜麥 雪經日不消秋禾惡 風不衰九月霜不

降 雲甚潤厚暴雨將至 雷多主歲稔電多同

上已有霜月內冷 甲寅乙卯甲申至己丑庚



寅至癸巳三辰三未日雨皆主米貴。朔日值清明草木茂值穀雨年豐。朔日風人病木虫北風自早至午米貴雷主旱雨人疫百虫生又主旱。

二日雨主旱。三日雷麥貴電同雨宜蠶水旱不時。四日雨治溝渠。六日雨壞墻屋七日雨決隄防八日雨乘船行俱主澇。六日日中洗頭令人利官身體光澤夜浴令無危。七日早暮浴招財延生。廿七日浴令人神氣精爽。晦日雨麥不熟。羊脯三月後有毒虫如馬尾殺人。月內勿

農圃便覽

春

三

食雞子鳥獸五臟五辛等物令人昏亂發宿疾飲食不化。勿食蒜及芹蒜為五辛之壹能散氣助火傷肺損目三月八月二時龍帶精入芹菜中。人誤食之為病面青手青腹滿如疝痛不可忍服硬餉三二升日三吐出蜥蜴便瘥或云亦虺蛇蜥蜴之毒耳非龍也春夏之交遺精於菜且蛇喜食芹尤為可証。稻宜速春若逾立夏趾米多碎計稻有餘欲存貯則勿春夏月米必用甕盛置炕上石則生斑。每日雞鳴時以隔宿冷炊湯洗甕飯

雞厨物永無百虫之患。

漢儀上巳官及百姓皆禊於東流水上。魏以後但用三日不復用已。歲時記三月三日上踏青履。上巳禊飲肇自古昔采蘭祓除尤稱佳事不知廢自何時迄今遂莫之舉也。余家近水願約二三同好及此風日清美駕言出遊臨綠波藉碧草覽芳物聽嚶鳴娛情觴詠之中寄想煙霞之外便覺蘭亭諸賢去人不遠。

農圃便覽

春

三

種稷稻蜀秫稔穀黍將種用雪水浸過則耐旱辟虫農人無忌諱止趁晴和天氣佈種以糞多為上踏實風不侵則苗旺或用石砣砣之寧早勿晚。種棉花蚤恐春霜傷苗晚恐秋霜傷桃當於清明穀雨間擇中間收者待冬月生意斂藏碾子晒乾於種時以滾水潑過即以雪水草灰拌勻種之蓋種初收者未實近霜者不生秕者油者經火焙者俱不堪作種。種法有三。耨耩淺撒惟穴種者獲利多但多費人工法將耕過熟地仍用犁過就於溝中隔半尺作壹穴澆水兩碗俟水入地再下種十餘



粒加熟糞壹碗覆土踏實地必轉熟三四遍種至  
二年則呆枝不生夏至前必鋤七遍留苗務稀  
種薏苡其仁健脾益胃補肺去風清熱勝濕消水腫  
治脚氣且釀酒甚美

種芋南方多水芋北方止旱芋耳俗荒論曰蝗之所  
至凡草木葉無有遺者獨不食芋當廣種之種芋  
之地眾人往來眼目多見及聞刷鋤聲多不孳生  
鉏治勿晚芋葉搗傳癰疽腫毒虫咬蜂螫神效  
插木芙蓉先以硬棒打洞入糞泥灌滿然後插入上

農圃便覽

春

五

露少許勿傷損皮上遮爛草插木槿同芙蓉能解  
毒消腫壹切癰疽發背乳癰惡瘡用芙蓉葉或根  
皮或花晒乾研末以密調塗於腫處四圍中間留  
頭乾則頻換初起者即覺清涼痛止腫消已成者  
即膿聚毒出已穿者即膿出易斂妙不可言或加  
生赤小豆末尤妙經血不止芙蓉花蓮蓬殼等  
分爲末每服二錢米飲下杖瘡腫疼芙蓉花葉  
研末入皂角末少許雞子清調塗  
澆壯卅月內共五次

種蕪子蓖麻於田畔近路處遮牲畜凡腫毒疼不可  
忍蓖麻子仁搗敷即止湯火灼傷蓖麻仁蛤粉  
等分研膏湯傷以油調火灼以水調塗產難取  
蓖麻子兩手各把七枚須臾立下催生下胞蓖  
麻仁七粒研膏塗足心若胎及衣下便速洗去不  
爾則子腸出卽以此膏塗頂則腸自入

種白菜水蘿蔔芹菜眉豆御麥黃瓜  
糟豆腐用絹袋過汁做極細豆腐切片約二指厚用  
炒鹽擦過放箔上晒六七分乾又用淡鹽湯煮壹

農圃便覽

春

美

滾取出晒七分乾每二升黃豆之腐用壹升糯米  
作酒娘起出漿壹半餘漿並糟加香油椒茴末拌  
勻糟腐秋後取用  
皮蛋用新生鴨蛋百枚將風泛石灰礮子不經水者  
升半真新炭灰三升鹽七兩柏葉些須河水調勻  
分作百塊將蛋包好收罈內封固勿冒風百日後  
取用醃蛋百枚用鹽四十兩水五斤和泥包之  
四十日取出另用罈貯不用原汁浸  
比目魚必待煮熟方加鹽若早加或用鹽醃卽成粉



賦

夫何三春之令月。嘉天氣之氤氳。和風穆而布揚。百卉暉而敷芬。川流清冷以汪。澱原隰葱翠以龍。鱗游魚澆滯於綠波。玄鳥鼓翼於高雲。美節慶之動物。悅羣生之樂欣。幸新服之既成。將禳除於水濱。于是縉紳先生。肅儔命友。携朋接黨。冠童八。主希孔墨。賓慕顏柳。臨涯詠吟。濯足揮手。乃至都人士女。奕奕祁祁。車駕岬岨。充溢中逵。粉葩翕習。綠阿被湄。振袖生風。接袵成幃。若夫權戚之家。豪

農圃便覽

春

三

侈之族。采騎齊鑣。華輪方轂。青蓋雲浮。參差相屬。集乎長洲之浦。曜乎洛川之曲。遂乃停輿蕙渚。稅駕蘭田。朱幔虹舒。翠幕蜺連。羅樽列爵。周以長筵。於是布椒醕。薦柔嘉。祈休吉。蠲百疴。漱清源以滌穢。兮攬綠蒸之纖柯。浮素卵以蔽水兮。洒立醪于中河。張協

詩

時乃暮春。時物芳衍。濫觴逶迤。周流蘭殿。禮備朝容。樂闋夕宴。謝靈運 習習谷風興。回回景雲飛。

青天數翠彩。朝日含丹暉。傅玄 二月已破三月來。漸老逢春能幾回。莫思身外無窮事。且盡生前有限杯。杜甫 安樂窩中三月期。老來纔會惜芳菲。美酒飲教微醉後。好花看到半開時。邵子 三月正當三十日。風光別我苦吟身。共君今夜不須睡。未到五更猶是春。賈島 細雨迎梅濕。杜鵑飛花零落柳。三眠鶯啼燕語。依然在。不信春歸又壹年。幾人買棹逐春歸。嚴瀨錢江水。正肥獨我淹留春。又去。坐看巢燕學飛飛。曾聽郊西布穀聲。

農圃便覽

春

天

榆錢柳眼望中明。於今綠暗風光減。添得春愁滿客城。拂羽鳴鳩自引雛。春深庭草半荒蕪。無緣留得東風住。深巷頻沽酒壹壺。朱明 將近晝偏長。處處秧田儘餉忙。漫道羈人無負郭。筆耕尤自惜春光。荏苒何須記歲月。暑來寒往本無私。客窗愁與東風別。夢裡春歸自不知。生香不斷壹枝春。三月殘花伴遠人。多謝東皇留別意。枇杷嘗過荔枝新。先君三山詩草 才喜新春已暮春。夕陽吟殺倚樓人。錦江風散霏霏雨。花市香飄漠漠



塵今日尙追巫峽夢少年應遇洛川神有時自患  
多情病莫是多情宋玉身。韓莊

詞

櫻桃謝了梨花發紅白相催燕子歸來幾處風簾  
綉戶開人生樂事知多少且酌金杯管咽絃哀  
謾引蕭娘舞袖迴。晏原叔採桑子 春如酒花如  
繡惱人天氣清明候茶蘼下鞦韆架東隣嬌女招  
呼遊冶怕怕怕 羅衫舊腰肢瘦風情困似三眠  
柳山盟話都成假待伊來後採將花打罷罷罷

農圃便覽

春

五

頭鳳

青抹遙山綠勻芳墅踏春還共春遊侶畫  
樓墻隔是誰家垂楊影裡鞦韆女 墜落瑤鈿高  
飄金縷傳情擬倩流鶯語明朝酒醒好重來東風  
莫洒催花雨 踏莎行 俱丁雁水

寒食 去冬至壹百五日卽有疾風甚雨謂之寒食實  
清明前二日也照俗以前壹日爲寒食失考矣祭  
掃先塋栽樹添土 雨年豐

早取螺螄浸水中至清明以水洒墻壁甃砌去蚰蜒  
蚰蜒入耳用蝸牛入耳自出或芝蔴炒研裝袋枕

之

浸糯米逐日換水至小滿取出晒乾炒黃爲末治跌  
打損傷用水調塗

治麥麵用絹袋盛掛當風處治疔腫麵和臘猪油封  
之 跌打損傷白麵和高醋爲餅包傷處壹時壹  
換接骨如神 折損瘀損白麵梔子仁同搗水調  
敷 火燎瘡炒麵梔子仁末和油敷 咽喉腫疼  
卒不下食白麵和醋塗喉外腫處 吹奶水調麵  
糊煮欲熟卽投黃酒壹盞攪勻熱飲令人徐徐按

農圃便覽

春

三

之藥行卽瘳 乳癰白麵半斤炒黃醋煮糊敷  
金瘡出血麵乾敷 脚趺成泡水調麵敷次日卽  
平 小兒口瘡麵五錢硝石七錢水調五分塗足  
心男左女右 中暑水調麵服 白痢不止炒麵  
方寸七入粥中食 泄瀉不止麵炒焦黃色空心  
溫水服壹二匙

做醋脚先於冬月用黃米二斗做酒照常使麵至寒  
食前五六日榨酒取糟再將蜀秫二斗磨破取米  
做坯晾冷加好麴麵三升同糟拌勻如發麴麴狀



入甕按實蓋着候發裂紋再消下去用糞培二指厚上用糯稻糠培三指厚蓋嚴秫坯要乾勿稀

詩

馬上逢寒食途中屬暮春可憐江浦望不見洛橋

人宋之問

寒食江村路風花高下飛汀烟輕冉

冉竹日淨暉暉田父要皆去隣家問不違地偏相

識盡雞犬亦忘歸杜甫

春城無處不飛花寒食

東風御柳斜日暮漢宮傳蠟燭輕烟散入五侯家

韓翃

禁烟此日客魂驚弔古無端百感橫天意

農圃便覽

春

卷一

到今憐介子妻妻風雨冷孤城先君連江作蘭

陵士女滿晴川郊外紛紛拜古堧萬井閭閻皆禁

火九原松柏自生烟人間後事悲前事鏡裏今年

老去年介子終知祿不及王孫誰有壹相憐郭勛

詞

家家祭掃畫船容與白馬迢迢提壺挈榼沿村到

難畫難描青竹杖半挑山色紫藤筐亂插花梢紅

衫粉面爭調笑高呼低喚齊度小溪橋陳眉公蒲

庭芳

清明喜晴驟雨又午前晴早蚕收午後晴晚蚕收

是日淘井取井底與地上氣味相均也故志林云

寒食清明都過了石泉槐火壹時新架葡萄

種小藍可早栽先用水浸種過夜去水置暖處日酒

水頭弄仍空去水俟芽生種之

種西瓜甜瓜先將地耕熟至清明前後以燒酒浸西

瓜子少刻取出漉淨拌草灰壹宿次早種之種貴

淺苗貴稀地貴鬆糞貴多斜枝相去留瓜勿蚤甜

瓜種用塩水洗過取熟糞土種之仍將洗子塩水

農圃便覽

春

卷一

澆之得塩氣則不籠死秧拖時掐去頂心

種蚤麻地須刨四遍多加糞出齊後薅淨天旱上水

種臭棘

種穀忌重荏爛荏

鋤麥既耐旱多獲種豆又佳若穀雨後鋤熟時多仆

採馬蓮花黃草熬汁入白礬染綠

採青楊葉淪熟晒作乾菜若至穀雨則老

做酸漿清明熟炊粟米飯乘熱傾入冷水盛以小罐

浸五六日酸便可用天熱逐日看纔酸便用如過



酸成惡水矣。

做徽乾菜將秋醃菜食不盡者沸湯焯過晒乾磁器

收貯夏間將菜溫水浸過壓水盡出香油拌勻以

碗盛頓飯上蒸食甚佳炒肉亦美。

豆豉食不盡者蒸熟晒乾為末作秋間醃瓜醬料亦

可炒豆腐若不蒸晒必壞。

穀雨 前壹日霜主旱

分菊看天氣晴明地土滋潤將舊本輕輕擊開擇單

莖肥芽不損根鬚者以乾潤土栽之地須高肥不

農圃便覽

春

書

可雨中分栽濕土着根則花不茂忌水多壞根周

圍開溝泄水但雨過不拘何月即以醇熟乾土壅

根或用篾編瓦作盆埋壘半入土內使地氣相接

水不停積且上盆可不傷根。

澆蘭用猪血和河水勿用濃糞。

種小藍可繼早藍栽生芽如前法。

鋤春大麥豌豆紅花。

種高綠豆六月可摘。

醃香椿芽取肥嫩者塩醃器內過恒後每日取芽每日

三次至五日後看芽俱透置屋內晾半乾入罈炒

塩培之十餘日取晾壹次否則壞爛至白露後便

不用晾。

採臭棘芽滾水焯過逐日換水浸至不苦晒乾收。

種松先將荒地鋤去草根用碌礮壓極實再糞溝下

種覆以糞土畦上搭矮棚蔽日旱則頻澆常須濕

潤芽出土後棚漸墊高四圍豎籬護之免為蝦蟇

所食種栢亦同但不用荒地亦不用礮壓俱在立

夏前三日。

農圃便覽

春

書

修屋佈種既畢速查犁戶屋有難過夏者急修補之

簷草用整則耐久省工壓春要寬恐轉春草爛務

於立夏前修完。

金魚生子多在穀雨後如遇微雨則隨雨下子若雨

大則次日黎明方下雨後將種魚連草撈入新清

水缸內視雄魚緣缸趕咬雌魚即其候也咬罷將

魚撈入舊缸取草映日看其上有子大如粟米色

如水晶將草撈於淺瓦盆內止容三四指水置微

有樹陰處晒之不見日不生見烈日亦不生壹二



日便出小魚勿輕那移水動則魚尾歪。喂魚用無油鹽蒸餅清明以前忌喂食雞鴨卵黃則中寒而不子。魚瘦生白點名魚蝨用楓樹皮或白楊皮投水中即愈魚傷熱用確盛水置魚其中以布紮口沉井底過壹夜即愈不可久浸。

夏 日色黃主雨。月暈主風雨。多雨多電人饑。

夏秋間夜晴而見遠電謂之熱閃當地少雨。辰

日雨百虫生更得未日雨百虫死三月占同。庚

辰辛巳雨主蝗大雨虫多。丙寅丁卯雨秋穀貴。

庚寅至辛巳雨麥平。壬子雨牛無食如甲寅

晴便劫得過。電小殺。

夏三月此謂蕃秀天地氣交萬物華茂夜卧早起

以順正陽使志無怒華英成秀天氣得泄畢出畢

達繼長增高此夏氣之應養長之道也逆之則傷

心心病宜食小麥杏薤羊火旺味苦火能尅金金

屬肺肺主辛夏宜減苦增辛以養肺心氣當呵以

竦之噓以順之三伏內腹中常冷特忌下利恐泄

陰氣故不宜針灸惟宜發汗夏月屬火陽氣在外

當絕聲色薄滋味居高明處臺榭升山陵遠眺望

平居簷下過廊衙堂破窻皆不可納涼此等所在

雖涼賊風中人最暴惟宜虛堂淨室水亭木陰潔

淨空敞之處自然清涼更宜淨心調息常如水雪

在心炎熱亦可少減若以熱為熱心性煩燥則更



生熱矣。飲食溫煖不令大飽。最忌肥膩生冷。不得於星月下露卧。兼便睡着。使人扇風取涼。壹時雖快。風入腠理。其患最深。汗身當風而卧。多成風痺。手足不仁。語言蹇澁。若年歲方壯。當時或可幸免。至後還發。若年力衰邁。當時便中。為患最烈。頭為諸陽之總。尤不可受風。卧處密防罅隙。恐傷腦戶。夏三月。每朝空心吃小葱頭酒。則血氣通暢。凡製果蔬。用臘雪水甚佳。凡器以肥皂湯洗抹過。則無蟻。糖食確外。用湯擦之。蕎麥稻鋪床。止臭。

農圃便覽

夏

二

虫。常燒浮萍雄黃蒼朮。及木瓜枝葉。祛壁蝨蚊。虫。去濕氣。熱天留飯。以生苧菜鋪飯上。置涼處。則不餒。收鮮餚熟饌。以筍缶盛。懸井中。中暑霍亂中惡。壹切暴病。用姜汁和童便飲。霍亂腹疼。用木瓜五錢。桑葉三片。紅棗二枚。水煎服。霍亂飲熱水必死。當濃煎香薷湯。冷飲之。梅醬粉團白糖。新汲水調服。亦好。如無。卽掘地為坎。汲井水入中。少頃飲之。又方。取鍋底黑煤五分。和灶額當火處土少許。以百沸湯投土。攪數十遍。用碗

蓋着。俟適口。微呷壹兩口。卽止。旅途中暑。不可用冷水灌沃。及以冷物逼外。得冷卽死。急就道中。掬熱土積臍中。留壹窩。熱尿注內。再用生姜大蒜汁。溫水送下。移有日色。樹陰下。更好。喝死人亦用此法療治。中暑倒地。氣欲絕者。用大蒜四五頭。剝淨。再取路上熱土壹塊。共搗爛。以新汲井水和勻。去渣灌之。瀉泄。用硫黃二錢。黃香四錢。大蓖麻子百粒。共重四錢。微去油。各為末。共搗成膏。丸指頂大。納臍中。外貼藥鋪小膏藥。俟瀉止。越時。卽

農圃便覽

夏

三

去。遲則小便亦澁。水瀉發渴。用糖梅姜煎湯飲。水瀉久不愈。用五倍子枯礬各等分。為末。藕糊為丸。如桐子大。每服三十九。白湯送下。冷瀉及霍亂。用胡椒碾末。飯丸。桐子大。每服四十九。米飲送下。蠍螫人。用生白礬五錢。雄黃二錢。藤黃生南星。生半夏。各壹錢。冰片。蟾酥。各三分。共為細末。草蝸牛三錢。加茶豆粉同搗。為錠。晒乾。用時以醋磨敷。或生白礬壹兩。打碎。加好醋三兩。同熬成膏。貯磁罐內。用時敷之。或乾姜雄黃為末。敷之。或獨



頭蒜擦之。或挑蝦蟇酥塗之。蚰蜒入耳。用蝸牛塞耳自出。凡河澗中澡浴後。覺皮上赤如小豆。黍米摩之。痛如刺。三日後寒熱發瘡。若入骨。殺人。速以茅葉刮去毒。用蒲公英白汁塗之。亦可治蜂螫塗疔腫。點瘰子。

養蘭。當炎天。須疎密得所。竹籃遮護。置見日色。通風處。澆須五更。或日未出。壹番。黃昏壹番。又須看乾濕。濕則勿澆。逢十分大雨。忽而天晴。須移盆背日。通風處。若雨過。即晒盆內水。熱則蕩葉傷根。

農圃便覽

夏

四

苜蓿能洗脾胃。諸惡熱毒。開花時。刈取喂馬。易肥。夏月取子。和蕎麥種之。刈蕎麥時。苜蓿生根。

好杏取極熟者。帶肉埋糞中。至春芽出。即移別地。行宜稀。宜近人家。樹大移栽。多不茂。

剝榨皮在中伏。晒乾。水潤。打繩。堅韌可用。榨俗名平柳。葉可為茹。亦可煮茶。

割韭忌日中。夏日尤甚。諺云。觸露不搯葵。日中不剪韭。又忌乾土。剪割。留子者。五月以後。不可再剪。常薶去草。則結子成實。

收書畫。晒極燥。頓厨中。若以紙封門縫。冷不通風。更妙。晒書宜早。三伏多雨。易至就擱。

收皮貨。用新染藍布。勿洗。作大包袱。將皮貨毛向日。晒乾燥。涼冷。加艾葉。或烟葉。或花椒。捲入包袱。盛缸內。紙封三重。置炕上。晒時忌沾柳絮。

收火腿魚子。甜晒魚蝦。用麥糠培壘內。紫菜香蕈。天花山丹之類。磁器盛。俱置炕上。

清暑香薷散。香薷壹兩。白朮。陳皮。茯苓。亂豆炒。黃芪。木瓜。厚朴。姜製。甘草炙。各五錢。共為末。每服二錢。

農圃便覽

夏

五

熱湯或冷水調服。

益元散。用滑石。去黃漂。研飛淨。六兩。甘草末壹兩。加辰砂。同研。三伏內服。免中暑泄瀉。方出抱朴子。

梅餅。用乾梅壹斤。水泡。漉出。蒸去核。搗爛。再入礪砂壹錢。水片壹分。白糖壹斤。熟糯米麪壹飯碗。同搗為餅。或為丸。磁確收。

梅蘇丸。用乾梅壹斤。水泡。漉出。蒸去核。搗爛。再入鮮紫蘇葉五錢。薄荷葉四兩。檀香末二兩。白糖斤半。熟糯米麪不拘多少。同搗為丸。磁確收。



夏月醃肉先去骨炒鹽細擦周到將肉皮打數百下使鹽滲入置日中晒晚放涼石上壓以大石次日擦鹽再晒至晚收入器內加鹽醃之水肉多晒壹日乾肉做神仙肉亦妙

賦

吾將東走乎泰山兮履崔嵬之高峯陰白雲之插曳兮聽石溜之玲瓏松林仰不見白日陰壑慘慘多悲風邈哉不可坐致兮安得仙人之術解化如飛蓬吾將西登乎崑崙兮出於九州之外覽星辰

農圃便覽

夏

六

之浮沒視日月之隱蔽披闔闔之清風飲黃河之百派羽翰不可以揮予之兩腋兮畏舉身而下墜既欲泛乎南溟兮瘴毒流膏而銷骨何異避喧之趨市兮又如惡影之就日又欲臨乎北荒兮飛雪叢水之所聚鬼方窮髮無人跡兮乃龍蛇之雜處四方上下皆不得以往兮顧此大熱吾不知夫所避萬物並生於天地兮豈余身之獨遭任寒暑之自然兮成歲功而不勞唯衰病之不堪兮譬燎枯而灼焦矧室廬之湫卑兮甚尾蝎之踟躕飛蚊幸

予之露坐兮壁蠹冀予之八屋賴有客之哀予兮贈端石與斲竹得飽食以安寢兮瑩枕冰而簞玉知其無可奈何而安之兮乃聖賢之高躅惟冥心以息慮兮庶可忘於煩酷歐陽永叔

詩

懶搖白羽扇輿體青林中脫巾掛石壁露頂洒松風李白人皆苦炎熱我愛夏日長薰風自南來殿閣生微涼豈為居所移苦樂永相忘願言均此施清陰遍四方蘇軾堂前乳燕已飛飛春去閒

農圃便覽

夏

七

扇舊板扉六尺簟將何處卧清涼除是借漁磯蜻蜓掠水燕低飛簷溜浸堦長蘇衣縱使貧無田負郭雨餘也愛稻苗肥先君詩繩床瓦枕與偏膝靜簡殘編玩物華蝶夢欲殘香散靄鳥聲不斷樹籠霞林塘乍迸翁孫竹籬落齊開姊妹花便托瑤琴奏清賞南薰蚤為過山家蘇轍龍皮寶扇借何方玳瑁筵開下若香河朔有觴能却暑北風無畫自生涼披襟盡脫官衙套入圃疑通雲水鄉自是荊州真好客酒闌不動仲宣腸先祖支節集



詞

庭下石榴花亂吐。滿地綠陰亭午。午睡覺來時自  
 語。悠揚魂夢。黯然情緒。蝴蝶過牆去。駸駸嬌眼  
 開仍殢。悄無人欲出還凝睇。團扇不搖風自舉。盈  
 盈翠竹。纖纖白苧。不受些兒暑。文徵明青玉案  
 天街雨洗。看炎雲初歛。乍傳清柝。藤枕桃笙殘夢  
 覺。瓊腕金環嫩約。罷浴芳蘭斜簪茉莉香。霧鬢  
 薄。水紈扇撲流螢。輕點苔落。回首燈夕傳柑。花  
 朝鬪草。光景都如昨。溽暑蒸人。能幾夜。皓月清風

農圃便覽

夏

八

簾箔玉塵停揮。茶煙半裊。靜裏千愁却。銀河低轉。  
 早鴉飛過池閣。丁雁水念嬌奴

四月 是月也和氣穆而扇物。麥含露而飛芒。天子勞  
 民勸農。后妃蚕畢獻繭。此月為孟夏。首夏。朱明。清  
 和。余月。姤月。天火酉。地火未。九焦未。荒  
 蕪申。糞忌寅。四月內宜暑。不暑人多瘴。有  
 三卯宜麻。無則麥不收。月內寒。主旱。月暈主  
 風。雷不鳴。十月虫不蟄。虹見。米貴。朔日值  
 立夏。地動。人不安。值小滿。災晴。歲豐。晴而煥。主旱。

農圃便覽

夏

九

日暈主水。主風。主熱。有重種田禾之患。風雨麥惡。  
 米貴。朔以後七八日。麥正開。花喜晴。惡雨。朔日  
 最要緊。諺云。四月朔日見晴天。高山平地任開田。  
 四月朔日滿地塗。丟了高田去種湖。大風雨。主大  
 水。小風雨。主小水。八日喜晴。十四日晴。歲稔。  
 黃昏時日月對照。春秋旱。東南風晴。尤吉。是日為  
 菖蒲生日。修剪根葉。無踰此時。十六日日月對  
 照。春秋旱。月上遲。有雲罩。收稻。月當中時。立壹丈  
 竿。量月影。過竿。雨水多。沒田。夏旱。八饑。九尺。三時

雨水。八尺。七尺。雨水勻。六尺。低田大熟。高田半收。  
 五尺。夏旱。四尺。蝗。三尺。年饑。二十日小分龍。東  
 南風。分黑龍。上下大熟。西南風。分黃龍。吉。南風。分  
 赤龍。旱。西北風。分白龍。東北風。分青龍。水。晴。分嫩  
 龍。旱。雨。分健龍。水。  
 月內伐木不蛀。月內腹宜煖。立夏前種小豆。  
 枝幹大角少。  
 鋤地最為緊要。更須照地留苗。呂覽云。凡禾之患  
 不俱生而俱死。是以先生者美。米。後生者為糶。是



故其耨也。長其兄而去其弟。樹肥無使扶踈。樹瘠不欲專生而欲族居。三以爲族肥而扶踈則多糶。瘠而專居則多死。此時當每晚傳齊犁戶。商量明日該鋤何地。登記地冊。次日徧查之。秫稔黍稷穀稻。早豆。務於小滿前鋤壹遍。遇疾病陰雨。卽添工鋤治。不可任其延挨。若逾小滿不鋤。則蕪。鋤之則虛。虛則早死而不實。故呂覽云。農夫知其田之易也。不知其稼之疏而不適也。知其田之除也。不知其稼居地之虛也。凡五穀惟小鋤爲良。勿以無草

農圃便覽

夏

十

而暫停。蓋鋤頭自有三寸澤。草去則苗隨滋茂。地鋤熟則連長二年。實多糠薄米美。若遲必爲草蠹。雖結實亦不多。而芝蔴尤甚。犁戶放糧固不可缺。雇人添工更難少緩。亦有此時不放糧添工者。使犁戶爲他人作傭。現在田禾。鞠爲茂草。不惟秋收無望。而地壹荒廢。下次更難耕耘。所省豈敵所失哉。主人若貧。亦須代犁戶轉致。庶地不荒蕪。而望有秋。但信行須自立耳。

種黃瓜絲瓜刀豆。

栽葱。

栽茄。王氏農書云。茄視他菜最耐久。供膳之餘。糟醬豉醋無所不宜。須廣栽之。

栽葫蘆。勤澆之。立苗後。壅以糞。

種芝蔴。在穀雨節。如無雨。則被蟻食。先耕地。熟多送糞。至此時。遇雨卽種。忌重。荏爛。荏必鋤壹遍。纜長壹節。添壹節角。以鋤六遍爲度。

種早黃豆。先將地耕過。耙平。立夏節內。遇雨卽種。犁宜寬。種宜稀。鋤宜勤。否則塢花莢少。

農圃便覽

夏

七

牡丹月內開花。不必澆。澆則花不齊。如有雨。任之。亦不可聚水於根旁。花卸後。速剪其蒂。留當頂紅芽。摘去餘朵。欲存二枝。留二芽。存三枝。留三芽。其餘盡用竹針挑去。芽上二層葉枝爲花棚。芽下護枝。名花床。養命護胎。尤當愛惜。花自有紅芽至開時。正十箇月。故曰花胎。花卸後。日澆之。十餘日方止。採木香花薰茶。

採野薔薇花拌茶。煎服治瘧疾。

炒筍。將筍去淨皮。橫切厚片。燒鍋極熱。入香油生薑。



醬油炒笋熟加整花椒數粒清黃酒少許

芍藥開時扶以竹則花不傾倒有雨遮以箔則耐久

花既落亟剪其蒂盤屈枝條用線縛之使不散亂

則脉下歸於根

醃白菜

黑醃菜將白菜如法醃透取晒極乾蒸熟再晒乾收

貯炒肉甚佳

蒸乾菜揀肥嫩不蛀好白菜洗淨煮五六分熟晒乾

以鹽醬椒茴白糖陳皮同煮極熟又晒乾再蒸片

易匪便覽

三

時取出磁器收貯用時以香油揉微入醋飯上蒸

醃銀刀馬鮫鮓魚俟九月廿後做酒娘糟之

塌板魚鹽醃去皮水洗過晒乾草灰培之

鱒魚去腸不去鱗用布拭去血水置鉢內加漿酒或

火酒白糖亦可肪脂葱姜花椒鹽水蒸之鮓魚照

此法做秋月得鮓亦照此法做

煮烏鰂先以凉水洗淨乘滾湯下鍋煮壹滾停住火

少刻再煮即爛若先熱水洗則不爛

詩

風雨將春去清和四月天桐陰搖白日草色散青

烟興寄琴樽外筋骸杖屨前若為消晝永窻下有

殘編文衡山孟夏草木長遶屋樹扶疎衆鳥欣

有托吾亦愛吾廬既耕亦已種時還讀我書窮巷

隔深轍頗迴故人車歡言酌春酒摘我園中蔬微

雨從東來好風與之俱汎覽周王傳流觀山海圖

俯仰終宇宙不樂復何如陶淵明長養薰風拂

曉吹漸開荷芰落薔薇青重也學莊周夢化作南

園蛺蝶飛徐寅海上幽居小徑通松篁滿院足

農圃便覽

夏

三

薰風人當病後形如鶴談到深時飲似虹盤饌購

來漁艇上棋枰敲入鳥聲中留連不覺斜陽下返

照東看紫氣冲先祖瘦竹集

詞

四月園林春去後深深密幄陰初茂折得花枝猶

在手香滿袖葉間梅子青如豆憶王孫蜂欲分

衙燕補巢清和天氣綠陰嬌壹陣窻前風雨到打

芭蕉驚起幽人初睡午茶烟撩繞出花梢有箇

客來琴在背度紅橋增減浣溪沙俱陳眉公



立夏

日暈主水大晴其年必旱。風從乾來為逆氣

疾凶饑夏有霜麥不利坎來多雨地動魚蝦廣人

疾疫良來山崩地動人疫穀損震來糴貴雷擊物

巽來歲豐人安離來夏旱禾焦坤來人不安萬物

傷兌來蝗兵起六畜災大凶。有雲大如車蓋十

餘此陽水之氣必暑有暍者。南方有雲歲豐。

青氣見東南吉否則歲多災。宜雨但久雨則荒

地。立夏到夏至熱則有暴雨。

此後竹出筍禁人入園將竹內桑條除淨恐持採

者踏筍也。此後春稻米多碎。

地可鋤矣放糧食加倍於前速鋤稷秫穀黍稻

早豆各壹遍能多更佳。

採松花遲則落。

轉晚麻地。

夾竹桃嫩枝以大竹筒分兩瓣合之實以肥泥朝夕

灌水月餘便生白根兩月後即可剪下另栽栽後

用竹幫扶勿致搖動兩月後新根紫土便不復用

菊苗長盛將上盆先數日勿澆灌令其堅老上盆則

西石梁農圃便覽

耐日色每起根上多帶土先將肥土倒鬆填二三

分於盆加濃糞壹杓後植菊秧再將前土填滿如

饅頭樣種後隔日澆以河水搭棚遮日色遇雨露

揭去如久雨將盆移簷下長高尺許方可用肥仍

以紅油細竹插旁用細棕寬縛以防風雨摧折竹

用油可避菊虎用棕耐風日澆必緩緩澆透不透

恐盆底土熱葉即發黃若晴久土燥不可澆肥亦

勿澆肥於花根邊令根傷損先將盆內土四面掘

壅根上如高阜樣肥灌週圍低處量看枝葉綠色

農圃便覽

深翠即止澆糞澆水慎勿着葉壹着葉隨即黃落

根邊用碎瓦櫛糠螺殼密蓋防雨濺泥污葉凡根

有枯葉不可摘去去則氣泄其葉自下而上逐漸

黃矣。

茉莉立夏前方可去罩盆中週圍去土壹層填以肥

土用水澆灌入夏後三日方可移出露天最怕春

風。

拌醋看醋脚甕邊有酒鬼虫甚盛則恰好拌醋矣先

將糠并壞坯并黑色者去淨將好坯取出加糞二



斗五升。粗糯稻糠二斗。稔礮糠四斗。拌勻。以手握。看手極有汁。不滴為度。盛瓦甕內。上空半甕。蓋着。若至七八日。不發熱。是過濕。再加糠拌。若太乾。亦不發熱。用小米煮湯。洒甕內。候發熱。將甕口加棍。撐開風路。早晚將發熱者。拌至不熱處。候發熱到半甕。將熱坯搬出。另將未熱者。倒在上面。已發熱者在下面。俟上面者發熱。仍前拌弄。候熱至半甕。即將甕內坯抄拌到底。次日加鹽壹升。拌勻。三日後。即加湯淋出。若甕大坯多。發熱到半甕。即先取出。拌塩先淋。否則過熱燒壞。熬醋加香油甚妙。不用椒面。熬出日晒。冬置屋內。勿使凍壞。

農圃便覽

夏

六

小滿 有雨歲熟。雨大則傷麥荒地。故諺云。有錢難買四月旱。但竹正出筍。又喜雨多。黍稷秫穀稔熟。該鋤第二遍。犁戶此時有未鋤完頭遍者。急須添工。三日內鋤完。再鋤第二遍。

收菜子。晒乾。晾冷。方收貯。否則過而不生。  
收金銀花。陰乾。貯確內。置炕上。否則蛀。  
轉麻地。送糞。候下雨。即種。出齊後。速鋤之。

板木香條入土。木鈎釘住。泥壅壹段。月餘生根。將本生枝少剪斷。仍留壹半。次年移栽。

嫩蒜臺。劈開。滾水焯過。加蝦米雞絲油醋拌食。  
櫻桃乾。用熟櫻桃十斤。白糖三斤。將櫻桃從蒂上去核。實糖其中。餘糖拌勻。放碗內。過宿。次早滾湯蒸碗。看糖汁起星。取起。用竹篩瀝油紙托之。炭火烘乾。冷定。仍入汁浸。磁確收貯。時常晒之。  
狀元紅。用玫瑰花。去心蒂。并白色者。礮水漉過。再將鹽梅用水洗。剉碎。鋪花壹層於碗內。稀撒梅壹層。

農圃便覽

夏

七

白糖壹層。醃過宿。入鍋蒸極透。磁確收。薔薇同法。  
玫瑰糖。取純紫玫瑰花瓣。搗成膏。梅水浸少時。夏布絞去渣汁。多糖研勻。日中晒。  
蒸蒜臺。將臺切寸金段。每斤用塩壹兩。醃出臭水。畧晾乾。拌醬油糖少許。蒸熟。晒乾。收。或用甘草水拌蒸亦可。

蒜臺乾。將長臺鹽醃三日。取出。晒乾。原汁煎滾。焯過。又晒乾。蒸熟。磁確收。  
水晶蒜。拔臺後七八日。剉蒜。去總皮。每斤用塩七錢。



拌勻時常顛弄。醃四日裝磁罐內。按實令滿。竹衣封口。上揮數孔。倒空出臭水。四五日取起。泥封數日可用。用時隨開隨閉。勿冒風。

糖醋蒜。嫩蒜去總皮。鹽醃壹宿。空乾。入磁器內。蒜壹層。搽紅糖壹層。層層相間。將熬過醋露壹宿。浸之。蒜臺同。

水蘿蔔五斤。切條。用鹽四兩。醃過宿。滷中洗淨。撈出。布包石壓出水。稀撒滷上。晒竟日。加黃酒香油。椒苗末拌勻。磁器盛。三日可用。

農圃便覽

夏

六

五月 是月也。陰陽爭。生死分。君子齋戒。處必掩身。毋

躁。止聲色。薄滋味。節嗜慾。定心氣。此月為仲夏。暑

月。臯月。天火子。地火酉。荒蕪已。九焦卯。

漢忌午。有三卯宜稻。及大小豆。無則宜早豆。

虹見。主小水。米麥貴。雷不鳴。五穀減半。砲

車雲起。此風候也。舟人避之。上辰上巳雨。主蝗

五月壬子破。大水漫山過。五月不熟。冬月不

凍。五月寒。井底乾。夜亦宜熱。晝暖夜寒。俱主旱。

月內西南風立雨。朔日晴。年豐。雨年歉。又主

來年三月雨。東風終日。米大貴。朔日至十日不雨。

大旱。風雨。米牛貴。朔日取枸杞煎湯沐浴。令人無

疾。二十日大分龍。占同小分龍。早以米篩盛灰。

藉之。紙至晚視之。若有雨點迹。則秋不熟。米價高。

人多閉糴。無雨有雷。主當地少雨。廿五六日宜

陰。晦日風雨。來春米貴。芒種前後。貼接花果。

朝菌夜有光者。湯照人無影者。殺人。

種黃瓜。蓀莢。

種晚紅花。入五月便種。若待新花收子。則遲。

農圃便覽

夏

九

上旬種白菜。蘿蔔數畦。六月中旬可食。

種晚芝蔴。糞必多。苗必密。鋤必勤。

採紅花。搽去黃汁。拍併晒乾。勿令溼濕。溼則不鮮。

刈豌豆。速晒速打。遇雨則生芽。大豌豆熟者先摘。若

俟嫩莢皆熟。則先熟者壞矣。

收蘿蔔。種去頭易乾。紅者另貯。若同貯必變。水蘿蔔

種。各收各晒。秕者亦可用。胡蘿蔔。蔓菁。芫荽。芹。芥

種。俱晒乾。晾涼收貯。蓀莢種碾兩半。即時種之。

收桑椹。水淘。少晒。畦種之。至冬焚其頂。明年分植。



菊苗瘦者用汚泥水澆之以晴雨為則。

詩

麥隨風裡熟梅逐雨中黃衫含蕉葉氣扇動竹花

涼庚子山徑草侵衫色庭梧生晝陰時光臨角

黍穡事望梅霖習靜爐薰細醒煩茗椀深草堂賓

客散欹枕聽幽禽文徵仲五月榴花照眼明枝

間時見子初成可憐此地無車馬顛倒青苔落絲

英韓愈積雨空林烟火遲蒸梨炊黍餉東菑漠

漠水田飛白鷺陰陰夏木轉黃鵬山中習靜觀朝

農圃便覽

夏

三

槿松下清齋折露葵野老與人爭席罷海鷗何事

更相疑王維

詞

綠槐高柳咽新蟬薰風初入絃碧紗窻下水沉烟

碁聲驚晝眠微雨過小荷翻榴花開欲然玉盆

纖手弄清泉瓊珠碎又圓

芒種 晴明年豐宜晚雨 芒種後半月內不宜雷諺

云梅裡壹聲雷時中三日雨 節內出糞壹次再

將爛草糠土打掃置猪欄內作糞伏前出之 稻

子早豆該鋤第二遍黍穀稔秫該鋤第三遍急須

趕完方刈麥 此時青黃不接放糧食更要緊

刈大麥速晒速打晒乾收

鋤去地中白菜晒乾作青糞

刈麥麥熟時帶青割壹半合熟壹半蓋麥熟同時若

候齊熟倘遇風雨必致拋撒刈過載歸即晒速乘

天晴打揚麥粒麥色既足磨麵亦佳且較過雨多

打以經雨則撒爛生蛾也打不及者用苫蓋之以

防陰雨 麥登場後雨過速耙稻壹遍免致荒蕪

農圃便覽

夏

三

種黃豆白豆赤豆米豆大黑豆俱喜高地

種黑豆茶豆於窪地其存水處種小黃稻糯稻

栽蕪子芹菜

耕蘿蔔地常轉方妙故諺云十耕蘿蔔九耕麻

護菊大雨時行極易傷根雨過用糞泥於根邊周圍

堆壅半寸或澆冷糞扶植之否則無故自瘁芒種

節內菊枝逐葉上近幹處生出眼壹壹掐去此眼

不掐便生附枝掐時切須輕手左手雙指拈梗右

手指甲掐盡勿猛摘猛放葢菊葉甚脆畧觸即落



山丹花大開者摘瓣蒸晒卽紅花菜夏月置炕上。

浮萍晒乾或陰乾爲末同鉅末雄黃末裝細紙筒內。

燒之能祛蚊虫加鯁鯁骨更妙萍乃陰物靜以承

陽故曝之不死以竹篩攤晒盆水在下承之卽枯。

煨笋就竹邊掃竹葉煨食甚佳芒種以後出笋不成

竹可供食若天旱至此遇雨先出者亦成竹二三

番者必枯故山谷云笋看上番成。

煮笋用沸湯則易熟而脆若焉者入薄荷少許同煮

則不焉與猪羊肉同煮則不用薄荷凡採笋過宿

農圃便覽

夏

三

曰焉

糖笋將笋去淨皮十斤入極沸湯煮熟加醬油壹斤

白糖斤半再嘗甜鹹相稱用文火煮時煮時停看

汁將乾取出晾冷晒乾磁器收。

鹽笋乾鮮笋去淨皮十斤用鹽四兩入鍋水與笋平

蓋嚴武火煮滾後俱用文火時煮時停以乾爲度

取出灰火焙乾收貯笋在鍋過宿則黑熟晒則枯

檢點陳困吾鄉粟多露積風雨沍濕在所不免近來

地無可闢人益日稠故講存糧法者甚少然雖不

能餘三餘九盡如古人而勤儉節省存留粗糧以

備饑荒務本者亦不可不存此憂惕也芒種前將

陳困細細檢點或重苦或插補務期困頂順下水

不留停仍以泥封並開困旁水溝過此則人益忙

雨益勤所損多矣。

夏至

在月朔雨水調在初二三米麥貴在中旬吉穀

價頓減在廿日及末旬大饑有兩年豐又主久

雨無則三伏熱十日後雷主久旱。

農圃便覽

夏

三

月心旺腎衰雖大熱不宜吃冰雪蜜水涼粉冷粥

飽腹受寒必起霍亂莫食瓜茄生菜腹中方受陰

氣食此凝滯之物多成癥塊老人尤當謹慎。

割麥以後麥旣要速打又須趁雨種豆而鋤地更

爲緊要急須分工速鋤夏至節內將黍穀秫稻稔

俱鋤兩遍此時遍數多寡係終歲盈歉不可怠忽

若豆苗好鋤則不能兼顧矣此後割韭不用糞

壅香椿自此勿擘。

栽煙埂要高行要寬勤澆勿濺泥污葉。



培茄多壘以糞俟開花時摘其葉布通衢

種菜豆小豆

培桑開掘桑根以糞壅之

鋤瓜不厭數但勿傷根西瓜番瓜俱用糞壅去旁枝

務勤

薺麻麻鋤後速薺去矮細者

刨胡蘿蔔地

杏性熱生痰及癰疽不可多食小兒產婦尤忌收熟

杏核晒乾俟八月內取仁任用取早則膩人食杏

農圃便覽

夏

杏

仁中毒迷亂將死取杏枝切碎煎湯服立解

青梅切片去核每斤用鹽三兩醃兩宿去汁礬水焯

過晾乾白糖培之

蜜梅用青梅切開去核每斤入鹽三兩醃兩宿加礬

醃兩宿去汁加蜜二兩醃兩宿去汁又加蜜四兩

醃兩宿將汁空出入梅醬用再入多蜜浸之加玫

瑰花更妙七日後蜜漸稀取果出將蜜入鍋熬水

氣盡再加新蜜冷定方入果浸

糖脆梅用青梅以刀劃成路將熟冷醋浸過夜取出

控乾別用熟醋調沙糖浸沒盛以新瓶竹衣紮口

仍覆以碗藏地內深半尺上用泥蓋過白露節取

出換糖浸

鹽梅用大青梅每斤拌鹽四兩日晒夜浸俟乾任用

紅梅用八九分熟梅子單排籠內蒸熟連籠置日中

晒乾若再露壹夜拌皂突內灰即烏梅

梅醬用熟梅蒸爛去核每肉壹斤加鹽三錢攪勻日

晒至紅黑色加白豆蔻仁檀香末些須紫蘇白糖

調磁器收又方熟梅四斤打破加鹽壹斤醃以

農圃便覽

夏

豆

無鹽粒為度加紅糖五斤紫蘇葉四兩薄荷葉二

兩輕紗罩定日晒成醬入罐再晒數日勿着雨水

桃乾用五月桃八分熟者十斤蒸皮縐取出去皮剖

兩半去核加白糖三斤壹層桃壹層糖醃至次日

用竹篩襯油紙二層將桃排上炭火烘至夜冷定

仍入汁浸來日再烘俟收完糖汁再烘乾磁器收

桃紙將桃蒸熟去皮核夏布扭出汁攤漆桌上如紙

薄日晒將乾撒白糖壹層揭起盒盛勿見風

摘文官果此君如栗之乍乳而加嫩似蓮之初目而



尤甘加以房中心密若規楊柳之通體橫陳室內  
神清如蒲荔支之將膚都艷誠山中之白雲亦寰  
宇之介士也但恨殼大而無當實少而僅存耳  
梔子花折處槌碎揀鹽內則不變色大菜重臺者糖  
蜜製之可作佳果麪拖油煎入糖亦妙

端午 端始也為天中節又為地臘道家有五臘元旦  
為天臘此日為地臘七夕為道德臘十月朔為民  
歲臘十二月正臘日為王侯臘 霧大水 大晴  
主水只喜薄陰 雨絲貴大風雨主風雨多又主

農圃便覽

夏

美

來年熟 曙時有雨東來人災七月七日有雨即  
解 此日勿食各樣生菜果發百病 懸艾於戶  
以禳毒氣切菖蒲加雄黃清酒飲之繫五綵絲於  
臂名續命縷辟兵厭鬼令人不染瘟疫口內常稱  
游光厲鬼則鬼遠避 五更使壹人堂中向空扇  
壹人問云扇甚底答云扇蚊子凡七問七答則夏  
無蚊重 取白礬壹塊自早晒至晚收之凡百重  
傷以此末敷 用大蝦蟆含墨治腫毒 午時用  
侏砂寫茶字倒貼之祛蛇蝎 午時望太陽寫白

字倒貼柱上四處則無蠅 午時寫儀方二字倒  
貼柱脚上辟蛇 午時於蛙蛙面東弗語收蚯蚓  
泥遇魚刺鯁者以少許擦喉外其刺即消 用管  
眾置水缸內不染時疫 此日用透明黃蠟二兩  
炭火上銅杓化開將鮮紅廣丹四兩茶匙挑丹徐  
徐投入蠟內壹人用桃柳條各壹枝不住手攪勻  
丹投盡即去火乘熱為丸桐子大每服壹丸紅痢  
甘草湯下白痢生薑湯下紅白相兼甘草生薑同  
煎湯下水瀉米湯下早晚二服二日即愈 此日

農圃便覽

夏

美

用大力子防風各等分共為細末每服五錢黃酒  
水各壹鍾煎空心溫服蓋被出汗治瘟疫并大頭  
瘋効 本日取獨頭蒜十枚黃丹二錢搗丸梧子  
大每服九九長流水下治寒瘧冷痢 本日取獨  
頭蒜不拘多少搗爛入黃丹再搗丸圓眼大晒乾  
瘧發二三次後臨發日雞鳴時以壹丸畧槌碎取  
井花水面東服之即止 午時用小黑豆四十九  
粒水泡去衣入信壹錢同搗如泥丸桐子大雄黃  
為衣陰乾瘧臨發日早面東無根水送下壹丸忌



發物熱物魚腥生冷茶綠豆三日渴飲溫熱水

午時取青蒿搗自然汁合二姓寒食麵為丸菘豆

丸治瘧疾每服十丸空心無根水送下

冰梅丸先於朔日用青梅二十箇搗十二兩同拌醃

至初五日取梅汁入白芷羌活防風桔梗各二兩

明礬三兩猪牙皂角三十條俱為細末拌汁和梅

入瓶收之凡中風痰厥牙關不開喉閉乳蛾每用

壹枚噙嚙津液或搽牙上

採豨薟草晒乾為末治腫毒每服五錢熱酒調下出

農圃便覽

夏

天

汗即愈又去地三四寸刈取溫水洗去土摘葉

及枝頭晒乾入甌層層酒酒與蜜水蒸過又晒如

此九遍晒不必太乾但取足數為度搗成末煉蜜

為丸梧子大空心溫酒或米飲下二三十丸再吃

飯三五匙壓之或浸酒飲益元氣去風濕舒筋和

血效驗多端六月六月七月九月九日俱可採

衣香用零零草排草羊草各四兩當歸桂皮三柰各

二兩川芎良姜甘草大黃各壹兩甘松三兩白芷

壹兩五錢共為細末量加木香檀香末若加蕪合

油丁香麝香水片更妙

取艾晒乾以炙百病霍亂吐下不止以艾壹把水

二升煎壹升頓服老少白痢陳艾四兩炮姜三

兩為末醋煮倉米和丸梧子大每服七十九空心

米飲下艾最難搗入白茯苓三五片同礮即時成

細末諸痢久下艾葉陳皮等分煎湯服亦可為

末酒煮爛飯和丸鹽湯下三十九暴泄不止陳

艾壹把生姜壹塊水煎熱服妊娠胎動或腰疼

或搶心或下血不止或倒產或子死腹中艾絨雞

農圃便覽

夏

天

子大酒四升煮二升分二服婦人崩中不止熟

艾雞子大阿膠炒五錢乾姜壹錢水五盞先煮艾

姜至二盞半傾入膠末烱化分三服壹日服盡

咽喉腫疼嫩艾搗汁細嚙之或用青艾莖葉同醋

搗爛傅喉上冬用乾艾火眼腫疼艾燒烟碗覆

之碗內烟煤刮下溫水調化洗眼即瘥入黃連尤

佳發背初起未成及諸熱腫以濕紙貼上先乾

處是頭着艾炙之不論壯數痛者炙至不痛不痛

炙至痛乃止其毒即散不散亦免內攻神方也



諸虫蛇傷艾炙數壯甚良。

澆牡丹五日用明雄黃研細水調壹小鍾澆根下不生虫。

艾香粽用糯米淘淨以艾葉搥水浸過夾棗核桃仁青絲赤小豆以箬葉包之。

詩

大火五月中。景風從南來。數枝石榴發。壹丈荷花開。恨不當此時。相遇醉金盃。李白 官衣亦有名。端午被恩榮。細葛含風軟。香羅疊雪輕。自天題處

農圃便覽

夏

辛

濕。當暑着來清。意內稱長短。終身荷聖情。杜甫

清明綿上田。千載悲如灼。重午誕孟嘗。月日亦不惡。何事汨羅神。於此偏肆虐。皎皎屈大夫。甘心填溝壑。嫠婦不恤緯。親臣誼豈薄。全軀固自佳。殉國寧為錯。青門種瓜人。慚愧東陵爵。壹經日月光。九原如可作。忠魂乘蛟螭。蛟螭不敢攫。解粽投江潭。何須五絲約。 楚國將淪胥。艾且先蕭灼。善且不可為。而况乎為惡。我欲逃於酒。監史莫相虐。骨相非廟廊。襟懷宜工壑。碌碌逐後塵。馬牛世所薄。堪

嗟六州鐵鑄此壹大錯。聊共泛菖蒲。縱飲無限爵。

晚近多孤忠。招魂不勝作。問天亦茫茫。空拳何可攫。古來有塞翁。獨能安窮約。先加春餘集 慵向

戶前懸艾葉。却從江上泛蒲尊。直教壹醉今朝過。省惹愁牽騷客魂。先君三山詩草 綉繭紫絲續

命長。酒傾玉碗醉蒲觴。蓮花泛水承朝露。蘋葉漂

風闋夕陽。海外傳杯魂耿耿。先君巡視臺灣午江

邊競渡夢茫茫。先君修築連江城而予觀龍舟之戲而今剩得田家

味。新麥登場不托香。宜會

農圃便覽

夏

辛

詞

困人天氣初長。沉沉簾幙薰風透。白榆烟斂。黃梅雨歇。端陽佳候。媚眼紅榴。沾唇綠醕。客中偏有。但拍浮鷓杓。狂歌金縷。少年景。渾難又。 憶向湖蓮岸柳。看龍舟參差爭鬪。湘裙拖水。吳紈搖雪。芳情欲逗。別後風流。記來池館。不堪回首。待歸時重訪。當年碧玉。還應在否。丁雁水水龍吟

六月 是月也。土潤溽暑。大雨時行。樹木方盛。勿有斬伐。不可興土功。此月為季夏。且月。天火卯。地



火已。九焦子。糞忌子。荒蕪辰。白雲橫斗下。東方雲生。俱主雨。浮雲不布。臘月草不衰。

北風至。立雨。黑氣主雨。黑霧相連。主雨。雷

不鳴。蝗生。冬民不安。虹見。米麻貴。無蠅。米價

平。朔日月蝕。主旱。風雨。穀貴。西南風。臣傷禾。秋

前猶可再發。秋後則無望。值甲年饑。三日晴。主

早。霧大熟。六日晴。收乾稻。雨。有秋水。本日清

晨汲井花水。貯甕內。竟年不臭。川作醋醬醃物

不壞。用白鹽槐柳桑枝入鍋。復熬成鹽。每日空心

農圃便覽

夏

三

擦牙畢。吐手心洗眼。妙。以洗魚水澆茉莉。愈茂

採豨薟草。二十七日食時。煎枸杞湯沐浴。輕

健無疾。晦日大風。米貴。南風。臣災。

當盛暑時。食飲加意調節。緣伏陰在內。腐化稍遲。

又果蔬園蔬。多將生噉。泉水桂漿。唯欲冷飲。生冷

相值。尅化尤難。微傷即食泄。重傷即霍亂吐利。是

以暑月食物。尤要節戒。使脾胃易於磨化。戒忌生

冷。免有腹臍之疾。盛夏畏暑。難以全斷飲冷。但

刻意少飲。勿與生硬果菜油膩甜食相犯。亦不至

生病也。勿引飲過多。若能省減。鹹酸厚味。煎燥

物。自然津液不乏。不至引飲太頻。夏月老人尤

當保扶。若簷下過道穿隙破窻。皆不可納涼。此為

賊風。中人暴毒。宜居虛堂淨室。水次木陰。潔淨之

處。自有清涼。飲食溫軟。不令大飽。但時復進之。渴

飲粟米溫湯。豆蔻熱水。最忌生冷肥膩。緣老人氣

弱。當夏之時。伏陰在內。以陰弱之腹。當冷肥之物。

則多成滑泄。壹傷真氣。卒難補復。每日侵晨。進溫

平暖氣湯散。或八味丸。或用肉苁蓉酒浸焙二兩。

農圃便覽

夏

三

沉香壹兩。共為末。麻子仁汁打糊為丸。梧子大每

早白湯下七十九。勿專用冷水浸手足。慎東來

邪風。勿露天夜卧。勿食澤水。勿食血脾。季月土旺

在脾。勿食茱萸。傷神氣。勿食韭。昏目。勿食野鴨雁

等肉。傷神氣。勿食羊肉及血。損人神魂。健忘。勿浴

後當風。極熱扇手心。則五體俱涼。天熱饌不堪

留。鄉居去市遠。人工忙。鮮味不易致。饒吻又難忍。

蝦皮魚乾。聊供匙箸。若得猪肉。煮熟熏過。可留五

日。生肉乾炒。復同乾薑炒熟。不入湯水。可數日不



壞嫩乾菜亦可。乾蕪須昨秋製之。

陳大小麥蜀秫蕎麥。雖極乾六月內必晒。若至中伏必蛙。

晒書畫衣物。

牡丹月內不必澆澆則損根鬚來年花不茂。雖旱亦不澆。

葡萄取旺枝如指粗者。就原架下。壓盆內。實以肥土。用冷肉汁或米泔水勤澆之。白露前後截下。

梔子月季茶藤素馨等花。六月初折老枝就馬蹄劈

農圃便覽

夏

詩

下。揀沃壤中。水飲足。以後土乾方澆。勿太濕。

蜀葵花開盡帶青。收其積水中。浸二日。取皮作繩。勿

俟子老楷枯。

澆菊六七月不可用糞。用則枝葉皆蛙。每晨用河水

澆灌。若有搗雞鷺毛水。停積作冷。清常澆更妙。尤

須蓄土以備封培。

甜瓜美者。截去兩頭。其中段子。淘淨曝乾。收作種。

水雞去皮洗淨。入油鍋。加葱醬燒熟。再用杉木熏之。

六月霜鷄鴨。將牲切大塊。油炒。再入水酒醋。煮八分

熟。入醬蔥花椒煮熟。取起。去汁。以白米炒熟。為麪。摻之。可二三日用。

熏雞。每隻用鹽壹兩。花椒些須。水煮熟。取起。去汁。用

杉栢末。或栢葉。置鍋底。以鐵撐架雞其上。益蓋嚴

勿令透氣。以大火燒鍋。少時便住。但不可漫火久

熏。肉同法。

詩

六月驕陽伏。淒清似早秋。調笙添火炙。行藥帶雲收。竹隈曦光薄。松藏人語幽。笑予非釣叟。亦擬着

農圃便覽

夏

詩

羊裘。陳眉公。六龍驚不息。三伏啓炎陽。寢興煩

几案。俯仰倦。幃床。滂沱汗似鑠。微靡風如湯。泗池

愧生浪。蘭殿非含霜。細簾特半捲。輕幌乍橫張。雲

斜花影沒。日落荷心香。願見洪崖井。詎憐河朔觴。

梁簡文帝。炎官駕日照人底。燕處征行總不宜。

商畧人間可意處。斬州簞竹卷琉璃。王三松。新

沐朝來懶着冠。疎花和露隔簾看。不因今日為園

樂。誰識當年行路難。田薄幸逢連歲熟。家貧聊藉

舊廬安。衙門反鎖無人扣。梧竹風清六月寒。岑嘉



州

詞

清晝綠陰如許。樹底鶯雛學語。顧影碧池中。忽成翁。且自枕書軒睡。睡起壹杯微醉。池上落花風。撲流螢。昭君怨。

風雨霎時晴。荷葉青青雙鬢捧。

着。小紅燈。報道綠紗廊。底下蕉月分明。枕簟嫩。

涼生茉莉香。清蘭花新吐。百餘莖。撲得流螢飛去。

也。團扇多情。浪淘沙。俱陳眉公。

小暑 值朔日二日。山崩河溢。雨主水。此與小寒應。

農圃便覽

夏

美

雨則俱雨。有東南風及成塊白雲。主旱。又主半月白棹風。

鋤地是目前要務。割麥後。既速鋤黍二遍。穀秫稻。

黍各壹遍。遇雨過速再鋤壹遍。若夏至節內未鋤。

完。此節速趕鋤勿遲。早黃豆鋤第三遍。去草務。

淨。否則塢花莢少。夏至前所種之豆可鋤矣。早。

鋤則葉蔽其根。不畏旱。鋤穀更須勤。不厭數。周。

而復始。鋤十遍可得八米。初鋤留苗欲密。二遍留。

壯去弱。三遍擁土護根。則不畏澇。攢糞尤為秋。

間要務。陰天鋤路旁場邊草根糠土。拾入濠內。漚。

之。再令犁戶。每晚割草壹大捆。喂牛驢之餘。勤掃。

入濠成糞。驢馬自此出棚。喂青草。遇雨。仍置棚。

內。但須通風乾處。

種黃瓜。胡蘿蔔。芥菜。蔓菁。窩心白菜。荳荳。

遮菊用荻箔。自此至秋分。常看菊節。蛀孔內有虫。

用針插入孔殺之。上半月向上搜。下半月向下搜。

大暑 值朔日。民病。

此時早黍稷可穫。隨割隨場。稀種綠豆。俟初伏。犁。

農圃便覽

夏

美

翻豆秧入地種麥。勝於糞。鋤小暑所種之豆。務。

於立秋前鋤完。立秋後。豆大草荒。難鋤治矣。而未。

爭者。又必須鋤兩遍。乃主人往往有聽犁戶不鋤。

者。獨不思所費種糧幾何。牛力幾何。錢糧幾何。衣。

食取給幾何。可聽其怠惰。而不勤查。任其荒蕪。而。

不鋤治乎。須算計立秋前日期。設奏錢米。添工鋤。

治。務必立秋前鋤完。動鎌後。不及顧矣。舍弟亮工。

犁戶鋤豆添工。千錢主認三百。亦勸農意也。可做。

而行之。



初伏 三伏宜熱伏內寒多西北風主稻秕冬水堅。

出糞再速抬草根糠土入濠蓋積地莫如積糞地多

糞少枉費人工而種麥更須多糞不可草草了事

鋤稻每伏鋤壹遍不可省工。

收蜀葵石竹種即時可種。

箔遮牡丹花芽勿令晒損候日不甚炎方撤去。

打棉花心須晴明日但打頂枝勿打旁枝以照邑地

瘠必不能如西北方膏壤也晴明則旺相生旁枝

雨暗則壟灌多空條其未長大者又當隨時打之

農圃便覽

夏

三

種辣蘿蔔在初伏五六日每中畝用種二合用糞點

種勿帶蕎麥不必與佃戶分種。

採槐花葢晒乾微炒收貯煎水染黃甚鮮青槐花無

色不堪用。

晒麥務要極乾初打完趁天晴速連晒二日入伏再

晒壹日共晒三日若少濕必生虫摻以石灰更好

伏前五日用丁香官桂椒茴各壹兩為末浸乾蒸酒

二斤閉罐內再用老姜壹斤切片晒乾入伏日將

酒蒸過候冷浸姜透晒乾又浸又晒以酒盡為度

磁確收貯冬月清晨喻姜壹片通身和煖。

中伏 種豆已晚多不收得雨速種蕎麥蕎麥地耕兩

遍止鋤壹遍亦可。

種白菜水蘿蔔瓢兒菜。

壅芹勤澆之。

晒菜種葱種芥種俱極乾晾過宿收貯。

薺胡蘿蔔。

修藜緝枝平其頂培其根。

踏麵麥壹斗磨麪麸斗半約用水二十四黑碗拌入

農圃便覽

夏

三

模踏之加菜豆半升同磨更好。

甜醬用黃豆五升為細麪加麥麪二斗引漿水和軟

硬得法拍成二指厚餅蒸熟冷定漸入屋內黃蒿

蓋十四日取出晒極乾。

做醬黃用黃豆壹升炒八分熟為細麪加麥麪壹斗

同前法和蒸漸晒濕布拭淨處暑後為末粗羅羅

過名曰醬黃用醬瓜茄并做腐乳。

漸醬油用水拌新麸以不見乾麸為度勿太濕攤蒸

上厚二指秫葉去淨露水蓋漸七日取出晒乾。



禾伏

澌豆豉用大黑豆煮爛置篩內晾過宿用麪拌勻豆濕必多用麪方不悞事攤席上勻指多厚攤完再撒麪壹層天熱開窗風涼閉窗至第三日用秋葉蓋豆澌七日取晒簸去黃毛聽用亦可做十香瓜若澌豆不佳做豉必不堪

農圃便覽

夏

1

秋

虹見西方青雲覆之冬多寒人病瘡苦濕赤雲覆之冬旱黃雲覆之米賤白雲覆之冬多風黑雲覆之冬多雨 雹主稻遲熟 暴雷名天收百穀虛耗不實 秋雷忌甲子曰主歲大凶人多暑死 秋三月謂之容平天氣以急地烝以明早卧早起與雞俱興使志安寧以緩秋刑收斂神氣使秋氣平無外其志使肺氣清此秋氣之應養收之道也 逆之則傷肺秋烝燥宜食麻以潤之禁寒飲并穿寒濕內衣肺病宜食黍桃葱 三秋服黃芪等丸

農圃便覽

秋

2

三兩劑却百病肺氣旺味屬辛金能剋木木屬肝肝主酸當秋宜減辛增酸以養肝氣立秋以後稍宜和平將攝但凡春秋之際故疾發動切須安養不宜吐汗令人消鑠以致臟腑不安清晨睡覺宜閉目嚙津以兩手搓熱欸眼數多能明目腦足俱宜凍戒溫煖 瘧疾用常山青皮各壹錢烏梅壹箇甘草五分枳殼草果檳榔各二錢姜三片棗二枚水二鍾煎八分溫服 又方用常山末雞子清和丸如桐子大每服三十九空心溫酒送下 又



方用常山草果柴胡甘草各等分水二鍾煎八分  
露壹夜臨發日預溫服 又方常山半斤水熬過  
七分入紅棗半斤同煮乾去常山將棗晒乾瘡者  
臨發清晨空心用姜湯嚼下七枚重者服三次忌  
生冷葷油猪羊肉蛋麪壹切發物半月 瀉泄用  
蒼朮厚朴姜製陳皮猪苓澤瀉白朮土炒茯苓白  
芍炒各壹錢肉桂甘草各二分姜三片棗二枚水  
二鍾煎八分空心服治脾胃不和腹疼作瀉陰陽  
不分如水瀉加滑石壹錢暴痢紅白去肉桂加木

農圃便覽

秋

二

香檳榔黃連久瀉加升麻壹錢如濕加防風升麻  
各壹錢如食積加神麪麥芽山檀各壹錢 濕瀉  
用猪牙草醋煮九次晒乾爲末每服壹錢二分如  
小兒服五六分水瀉米湯下紅痢陳茶下白痢煨  
姜湯下裡急後重吳茱萸湯下 又方用茯苓猪  
苓白朮土炒澤瀉山藥訶子去核陳皮蒼朮肉豆  
蔻砂仁各八分官桂甘草各二分烏梅壹箇姜三  
片燈心三十寸水二鍾煎服 小兒水瀉用烏梅  
十枚去核黃連三分咀片將黃連入梅肉內炭火

燒出白烟爲度取出冷過研細末用米泔水調服  
或搽乳頭上吮乳卽帶下 痢疾三日後用罌粟  
殼溫水泡去頂蒂筋劍蜜炙黃色三錢炙甘草二  
分烏梅打碎壹箇蜜壹兩沖入滾水碗蓋少時服  
痢疾香連丸廣木香四兩公丁香壹兩黃連壹  
兩檳榔四兩熟大黃六兩山檀肉六兩共爲細末  
水滾成丸如棗豆大每服三錢紅痢紅糖水下白  
痢白糖水下痢疾初起卽服更妙 痢疾不論紅  
白用檮白皮地骨皮粗葛秫米各三錢水煎露壹

農圃便覽

秋

三

宿清晨入蜜少許溫服 休息痢用烏梅肉夷茶  
乾姜爲丸服 木槿花焙乾爲末紅痢用白者紅  
糖下白痢用紅者姜湯下 陳皮枳殼厚朴各壹  
兩飯焦五兩各炒黑共爲末每服三錢黃酒下或  
用麴焦飯各等分炒黑爲末每服三錢黃酒下或  
用陰乾蘿蔔煮水服或用鮮蘿蔔英搗汁入蜜調  
服 禁口痢用糞中蛆洗淨瓦上焙乾爲末每服  
壹二匙米飲調服卽思飲食 秋日勿多食薑  
稻遇秋旱未至枯死者得大雨速連鋤之尙可有獲



豆角嫩者滾水焯熟晒乾眉豆同

番瓜乾晴明日摘將壞小番瓜切薄片即日晒乾美

同乾筭不壞者不佳

神仙雞用本年小雞壹隻擣毛去腸洗淨腹內入鹽

少許花椒數粒葱白二枝鍋內置水碗餘燒滾架

雞其上瓦盆蓋嚴用草十四兩細燒鍋底即熟

賦

積芳兮選木幽蘭兮翠竹上蕪蕪兮陰景下田田

兮被谷左蕙晚兮彌望右芝圃兮寓目山霞起而

農圃便覽

秋

四

削成水積明以經復於是蔽風閣之藹藹聳雲館

之迢迢周步檐以升降對玉堂之沈寥追夏德之

方暮望清秋之始颺藉晏私而游衍時晤語而逍

遙爾乃日棲榆柳霞照夕陽孤蟬已散去鳥成行

惠風湛兮帷殿肅清陰起兮池館涼陳象設兮以

玉瓊披蘭籍兮咀桂漿仰徽塵兮美無度奉英軌

兮式如璋藉高文兮清談預含毫兮握芳則觀海

兮為富乃游聖兮知方謝朓

詩

日照前窗竹露濕後園薇夜蛩扶砌響輕蛾遶燭

飛陽休之

田野安吾拙襟期頗自由已滋蘭九

畹未種橘千頭日月閑窮巷乾坤老素秋向來飛

動意寂寞對吳鉤王世懋

秋來東閣涼如水客

去山公醉似泥困卧北窗呼不醒風吹松竹雨淒

淒蕪輒

葦風荷露逼人寒午夢天高眼界寬落

落與誰同此意纖纖初月上雲端僧貫休

蘿屋

無隣長閉門芙蓉秋水自成村退耕喜及筋骸健

小築欣看松菊存農圃生涯共伏臘江湖身世任

農圃便覽

秋

五

乾坤更堪心跡雙清處風竹蕭疎月壹痕張祥鸞

無數繁華過眼消半生貧賤果誰驕遠時莫鼓

齊門瑟懷古徒憐季子貂衣製荷輕風颯颯英餐

菊晚露蕭蕭茅簷不到逢迎客明日當杯每自邀

詞

深院靜小庭空斷續寒砧斷續風無奈夜長人不

寐數聲和月到簾櫳李後主搦練子

蛩聲泣露

驚秋枕羅幃夜濕鴛鴦錦獨卧玉肌涼殘更與恨

長陰風翻翠幌雨澁燈花暗畢竟不成眠鴉啼



金井寒秦少游菩薩蠻 烟草凄凄小樓西雲壓

雁聲低兩行疎柳壹絲殘照數點鴉棲春山碧

樹秋重綠人在武陵溪無情明月有情歸夢回到

幽閨劉基眼兒媚

七月 是月也清風戒寒農乃登穀天子薦新此月為

孟秋首秋初秋上秋涼月相月 天火午 地火

辰 荒蕪亥 九焦酉 糞忌酉 雷大吼主有

急令 有三卯田禾熟無則早種麥 朔日風雨

人不安米貴南風禾倍收雷鳴損晚禾 三日有

農圃便覽

秋

六

霧年豐 八日得滿斗秋成 十五日為中元乃

大慶之月當地官較籍之辰是白帝乘時之運道

藏經云是日乃太上老君同元始天尊會集降福

世界昔有設盂蘭盆齋者綱目特書示訊 國家

於是節則設厲壇之祭蓋因民俗以均惠於幽明

仁政無遺耳然則北人最重墓祭為子孫者追遠

是勤隨時盡孝固不可泥古禮而失永慕亦不可

懈時日而有先後也 雨收乾稻百日來霜 十

六日月上早主收稻有雲罩上遲秋雨多雨主來

年荒 是月勿食生蜜雁獐肉勿多食猪肉

伐木修樹培葱

澆桂花但忌用肥

種白菜黃瓜水蘿蔔同蒿蔓菁瓢兒菜菠菜

稷八九分熟便刈少遲過風即落將地種蕎麥或稀

種綠豆秋後塌起種麥

澆牡丹七八日壹次有雨少澆

澆蘭三日壹次蚯蚓傷根皂角煎湯同尿灌出之仍

以清水換去鹹味如有蟻用腥骨引而棄之

農圃便覽

秋

七

壅芋月初在芋旁掘土培根則結子圓大糞壅更好

月內連壅二次失壅則瘦 捩芋葉劈其梗曬乾

刈藍打靛用風泛石灰凡風泛者以手握之如麩不

成塊置炕上怕返潮若握之成塊乃水泛者不佳

藍積燒灰棄於道路馬畏之駒遇輒死故秦有禁

染藍用小藍每擔用水壹擔將葉莖細切鍋內煮數

百沸去渣盛汁于缸每熟藍三停用生藍壹停摘

葉子瓦盆內手揉三次用熟汁澆按濾相合以淨

缸盛用以染衣或綠或藍或沙綠沙藍染工俱干



生熟藍汁內斟酌割後仍留藍根可再割或留至  
開花結子收來春三月種之。

種蕎麥在立秋前每中畝用種二升密則實多稀則  
實少種遲則收微如霜早割取晒乾為菜或飼牛

詩

大儀幹運天廻地游四氣鱗次寒暑環周星火既  
夕忽焉素秋涼風振落熠燿宵流吉士思秋實感  
物化日與月俱在再代謝逝者如斯會無日夜嗟  
爾庶士胡寧自念張華勵志 商風初授辰火微

農圃便覽

秋

八

流朱明送夏少昊迎秋嘉禾茂園芳草被疇于時  
秋游以豫以休潘尼 獨坐小窻下幽蛩不絕鳴

青天孤月淨滿耳是秋聲潘女郎 清風望不及

迢遞起層陰遠水兼天淨孤城隱霧深葉稀風更  
落山迥日初沉獨鶴歸何晚昏鴉已滿林杜子美

詞

七月新秋風露早蓮渚未折庭梧老是處瓜花時  
節好金樽倒人間綵樓爭祈巧萬葉敲聲涼乍  
到百重啼晚烟如埽漏箭初長天杳杳人語悄那

堪夜雨催清曉歐陽修漁家傲 早起未梳頭倦

倚高樓添些半臂掛簾鈎剪剪輕風來拂面微帶

溫柔鶯老燕含羞交付輕鷗荷花十里蓼花洲

對對雙雙眠水上賣弄新秋陳繼儒浪淘沙

立秋 在六月晦早稻遲 值朔日人多疾 值火日

老人不安地震牛羊死應在來年正月 值巳酉

日多晴 風涼吉熱主來年災旱疫 風從乾來

暴寒多雨坎來冬多雨雪陰寒良來為逆氣穀不

熟稻有災糴貴震來秋多暴雨人不和草木再榮

農圃便覽

秋

九

異來凶離來多旱坤來五穀熟田禾倍收兌來秋

多雨霜重 是日西方有雲吉申時西方有黃雲

如羣羊坤氣至也宜穀赤雲亦吉如無赤黃雲氣

萬物不成地震牛羊死應在來年正月 黑雲相

雜宜桑麻豆如無此氣則歲多霜人病應在來年

二月 虹見西方萬物皆貴 有雷損晚禾大抵

秋後雷多晚田不收 雷雨折木主多怪異 立

秋後稻秀豆花雨不厭多吾鄉故有壹處下雨壹

處收之諺又云七月不得益必定是豐年 秋後



雲興若無風則無雨。是日沐浴令人皮膚粗燥。後七日去手足甲燒灰服之滅九蟲三尸。

踏露麴立秋取稻葉朝露和白麴五升純糯米麴二升去皮尖杏仁四兩去梗青花椒少許和成塊黃蒿包掛衝風處四十日取用。

晒皮衣毡毯立秋節內最生虫時也遇天晴即晒晾不厭其勤封在甕內置炕上者常令炕溫。

鋤豆最為緊要未鋤兩遍者急速趕完乃犁戶有壹遍不鋤者主人亦聽之尙可以謀生乎當查現在

農圃便覽

秋

十

未鋤豆田條段開寫壹冊逐日親查添工速治務必鋤完若至處暑更無濟矣。

辣蘿蔔出土即鋤至此節當定科務費細工薅蕪使疎密得宜。

割黍乘濕即打則稈易脫遲則稈著粒上難脫塢則不粘稈用困盛勿令浥濕黍穰不可鋪床醉卧其上令人生癩落眉髮。禮王制庶人春薦韭夏薦麥秋薦黍冬薦稻韭以卵麥以魚黍以豚稻以雁祭有常禮薦者遇時物則薦黍爲五穀之長故祭

先王爲上盛然則中元祭墓麥麴夾黍糕爲供不亦可乎。割黍後將地鋤壹遍鎊去黍荏使地力歸於豆角既可多結又宜麥。理黍苗作苕帚。

割穀稔食貨志云力耕數耘收穫如盜賊之至故熟速刈乾速積刈早則傷鎌刈晚則折穗遇風則收減濕積則藁爛積晚則粒耗連雨則生耳所以收穫須及時也收穫者農事之終可任意早晚而棄前功乎。照俗割黍多先置坡下俟乾方搬恒被偷竊近溪河者又有漂沒之患當督速搬。犁戶

農圃便覽

秋

七

割黍必逐段報數記冊自己仍逐段查之搬時在場點數上塋莊農原煩碎不可托大也。稔穰晒乾梁好喂養牛驢因地不產穀蔞草甚少若稔穰徽壞牲畜何資。

塌地務早以爛夏草看白背即耙平防秋旱若雨過再犁轉候種麥犁轉之地務必耙細萬不可透風出糞。拔早黃瓜藤刨起候種蒜。

腐乳用細腐乾切象棋子大蒸透即用籠盛着速以



稻草鋪蓋七日發露如長毛取出黃酒洗淨加紅  
麴花椒茴香炒盡末浸以白酒娘二十日可用或  
用乾蒸酒浸酌加醬黃。

燒茄用醬三兩油三兩茄十枚去皮蒂排鍋內益蓋  
燒候軟如泥入椒鹽拌加蒜更妙。

醃黃瓜稍瓜或整用或開兩片去淨子瓢細擦鹽醃  
過宿棄汁取晒至晚另擦鹽醃次日取晒留汁另  
貯至晚再醃次日再晒俱貯汁候用看瓜晒出鹽  
鹹便不用醃排罐內將前汁熬數滾候冷浸之。

農圃便覽

秋

三

黃瓜切兩片去淨子瓢鹽醃三日取晾半日入滷醬  
十餘日滾水眼冷洗淨眼乾入好麴醬醃極嫩  
黃瓜整醃之尤肥美茄同法。

處暑

此節當查塌地之勤惰凡帶種之豆盛則留否則  
塌不可糊塗留連。倒糞尤要緊處暑前三日出  
完糞砍秫畢即專人倒糞蓋糞四遍始細白露七  
八日即當種大麥若糞不細能不束手况有陰雨  
阻隔乎。此後割韭必用糞壅。

砍蜀秫。理飯帚。秫粒必連晒方乾若少濕必微  
刈糞作小束晒乾池內漚之俟皮爛取糞片洗極淨  
晒乾潔白如雪糞杆晒乾劈成條蘸硫黃用以取  
火名引光奴或趁濕用草灰培換灰以乾為度可  
然火。糞多者刈取晒乾來年夏月漚之。  
芍藥枝葉平土剪去插竹記墩以糞壅根。  
拾棉花以桃開絨露為熟旋熟旋摘攤放箔上日曝  
夜露子粒既乾方可收貯則絨不泡而子不腐。  
草束藜腰并培其根。

農圃便覽

秋

三

醃韭花於韭花半結子時收摘去梗蒂每斤用鹽三  
兩同搗爛入確先別用鹽醃小茄小黃瓜醃出水  
眼二日入韭花拌勻用錢三四文着確底收貯  
刈麻束宜小漚清水中俟生熟恰好取晒  
栽葱培作蔥花。

曬麴夜承露水勿見霜着雨。

泡甜醬用火日先將晒乾黃子濕布拭淨碾為末粗  
羅羅過每斤用水二斤淨益四兩入鍋熬沸取出  
澄清候冷去脚入黃麴泡之。



甜醬瓜先將苦瓜去瓢十斤用石灰白礬各兩半煮水極沸取出候冷去渣泡瓜壹晝夜取出洗淨酌用鹽醃過宿滾湯掠過晾去水氣不可日晒揀去爛者再加稍瓜黃瓜去瓢嫩茄子不拘多少每斤用醬黃壹斤炒鹽四兩將數內鹽醃瓜茄過宿次日入醬黃拌勻盛甕中清晨盤入盆內日夕盤入甕中十餘日即成。或將苦瓜同前法製過揀去爛者每斤用醬黃壹斤炒鹽四兩拌勻入甕四十日取瓜少帶醬入罈收餘醬或食或再醬蔬菜。

農圃便覽

秋

西

糖醋瓜用苦瓜壹斤切小塊加鹽兩半醃過宿將汁漉出煎滾候冷入瓜拌晒二三日再加好醋半斤白糖四兩椒茴砂仁末紫蘇橘絲姜絲少許拌勻數日可用。

黃瓜茄子不拘多少先用醬黃鋪在缸內次以鮮瓜茄鋪壹層鹽壹層又下醬黃瓜茄鹽層層相醃至七宿烈日晒之欲作乾瓜取出晒之。

瓜丁用苦瓜二斤切小塊加鹽八兩醃過宿漉起將滴入水半斤煎滾掠過晒半乾用好醋壹斤煎滾

候冷將瓜同姜絲紫蘇嫩茴香梗加白糖半斤拌勻收貯。

糖醋茄用嫩茄切三角塊沸湯掠過布包壓乾鹽醋醃壹宿晒乾加生姜紫蘇橘皮絲茴香末拌勻煎滾糖醋澆晒乾收貯用時以湯泡過香油燻用。

鴉鶉茄用嫩茄切細縷淖過控乾以鹽醬椒茴陳皮甘草末拌晒蒸收用時以湯泡軟香油微炒。

芥末茄用嫩茄切條不洗晒半乾多着香油加鹽炒熟晾冷用乾芥末拌和磁罐收。

農圃便覽

秋

五

茄乾大茄切三片小二片河水浸半時撈入鍋內加鹽用水煮壹滾取出晒至晚仍入原湯再煮壹滾留鍋內明早又煮滾取晒至晚如前再煮以湯盡為度晒極乾入罈收。稍瓜去瓢汁夏布拭過絲瓜去粗皮俱照上法做。又法大茄煮熟劈開用石壓乾趁日色晴先晒磚瓦令熱攤茄于上晒極乾收正二月和物食之其味如新。又方茄切片晒乾用鹽醬椒茴陳皮砂糖水同少煮又晒乾再蒸少時晒乾收。葫蘆切條照上法做。



茄蕪將茄煮半熟使板壓扁微鹽拌醃二日取晒乾  
放好鹵醬上面露壹宿磁器收。

七夕 西南風無秕穀。雨麥麻豆賤。

道書七月七日為慶生中會此日地官三宮九府  
四十二曹同會天水二官六宮十八府七十八曹  
同考罪福是日勿想惡事况為者乎仙家大忌。

夜洒掃中庭露施几筵設酒脯時果散香粉於河  
鼓織女守夜者見天漢中有奕奕正白氣有光耀  
五色以為徵應見者便拜而乞富乞壽乞子惟得

農圃復覽

秋

六

乞壹不得兼求三年乃言之頗有受其祚者。本  
日曝衣物阮咸云未能免俗聊復爾耳正不必如  
郝隆仰卧曝腹中書也。本日取百合熟搗新瓶  
盛密封掛門上陰乾百日每拔去白摻之即生黑  
者。本日取絲瓜根燒存性為末治咽喉骨鯁溫  
酒調服二錢。本日采黑脂麻最上標頭花陰乾  
為末黑麻油漬之眉髮不生者日塗之即生又生  
禿髮採豨薟草。

詩

銀燭秋光冷畫屏輕羅小扇撲流螢天階夜色涼  
如水臥看牽牛織女星杜牧 長安城中月如練  
家家此日持針線仙裙玉珮空自知天上人間不  
相見長信深陰夜轉幽玉階金閣數螢流班姬此  
夕愁無限河漢三更看斗牛崔灑

詞

梧桐墜秋光碎壹痕河影添嬌媚錦梭撇綵橋結  
今朝天上歡娛節嫦娥疑望也應痴絕熱熱熱  
天如醉雲如睡朦朧方便雙星會雞饒舌催離別

農圃復覽

秋

七

別時打筭開年月自從盤古許多周折歇歇歇陳  
眉公釵頭鳳 西風涼透梧桐院銀河斜映珠簾  
卷鈿盒蛛絲金針綵綫分瓜擘果年年慣近時  
興致偏踈懶緇紈無緒難抽展兒女情多英雄氣  
短算來巧拙還相半丁雁水七娘子

八月是月也日夜分葉定禾熟多積聚凡可備饑無  
不儲貯種麥毋或失時此月為仲秋壯月天火  
酉地火卯九焦午糞忌申荒蕪卯大  
盡有水災少菜有三庚三卯低田麥稻吉三庚



二卯麥宜高田。虹見秋米平。來春米貴。此月雷主多盜。雨多麥難種。豆不成。米貴。牛貴。朔日晴。冬旱。暑得雨。宜麥。布絹絲綿貴。油麻少。三日內俱宜陰雨。朔日爲六神日。取栢葉上露點眼。以朱點小兒額。名天灸。厭疾。十壹日。卜來年水旱。侵晨或隔夜。於水邊無風浪處。作壹水則子。至晚看之。若沒。主水露。主旱。平。主小水。又主本年好種。麥名曰橫港。十六夜月皎潔。來年熟。陰來年水。月戒夫婦容止。犯者減壽。朔望各十年。晦日壹

農圃便覽

秋

六

冬仍於其地種麥。澆灌芍藥瑞香。並宜猪糞。栽韭。月初掘韭。去老根。分植。當年勿剪。芟菊蕊。每枝留頂上壹蕊。餘俱摘去。獲薏苡。取其仁。打碎。同粳米煮粥。日食之。大有益。採茴香花椒。種同蒿。水蘿蔔。菜子。油蔴菜。蒼蓬。葱。蒜。生菜。高苣。菠菜。瓢兒菜。刈葱。曬乾。以板壓扁。揀去子葉。再曬。再揀。以多爲妙。子炒香。酒下錢餘。治疝氣危急。斷冬瓜梢。以存其力。檢小者摘去。以養大者。俟經霜後摘之。早收必爛。未經霜者。常食令人反胃。玉簪花瓣。拖麵。香油燻過。入少白糖。香清味美。取未開者。裝以鉛粉。線紮兩頭。日久猶芳。兼治雀斑。稍瓜分兩片。去瓢。又橫切薄片。曬乾。加姜絲糖醋拌勻。磁器盛。食香瓜。用苦瓜切碁子塊。每斤用鹽八錢。加生姜。陳皮。絲椒。茴末。同瓜拌醃。二日。控乾。日晒。晚收入汁。

農圃便覽

秋

九



如此三次勿令太乾裝罈。

瓜蠶用大苦瓜切兩片去瓢畧醃出水每箇用生姜二錢陳皮五分薄荷紫蘘嫩葉少許俱切成絲苗香炒砂仁末少許用線紮成箇置好醬內七日取出切碎磁罐收。

梨酒用好熟梨連皮核切大片排罈內令滿灌以上好火酒封口土埋三月取用能潤肺涼心消痰降火解毒滋精。

梨膏將梨搗爛捫汁入沙鍋或銅鍋內文火熬至滴

農圃便覽

秋

辛

水成珠 凡酸梨換水煮熟則甜美。

梨乾甜梨去皮切厚片火焙乾尤為佳果。

青豆黃豆將眼蒼葉七八分熟時連穢割來摘角盪

水煮八九分熟撈出剝皮用篩盛豆灰火烘乾。

玉露霜用菘豆粉團三茶盅細羅羅過先以薄荷葉

密鋪篋上葉上鋪紙壹層攤粉紙上下又用薄荷

葉密覆兩三層仍用紙蓋嚴入鍋蒸之水壹滾再

燒三把火便取出火候不可過入糖壹茶鍾糖亦

用粗羅羅過拌勻印果如太乾入熱水少許或

將粉蒸出磁器盛勿出氣用時現拌白糖印果。

新聚纜熟乘清晨連小枝葉摘下勿損傷通風處晾去露氣用新缸無油酒氣者清水刷淨火烘乾晾冷淨稈草曬乾候冷壹層草壹層聚入缸封嚴冬月勿致凍壞傷熱可至新正充鮮品。

剝棗齊民要術云早澇之地不任稼穡者種棗則任矣棗全赤撼而落之先治地令淨有草則令棗臭駕箔椽上以無齒木扒聚而散之日二十度乃佳夜不必聚得霜露氣速成如有雨則聚而苦之五

農圃便覽

秋

壬

六日選紅軟者上高箔晒之辟爛者去之不則恐

壞餘棗其未乾者仍如法晒。

蘭當澆以腥穢以防秋風肅殺。

牡丹剪枯枝並葉上炕土五六月壹澆。

嫩藕搗碎盪醋拌食可以醒酒 綠豆粉調沙糖灌

藕孔中茶定煮熟切片用藕切斜片則不脫。

蜜煎藕取嫩藕去皮切條或片焯半熟每斤用白梅

四兩煮湯壹大碗浸藕壹時撈出控乾以蜜六兩

浸過宿去汁另取好蜜十兩漫火煎如琥珀色放



冷入磁罐收。

糖煎藕用大藕五斤切碎日晒出水氣沙糖五斤蜜壹斤金嬰末壹兩同入磁器內泥封口漫火煮壹時待冷開用。

淨藕蒸爛風前吹晾少時石臼中搗極細入糖蜜再搗令勻取出作團停冷硬爭刀隨意切食糖為佳蜜須適中過用則稀百合芋俱可照法做藕以盞水供食則不損口同油燻米麵果食則無渣。

酥柿用水壹甕置柿其中數日即熟或埋河沙水中。

農圃便覽

秋

三

二日取食更甜脆與蟬同食令腹疼。

柿餅用大柿去蒂捻柿口晒夜露至乾納甕中自生柿霜食柿飲酒患心疼。

核桃熟時摘下瀝爛皮肉取核用麈布袋盛掛當風處則不膩留種者勿摘俟其青皮裂自落乃佳。

嫩青黃瓜切條懸通風處成乾。

瓶盛芝麻油以筴取秋葵花瓣入瓶內勿犯手密封收治湯火傷以油塗之甚妙葵葉為末敷之亦佳。

刀豆蒸晒作乾。

葫蘆老者開瓢湯火傷灼舊瓢燒灰香油調敷。

煎雞用嫩肥雞搽毛去腸洗淨香油煎熟醬油少加醋烹之。

詩

八月更漏長愁人起常蚤閉門寂無事滿地生秋草昨宵西窗夢先入荆門道遠客歸去來在家貧亦好我豈秋風何日疑白露為朝霜柔條且夕

勁綠葉日夜黃明月出雲崖噉噉流素光披軒臨前庭噉噉晨雁翔高志局四海塊然守空房壯齒

農圃便覽

秋

三

不恒居歲暮常慨慷張華銀漢無聲露暗垂玉

蟾初上欲圓時清樽素瑟宜先賞明夜陰晴未可知黃省曾清秋山色淨簾櫳八月芙蓉滿鏡中。

醉任嶺雲連海綠愁禁楓葉接天紅養魚好伴鷗夷子飲水如無桑苧翁江上美人期不到吹簫獨

自向虛空蔡羽

詞

八月豆花新過雨晴霞片片明溪嶼牛背斜陽吹笛去林鴉哺啄殘柿葉翻紅樹端正夏宵溪叟



聚金錢蟬孽浮芳醕杜影婆娑香暗度酣笑語三  
更共看蟾華吐丁雁水漁家傲

白露 晴半月倒糞耕地俱善雨多瓜菜生虫牛草微  
黑播種失時 此後驢馬當歸棚六畜房圈及時  
修理不使受寒致疾 前塌之地至此再轉熟更  
驗糞之粗細七八日後即種麩麥大麥蓋旱澇常  
多若待恰好時候恐有耽懸故如其晚也不如其  
早而人反謂早種長過了苗吾鄉莊農可知矣當  
速送糞并催犁戶拔豆角藤塌起種麥 製牛草

農圃便覽

秋

書

獲脂麻簡熟者先割束欲小大則難乾五六束壹攢  
斜倚之使風得入候口開以小杖微擊令子出仍  
攢之三日壹打五遍乃淨晒乾收其稽入米倉不  
蛀除夜撒之臥房內外云可辟邪單條者名霸王  
鞭尤能祛鬼

瓜藟用苦瓜去淨瓢百沸湯掠過每十斤用鹽五十  
兩勻擦翻轉加豆豉末醃醋各半斤甜醬斤半椒  
苗乾姜陳皮甘草各五錢蕪荑二兩並為細末同  
瓜拌勻入磁甕醃壓於冷處半月可用

十香瓜用澆過大黑豆三升姜絲壹斤橘絲三兩法  
製杏仁半斤椒苗末各兩半白豆蔻草果甘松五  
味子各些須將苦瓜切丁十斤用鹽斤半拌醃二  
日取出晾乾同前物料拌勻入醃瓜水八碗火酒  
四碗裝罈令滿扎口泥封置日中輪晒月餘取用  
又方大黃豆二升煮熟以麩卷熱去麩嫩瓜茄各五  
斤切丁用鹽五兩醃過宿去水加橘絲壹斤姜絲  
嫩紫蕪各十兩法製杏仁八兩桂花五兩甘草五  
錢鹽十兩拌勻入罈按實燒酒灌滿泥封晒二日

農圃便覽

秋

書

取出拌入花椒茴香砂仁末各兩半再裝入罈泥  
封晒之

做豆豉用澆中豆簸淨十斤花椒煮水候冷洗豆晒  
乾再用燒酒泡壹夜搗豆看之如無乾心方加鹽  
料先將杏仁壹斤滾水焯去皮日換涼水浸十四  
日再用鹽水煮頃刻鮮姜壹斤去皮切粗條滾水  
焯過嫩茄六斤連皮切方塊鹽醃石壓出水晒八  
分乾醃透苦瓜切丁二三片嫩紫蕪橘絲各三兩  
官桂草果各五錢大茴壹兩小茴甘草各二兩花



椒三兩俱爲細末炒盡二十兩同拌勻入小罈灌以好燒酒大約浮則壞堅則不壞乾則壞濕則不壞加醃嫩草麻子西瓜子甘露子核桃仁食之所嗜酌量加之鹽泥封固向日輪晒四十日取用豆豉如法拌勻入罈不用燒酒但用香油澆灌久貯不壞第非貧士所能

水豆豉用水三斤鹽四兩煎滷冷定泡漸中豆壹斤晒四十日加甜酒壹斤椒面草果官桂陳皮末各壹錢姜絲法製杏仁不拘多少拌入再晒常攪數

農圃便覽

秋

美

日裝罈封固過年更佳

社 雨來年豐 是日令兒女夙興則壽晏起有神名

社翁社婆者遺尿面上其後面白或黃切忌

社日種麥必倍收麥當早種務於秋分節內種完

若至寒露則晚矣霜降後種麥更無益吾鄉有云

十月朔種麥趕頭壹壩者快人不淺

種水蘿蔔十月初掘起晾四五日入窖作種栽

種穰麥大麥

秋分 是日微雨最妙或陰天俱主來年大熟諺云秋

分不宜晴 酉時西方有白雲如羣羊是分氣主

大稔有黑雲相雜並宜蔴豆赤雲來年旱 分社

同壹日低田盡叫屈主水滄田禾 秋分在社前

斗米換斗錢秋分在社後斗米換斗豆 本日勿

殺生用刑弔喪問疾大醉夫婦戒容止

種麥正在此時土欲細溝欲深糞欲多種欲勻以棉

子油拌種則無虫而耐旱每畝加鹽壹斗最忌地

澆麥大麥種不論新陳而困塢者不可用

獲稻畢速耕多送糞種麥拌糯稻草備繩索之用

農圃便覽

秋

毛

收桐子晒乾用時微炒布包少許磚地上輕輕板之

簡出仁未破者再板陸續收取

掘芋擇圓長尖白者晒半乾留作種九月掘亦可芋

經霜則益美但不可凍損

收蕪子晒乾收炒熟入糖煎拌芝蔴均爲佳品

分百合將根掘出取食外瓣留原根并小頭分栽肥

地內三寸壹科加雞糞常澆之二年或三年壹移

否則枯死春月忌分 耳聾耳疼乾百合爲末早

晚溫水服各二錢



移木瓜貼梗海棠蠟梅。

移牡丹如天尚熱寒露亦可須全根寬掘以漸至近勿損細根將宿土洗淨再用酒洗每窠用熟糞土壹斗白蘇末半斤拌勻先下小麥數十粒於窠底然後植於窠中以細土覆滿將牡丹提與地平使其根直易生土須與幹上舊痕平不可太低太高勿築實勿腳踏隨以河水或雨水澆之窠滿即止待土微乾畧添細土覆蓋過三四日再澆封培根土成小堆用手拍實免風入吹壞花根每本約離

農圃便覽

秋

天

二尺使葉相接而枝不相摩風透日不晒乃佳太密則枝相擦損花芽太稀則日晒土熱傷嫩根若欲遠移將根用水洗淨取紅淤土羅細末趁濕勻粘花根隨用軟綿花自細根尖纏至老根再用麻粗纏定以水洒之枝上紅芽用香油紙或礬綿紙包扎籠住不得損動即萬里可致也。

接牡丹須秋社後重陽前過則失期將單瓣花本如指大者離地二三寸許斜削壹半取千葉牡丹新嫩旺條亦用利刀斜削壹半土留二三眼貼于小

牡丹削處合如壹株麻紕緊扎泥封嚴密兩瓦合之壅以軟土罩以菊葉勿令見風日向南留小戶通氣至來春驚蟄後去瓦土即用草薦圍之仍樹棘數枝以禦霜茂者當年有花。分植芍藥相離約二尺如栽牡丹法穴欲深土欲肥根欲直將土削虛以壯河泥拌猪糞或牛羊糞栽深半尺尤妙不可少屈其根稍只以河水注實勿踏築覆以細土高舊土痕指餘勿使土裂風入栽向陽則茂。

農圃便覽

秋

天

種罌粟麗春先糞地極肥鬆用冷飲湯并鍋底灰和細土拌子兩手交撒仍用耙耩出後澆清糞刪其繁以稀為貴長扶以竹若土瘦種遲則變單葉。中秋 晴來年高田熟低田水 雨來年低田熟本年 澆 月光好蚌胎蕎麥實多兔少魚 無月主來 年燈時雨。

月餅用白糖七兩瓜子仁核桃仁橘餅各二兩青紅絲松子仁各壹兩桂花玫瑰不拘多少香油二兩作餡子或加生白麵四五兩再用熟麵十兩生麵



六兩。猪油六兩。白糖五兩。加水少許。酌麵之乾濕。以軟硬得宜爲度。作皮子。包餡。少按入爐。或用白麵壹斤。白糖五錢。脂油五兩。滾水壹茶盅半。和成作皮子。或用白麵二十兩。油五兩。五錢。糖七錢。五分。溫水合成。又作酥加入。其酥用蒸熟。晒乾。重羅白麵十兩。油三兩。擦成。每麵皮壹兩。三錢。酥七錢。包住。趕開。卷起。又趕。三次。方勻。共重二兩。作皮。凡熟麵不可炒胡。

詩

農圃便覽

秋

辛

九十日秋色。今朝已中分。孤光含列宿。四面絕纖

雲。衆木排疎影。寒流淚細紋。廖凝 秋月仍圓夜

江村獨老身。捲簾還照客。倚杖更隨人。光射潛虹

動。明翻宿鳥類。茅齋依橘柚。清切露痕新。杜甫

少皞磨成白玉盤。六丁擎出太虛寬。清光千古復

萬古。留向人間此夜看。黃省曾 常時好月賴新

晴。不似今朝此夜生。初出海濤疑尙濕。漸來雲路

覺偏清。寒光入水蛟龍起。靜色當天魍魎驚。不獨

坐中堪仰望。孤光應到鳳池明。秦韜 玉宇沉沉

西石梁農圃便覽

夜氣寒。金飈颯。桂香殘。人憐此夜重輪滿。天與中秋兩度看。小沼芙蓉添暮色。深杯醽醁借餘歡。佳期勝會還能再。解道山中歲月寬。申璠 泉閣月

中秋

憑高眺遠。見長空萬里無雲留跡。桂魄飛來光射

處。冷浸豈天秋碧。玉宇瓊樓乘鸞來去。人在清涼

國。江山如畫。望中烟樹歷歷。我醉拍手狂歌舉

杯邀月。對影成三客。起舞徘徊風露下。今夕不知

農圃便覽

秋

三

何夕。便欲乘風翻然歸去。何用乘鵬翼。水晶宮裡

壺聲吹斷橫笛。蘇東坡 榕陰覆水弄新晴。涼颯

蘋末生。殷勤勸客換犀觥。蟾華今夜明。珠箔卷

澱紋平。龜魚藻影橫。豈分秋作十分清。人如月有

情。丁雁水 醉桃源

九月 是月也。霜始降。百工休。農事脩。務畜菜蔬。伐薪

爲炭。此月爲季秋。暮秋。末秋。暮商。季商。杪商。天

火子。地火寅。九焦寅。糞忌已。荒蕪未。

九月物不凋。三月草木傷。霜不下。三月多陰寒。

六九



庚寅辛卯雨冬米貴。雷鳴穀大貴。上卯日

北風東風三月七月米貴。虹出西方大小豆貴

朔日至九日主來年正月至九月西北風其月

米貴又豫童書云凡北風其月穀賤姑兩存其說

以俟靜觀。朔日值寒露主冬寒嚴凝值霜降多

雨來年豐晴萬物不成小雨吉風雨主來年春旱

夏水米貴虹見麻油貴人災東風半日米麥貴

十三日晴壹冬多晴雨則多雨十四更靈。是月

肝氣微肺金用事當增酸以益肝氣助筋血月末

農圃便覽

秋

三

十八日當省甘增鹹以益腎氣。二十日齋戒沐

浴爭念必得吉事天祐人福雞三唱時沐浴令人

辟兵。二十八日陽氣未伏陰氣既衰宜沐浴服

袂衣補養之藥。是月勿食血脾季月土旺在脾

食犬肉傷神氣食霜下瓜冬月翻胃食生冷作痢

食野鴨鴉雞等肉損人神氣勿以猪肝和錫同食

至冬成嗽病。月忌夫婦容止犯者減壽朔望各

十年晦日壹年上下茲各五年庚申甲子本命二

年二十八日人神在陰切忌。

割豆。大黑豆易爛不可等十分熟。豆葉當速收

栽蒜當在八月內若陰雨失時至九月則太遲速於

月初在蒜畦中稠栽蒜瓣俟來年二月初先創地

數次多加糞再倒勻持木搨揮壹窠栽壹科栽訖

常以水澆蒜大如拳。

牡丹五六日壹澆頻則發秋葉來春不茂若天氣寒

更當稀澆。

摘黃熟茄種劈四瓣或六瓣晒極乾懸之。

醬茄用秋後嫩小茄蒸熟布包壓淨水晾乾入甜醬

農圃便覽

秋

畫

內月餘取用。鹹醬內小茄切片炙腫毒甚效。

拌醬油凡澆中麩壹斗加豆四升磨破煮熟連汁拌

麩入盞四升如豆汁不足添熱水拌以手握汁順

手了流為度貯罈內益蓋泥封口晒用時以胡大

麥湯淋出椒苗同大黑豆熬至豆皮縐為度去豆

收貯。

熟柿去蒂入好麩末蒸酒浸沒封口來春取甲。

酸棗取紅軟者箔上晒乾入鍋加水僅掩棗煮沸即

漉出入盆研布絞取濃汁塗器上晒乾取為末澆



行和米炒解饑渴甚妙。

做酒娘用純糯米水泡透蒸飯盛篩內置盆內澆以冷水水流盆內約少半盆另貯候用再以冷水澆飯以冷為度復以先澆原汁澆飯過酌留原汁每壹升米之飯加原汁兩飯碗酌量拌麩子盛小盆內外又盛以大盆盆內填碎稻草最怕傷風三日來漿常以漿澆飯七日便熟出漿壹半另貯瓶內重湯煮熟候用留漿壹半在槽內每斤用鹽三錢或二錢拌勻入罈數日糟物大約米壹升可得糟

農圃便覽

秋

蓄

六斤餘糟三斤可糟魚五斤。

詩

藜杖侵寒露蓬門啓曙烟力稀經樹歇老困撥書

眠秋覺追隨盡來因孝友偏清談見滋味爾輩可

忘年杜少陵

秋聲蕭瑟客途中河柳衰黃野草

紅獨有蓼花顏色好霜寒臨水耐西風先君准于

雜咏

秋盡千山木葉稀草堂蕭索對斜暉黃花

帶露籬邊濕白鳥依人宇下飛車馬已辭當路客

艾荷猶剪舊時衣求羊不見來相訪獨醉清樽賦

采薇方九功

卧疴數月久忘機造化何須嘆不

齊出入恣園甘抱甕沉酣蝶夢怕聞雞微軀活計

參苓藥晚歲生涯松菊畦濁酒三卮成薄醉窓前

蕉葉任情題西風颭颭布帷穿壹榻蕭條怯蚤

眠垂老何須干薄祿尊生正好坐枯禪菊開喜酌

茱萸酒霜落閒看鴻雁天子鶴妻梅林處士誰云

猶未斷塵緣先祖瘦竹集

詞

黃菊枝頭破曉寒人生莫放酒杯乾風前橫笛斜

農圃便覽

秋

蓄

吹雨醉裡簪花倒着冠身健在且加餐舞裙歌

板盡清歡黃花白雲相牽挽付與時人冷眼看黃

魯直鷓鴣天

寒露 前後有雷電主次年有水 風自東來半日不

止主米麥貴 有風雨主來年春旱夏水

割豆正在此時遲則有崩爛之患而麥未種完者

又急須速種又農人極忙時也添工料理勿遲

移竹培竹培葱花

鋤蘿蔔其黃葉晒乾收



移茉莉北房簷下見日不見霜大寒移入暖處圍以

草薦盆中任其自乾至乾極畧以河水盪許澆其

根枝葉上有白色小虫刮去冬天更勿透風氣

菊花隔日澆肥則花大色濃植在地者登盆賞玩

去荷釘水荷梗塞穴鼠自去煎湯洗鱗自新

收松柏子過時則零落又易生蛀各貯晒籠開子出

覆以綵紗免為雀食見類則不生

醃韭將韭洗淨空去水切二指長每韭壹斤用鹽壹

兩三錢壹層韭壹層鹽醃三日翻數次裝入罐內

農圃便覽

秋

美

原注香油浸之

蝠茄用嫩茄切四瓣滾湯煮將熟搗好醬上俟稍鹹

取出加椒末麻油入籠蒸香籠內托以厚麪餅盛

油或煮熟晒乾用時滾水泡透去蒂中木絲加香

油醬油椒面末炒熟

酸菜用肥嫩白菜摺少煮不可太熟取出冷透入罐

內溫小米飯清湯浸之勿太熱不用鹽纔酸便用

陸續添湯菜可竟冬食

收烟種

種菠菜蒿苳

刈蕎麥其穢燒灰淋汁洗六畜瘡甚效或熬乾取鹼

蜜調塗爛癰疽蝕惡肉去腐瘡最良蕎麥麵硫黃

末各二兩并華水和作餅晒乾癰疽發背壹切腫

毒用餅磨水傅之痛則令不痛不痛則令痛即愈

割棘子為芷牆之用

刈麻頭打種晒乾收

霜降 本日見霜來年清明日霜止或前或後日數皆

同霜來晚霜止亦晚百果遇霜花則不結實

農圃便覽

秋

美

此後種麥已晚極必不收但遇久雨不得種至此

晴霽不得不種不過安佃戶之心究無益也每畝

加種半升多用糞耙地令細免凍死麥苗 麥若

未種足來春勢必種大麥以足其數當趁此時將

地塌起送糞俟春凍初解即種如未出九用冬大

麥種 此後當秋耕地將豆葉掩入地中來春田

禾自盛牛須喂料若牛具軟弱耕半亦可然必晌

午露乾方可耕若掩霜入地來春多折苗 搭牛

棚遇雨雪拴棚內 此後勿割韭 滌酒器



收雞冠花。婦人白帶用白者，赤帶用赤者，晒乾爲末。空心酒服三錢，紅者亦治經水不止。同上法服之。忌魚肉。痢疾雞冠花煎酒服，赤用紅，白用白。拾臭棘子。

刷山藥。此蔬健脾胃益腎，最宜常食。篩盛置簷風處，不見日陰乾，甚妙。

起辣蘿蔔。必待微凍後，晾七八日，入窖帶莖蘿蔔，懸之簷下，煮水治痢止嗽，愈久愈妙。

栽菜子。勝春栽者。

農圃便覽

秋

庚

醉種菊土。黃壤赤壤爲上，沙壤黑壤次之。俱在每歲秋盡冬初，擇高阜肥地，將土掘起，潑以濃糞，篩過雜以雞鷲糞，令肥。用草苫蓋之。正二月再醉壹次。腐乳用絹過細豆腐十斤，切四方小塊，入炒鹽二十二兩，醃七日，另倒入別器，使在下者在上，又過七日，取晒半乾，用漿酒調醬黃成糊，將腐排磁罐內，每層加醬糊壹層，上留二指空，將醃腐鹽汁再添漿酒灌滿，封固兩月後開用，如無漿酒，用好蒸酒好燒酒亦可，酌加椒苗紅麴末，亦好。

做酒淘米欲淨，洗器務潔，翻糜必快，蓋缸須遲，生水

塩汁遺之，卽壞。苦酒每黃米壹斗，用晒好麴麴

麴二升，若麴平常，少增之。露酒用糯米四升，黃

米六升，露麴壹升二合，露麴勿用陳者。

精烏蛋，先將烏蛋泡過宿，擇淨，晒乾，臨時用火酒洗

過，入糟，加細塩椒苗末，不用香油，糟蝦米同。

糟魚將上好鹹魚，水浸去鹹味，再用石灰煮水，冷定

洗過，晾乾，再用好火酒洗過，壹層魚，壹層糟，裝罈

將椒苗細末入香油內，層層澆之，封固，四十日取

農圃便覽

秋

堯

用大約糟三斤，可糟魚五斤，若欲久留過夏者，魚

同前法洗過，每十斤，用糟五斤，入罈，半月後取起

拭去舊糟，另用，再以火酒洗過，照前糟之。

糟白菜將肥嫩不蛀好菜，搭陰處，晾乾水氣，俟葉稍

俱軟，每二斤，用糟壹斤，塩四兩，拌勻，糟菜相間，隔

日壹翻騰，十日後取起，拭去舊糟，另用好糟壹斤

塩十兩，糟菜三斤，糟菜相間，隔日壹翻騰，待熟，挽

定，入小罈，上澆糟菜汁，封固。

大頭菜，用好芥菜，洗淨，菜頭擘爲四瓣，繩繫陰乾，俟



菜猶俱軟擇去黃葉老梗每斤用炒研細搥三兩  
二錢分作數次着力擦根稍揉梗葉俟搥入菜仍  
早晚揉搓倒弄半月後取晾十日加椒苗末入心  
以梗窩起入罈填極堅泥封置冷處勿受地氣

辣菜用芥根切細條曬乾用滾水壹淘即取出酌量  
加鹽畧揉再加椒苗末熟青豆芝蔴少入香油拌  
勻貯確內又將蘿蔔切細條少鹽揉汁澆入即以  
蘿蔔絲填確口蓋以蘿蔔片碗封口三日可用  
或切粗條煮熟閉之確中上蓋蘿蔔片三日後可

農圃便覽

秋

早

用蘸以醋油

芥脯先以鹽醃芥葉去梗將葉鋪開如薄餅大用陳  
皮杏仁砂仁甘草花椒茴香細末撒菜上更鋪葉  
壹層又撒物料如此鋪撒五重以平石壓之篋上  
蒸過切小塊調豆粉稠水蘸過入油燻熟冷定磁  
器收

芥齏用青紫白芥菜切細條沸湯焯過帶湯撈入盆  
內與生蒿苣熟芝蔴白鹽拌勻按入確內三日後  
變黃可食至春不改味

微乾菜芥梗葉百斤用鹽二十二兩拌勻或盆或釘  
重疊放定壓以大石醃數日出水浸過石撈起晒  
乾以原汁煮半熟再晒乾蒸過置乾淨甕中任留  
不壞出路作菜極便六月伏天用炒過乾肉復同  
菜炒可數日不壞若醃芥汁煮黃豆并極乾蘿蔔  
丁晒乾收貯經年可食  
蘿蔔乾以蘿蔔切骰子大晒乾用醃芥滷汁加花椒  
小茴香同煮再晒乾或以芥滷煮後晒乾拌椒苗  
末收貯

農圃便覽

秋

早

淡芥菜將菜切碎淡醃布包石壓乾少加鹽花椒苗  
末放小罈內按極堅實竹衣封口地上洒草灰將  
罈口朝下放之

草束窩心白菜

九日 是雨歸日此日雨主來年熟無雨冬晴雨則冬  
至元旦元夜清明四日皆雨晴則皆晴 東北風  
來年豐西北風來年歉 是日採豨莶草 採木  
芙蓉葉陰乾為末以井水調貼疔腫油調敷湯火  
瘡又治各種腫毒效驗不可枚舉當珍重之



謝無逸以書問潘大臨近作新詩否答曰秋來景物件件是佳致昨日清卧聞擾林風雨聲遂起題筆曰滿城風雨近重陽忽催租人至敗意止此壹句奉寄 蘇東坡與李公擇書秋色佳哉想有以爲樂人生惟寒食重九慎不可虛擲四時之景無如此節 汝南桓景從費長房游學長房謂曰九月九日汝南當有災厄急令家人縫絳囊盛茱萸繫臂上登高飲菊花酒此禍可消景從其言舉家登山夕還雞犬皆暴死長房曰此可代之今人九

農圃便覽

秋

聖

日登高是其遺事 仙書以茱萸爲避邪翁菊花爲延壽客 九日詩多用落帽事獨東坡南柯子詞云破帽多情却戀頭反之尤奇特 魏文帝與鍾繇書歲往月來忽復九月九日九爲陽數而日月並應俗嘉其名以爲宜於長久故以宴享高會是月律中無射言羣木庶草無有射地而生者惟芳菊紛然獨菲非夫含乾坤之純和體芬芳之淑氣孰能如此故屈平悲冉冉之將老思殫秋菊之落英輔體延年莫斯之貴謹奉壹束以助彭祖之

術 家禮云俗節則獻以時食元夕端午重陽皆有祭而照邑俱不舉行當以時新薦之以伸孝饗考孫氏儀範九日祭文云伏以農夫之慶百穀用成稷黍馨香適當時薦謹以重九祇率嘗事致嚴斯格仰冀鑿歆尙饗 風土記漢俗九日飲菊花酒後除不祥 韓衛公九日讌諸曹有詩曰莫嫌老圃秋容淡爲愛黃花晚節香李彥平深敬此語

詩

今日雲氣好水綠秋山明携壺酌流霞舉菊汎寒

農圃便覽

秋

聖

榮地遠松石古風揚絃管清窺觴照歡顏獨笑還自傾落帽醉山月空歌懷友生 李白 梧小秋添晚黃深節又當百年多此醉壹笑展重陽山報衣須倍花知閨勝常莫疑籬色初霜緩是初黃 沈佺期開月重九 落拓滯他鄉節物驚陽九兀坐倦登臨嗒然喪其偶翩翩二妙來名出召杜右促席共論心秋氣爽戶牖玉屑繞座霏梨橘可於口嗟予棄置材安心學忍垢暫借習家池壹醉茱萸酒陶然脫衣冠傾蓋成三友布鼓迴雷門頽頽無乃



厚素心類過從交澹此耐久先君三山詩草

葉風吹黃颯颯晴雲日照白鱗鱗歸來特問茱萸

女今日登高醉幾人張謇不須三逕追元亮何

必龍山學孟嘉是處黃花是處酒漫言秋色屬誰

家會弗人玉泉高會憶龍山笑語香生樽酒間

蒼翠秋空搔首望亂峯圍合碧雲閑重陽何事

必登高勝友招尋興倍豪昨夜白衣曾送酒相將

爛醉好題糕老至難言百事高論文載酒愧三

豪眼前花發鶴林似且把茱萸當鹿糕也知今

農圃便覽

秋

陽

日是重陽無奈龍山屬客鄉強欲登高登未得閉

門深巷月昏苗不甘辜負此重陽典畫衣衫入

醉鄉敢道柴桑風味在白頭閒對菊花黃重陽

節屆懶登臺好友招尋倦眼開斷續山光聯地軸

蒼茫海氣接天立方期載酒攀崖上更為談經入

座來自笑年年虛九月逢君始醉菊花杯先君三

山詩草

欲賦前賢九日詩茱萸相闕壹枝枝可

憐宋玉情何限爭似陶潛醉不知綠鬢愛隨風景

變黃花能與歲時期登臨問處狂多少笑殺高陽

拍手兒李群玉杜門欲避朔風侵為訪東籬不

自禁對景都忘當世事愛花猶是少年心誰將秋

色深深染好把瓊漿淺淺斟聞道主人多穫黍梅

開還向雪中尋木落霜繁雁叫哀重陽寂寞懶

登臺愁心每至秋深動笑口今從花下開好友形

忘談自劇主人情重酒頻來興酣不覺更籌止萬

丈雲霞海日催先祖瘦竹集

詞

九日歡遊何處好黃花萬蕊雕欄透通體清香無

農圃便覽

秋

景

俗調天氣好烟滋露結功多少日脚清寒高下

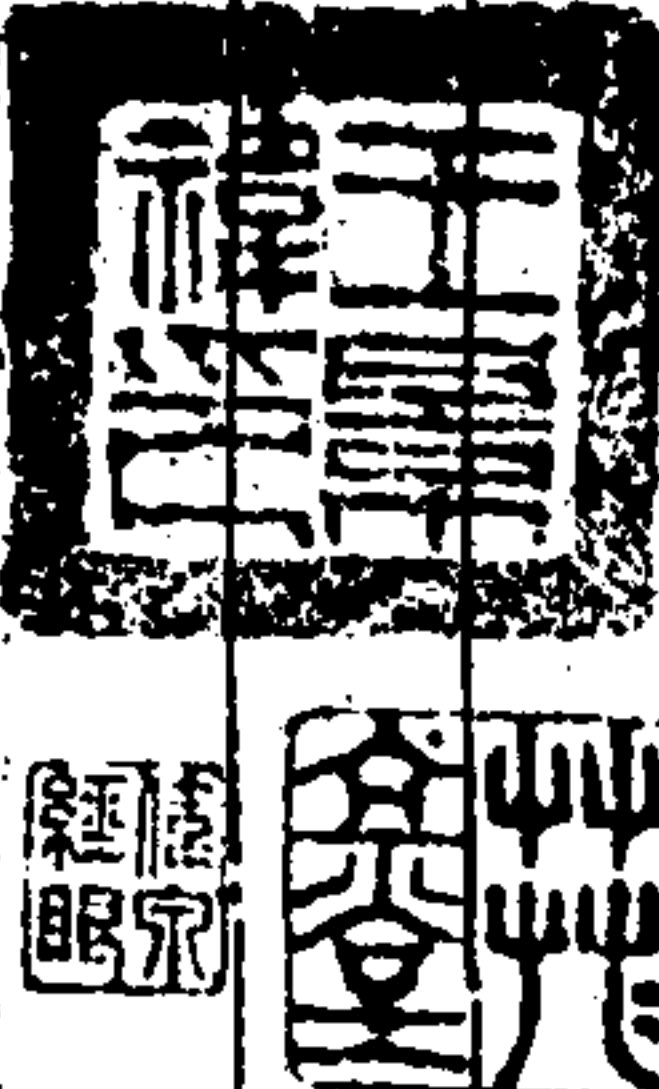
照寶釘密綴圓斜小落葉西園風嫋嫋催秋老叢

邊莫厭金樽倒歐陽永叔漁家傲霜降水痕收

淺碧粼粼露遠洲酒力漸消風力軟颼颼破帽多

情却戀頭詩酒若為酬但把清樽斷送秋萬事

到頭都是夢休休明日黃花蝶也愁蘇軾南柯子





冬 水不凍爲饑爲兵有災疫地不凍其鄉人流亡

南風三日主雪 霜地必震人饑萬物不成十二

月內雷主來年旱澇不勻 冬前霜多來年早禾

好冬後霜多來年晚禾好冬三月無霜至不蠶麥

惡來年蝗害五穀人疫 十月霜凝封著木條爲

樹介宜早黍十壹月樹介宜中黍十二月樹介宜

晚黍 雪盈尺來年大豐積雪歲美人和高山多

雪來年豐稔無雪來年麥惡諺云冬無雪麥不結

又主重生人疫百穀不成 凡雪日間不積謂之

差明霽而不消謂之等伴主再雪又主來年多水

雪盈尺順時益於萬物則爲瑞及丈逆令損於

萬物則爲災冬至後第三戌爲臘臘前兩三番雪

謂之臘前三白大宜萊麥又冬雪殺地中蝗子雪

壹寸蝗入地壹尺雪壹尺蝗入地壹丈主次年無

蝗災 雨同雪下謂之霰卒未得晴諺云雨間雪

無休歇

冬三月此謂閉藏水冰地坼宜節嗜慾止聲色蚤

閉晚起以待日光去寒就溫勿泄皮膚蓋藏蓄聚

務懷內德此冬氣之應養藏之道也逆之則傷腎

春爲痿厥腎病宜食粟米大豆胡桃腎燥食辛以

潤之伏陽在內有疾宜吐心膈多熱所忌發汗恐

泄陽氣常服酒浸補藥或將山藥研末銅銚內少

酒熬令香旋添酒攪勻服之助陽氣臥宜稍寒大

寒方加綿衣以漸增添不可頓多惟無寒則已大

火烘炙尤甚損人手足應心不可以火炙手引火

入心使人煩燥飲食之味宜減鹹增苦以養心氣

冬月腎水味鹹恐水克火心受病宜養心當居密

農圃便覽

冬

室調飲食爰衣衾勿冒觸風寒若寒邪感冒多爲

嗽逆麻痺昏眩等疾老人尤甚冬月陽氣在內陰

氣在外老人多有上熱下冷之患不宜沐浴湯火

所逼必出大汗高年骨肉疎薄易於感冒多生外

疾不可蚤出以犯霜威蚤起少飲醇酒以禦寒晚

服消痰涼膈之藥以平和心氣不令熱氣上湧切

忌房事若恣欲戕賊至春必有溫熱之疾夜卧伸

足則通身俱煖頭宜向西睡覺睜目轉睛可出心

氣永無眼疾 冬三月宜燧足凍腦則無眩暈之



疾。臘雪水甘寒，川浸原蚕矢，和五穀種之，耐旱不生虫，調寒食，麪作糲糊，裱背書畫，不生蠹，調蛤粉，拂痲子，立愈。天行時疫，及壹切瘡毒，飲臘雪水可解。

冬為歲餘，故冬月可就問學。漢書東方朔云：三冬文史足。王祥，字休徵，晉瑯琊人，少失母，後母朱氏，憎而譖之。祥孝彌謹，盛寒，河水，母欲食生魚，祥解褐扣冰求之，忽冰少開，有雙鯉出游，垂絲獲之。時人謂至孝所感。晉王延，事母孝，夏則扇枕，冬

農圃便覽

冬

三

則溫被，母嘗病於盛冬，求生魚不得，延扣冰而哭，忽有壹魚踊出水上，取以進母。史臣曰：王延扣冰而召鱗，扇席而驅暑，雖黃香、孟宗亦為倫輩。夫為母而致水鱗，人止知有王祥，而不知祥之後，又有延也。王祥事繼母孝，祥弟覽，即繼母所生，勞苦與祥俱。母以酒毒祥，覽先取飲之，母驚，覆酒，覽娶婦，亦與祥婦均服役，卒能調和母子如壹人。知祥之孝，而不知覽之悌，乃所以為孝也。東漢黃香，事親極孝，身執勤苦，冬月無袴，而親極滋味。魏

董遇好學，人來從學，勿日，當先讀書百遍，義自見。從學者云：苦難得暇日，遇曰：當於三餘。冬歲之餘，夜日之餘，陰雨時之餘。謝萬就太傅乞裘，自云：畏寒。太傅曰：君妄語，正欲作豪具耳。若禦寒，無復勝綿者，乃以綿三十斤與萬。呂氏春秋云：冬之德寒，寒不信其地，不成剛，地不成剛，則凍閉不固。東坡在玉堂，冬月苦寒，詔賜官燭法酒。坡詩：光分玉燭星辰亂，拜賜官壺雨露香。

農圃便覽

冬

四

多碎，然佃戶此稻多不肯晒，凍米潮濕，易壞，又不如春春者。陳米過夏多蛀，稻則不爾。冬月以大糞澆芍藥，忌澆水。拾糞，拾草。終歲勤苦，至此少休，農功告成，宴飲為樂，鄉居無可奢侈，供賓實難，簡褻，遇有嘉肴，皮置以俟，間或饜足他家適口美品，必詢其製法，錄之，積久成帙，以公同嗜。若云極口腹之欲也，則吾豈敢。蝦皮烘肉，用豬腿精肉，切薄片，溫水少洗，香油炒半熟，入多醬，并醋、椒、茴末各少許，炒至汁將乾，將蝦



皮搓去糠入肉鍋內不护多少以拌乾肉汁爲度  
可久留甜晒蝦皮更佳如遠行攤粗麻布上用杉  
木烟少熏之

炖牛乳用牛乳壹宋碗細羅過淨入雞蛋清五箇攪  
勻細火炖之

燒雞用本年雞去腿翅醃少許時用油醬花椒末先  
將腹內擦壹遍再用醃白菜粘鮮葱白果栗子核  
桃仁填入腹內肫肝亦切碎拌入用線縫住用鐵  
篋架雞置鍋內漫火燒鍋底半日將油醬花椒末

農圃便覽

冬

五

擦雞三次取用

蒸肉用精肉切薄片醃少頃以醬油香油醋椒茴各  
少許拌勻熟薄餅鋪籠蒸熟若再加香油煎更美  
蒸帶肥肉用熟米麩拌肉

燒豬頭先將豬頭煮熟去骨切二兩大塊用原湯二  
斤黃酒三斤醋半斤甜醬壹盅大茴香官桂末各  
壹錢葱數枝蒜數頭同煮至湯將乾加砂仁末五  
分取用

烹蛋先用蝦米五錢泡透剝極碎調雞蛋十枚箸調

于下入雞湯壹碗醬油黃酒各壹小盅生脂肪切  
小丁五六錢鹽花些須調勻入鍋文火烹之

醬蛋先將蛋煮熟取出用箸敲碎殼加好醬茶葉  
陳皮桂皮末入鍋久煮連醬收貯愈久愈妙現時  
用者煮蛋半熟去殼加物料久煮之

頓蛋大碗用蛋六七枚筋調數百下入雞湯并水極  
滿碗加鹽花蝦米生脂肪俱剝小丁香油同攪勻  
入鍋頓之若用糖蜜酒娘頓則不用鹽

農圃便覽

冬

六

團調成糊入鍋熬熟加松子瓜子核桃仁白糖調  
之

海蜇用極白礬到者切方塊入極滾水焯過撈出速  
用涼水拔至冷透加香油白糖葱姜絲蝦米汁拌  
食不可入醋海蜇見醋卽不脆

熊掌用熱淘米水泡壹日取起用麪糊塗包再加黃  
泥重包寸餘厚用豆稽火或炭火盤旋燒至泥紅  
爲度取出剝去泥麪毛亦隨去再用粗石磨光洗  
淨入沙鍋內同豬蹄湯煨壹日卽爛再加花椒酒



鹽煮用。

西施舌先用涼水洗淨殼上泥沙以刀劈開去殼取舌肉洗淨再將淨水入鍋止用鹽花蔥姜少許煮沸方入舌肉卽刻取出不可入葷油醬油。

麵筋手斯大塊先將豆油熬沸出盡豆氣炒麵筋至紅黑色再加酒醋白糖醬油香油同炒少時。

蹄筋用溫水泡透煮熟入白肉湯煮至極軟入雞肉內任用。或者極軟粘乾糯米麵用油燂亦可。

魚膠泡軟煮熟涼水拔冷如未透再煮再拔但不可

農圃便覽

冬

七

成膠。

或泡軟擇淨曬乾油燂亦可。

燒羊肉用肥羊肉投以核桃煮熟加鹽醬椒茴蔥姜

醬油香油酒醋文火熬至湯將乾取出放冷切用

鷄鶉去淨小毛從背上割開去胷腿大骨水洗四五

次去貼皮血剝爛仍相連每鷄子十箇用水碗餘

甜醬指大壹塊香油壹小盅不用鹽入鍋燒滾加

醬油姜攪勻煮八分熟加漿半碗攪勻再煮熟又

入漿少許畧加香油醬油拌碎纔使蔥花淡些爲

妙。

製兔將兔二隻水煮白色切碎加原湯三碗黃酒三

斤醬油壹斤香油四兩脂油二兩椒茴末各五分

蔥十枝米豆合許細火煮至湯將乾取用。又方

將兔剝核桃大煮熟在鍋內以原湯擺去渣滓盛

起又將湯澄去渣滓復將湯肉入鍋加紅糖壹兩

飭糖瓜二箇整蔥二三枝椒茴末錢餘脂油香油

醬油黃酒鹽同燒至湯將乾取用。

製犬將犬肉煮熟加鹽醬壹盅黃酒三斤整蔥鮮姜

花椒再煮至湯將乾加香油四兩醬油四兩少時

農圃便覽

冬

八

取用。狗肚洗淨裝入雞蛋十個狗脂狗腸椒茴

末蔥姜香油醬油黃酒用線縫之入湯煮。

蒸鹹魚先將鹹鱈魚或鮓魚水浸兩宿洗淨入鍋清

水煮滾卽取出置鏊內加火酒六兩白糖三兩姜

三片肪脂香油葱白隔水頓之。

兔脯用鮮兔肉水洗去血水加肪脂香油山藥雞蛋

葱剝極爛篋上鋪豆腐皮或蛋餅攤肉於上蒸熟

蒸翅用水泡透刷去鱗煮熟擇出金絲先將猪肉如

法小炒將熟入絲同炒。



燕窩用水泡軟擇淨雞湯掠過任用。

製海參先用水泡透磨去粗皮洗淨剖開去腸切條

鹽水煮透再加濃肉湯盛碗內隔水頓極透聽用

製鮑魚先用水泡透去腸洗淨切片同肉炒。

雞爪用雞胸肉切長條姜絲醬瓜笋乾蝦米水泡軟

各等分先將雞下鍋少加香油水炒半熟入笋絲

炒熟入姜瓜蝦米葱白絲畧炒加鹽醋少許。

攪雞用雞胸肉切薄片加香油黃酒粉團入白鹽些

須拌勻再將雞骨煮湯去骨入粉條笋絲香蕈同

農圃便覽

冬

九

煮湯極沸入雞肉才熟卽速取起加葱姜少許。

膾雞將肥雞生切厚片加香油醬油入鍋炒熟再將

雞骨煮湯浸入用文火煮滾再入粉皮笋片香蕈

白果栗子核桃仁葱姜煮熟臨盛時用黃酒調粉

團少許入鍋攪勻。

爐雞先將雞煮八分熟剝作小塊鍋內放油少許燒

熱將雞畧炒以碗蓋定再燒極熱用酒醋各半盞

鹽少許烹之候乾再烹如此數次十分酥美。

炒羊肚將肚洗淨切細條壹邊大滾湯鍋壹邊熬熱

油鍋箊籬盛肚入滾湯壹焯卽取出用粗布速搥

淨湯氣火急入油鍋內炒將熟加蔥花蒜片醬油

椒苗末酒醋調勻壹烹卽起香脆異常若遲卽成

皮條不堪入口。

煮肚熟後將紙鋪地上用好醋洒熱肚置紙上以鉢

覆之少頃取食其肚頗厚。

薰肝先將猪肝用淡鹽醃兩宿吊起空乾剝幾道口

子填入椒苗末外用紙糊仍吊起用時將杉栢鉅

末細細薰過再蒸熟去紙食之若吊久便不美。

農圃便覽

冬

千里脯用牛羊猪肉精者每斤用醲酒二碗淡醋壹

碗鹽三錢椒苗拌勻過宿文武火煮至汁乾取晒

收貯竟月可食。

猪頭膏用猪頭擗刮極淨加鹽用水煮滾去湯另加

水椒苗酒醋醬油葱姜甜醬砂仁末燒爛取出去

骨并眼以兩腮合包耳鼻在內夾整葱三四枝橘

絲些須外用布裹石壓成塊切片食之。

雞松用極肥雞淨肉斬極碎炒之取出再斬再炒不

計遍數務成散末少用脂油亦勿炒胡再加醬瓜



醬姜醬胡蘿蔔俱斬極碎合雞斬勻香油微炒磁器收貯

炒肉用精肉切薄片醬油洗淨入極熱鍋爆炒去血水微白取出切成絲再加醬瓜蒜片橘絲香油砂仁草果花椒末炒熟加蔥花酒醋少許

魚鱉用大鱉滾水去粗皮再煮熟拆開蓋加肉丁雞丁白果栗子仍將蓋蓋好入漿酒醬油香油脂油各壹酒盅姜葱少許文火煮至湯將乾取用

頃刻湯用蝦米半斤甜晒白鯊或甜晒蝦皮壹斤同

農圃便覽

冬

七

焙乾為末脂油壹斤醬油壹斤姜六兩花椒茴香

砂仁末各三錢共入鍋熬熟收磁罐內用時挑壹

匙於碗內加蔥花少許滾湯沖之即成鮮湯又

方好甜醬斤半酒娘十兩脂油壹斤香油半斤炒

鹽十兩花椒胡椒官桂末各三錢小茴末五錢杏

仁製過打碎壹兩共熬熟確盛調羹

菜豆糕將菜豆煮破晒乾去皮為麵羅過每斤加白

糖八兩糖用水少許潤開和豆末擦拌勻攤籠上

刀劃如雪糕法蒸壹炷香取出冷定供用

蜜錠用蜜四碗灰湯壹盅香油壹碗和麵切錠入油西洋糕用上白麵壹斤雞蛋十六個白糖壹斤黃酒少許不用水攪極勻入爐

千里糕用白麵壹斤白糖半斤雞蛋黃合成加香油少許不用水切寸金段入鍋燂之

麻酥用芝麻壹斤炒熟不可胡了用軸趕碎入炒熟糯米麵七兩白糖壹斤拌勻再趕粗羅羅過再趕

再羅以淨為度皮渣不用力按模內成果勿用水糖薄脆用白糖二十兩香油二十兩白麵五斤加油

農圃便覽

冬

七

酥清水揣和趕薄餅上用去皮脂麻撒勻入爐凡

甜食麵用上白麵重羅三次入大鍋內以木爬翻

炒熟不可胡使趕麵軸趕細羅過聽用其油酥用

蒸熟晒乾重羅白麩十兩油三兩擦成

酥餅用油酥四兩或脂油四兩蜜二兩和麵作餅或

印成果入爐

雪花酥用脂油入小鍋化開瀘過將炒過麵隨手撒

入攪勻不稀不稠掇離火洒白糖末入內攪勻上

案趕開切象眼塊



獎捧果先將糯米用水浸二十日晒乾為末用香油糖驗各等分加水合成香油煉出再用熟米麵白糖培之。

蜜煎冬瓜用經霜老冬瓜去皮及近瓢者用近皮肉切片沸湯焯過放冷以石灰湯浸壹宿去灰水以蜜放沙鍋內熬熟下瓜片微煎瀝出別用蜜再煎看瓜色微黃傾出待冷磁罐收貯煉蜜養之。

山藥糕用山藥壹斤煮爛去淨皮加濕粉團四兩揣如泥加白糖六兩核桃瓜子松子仁青絲再揣勻。

農圃便覽

冬

三

攤篋上蒸熟。

春餅用冷水和麵揣至不粘手趕成餅捲肉絲蛋皮韭菜在內生麵糊粘口鏃上烤過香油煎或用雞蛋和麵或全用蛋皮作餅捲餡亦可。

水餅用溫水熱油平兌和麵揣至光滑為度作皮子其饅止用油不用水和麵酌加果餡將皮趕二次捏成餅包饅入爐。

燒餅用引漿水兩碗油壹碗白糖壹碗和麵如蒸饅饅法發過至次日趕成餅不用稜內包果餡外用

雞翎掃蜜水在面上勻撒去皮熟芝麻入爐栗子取黃煮熟搗極爛加粉團趕勻少加麵再趕成厚餅包果餡蒸食。

歸元酒用當歸枸杞各二兩龍眼肉四兩南菊花兩半入黃酒二斤煮沸收罈內加好蒸酒十斤浸之白酒用白茯苓白朮花粉山藥薏苡仁芡實牛膝各五錢白豆蔻去殼三錢酌加蜜浸蒸酒十斤。

賦

悲夫冬之為氣亦何慘凜以蕭索天悠悠其彌高

農圃便覽

冬

四

霧鬱鬱而四幕夜綿邈其難終日晚晚而易落。

詩

杲杲冬日出照我屋南隅負暄閉目坐和風生肌膚初似飲醇醪又如蟄者蘇外融百骸暢中滴豈念無曠然忘所在心與空虛俱白樂天 西風送

冷入瓊樓壹夜青山盡白頭斜日棹歌寒水上分叨還有晉風流 吳 鮑 菴 松明火煖敵檀槐擁褐時逢老友來小飲圍爐微雪後相將曝背話墻隈



沈君詩

蜡祭喧喧土鼓搖紛紛髦穉擁如波

幽恍際周王世布令行宜青帝和冰筋迎陽辭碧

瓦梅珠散彩耀繁柯春光積漸來茅舍對酒能忘

鼓腹歌

王蓋臣

壹盞寒燈共故人

譚用之

病從

深酌道吾真

杜于美

數莖白髮生浮世

里青雲未致身

胡宿

但使間閭還揖讓

談笑對風塵

鮑防

世間甲子管不得

呂若

頓遜杯

前共好春

譚用之

宜曾解嘲

詞

農圃便覽

冬

五

同雲做冷碎瓊鋪重門深鑰客來疎垂銀蒜攤湘

卷甚豐貂換酒醉醺醺風窸浙簌旅情孤閒尋

沉篆撥烟爐餘薰退霜寒在恁淒清橫笛落梅初

丁雁水翻香令

月往霜林寒欲墜正門外催人

起奈別離如今真個是欲住也留無計欲去也來

無計馬上離情衣上淚冬月俱憔悴問江路梅

花開也未春到也須頻寄人到也須頻寄

程正伯

十月

是月也謹蓋藏戒門閭修鍵閉慎管籥此月爲

上冬小春暢月陽月天火卯地火丑九焦

荒蕪寅糞忌亥有三卯糴平無則穀貴

不寒人多暴死雷鳴所當之鄉骸骨盈野夜

尤甚有霧爲沫露主來年水大相去二百單五

日水至須看霧着水面則輕離水面則重癸巳

霧青爲殃赤爲兵月內宜雨多霜多諺云十月

雨連連高山也是田壬寅祭卯雨春粟貴月

丙虹見主麻貴又主五月穀貴出西方稻貴壹出

壹倍再出再倍三出三倍朔日晴主冬晴風雨

農圃便覽

冬

六

多陰寒大雨米大貴小雨米小貴來年夏旱朔

日值立冬有災異值小雪東風春米賤西風春米

貴太常記是日祀井照俗則於是日祭掃先塋

二日雨芝蔴貴八日雞鳴時沐浴長壽十六

日雨主冬冷十五日爲五風生日此日有風來

年風雨如期謂之五風信又爲下元九江水帝十

二河源溪谷大神與場谷神王水府靈官同下人

間檢察善惡按定罪福晦日大雨米大貴小雨

米小貴來年夏旱



是月夜長內熱少食溫軟之物食訖搖動令消不  
爾成脚氣此月勿食猪肉及腎恐發宿疾食椒傷  
血脈食經霜菜令人面無光其月不得入房避  
陰陽純用事之月夫婦戒容止犯者減壽朔望各  
十年上下弦晦各五年庚申甲子本命各壹年初  
九日牛鬼初降初十夜西天王降廿八日人神在  
陰并忌 芎藭垣 修理牛棚  
種豌豆菠菜  
斫苗香枯梢以糞土壅根下免致凍死

農圃便覽

冬

七

裹樹頭培花果根

木芙蓉花卸後截老條長尺許附置窖內無風處覆  
以乾土其根留原處以圍盛之困實糠土免致凍  
損上以草苫春分後漸撤去

揀好芋種就朝陽處掘坑以粗稻糠鋪底將種放下  
稻草蓋之勿使凍損若少則以稻草包裹置煖室  
中勿放炕上

葡萄落葉卸架以潮潤土培根修去縛枝束成壘  
上用草覆不可漏水

種桃淺則出深則不生喜向陽地流以水

種核桃選殼光穉淺體重者掘地二三寸鋪瓦加糞  
上種核桃覆土踏實澆水冬月凍裂殼來者自生  
下鋪瓦者使無入地直根好移栽也

種白果須雌雄相望乃結實雌者兩稜雄者三稜  
窖各樣栽子勿致凍損

出山藥溝

澆牡丹月內止二次須天暖日上時方澆適可即止  
勿傷水冬至月同

農圃便覽

冬

九

冬培和菜用白蘿蔔薄切短片晒乾將芥菜洗淨風  
乾五六日切寸金段每斤用鹽三兩花椒末三錢  
輕輕拌勻入小罐收

糖蘿蔔用白蘿蔔切指厚片鹽醃過宿懸背陰處風  
半乾入小罐加椒末末糟之封固

詩

荷盡已無擎雨蓋菊殘猶有傲霜枝壹年好景君  
須記正是橙黃橘綠時 蘇軾 柳家汀洲孟冬月  
雲寒水清荻花發壹枝持贈朝天人願比蓬萊殿



前雪 朱長文

詞

十月小春梅蕊綻紅爐煖閣新耕遍錦帳美人貪  
睡暖羞起懶玉壺壹夜水漸滿樓上四垂簾不  
捲天寒山色偏宜遠風急雁行吹字斷紅日晚江  
天雪意雲撩亂歐陽文忠漁家傲

立冬 晴主小寒人吉或云主暖多魚 風從乾來天

下安年豐坎來多霜人及走獸殃艮來地氣洩人  
病震來人不安深雪酷寒巽來冬溫明年夏旱離

農圃便覽

冬

充

來五月大疫坤來水泛溢魚鹽貴兌來米貴妖言  
為災 西北有白雲如龍馬宜麻如不至大寒傷  
物人疫應在來年四月

此時場務已畢當修整房屋而惰農必挨至來春  
始修多被冬風刮損應督犁戶各自出草壓屋脊  
用牛糞拌泥其屋簷少草者主人買給 令犁戶  
將場內糠土堆起泥封不可棄濕再鋤草根土堆  
牛棚旁冬月同取墊牛足牛得乾煖自然肥壯  
出糞 此後勿耕地否則腴田變為瘠壤汜勝之

云冬月耕地泄陰氣土枯燥名曰脯田一歲不起  
稼須壹歲休之 清還債負完納正供

種出小栢樹畦四圍用秫秸夾籬中撒麥糠與柘齋  
石榴梔子俱用苦圍

芭蕉用園盛如收木芙蓉法

修諸果樹繁枝澆水培之

草束窩心白菜

小雪

小雪前後用草薦蓋牡丹根下勿使透風

農圃便覽

冬

手

創窩心白菜豎排屋內俟乾濕適中埋乾潤土內頂  
上蓋土勿太深荊菱菠菜俱可窖用苦覆頂上土  
則不致雨濕結凍水蘿蔔窖至來春則不堪食

醃白菜選肥嫩菜去根少晒抖去土百斤用鹽三斤

醃四日就滷中洗淨每科窩起用鹽二斤醃罈內

盆覆之

脆白菜選肥嫩菜擇洗淨控乾過宿每十斤用鹽十

兩先放甘草數莖在潔淨甕內將鹽撒入菜了排

頓甕中入蔞蘿少許以手捺實至半甕再入甘草



數莖候甕滿用石壓定三日後將菜倒過掏出瀝水將菜排乾淨器內却將瀝水澆入忌放生水候七日依前法再倒澆入瀝汁石壓如瀝不沒菜加新汲水滄浸其菜脆美若至春間食不盡者干沸湯焯過晒乾收貯夏間將菜溫水浸過壓水盡出香油拌勻以磁碗頓飯上蒸食其味尤美

菜甕用窩心白菜去粗皮葉十字劈開蘿蔔取緊小者破作兩半俱向日中晒去水氣二件薄切作片如錢眼大入淨甕中以芹絲雜酒醋水淨鹽椒苗

農圃便覽

冬

三

末調令得宜澆之隨手舉甕撼觸五七十次密蓋甕口置甕上溫處仍日壹次如前法撼觸三日後取用

淡銀菜用好白菜不見水以布拭淨泥土晾半日每斤用鹽四兩將鹽分作二分早間先以壹分入水熬極沸將菜逐科入鍋蘸之先蘸根後蘸梢壹蘸即提出晾之恐久則菜爛蘸完將水冷定午間又入鹽壹分熬沸如前法將菜蘸過晾之次早加整椒苗窩入小罈內加原汁少許封固菜色如銀取

用勿見風

法製白菜選高肥不蛀嫩菜去黃葉洗淨繩掛控乾每百斤用好鹽百兩將菜逐科置木盆內揉拌視菜變色鋪砌缸內石壓三日移入別缸使在下者在上如此轉移三次則扎成小把裝小罈內按實不可使有隙空將瀝水礬攪澄清去腳熬極沸候冷澆入菜內泥封七日可用用時勿令風吹不着滴水為妙

農圃便覽

冬

三

蘿蔔乾用紅白蘿蔔各二十五斤切條勿太細拌白鹽四十兩醃半日瀝中洗淨撈出布包石壓過宿稀撒薄上晒竟日加黃酒壹斤香油四兩花椒小苗各二兩共為細末拌勻入罈置冷處任用早做多長徽以天尚暖也過年用者鹽少增

三色菜用紅白蘿蔔兩種切條鹽醃過宿就汁洗淨布包石壓乾稀撒薄上勤翻務要壹日晒乾再將醃芥菜稍切條并芹菜梗加入再加整花椒熟黑豆脂麻用香油小苗末拌勻收貯勿令出氣糖醋蘿蔔將辣蘿蔔切絲晒乾用白糖好醋花椒末



和拌用小罈盛勿出氣。或將堅實蘿蔔切小塊  
晾二日。每斤用白鹽壹兩。醃過布揉去水。再晾再  
揉。又晾又揉。乾濕得宜。每斤用白糖四兩。醋壹碗  
小苗花椒砂仁陳皮末各壹錢拌勻。貯磁罐內。青  
瓜丁亦可照此法做。

山楂蒸熟。去皮核。趁熱入礮末。多糖培之。蜜浸亦美。  
木瓜膏。小雪後。木瓜水氣少乾。用滾水煮熟。勿太爛。  
揣攤稀布掙上。其細膏即透過。用竹刀刮下。每斤  
加白糖壹斤。趁碎粗羅羅過。拌入膏內。攤油紙上。

農圃便覽

冬

三

少刻成膏。山楂同法。

木瓜切片。沸湯焯過。不可爛。涼水拔過。篩盛。空乾。糖  
瓜相間培之。廿日可用。欲久留者。多加糖。又方。  
先用滾水化白礮。有澁味。冷定。將木瓜切片。沸湯  
焯出。入礮水浸二日。空乾。入糖。

風鷄鶩鴨。將牲禿淨。去肝腸。乾布擦淨。血水。勿用水  
洗。每斤用鹽壹兩。花椒末二錢。內外擦遍。餘鹽裝  
入腹內。掛當風處。刀口朝上。不漏鹽汁。風肉同法。  
碎猪肉。拌葱。姜。椒。苗。鹽。裝尿泡內。風之。

醃肉。白鹽炒乾。研細。將肉中大骨剔去。入鹽。極力擦  
勻。石壓過宿。取起。空乾。再用鹽擦。石壓。次早。再空  
再醃。以去淨血水。為度。取出。掛起。  
醃火腿。用猪後腿。每十斤。用炒研細鹽十二兩。將皮  
擦百餘次。肉亦微擦。入缸。缸底以竹排架腿。以便  
淋瀝。至四七日。取出。晒七日。將雞翎掃香油。在皮  
上。用紙封固。掛竈前。烟處。半月。另掛別處。過夏。埋  
草灰內。置炕上。

農圃便覽

冬

四

拾壹月 是月也。陽氣萌。精始成。毋作土功。毋發蓋藏。

此月為玄明天。廣寒月。辜月。天火午。地火子。

糞忌丑。九焦申。荒蕪午。本月寒不降。五

月雷電。虹見吉。雷春米貴。霧來年旱。雨

雪多。冬春米賤。雪少。來年旱。以本月雪有無多

寡。占來年豐荒淺深。雪經久日照不消。來年多

冰。朔日值冬至。多主年荒。而古書以朔日冬至

為令辰。朔日三日十九廿日。各神會合。主有惡

風。甲寅至己丑雨。主雜貴。壬寅癸卯雨。春穀

大貴。



月建屬子，壹陽方生，宜省言語，絕嗜慾，靜養元氣，為來春發生之本。夫婦當別寢，若恣欲戕賊，至春升之際，下無根本，陽氣輕浮，必有溫熱之病，勿暴溫煖，及犯東南賊邪之風，冬至朔望上下弦晦日，甲子庚申本命日，戒容止，廿八日人神在陰，并忌之。食經霜菜，令人面無光澤。雉肉味酸寒無毒，雖野味之貴，食之損多益少。惟本月食之有補。兔肉味辛平無毒，補中益氣，但不可與姜橘同食，恐患心疼。

農圃便覽

冬

謹

上半月當筭計，年前必用錢物預為奏辦。冬至以後，糧多減價，牛早晚喂草，羸瘦者喂豆餅，修塗牛屋，勿使霑雨透寒。

種菠菜萵苣。

培竹樹牡丹芍藥。

修桑樹，陳眉公云：桑必子月修方茂。

澆海棠。

修茶藤木香薔薇。

賦

五行倏而競，鶯兮四節終而電逝，量暑往而寒來，兮十二月而成歲，日月會於析木，兮重陰悽而增肅，在仲冬之祁寒兮，迅季旬而逾蹙，彩虹藏於虛廓兮，鱗介淒而長伏，若乃天地凜冽，庶極氣否，嚴霜夜結，悲風晝起，飛雪山積，肅條萬里，百川咽而不流兮，水凍合於四海，扶木憔悴於場谷兮，肅霜零落於滌汜。傳立

詩

序節嚴冬暮，寒雲掩落暉，遠聞風瑟瑟，亂觀雪霏霏。

農圃便覽

冬

美

霏浪起川難渡，林深人至稀，山禽背徑走，野鳥歷塘飛。簡文帝 候氣窺玄籥，清齋席白茅，彤雲連

北闕，春雪近南郊，窻迥簷花積，風迴苑樹交，天心如可見，暗點易中爻。周孟簡 鍾律乾坤靜，葭灰

橐籥吹，炎涼多變化，甘苦幾支持，黍稷未盈止，倉箱豈萬斯，雪深關革竇，日烈補茅茨，納稅無徵役，開蒙有訓師，理機晨軋札，攤卷夜吾伊，絮纈衣堪暖，茶美味可飴，颯風周且始，月令古如茲，醉榻安籌厄，豐筵飽慮饑，無荒銘座右，權借老農詩。宜會



詞

薄雪初消銀月端 踈踈浮竹影紅蘭梅花夢事落

孤山禁人處霜重鼓聲寒 留取曉來看斑簾低

小閣燭花殘 壹帆明月去蒼灣空相憶雪浪月痕

翻會實軒小重山

大雪

呂氏春秋云是月也農有不收藏積聚者牛馬畜

獸有放佚者取之不詰而照俗十月朔即撒放牲

口既少攢糞又有剽竊之患更有撒猪者作踐麥

農圃便覽

冬

卷

田特甚當力禁之 此後上大凍修造停工工人

兩塗 此後用水十斤調鹽四十兩置冷處浸雞

肉等物

凡人冬月不可向火太過太過則火氣入內兩股

生瘡其汁淋漓用黃柏末搽之或薄荷煎湯頻塗

之立愈 凍瘡裂疼乳汁調黃柏末塗之或山藥

磨泥敷之 凡凍死及冬落水將死者若用火烤

必死急脫濕衣解人煖衣包之炒熱米囊盛熨心

上冷即換之候身煖氣血再以姜湯或米飲灌之

冬至 晴則年必雨雨則年必晴 本日雪盜橫行前

後有雪來年大水大饑 風從乾來明年夏旱坎

來歲稔良來正月多陰雨震來雷不止大雨連行

異來百虫害物名歲露若饑而中其氣開年必瘟

當謹避之離來名虛氣賊風冬溫水旱不時穀貴

人疫避之吉夜至無害坤來虫傷禾水多人不安

兌來明秋多雨禾熟 是日風寒吉 雲迎日出

雲送日入來歲必美 本日數至元旦五十日者

民食足若不滿五十日者壹日減壹升有餘日益

農圃便覽

冬

卷

壹升 至後丁巳日風從巳方來大赦 至後庚

辛日合陰陽大凶 至前米價賤至後必貴若至

前貴至後必賤因年近債迫糶糧者多耳

孝經緯云斗指子為冬至至有三義壹者陰極之

至二者陽氣始至三者日行南至故謂之至玉燭

寶典云冬至日極南影長陰陽日月萬物之始當

黃鐘律其管最長故有履長之賀淮南子云冬至

陰氣極則北至北極下至黃泉故不可以鑿池穿

井 冬至陽起君子道長故賀夏至陰起君子道



消故不賀冬至賀禮古無有也其殆始於漢乎

是日祭掃祖先塋以三光運行冬至而訖也是

日婦人進履襪於舅姑踐長至之義是日取五

穀果菜種各平量壹盞盛以布囊埋於地內後五

十日取量之息最多者歲所宜也此後天已交

九牛有過力者三九三次用豆壹升為汁加生姜

汁攪候冷飲之或者煮蘿蔔片飼之老牛喂料起

培韭就畦中厚覆馬糞若北面豎秫障禦北風更妙

苦益蒜苗菜子

農圃便覽

冬

完

詩

北杓指玄朔南景留嚴冬中衢返義馭淑氣扇黃

鐘何大復

冬至子之半天心無改移壹陽初動

處萬物未生時元酒味方淡太首聲正稀此言如

不信更請問庖羲

邵子

新陽氣候未全佳尙縱

寒威歷歲華頓有椒湯共卯酒不妨和雪看梅花

韓子華

冬深節序客邊催紫酒醞濃且舉杯試

望五雲占歲稔纔添壹線覺陽回雨兼雪意蠻鄉

少香到梅枝春信來消長應知歸有日閉關漫擬

子山哀先君三山詩草

詞

地暖南枝訝連日天漢迷冥融飈捲絮平看堦面

堆瓊休自低垂翠幕對霜梅笑靨冉冉香迎銷凝

向鏡池錯認月明寥闌蘭缸照夜更紋窻飄簌

蕤夢頻驚凍合吟肩甚梨園謝賦能成似花非花

堪惜漫迴憶歌樓密酒酒舫迷醒算風味讓陶家

茗椀娉婷雁水玲瓏玉

十二月是月也日窮於次月窮於紀星回於天數將

農圃便覽

冬

罕

幾終歲且更始此月為季冬涂月除月蜡月臨月

嘉平天火酉地火子糞忌卯九焦巳

荒蕪戌虹見黍穀貴雨暴作來年六七月橫

水霧主來年旱傷禾朔日值小寒白兔見祥

值大寒虎傷人風雨來春旱東風或西風半日不

止六畜災上旬中旬有雪來年梅水盛上西

日雨冬春連陰兩月上西日雪來年旱澇不勻

冬至後第三戌為臘日遇閏即以第四戌為臘

後漢禮儀志高堂隆曰王者名以其行之盛祖以



其終臘水始於申盛於子終於辰故水行之君以子祖辰臘火始於寅盛於午終於戌故火行之君以午祖戌臘木始於亥盛於卯終於未故木行之君以卯祖未臘金始於巳盛於酉終於丑故金行之君以酉祖丑臘土始於未盛於戌終於辰故土行之君以戌祖辰臘 臘日掛猪耳於堂樑上令人致富 臘夜無與人言持椒潛投井中除瘟疫 癸丑日造門盜賊不敢近 八日宜沐浴懸猪脂於廁上則合家無蠅以諸果煮粥食之增福

農圃便覽

冬

三

上水日勿令人見以少水細洒薦蓆毡褥避狗蚤壁蚤 上亥日取猪肪脂安瓷罐內埋亥地上百日取出治癰疽加雞蛋清十四枚水銀二三錢調塗極效 廿四日五更取井花水第壹汲者盛淨器中量人口多少浸乳香至歲旦五更煖令溫從小至大每人以乳香壹小塊飲水三吸壹年不患時疾 本月內勿澆牡丹

本月去凍就溫勿泄皮膚大汗以助胃氣勿大煖勿犯大雪是月肺臟氣微腎臟方旺可減鹹服苦

以養其神勿傷筋骨勿妄針刺勿食經霜菜早出噲芝麻油則耐寒 月忌夫婦密止犯者減壽上下弦各五年朔望各十年晦日壹年甲子庚申本命二年初七日夜犯之惡病死廿八日以後齋戒存誠以交神明

埋雪水用甕盛埋北牆下草蓋嚴勿令雨水流入做臘黃酒置堂屋內以稻草圍嚴勿使上凍來年寒食前榨酒其糟拌醋

收猪肪脂懸背陰處能治諸般瘡疥敷湯火瘡及六

農圃便覽

冬

三

畜瘡疥去蛆蠅熟諸般皮條不爛加倍壯韌 糟鯉魚湖鯉大者去鱗腸拭乾切大塊每斤用炒鹽四兩擦勻醃過宿就滷中洗淨晾乾每斤用糟十兩鹽七錢拌入罈

賦

日躔女度歲華云暮衡輕炭燥權重泉涸藏玄武於太陰蟄騰蛇於高霧日臨圭而易落暑中枝而南條凝寒氣於廣庭洞層陰於端庫風餐切而晚作雲滄浪而晦景霰的礫於彤庭雲葳蕤於丹屏



韜采思之飛棟沒屠蘇之高影始飄舞於圓池終  
停華於方井蕭子雲

詩

凝寒迫清祀有酒晏嘉平宿心何所道藉此慰中  
情魏收人行猶可復歲行那可追已逐東流水

赴海歸無時東隣酒初熟西舍彘亦肥且爲壹日

歡毋爲窮年悲蘇軾羊裘不敵六飛寒狐腋難

將碎玉攢紙帳梅花清冷甚素書猶待曙光看

柳絮翻飛鶴影寒玉人怯倚玉闌干燒殘銀燭牙

農圃便覽

冬

雪

床冷珠淚紛紛濕素紈先祖瘦竹集浙澁隨風

響翠篁繩牀輾轉欲成僵青山壹夜頭皆白況是

征人不斷腸灞橋驢背自生春陽羨鷺籠術不

貧但得仙人指壹點飛花處處化爲銀漫道萍

踪難自豪故人到處有綈袍尊中泉釀猶堪醉只

恐街頭炭價高凜冽長宵夢不安客心到此更

辛酸忽思省署鳴珂者燕薊風霜另壹寒壹夜

飛花徧八埭遙知諸弟共街杯莫教忘却圍爐樂

翻羨江南好看梅長夜漫漫似小年寒雞纔唱

西石梁農圃便覽

索衣穿却疑當日袁安事亦獨何心耐久眠寵

寒薪濕檟朝餐且喜烹茶賽慧瀾錦帳羊羔從不

識敢勞廉吏買猪肝紅裙綉約旅情牽難得青

樓買笑錢安道若憐東海友子猷肯返剡溪船先

祖陽羨夜雪八絕

詞

臘月嚴凝天地閉莫嫌臺榭無花木惟有酒能欺

雪意增豪氣直教耳熱笙歌沸隴上雕鞍宜數

騎獵園半合新霜裡霜重鼓聲寒不起千人指馬

農圃便覽

冬

雪

前壹雁寒空墜歐陽修漁家傲檢盡歷頭冬又

殘愛他風雪耐他寒拖條竹杖家家酒上箇藍輿

處處山添老大轉痴頑謝天教我老來閒道人

還了鴛鴦債紙帳梅花醉夢間朱希直鷓鴣天

小寒 風雨損畜應來年小暑此節無雨小暑節內

必旱 小寒大寒節氣內水後水長主來年水水

後水退主來年旱若水堅可渡亦主水

老牲口自此置煖室中用乾糠墊足才濕便換飲

以溫水過老者喂豆餅葢牲口老則怕飲冷水因



渴則不食草，因饑則不耐寒，故俗有凍渴殺之說。無力犁戶，飼養失宜，多致倒斃，情農以為損於老也。何嘗之有，用心稽查，亦愛物之仁。

澄酒務去脚極清，入極乾潔器內，收高涼穩實處。

此時天寒，凡盛酒器皿，用滾水磁瓦洗極淨，以口向下，放煖屋內，或熱炕上，遇天晴，置日中晒乾，仍收屋內，若凍凝水氣，必壞酒。

大寒 風雨損畜。

時值歲暮，貧佃仰望放糧，但須計其來年應種地。

農圃便覽

冬

畫

若干，可分糧若干，如何可以自了，如何可以還帳，勻就月分，按期支放，既可糊其家口，又不大致拖欠。留心照料牲口，若此時跌膘，來春促難肥壯。

除夜 東北風來年大熟。

是日取長流水稱之，元旦又取水稱之，視輕重，以定兩年高下。作粉窩十二枚，蒸熟驗之，第壹枚主正月，以次挨看，如有水，則其月有雨，水多則雨多，乾則無雨，閏月加壹枚。除夜以安靜為吉，諺云：除夜犬不吠，新年無疫癘，除夜惡犬鳴，新年多

火盜，或因公私作鬧，驚動闈里者，來年村中必遭橫事。是日貼對聯，換桃符，燈後敬迎祖先，供於

堂，以木欄門，宴集守歲，而勿過醉，恐次早宴起有悞祀事。黃紙硃書天行已過，貼門額辟瘟疫。

神異經云：西方深山中，有人長丈餘，人見之則病。

寒熱，名曰山獠，以竹著火中，燂州有聲，則山鬼驚遁。故今除夕爆竹。

梁簡文除夕詩：壹年夜將盡，萬里人未歸，自是佳話。戴叔倫壹年將盡夜，萬里未歸人，全用簡文句，但顛倒兩字，而矯健過之，不

農圃便覽

冬

畫

得以文人相襲為病，吾輩讀前人書，不能不用其成語，但須自出手眼，方不拾人牙後慧。

詩

除夜子星回，天孫滿月杯，歲炬常燃桂，春盤預折

梅。沈佺期 四時運灰瑄，壹夕變冬春，送寒餘雪

盡，迎歲蚤梅新。唐太宗 守歲阿戎家，椒盤已頌

花，盃簪喧櫪馬，列炬散林鴉，四十明朝過，飛騰暮

景斜，誰能更拘束，爛醉是生涯。杜甫 臘雪已將

同歲去，寒梅未肯放，春來故鄉厭，見椒花酒客况



全消竹葉杯。悵望青雲事已垂。年來踪跡付芒  
屨。辛盤猶是家園味。春色偏傷客邸懷。先祖春餘  
集。久客驚時序。那堪歲又除。世情看野馬。吾道  
付枯魚。漸覺浮生夢。且安逆旅居。來年新雨露。霑  
灑及春初。先君三山詩草

春聯

斗柄乘時轉 韶陽潛應律 社酒家家醉  
臺塔捧日留 草木暗迎春 春蕪處處耕

農圃便覽

冬

卷

節風知歲稔 蟻浮仍臘味 辛盤得青韭  
社雨報年豐 鷗泛已春聲 臘酒是黃柑  
春風猶勒柳 雨露恩偏近 自天來福壽  
臘氣欲烘梅 陽和色更濃 指日得恩榮  
願將遲口意 遲日江山麗 鄉月昇仙掌  
同與聖恩長 春風花草香 王春度玉墀  
映日花光動 旭光輝畫錦 紫宮初啟坐  
迎風香氣來 和氣蒨春暉 蒼璧正臨春

文章負奇色 琴書全雅道 詩書敦夙好

山水契真情 山水契真情 山水有清音

邱園自得性 佳氣生朝夕 心遠居無陋

泉石且娛心 清言見古今 人和事不違

松栢有本性 達人貴自我 酒釀瀛洲玉

瑾瑜發奇香 君子慎厥初 山藏太史書

賞心於此遇 寧紆長者轍 頗得湖山趣

得性非外求 真作野人居 不知城市喧

農圃便覽

冬

卷

但佳川原趣 飲酒任真性 流水如有意  
聊適義皇情 望山多遠情 高雲共此心  
地僻衣巾古 會須飽經術 讀書便是福  
年豐笑語譁 慎勿厭清貧 飲酒亦須才  
野老歌無事 深心托毫素 潭影攝疎竹  
家人笑著書 努力愛春華 野氣入高松  
無事日月長 佳客抱琴至 小室香凝碧  
不羈天地濶 好風吹月來 明窓日射紅



歲美風先應 和風披化雨 物阜占義畫

朝日漸長 綵勝結長春 年豐鼓舜琴

華文春日麗 湛露飛堯酒 野老來看客

瑞色紫雲高 薰風入舜絃 家人笑著書

窗外鳥鳴春日暖 花氣襲人知驟暖

庭前花麗午風和 鵲聲穿樹喜新晴

淑氣無私盈化宇 春到普天皆錦繡

陽春有脚到茅簷 花開滿地盡文章

農圃便覽

冬

表九

簫鼓追隨春社近 閒嘗臘尾蒸來酒

衣冠簡樸古風存 點數春頭接過花

東風入律寒猶在 芝庭自繞臨風樹

多稼占祥雪半融 椒酒先浮獻歲花

鬱壘白書誇筆健 和平是處饒春意

屠蘇後酌得春多 高厚匪今頌歲功

雲近蓬萊常五色 紅日曉含珠樹迥

日升瀛海正三陽 紫雲晴護玉階平

清尊樂泛長春酒 草色春回綠

綠野歌逢大有年 梅花時到白

春回馬甸山河外 和氣滿庭薰

人在堯天雨露中 春風入座泛

但使高閣還批讓 酒壓濁清鳴

不嫌門是魚樵 菜分紅綠簇春盤

斗酒海雞人笑樂 興來白命花前酒

五風十雨歲豐穰 客至同觀樹外山

農圃便覽

冬

學

戶庭竊許心如水 會友讀書真樂事

心事誰憐淡若秋 栽花松韻足怡情

看山眼與雲俱遠 廬傲瓜牛存大樸

試茗心同水共清 簷迎綿襖得長春

團團賴有兒共話 於此中得少佳趣

剝啄應無客可迎 亦足以暢叙幽情

收拾小山藏社甕 願留餘巧還天地

招呼明月到琴牀 學積陰功與子孫



經驗良方

生產無論遲早萬不可輕易臨盆用力。揉腰擦肚。切勿將身左右擺扭。全要養神惜力。仰臥安睡。使腹內寬展。小兒易於轉動。切不可輕聽穩婆說孩兒頭已在此。以致臨盆早了。悞盡大事。必待漸疼漸緊。方是要生。若疼得漫。則是試疼。只晉安眠穩食。不可亂動。倘認作正產。胡亂臨盆。用力太過。必有橫生倒生之患。若小兒果然逼到產門。則渾身骨節疎解。手中指節跳動。胸前陷下。腰腹重墜異常。

農圃便覽

藥方

乙

大小便俱急。目中金花爆濺。真其時矣。方可臨盆。房中冬設炭火。夏貯井水。不許多人在旁交頭接耳。致產母憂疑。產後上床。用高枕靠墊。勿令睡倒。膝宜豎起。勿申直。隨飲熱童便。對黃酒壹盞。閉目養神。不可倦極熟睡。恐血上壅。因而暈眩。亦不可高聲急叫。以致驚恐。用鉄稱錘燒紅。入醋令醋氣入鼻。以免血暈。又能解穢歛神。若無大病。不必服藥。凡生產遇天寒。臨盆太早。去衣久坐。孩兒生下不哭。或已死者。急用衣服包裹。再以香油紙

然將臍帶漫漫燒斷。煖氣入腹。漸漸作聲。而活。倘先剪斷臍帶。則死矣。產母腹疼。壹陣漫似壹陣。或乍緊乍漫。皆試疼也。若當臍而疼。手按之更疼。或臍旁有硬塊。傷食也。若在臍下綿綿而疼。不增不減。得熱物即稍緩。受寒也。俱勿認爲正產。產後惡血衝心。昏悶不省人事。用韭菜壹把。切碎。放

有嘴壺內。以熱醋壹大碗。灌入。密紮口。扶起病人。以壺嘴向鼻。連連熏之。胎死腹中。用佛手散。服之。自下。或不下。再用平胃散壹服。加朴硝二三錢。能令化下。胞衣不下。是臨盆早。用力過。胎出而骨縫閉。以致胞出不及。此時不可驚惶。亦不必服藥。急用粗麻線將臍帶繫住。又將臍帶雙紮。再繫壹道。以微物墜住。方將線外臍帶剪斷。過三五日。自痿縮乾小而下。累用有驗。只要與產母說。知放心。不必驚恐。不可聽穩婆妄用手取。多有因此傷生者。慎之慎之。小產調理。并如正產。不可輕忽。小產數日。忽渾身大熱。面紅眼赤。口大渴。欲飲涼水。晝夜不息。此血虛之症。宜用當歸補血湯。以補

農圃便覽

藥方

二



其血若認作傷寒而用石膏苓連等寒涼之藥則必死矣。佛手散治六七箇月後因事跌磕傷胎或子死腹中疼痛不已口噤昏悶或心腹飽滿血上衝心者服之生胎即安死胎即下。又治橫生倒產及產後腹疼發熱頭疼逐敗血生新血能除諸疾。用當歸五錢川芎三錢水七分酒三分同煎七分。如橫生倒產子死腹中者加黑馬料豆壹合炒焦乘熱淬入水中加童便壹半煎服少刻再服。此方常服必無小產。項子朝云加艾絨五分醋壹小

農圃便覽

藥方

三

杯更妙。平胃散蒼朮米泔炒厚朴姜汁炒陳皮三味各三錢甘草炒壹錢五分。加味芎歸湯百試百驗。萬叫萬靈真神方也。用當歸壹兩川芎七錢龜板手豎片醋婦人頭髮如雞蛋大五錢炙研末上焙存性水二碗煎壹碗服。如人行五里即生。死胎亦下。交骨不開者陰氣虛也。用此方如神。生化湯治產後兒枕痛及惡露不行腹疼等症。用當歸六錢川芎四錢乾薑炒五分桃仁五分不甘草五分水壹鍾童便壹鍾煎服。若惡血已行腹痛已止減去桃仁再多服數服不妨。

安胎方用黃芪蜜炒杜仲姜汁炒茯苓各壹錢黃芩壹錢白木生用五分阿膠壹錢甘草三分續斷八分胸中脹滿加紫蘊陳皮各八分下紅加艾葉地榆各壹錢阿膠多引用糯米百粒酒二杯水二杯煎腹痛用急火煎。有小產疾者常食小黃米粥甚妙。安胎銀芎酒治孕妊胎動欲墮腹痛不可忍及胎漏下血用芎根二紋銀兩酒壹碗如無芎之處用茅草根五兩加水煎之。紫酒治孕妊腰痛如折用黑料豆二合白酒壹大碗煎至七分空心服。當歸補血湯大

農圃便覽

藥方

四

補陰血退血虛發熱如神。用黃芪蜜炙當歸三錢水二碗煎壹碗壹服立愈。分兩不可加減。愈風散治婦人產後中風口噤手足抽掣及角弓反張或產後血暈不省人事四肢強直或心頭倒築吐瀉欲死。用荆芥穗除根不用焙乾研末每服三錢童便調服。口噤則挑牙灌之。斷噤則不研末只將荆芥以童便煎放微溫灌入鼻中其効如神。通脈湯治乳少或無乳用黃芪生用壹兩當歸五錢白芷五錢七孔猪蹄壹對煮湯吹去浮油煎藥壹大碗服之。覆面睡即有



乳或未效再壹服無不通矣。新產無乳者不用猪蹄。只用水壹半。酒壹半。煎服。體壯者加好紅花三五分。以消惡露。治產後十三症。用當歸三錢。

芎 生地 澤蘭葉 香附醋 益母草 延胡索

各壹錢 產婦冒風加防風天麻各壹錢 血暈加五靈

脂醋 荆芥穗炒 黑各壹錢 三四朝後發熱加炮姜炒 人

參黃芪各壹錢 心膈迷悶加陳皮枳殼砂仁各壹錢 血

崩加地榆黑山梔丹皮各壹錢 咳嗽加杏仁桑皮桔

梗各壹錢 死血不行腹硬加紅花枳實桃仁各壹錢 飲

農圃便覽

藥方

五

食不進加山查麥芽各壹錢 脾胃作脹加白朮茯苓

蒼木厚朴陳皮砂仁枳殼各壹錢 心神恍惚加茯神

遠志各壹錢 胎衣不下加朴硝三錢 俱煎飲。產難及

胎衣不下用川貝母七枚為末酒調服。兔腦丸

用母丁香二錢 乳香各壹錢 沒藥各壹錢 麝香二分 共為細

末臘月初八日兔腦為丸黃豆大辰砂為衣凡難

產或胎死腹中冬用熱酒夏用熱水服壹丸即時

分娩 胎衣不下用頭髮燒灰為末酒服壹錢產

時先脫產婦常着衣壹件蓋灶頭則無不下之危

橫生倒生手足先出以其父名書手足上即縮回順生。孕婦臨月用榆皮焙乾為末日三服方寸七令產極易。

小兒三朝洗身用防風荆芥甘草茯苓生地銀花蟬

退各壹錢 金銀器些須燉水。

小兒夜哭方點燈不哭吹燈即哭此乃受胎過熱因

百日哭點燈心火安故不哭用甘草二兩 燒灰存性

研細以燈心二十節 煎湯調服數次即愈。

小兒頭上黃水瘡方用黃柏壹兩 枯礬壹錢 共為細末用

農圃便覽

藥方

六

真菜油調搽梳頭油亦可。

小兒水泄方用烏梅十個 黃連三分 咀片將黃連入梅

肉內以火燒出白烟為度取出冷過研細末用米

泔水調服或搽乳頭上吮乳即帶下。

小兒口瘡方用建青黛壹錢 大冰片二分 共為細末先

用米泔水以青布洗過再吹入口次日再吹。

小兒頭瘡方用建青黛三錢 多年石灰三錢 共為細末頭

油調搽或用肥皂子燒灰存性為細末香油調搽

小兒肚大黃瘦腹疼虫積時時下痢此疳症也用青



黛研水服至愈止或用全蝎去毒炒各巴豆紙打五分共秤淨末神麴糊為丸如菜子大銀硃飛淨二錢為衣每服壹丸溫湯下

小兒瘋症用胆南星錢五遠志肉炒去心米泔水煮石菖蒲錢五黃連壹錢竺黃三錢建青黛壹錢麻黃二錢麥冬去心五錢枳實三錢麝香六分共為細末用雪水或泉水和藥為丸如龍眼大以辰砂飛過為衣每服壹丸

驚瘋臉青色以金銀器熬湯調 胎瘋臉紫紅色以薄荷湯調 傷風瘋臉白色以生姜湯調 受

寒瘋臉淡白青色以葱湯調 受熱瘋臉赤色以燈心湯調 感冒瘋臉紅白色以生姜燈心湯調

農圃便覽 藥方 七

小兒夜啼狀若鬼祟用蟬退七箇取下半截為細末用薄荷湯調入黃酒少許食後服如觸犯禁忌而夜啼者以醋炭薰之

小兒胎毒月子內頭上赤紅痒極頭插出血痒后大哭不睡遍身無皮其痒非常用白附子 黃丹 蛇床子各五錢 羌活 獨活 狼毒 白鮮皮 硫

黃 枯礬 輕粉各三錢 共為細末乾用香油調

濕用乾摻凡諸痒瘡皆可治

小兒身起羅網蜘蛛瘡其痒難忍用甘草調蚯蚓糞搽之

痘落眼中用牛身上虱子壹箇取血點壹次即愈或用三年老雄雞冠血調銀硃以銀簪點三次即愈

痘疹將發用小黑豆菉豆赤小豆各四五兩淘淨入甘草二三兩長流水煮熟去甘草取豆曬乾晚入

汁浸再曬再浸俟收汁盡逐日取豆常食甚效

若發熱至三四日痘隱隱將出未出色赤便閉者

用紫草二兩剉碎百沸湯壹大盞泡覆蓋勿泄氣俟溫量兒大小服半合至壹合則痘雖出亦輕大便利者勿用煎服亦可 痘瘡倒靨黑者用麻黃

農圃便覽 藥方 八

去節五錢以蜜壹匙炒良久水半升煎沸去沫再煎去二分之壹乘熱盡之避風瘡復出用無灰酒

煎效尤速 將出痘時用經霜絲瓜連蒂三寸燒

灰存性為末每服二錢炒糯米煎湯不拘時調服

痘瘡不起用葶藶搗汁同白漿酒頓溫服之即

起但不可熱服 痘疔方見前



驚瘋用殭蚕七個全蠍壹個輕粉壹分銀硃許少共焙乾為末  
黃酒調勻抹乳頭上小兒吮乳後蓋被露頭出汗  
愈

疔瘋用拳殺小雞壹個燒灰存性焙乾為末陳醋脚和  
烏丸麵糰箍住坐臍內艾炙汗出即愈

脂鬚瘡用巴豆仁半個黑田瓜子取仁七個銀硃寒食麵  
各少 蜜和貼太陽穴男左女右半炷香為度大人  
用巴豆仁壹粒

疔瘡用水片壹分兒茶壹錢硃砂壹分珍珠五錢將四味入整  
農圃便覽 藥方 九

五倍子內外用麵裹燒胡去麵為末敷之瘡先以  
枸杞根煎湯洗或米泔水亦好

汗斑用錫灰五錢硫黃五錢猪胰壹個同搗爛先以生姜擦  
斑再搽藥穿青布衫壹夜即愈連用二夏即除根  
或用陀僧二錢硫黃四錢為末醋調以煨姜蘸搽

鵝斑用錫灰壹兩肥皂肉四兩猪胰二個共搗成肥皂洗  
臉用久自退或用官粉五兩陀僧壹兩輕粉二錢麝香五分  
共研末每晚用雞子清調搽久用斑退面如玉

治癬用錫灰五錢巴豆仁十二粒共為極細末先用生姜

西石梁農圃便覽

擦癩香油調搽或用猪樹汁合猪胆調搽或用蒼  
木皮硝等分煎水洗或用羊蹄菜鮮根取汁加白  
糖搽或用馬踏菜嫩葉連根搗爛敷即止痒 槐  
枝葉煎成膏塗惡瘡疥癬止疼消腫生肌

頭上白硝風癬用羊蹄菜葉根搗汁調青鹽末頻上  
即愈或用荔枝核六錢鐵銹七錢胆礬三錢共為細末醋  
調用手摩擦數次即愈

吹乳用當歸尾二錢金銀花三錢川山甲三片白芷八分  
公英五錢花粉 青皮 赤芍各壹錢水三大盞酒壹  
農圃便覽 藥方 十

大盅煎壹盅溫服出汗或初覺即用生半夏壹個為  
末葱白半寸搗泥為丸綿包塞鼻孔內左乳塞右右  
乳塞左過夜即愈 吹乳成塊用鮮蒲公英金銀  
藤各四兩搗爛取汁黃酒沖服將渣敷乳腫處如無  
鮮的用乾的酒煎溫服渣搗爛敷腫處或用棉花  
子打碎水煎服或用槐花炒為末每日用陳酒調  
服三錢即消或用龜板去兩邊為末每服三錢黃  
酒送下三服即愈 或用橘皮去白炒黃為末入  
麝少許研勻黃酒調二錢敷之

農圃便覽

藥方

十



乳癰用萱草根金銀花加鹽少許搗爛用酒糟和敷  
乳癰成膿疼不可忍用蜂房燒灰為末每服二  
錢水壹盞煎六分食後溫服

臙瘡方京丹錢五朝腦錢五血竭錢五共為細末先將黃蠟

壹兩入鍋化開再入藥末熬三四滾取出置水中先

用淡肉湯將瘡洗淨照瘡大小將藥做餅貼之

治下體臙瘡等瘡用松香錢壹乳香錢壹輕粉分六共為細

末用葱白豬脂同搗如泥先將油紙用針刺多孔

將藥攤上再以油紙合之貼患處外用細布紮住

農圃便覽

藥方

七

日換二次三日即愈

發背膏藥用滴乳香箬包燒紅淨沒藥箬包燒紅

紅血竭 白色兒茶 上好銀硃 杭州定粉

上好黃丹各四兩上好銅錄各三錢各味各另碾無聲篩

極細末共收磁瓶內勿洩氣臨時照患大小用夾

連四油紙壹塊以針多刺小孔每張稱藥末五錢

用真芝麻油調攤紙上再用油紙壹塊蓋上週圍

用線將二紙合縫壹處貼患上用軟絹紮緊過三

日將膏揭開濃煎葱湯將患上洗淨軟絹拭乾將

膏藥翻過用針照前多刺小孔貼之因藥品甚貴  
又可得那面藥力也內服十全大補湯有火之人

減去肉桂姜棗煎服至重者用膏二張無不取效

楊梅用當歸錢五防風 荆芥 何首烏木棒打碎

銀花名三錢肥皂子九個打碎猪胰子壹土茯苓去皮

俸打碎四兩用河水六碗沙銚內煎至三碗每日空心

午飯後晚飯前各溫服壹碗忌鹽醬醋茶雞魚

鴨蝦蛋鮮物葷則止宜土茯苓煨猪肉素則止用

白菜豆腐他物皆有所忌以土茯苓煎湯代茶更

農圃便覽

藥方

三

妙不甘劑即收功永除後患不得生育

腫毒初起用全當歸八錢甘草壹錢金銀花兩壹水二

碗酒二碗煎服患在下部加生黃芪五錢或用菖

香枝葉搗汁三四碗日三次服渣敷腫處冬用根

或用脂麻油煎沸對和黃酒溫服取微汗或用紫

莖野菊搗汁二碗溫服取汗或用銀硃分小菜七

蓖麻子 胡椒俱切紅花許將棗燒灰同搗爛

黃酒和成塊葱葉包之男左女右手握緊用腿夾

出汗愈或用白芷 生礬 蒼朮各三錢胡椒二錢葱



白七共搗同上手拆出汗先飲熱酒姜湯此方亦  
 治傷寒或用白礬三錢研極細末生葱七段長寸  
 許共搗為丸七個臨卧熱黃酒七盅送下出汗立  
 愈治腫毒初起神效不飲酒者以姜湯七盅送下  
 拔毒散用生大黃 五倍子 生南星 生半  
 夏 生白芨 生薑黃 芙蓉葉 生藤黃 乾  
 蟬蓋各五錢 麩粉五兩 同焙乾為細末陳醋調敷或  
 用胆礬六錢 糯米同 研砂四錢 同入砂鍋內溶化  
 再入雄黃細末二錢攪勻冷定入麝壹分研細磁

農圃便覽

藥方

三

確秘收用時蒸酒調筆蘸圈瘡四圍腫處壹日壹  
 風瘡隨藥收待瘡熟針刺出膿即愈

腫毒敷藥用羌活 防風 大黃 黃柏 水黃連

阿膠 沒藥 乳香 南星 白礬 白薇

連翹 白芷 黃芩 貝母 蔓仁各三分 共為細

末用陳醋壹碗熬至六七分調藥為膏敷上用棉

紙蓋藥俟乾再以雞翎掃醋潤之不拘几次次日

洗去另換藥如前敷或用黑驢蹄煨灰存性為末 蕎麥麵

各壹兩 生草烏六錢 五倍子壹兩 食鹽五錢 共研細末合或

餅鍋內煨黃色晒乾醋研為膏四圍敷之未成  
 即消已成即破 惡瘡疥癬用槐枝葉煎膏敷  
 人面瘡用貝母末以小筒灌其口即成痂  
 項後生疔瘡用生山藥去皮 蓖麻仁二個 研攤帛上貼之  
 神效 稀荻根煎湯服渣搗敷亦效冬用乾  
 頭面上瘡用雞子煮熟取黃炒取油調輕粉搽  
 蠟攀丸 黃蠟壹兩 生白礬壹兩 攪勻乘熱丸菉豆大  
 先十九丸漸三十九丸每日壹次酒下治瘡癰癰疽重  
 者輕輕者愈

農圃便覽

藥方

四

圈毒散 榆樹皮 寒食麵 乳香 沒藥各等分 共

為細末無根水調圈毒自遠至今重者聚輕輕者消

小奪命丹 治腦疽疔瘡無名腫毒 掃帚子 槐

子 地丁草各等分 蟬酥許少 水煎服

解毒散 川烏 草烏 藤黃各等分 為末醋調敷腫

毒 惡瘡不瘥用青布燒灰敷

人畜惡瘡用貝母燒灰油調敷

陀僧丸 陀僧 雄黃 硃砂各壹錢 枯礬三錢 共研細

先將黃蠟壹兩 蜂蜜五錢 溶化離火入藥末攪勻象手



連光菘豆大每服三分滾水下 病在上食後服

病在下食前服諸瘡通用

鼠瘡未破者用蜈蚣壹條去頭足全蝎十個去毒穿山甲五錢

硝三錢共為細末每服壹錢黃酒調服隨食核桃肉

二枚壹料服完即愈或用猪懸蹄甲燒灰存性為末每

服三錢黃酒調服或用黃柏炒黑白鴿糞燒焦各等

分為末雞子清調塗每日換之

瘰癧子用地膚子白礬等分煎湯洗數次盡消載字典

癰疽初起漫腫無頭皮色不變此陰症也用辰砂

農圃便覽

藥方

五

雄黃 血竭 赤石脂 沒藥各二錢麝香二分共為

細末綿紙捻包每條三分香油浸透燃之烟冲患

處再服煎藥用黃芪鹽水炒白朮土炒白茯苓 玉竹

蜜歸身 川芎 熟地 炙草各壹錢連翹去心三分白

芍壹錢酒炒 金銀花五分水煎服如有膿加白芷五分

治口舌諸瘡用黃連 青黛各壹錢山豆根 飛礬各六分

吹之陰疔加紅粉五分

跌打損傷用黃梔子三枚朝腦上搗爛加熱燒酒白麩

合勻作餅先將麝香壹分置患處將藥敷之或用

骨碎補為末煮黃米粥和裹傷處或用陳粉子炒

五倍子炒黃等分為末醋調敷上用碎紙貼或用

葱白搗爛焙熟封折處或用乳香末搽極疼處以

小黃米麵塗上用五靈脂壹兩蒲香壹錢為末厚搽之

以帛裹定用木片夾之或用小黃米 皂角 髮

灰共為末加陳醋熬成膏貼 接骨散用血竭壹錢

半夏八分乳香 沒藥俱去油各壹錢五分土鱉焙乾當歸各五分

巴豆煨存性四分共為細末磁確秘收每服五分滾黃

農圃便覽

藥方

六

酒調下患在上食後服在下空心服

破傷風 生南星 防風各等分共為細末姜汁或醋

調貼患處煎服亦好或用槐子壹合黃酒煎服出

汗 至危者用蠍子七個為末熱黃酒送下非此

不愈或用魚腮頭炒存性病輕者壹錢重者半錢不見鐵

器荆芥穗三錢共為細末黃酒炖熱飲之出汗即愈

腫毒立消散 苦參二錢歸尾二錢黑參 連翹 荆

芥 防風 獨活 黃芩炒枳殼 柴胡 梔子

炒 花粉各壹錢薄荷六分生地 金銀花各壹錢患在



頭面加川芎在咽喉至腰加桔梗身至足加牛膝  
各二錢 水酒各壹碗煎服出汗

治瘰癧方杏仁連皮壹錢黃香三兩木鱉子連殼二錢銀硃壹錢

貓毛灰 猴毛灰俱存性不拘多少共搗爛先用地骨皮

燒水洗瘡後貼藥俟將愈加麝藥中 又方貓頭

壹個貓爪四個貓衣四個黃香兩香油半斤共熬成膏貼

喉閉用明雄黃錢五川鬱金錢三巴豆霜錢五分共為細末

醋和丸菘豆大磁確秘收每服二丸溫茶下凡咽

喉腫疼飲食不下皆治之

農圃便覽

藥方

七

牙疼用急性子 明礬等分為末搽疼牙上逾時火

酒漱吐三次全愈或用玄明粉三分硼砂半分雄黃八釐

真冰片三釐火硝五分共為末搽之即愈

火眼方 紅花 白礬 黃連各三分杏仁七粒去皮

用水壹碗煎壹盞壹日熱洗三次愈 又方用雞

蛋壹個加白礬小同入細袋中水之

瘋熱眼方 防風 羌活 黃芩各三分胆礬壹分荆芥

六分蟬退二個去頭足 用水碗半熬洗

爛眼內服二木茯苓黃連防風荆芥葶藶湯藥外用

猪肝上筋膜摻白糖醃少時覆眼上晡壹時辰取

開有細虫出立愈或用甘菊壹兩胆礬壹分當歸三分黃

連五分入綿紙加絲綿紫紫如雞眼大人乳泡飯上

頓熱拭眼 覆盆子葉汁滴眼中妙

痞疾丸用皂礬壹斤入猪肚內盛以黃土確封口又用

黃泥將確週圍泥過炭火埋燒壹晝夜冷過取出

打破確將肚礬冷透加蕪夷末二兩厚朴末四兩大腹

皮末四兩枳實炒為末神麴炒為末以陳荷葉熬水

為丸菘豆大每清晨服壹錢十日之後服壹錢半

農圃便覽

藥方

六

二十日後服二錢米湯送下 此方去猪肚換黑

黃牛肝不見水以竹刀切片全皂礬入確燒煉如

前餘藥亦同前治癩隔二症如神

梅花點舌丹用鴨芙蓉錢五熊胆壹錢珍珠壹錢硃砂五分

雄黃 乳香 苦亭蘆 沒藥 血竭 研砂各

錢牛黃 水片 沉香 蟾酥 麝香各二錢俱

為細末用人乳蒸化為丸如小菜豆大真金為衣

封固確中勿令出氣又要晒晾免致微壞 此丹

治癩疽發背諸般疔腫初起寒熱交作有傷風意



疼痛惡心嘔吐但未成膿者用葱頭三根同嚼壹  
丸火酒送下隨將壹丸放舌底化下出汗愈重者  
三丸

保安萬靈丹治癰疽疔毒對口風濕濕痰流注附骨

陰疽并左癱右瘓口眼喎斜半身不遂通身走痛

偏墜疝氣破傷風牙關緊閉等症服無不効用蒼

木八兩全蝎 石斛 明天麻 當歸 川芎 羌

活 炙甘草 荆芥 防風 麻黃 川烏湯泡

草烏湯泡去皮 細辛 何首烏各壹 明雄黃分六

農圃便覽

藥方

九

為細末煉蜜為丸每兩分四九或六九用硃砂為

衣每服壹丸口內嚼爛用連鬚葱白九根煎湯送

下如左癱右瘓黃酒送下

各種惡毒並楊梅瘡方用蟾酥六分酒 巴豆仁二十

油黃連二錢 片冰三分 辰砂六分 明雄黃二錢 花粉二錢 甘草

節二錢 金頭蜈蚣壹條 班猫二十個 紅娘十六個 全

蝎十六個 麝香 血結 京丹各六分 紅花 歸尾

錢各二錢 共為極細末菜豆粉打乾糊為丸如粟米大

每服七丸用葱白壹寸分作七節入口和藥嚼碎

以乾蒸酒送下蓋被出大汗毒重者服二劑忌房  
事發物并酒四十九日

萬應紫金膏 川烏 草烏 大黃各六錢 當歸 赤

芍 白芷 連翹 白芨 白蘇 烏藥 官桂

木鱉子各八錢 槐枝 柳枝 桃枝 桑枝 棗

枝各四錢 用芝麻油二斤浸壹宿火熬焦黑以生絹

濾淨渣再以文火熬至滴水不散方下飛過黃丹

十二兩俟滴水成珠再入乳香沒藥末各四錢 酥合

油二錢 攪勻入冷水內投數次收貯下丹時以槐

農圃便覽

藥方

手

條攪油

治風濕癬瘡膏 川烏 草烏 大黃 烏藥 官

桂 白芷 連翹 白芨 白蘇 木鱉子 何

首烏 當歸各四錢 苦參 皂角 白蘇皮 白附

子各二錢 生地 白蒺藜各五錢 用香油二十兩浸

壹宿火熬焦黑濾淨渣再文火熬至滴水不散再

下飛過黃丹三兩 官粉三兩 乳香 沒藥俱去油 攪勻

入冷水內投數次收貯

治手上蛇頭疔用雞子打壹孔插手指於內過宿愈



農圃便覽一編蓋吾叔自江西歸數十餘年之家政也士君子時占肥遯步屨林泉日用食息種之得當或以治生或以悅性或以濟物或以長年花朝月夕酒闌客散之暇隨其所擇筆之於書積少為多漸成卷帙日思授之剗剗貽諸孫子此亦龐眉老人消遣遲暮之一務也然而智者作之巧者述焉其為惠固已溥而所感固已

農圃便覽

跋

捷矣陽嘗受是書而三復焉見夫躔次必詳昏旦有辨法月令也首重農桑下逮瓜瓠則幽風也一易再易殊其等醞人醞人分其職用鹿用豕異其施緝官禮也占決耕耨學東方呂氏之要而務玄其雜龐菜餌花卉取素問羣芳之精而更加以經駢且又於先民之歌詠祖考之著述文人韻士之謳吟其有關於時令風景者靡不廣

為搜輯以製雲錦而沁心脾固非徒激厥芳潤供童叟披玩已也大率唐魏勤儉矇警艱難之旨居多記曰言之不足長言之長言之不足咏嘆淫佚之書曰勸之以九歌俾勿壞毋以有藝鼓軒轟使人通變而不倦者歎夫藏之名山傳之其人古之托丹鉛以自見者往有千秋萬禩之想乃或遲久而始傳或遲久而不必盡傳吾

農圃便覽

跋

叔茲編遐邇膾炙不必待向郭之註莊固已家戶祝而人之楷模也然則不脛而走不翼而飛布帛菽粟之文較勝於星河嶽之章豈其姓字重其然乎

姪夢陽





# 寶

# 訓

〔清〕

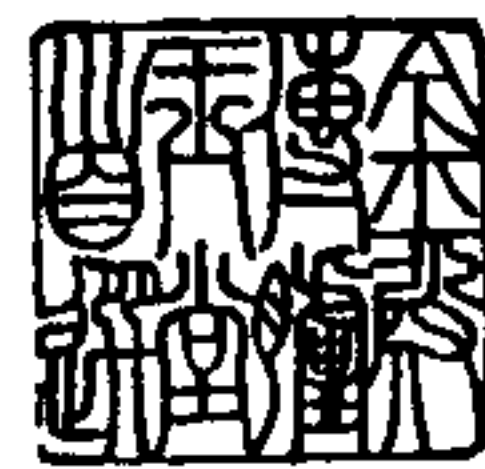
郝懿行撰

據清郝氏遺書本影  
印原書版框高一七  
八毫米寬二六二毫米



# 寶訓八

# 卷



光緒五年歲在己卯  
東路廳署周離

弁言

此寶訓一編蓋郝子恂九之所次余既搜帳中得之閱三伏迺克爲之序曰農夫賤而粟米貴山氓愚而識候神胼胝忙而意氣暇穰穰樸而謳歌文此蓋田家之美非寶訓不能明也陶淵明聞水田聲歎曰秫稻已秀翠色染人時剖胸襟一洗荆棘過吾師丈人矣李紳未遇賦詩憫農有粒粒辛苦之思議者卜爲賢相由是言之或躬親其勞而以爲天下之樂無以易此之樂或身安其養而以爲天下之苦無或及此之苦得其樂故可

寶訓 弁言

以處邱園悉其苦故可以立朝廷今學者曳裾拱手不知菽麥猥言曰農非吾事也而不知其有何事也曰農不足知也而不知其何所知也以無所知無所事之人而且有厚養焉則必希易得之利由之而成貪而且有大名焉則必違自愜之誠由之而作僞夫貪僞之人樂莫樂於朝廷而朝廷不可以處之矣苦莫苦於邱園而邱園且不足以容之矣嗚呼非寶訓亦不能正也庚戌初秋默人牟廷相





序

閒步隴頭曉煙中聽犁聲日午饑婦荷楡甜柳陰主伯  
疆以輩聚噴於野午後樹下枕鋤眠及覺三五父老團  
坐課雨占晴說歲事所宜靡靡可聽過桑陰見蠶妾提  
筐往來徑陌歲既單邨南邨北線車響徹時至六月溽  
暑蒸人思得一清涼境界因取笠笠戴之散步畦中值  
園丁偃僕揮鍤決渠倦向蝸廬小臥伺食菜鳥雀起驅  
之俄而架架軋軋悠揚清滑則桔槔聲在柳陰中矣諸  
所見聞令人塵土腸一旦洗盡此人野處山居曠若塵

寶訓序

鹿我輩過其前如不見見亦傲然不為意就與語乃不  
知市井無論朝廷也亢倉子曰事農則樸樸則易用豈  
不然歟古之為書多矣周官書種稑之種縣於邑閭漢  
世力田與孝弟同科唐以二月進農書惜乎前時撰著  
汔無存者後代所傳皆出文人懸擬揣測千慮之中不  
無一失惟農家者流街談里語言皆著實所謂甘苦閱  
歷者非耶獨恨記傳諸書收採寥寥向使天子命一官  
適四方輶軒采之積既多付太史為之編次農桑之書  
不當與風雅比烈哉偶檢遺編輯為寶訓農語為經諸

書為傳其無經可附乃依類散列於左語曰不習為吏  
視已成事以農證農得非所謂成事可視者歟或疑經  
傳倒置謂不當以農語冠諸書余請答以孔子之言曰  
吾不如老農乾隆庚戌端陽後書

寶訓序

二



寶訓卷一

樓霞郝懿行蘭皋輯

雜說

擊壤歌云日出而作日入而息鑿井而飲耕田而食帝

力于我何有哉帝王世紀

古語曰力能勝貧謹能勝禍

齊民要術後魏高陽太守賈思勰撰

傳曰人生在勤勤則不匱古語曰力能勝貧謹能勝禍蓋言勤力可以不貧謹身

可以避禍庸人之性率之則自力縱之則惰窳耳稼

寶訓卷一 雜說

穡不修桑果不茂畜產不肥鞭之可也施落不完垣

牆不牢埽除不盡笞之可也此督課之方也且天子

親耕皇后親蠶况夫田父而懷惰窳乎

里語曰貧不學儉富不學者

漢諺云取官漫漫怨死者半風俗通

古語云人不婚宦情欲失半人不衣食君臣道息列子

書洪範一曰食二曰貨孔穎達曰人不食則死食於人最急故教為先有食又須

衣故貨為二食則勤農以求之衣則蠶績以求之○漢書藝文志農九家百

一十四篇農家者流蓋出農稷之官播百穀勸耕桑

以足衣食○黃霸為潁川太守務耕桑節用殖財種

樹畜養去食穀馬米鹽靡密顏師古曰初若煩碎然

霸精力能推行之治為天下第一○龔遂為渤海太

守躬率以儉約勸民務農桑令口種一樹榆百本籠

五十本葱一畦韭家二母彘五雞民有帶持刀劍者

使賣劍買牛賣刀買犢曰何為帶牛佩犢春夏不得

不趣田畝秋冬課收斂益蓄果實菱芡吏民皆富實

○魏曹植曰寒者不貪尺玉而思短褐饑者不願干

金而美一食

寶訓卷一 雜說

古語曰力田不如遇豐年力桑不如見國卿刺繡文不

如倚市門列女傳

源陽百姓歌曰桑無附枝麥穗兩歧張君為政樂不可

支張堪拜漁陽太守開稻田八千餘頃勸民耕種以致殷富百姓歌之

唐張全義為河南尹民間言張公不喜聲伎見之未

嘗笑獨見佳麥良繭則笑耳

鄭白渠歌曰田于何所池陽谷口鄭國在前白渠起後

舉鍤如雲決渠為雨涇水一石其泥數斗且溉且糞長

我禾黍衣食京師億萬之口漢書漢大始中趙中大夫白公奏穿鄭國渠引涇水



溉田民得其饒歌之○崔寔農家諺上火不落下火滴  
活按活亦作涸透各切音橐雨貌玉篇活落也礎也

汜勝之書汜扶湯有旱災伊尹作為區田教民糞種

負水澆稼務本新書區田法大○漢食貨志趙過為

搜粟都尉過能為代田一晦三叨賦同歲代處故曰代

田師古曰代易也

齊人語曰雖有智慧不如乘勢雖有鐵基不如待時

諺曰以時其澤為上策

玉厯通政經正月雞雉孳尾○冬至之日見雲送迎

從下鄉來歲美民人和不疾疫無雲送迎德薄歲惡

寶訓卷一 雜說

三

故其雲赤者旱黑者水白者為兵黃者有土功

諺曰春雨甲子赤地千里夏雨甲子乘船入市秋雨甲

子禾頭生耳冬雨甲子牛羊凍死朝野僉載案本書無

單日為雄雙日為雌甲子雖雨不害又且日雨謂之

野諺曰三晴一晴雨必在晴三晴一暗雨必在暗今驗

俗云夏至酉逢三伏熱重陽戌遇一冬晴感精

俗云高雷無雨蘇軾暴雨詩遊人脚底一聲雷案雷有

月二十日為分龍日農政全書云五月二十日

閩俗諺云液雨不流瘳高田不要作液雨亦曰藥雨百

四時纂要閩人以立夏後逢庚日為入梅

諺曰東虹晴西虹雨詩言朝隤于西朱子引周禮十輝

童謠曰天將大雨商羊鼓舞家

西北人諺曰要宜麥見三白僉載正月三白田公笑赫

穀豐宋孝武帝元日降雪以為嘉瑞○唐書長壽二

年元日大雪姚壽曰雪是五穀精以其汁和種則穰

吳俗語云蝦荒懈兵

寶訓卷一 雜說

四

諺曰射的白斛米百射的玄斛米千水經註○射的山

土人以驗年之登否○續博物志太歲

諺曰百里不販樵千里不販糶貨殖

古語云無鄉之社易為黍肉無國之稷易為求福

荆楚歲時記晉宗社日四鄰並結綜會社牲醪為屋

於樹下先祭神然後饗其胙鄭氏云百家共一社今

也○周禮封人註云不言稷者稷社之細也疏引孝

經緯云社五土總神稷原隰之神五土之一耳原隰

宜五穀五穀不可徧敬稷為五穀之長故立稷以表



名

農語云河射角堪夜作犁星沒水生骨四民月令○

里語云蜻蛉鳴衣裳成蟋蟀鳴嬾婦驚月令

食貨志冬民既入婦人同巷相從夜績女工一月得

四十五日服虔曰一月之中又得夜半必相從者所

以省費燎火同巧拙而合習俗也

古諺曰越阡度陌互為主客文選

諺曰耕而不勞不如作暴暴音曝耗也勞即到反古曰

夏小正正月農緯厥耒耒也初歲祭耒始用暢也者

寶訓卷一 雜說 五

終歲之用祭也言農率均田註率循也均田農及雪

澤註言雪澤之無高下也又美上均註澤作釋初服

于公田案惟助為有公田○國語古者太史順時覲

麥音土陽癉憤盈土氣震發農祥晨正日月底于天廟

土乃脈發○王耕一墾班三之庶人終于千畝○管

子十二小卯出耕註十二小卯疑是節氣○宋史樂

志青陽開動土膏脈起日練吉亥為農祈祉○鄭氏

月令注引農書土上冒概陳根可拔畔者急發又引

孝經說地順受澤謙虛開張含泉在萌滋物歸中○

禮月令註上辛祈穀○歲時記春分日民並種戒火

草於屋上有鳥如烏先雞而鳴架架格格民候此鳥

則入田以為候○漢書揚雄傳註買鏡鷓鴣別名春

中鳴則農事興又名布穀蓋聞其聲則思買鏡畝田

以布穀也案鏡音詭插器○隋書音樂志贈榆東耒

望杏開田○蜀孟昶勸農詔望杏勸耕瞻蒲勸穡○

四民月令杏花花生種百穀又冬至五旬七日莒葉生

於是始耕○汜勝之書杏花如何可耕白沙○四民

月令三月杏花盛可播白沙輕土之田又三月桃花

寶訓卷一 雜說 六

盛農人候時而種○齊民要術春耕尋手勞秋耕待

白背勞春既多風若不尋勞地必虛燥秋田堪實溼

大塊之間無美苗○凡秋耕欲深春夏欲淺犁欲廉

勞欲再犁廉耕細牛復不疲再秋耕穡掩青者為上

初耕欲深轉地欲淺耕不深地不熟轉菅茅之地宜

縱牛羊踐之踐則七月耕之則死非七月凡美田之

法菘豆為上小豆胡麻次之悉皆五六月中穰美

種七月八月犁穡殺之為春穀田則畝收十石石

大約今二斗七升十石今二石七斗有餘也其美與蠶矢熟糞同○汜勝



之書凡耕之本在於趨時和土務糞澤早鋤早穫春凍解地氣始通土一和解夏至天氣始暑陰氣始盛土復解夏至後九十日晝夜分天地氣和以此時耕田一而當五名曰膏澤皆得時功春地氣通可耕堅硬強地黑墟土輒平摩其塊以生草草生復耕之天有小雨復耕和之勿令有塊以待時所謂強土而弱之春候地氣始通土塊散陳根可拔此時二十日以後和氣去即土剛以此時耕一而當四和氣去耕四不當一杏始華榮輒耕輕土弱土望杏花落復耕耕

寶訓卷一 雜說

七

輒勞之草生有雨澤耕重勞之土甚輕者以牛羊踐之如此則土強此謂弱土而強之也案李善注王融才文引汜勝之書作望杏華落復耕之輒爾○齊民要術踏糞法秋收治田後場上所有穀穰等並須收貯一處每日布牛腳下三寸厚古一尺大約今每平尺三寸有餘旦收聚堆積之還依前布之經宿即堆聚至十二月正月之間即載糞糞地○種時直說古農法犁一擺六今人只知犁深為功不知擺細為全功擺功到土細又實立根在細實土中又碾過根土相著自耐旱

無懸死蟲咬乾死等諸病○韓氏直說秋耕宜早春耕宜遲秋耕宜早者乘天氣未寒將陽和之氣掩在地中其苗易榮過秋天氣寒冷有霜時必待日高方可耕地恐掩寒氣在內令地薄不收子粒春耕宜遲者亦待春氣和暖

山歌云作天莫作四月天蠶要溫和麥要寒秧要日頭麻要雨採桑娘子要晴乾尤侗良齋續說九諺曰人莫知其子之惡莫知其苗之碩

耕田歌云深耕溉種立苗欲疏非其種者鋤而去之史記

寶訓卷一 雜說

八

詩倣載南畝鄭箋倣讀為熾載讀為蓄疏謂耜之熾而入地以蓄殺其草故方言入地曰熾反草曰蓄也○漢食貨志后稷始耨田以二耜為耨廣尺深尺曰耨長終晦一晦三耨一夫三百耨而播種於耨中苗生葉以上稍耨壟草因墮其土以附苗根師古曰墮謂下之也音比盛暑壟盡而根深能風與旱師古曰能讀曰耐○淮南子古者剡耜而耕摩蠶而耨木鉤而樵抱甄而汲民勞而利薄後世為之耒耜耨耨斧柯而樵桔槔而汲民逸而利多焉○管子春有以傳耕夏有以決芸此



租稅所以九月而具也○爲國者使農寒耕而熱芸  
○先雨芸耨以待時雨○亢倉子耨必以旱使地肥  
而土緩欲深以端畝欲沃以平下得陰上得陽然  
後盛生立苗有行故速長強弱不相害故速大正其  
行通其中疏爲冷風則有收而多功苗其弱也欲孤  
其長也欲相與居其熟也欲相與扶三以爲族稼乃  
多穀凡苗之患不俱生而俱死是以先生者美米後  
生者爲糝是故其耨也長其兄而去其弟案呂氏春  
秋採此一

寶訓卷一 雜說

九

種欲淺凡種穀雨後爲佳遇小雨宜接溼種遇大雨  
待歲音穢生小雨不接溼無以生禾苗大雨不待自背  
納種穢苗生如馬耳則鏟鋤稀豁之處鋤而補之凡五  
穀唯小鋤之爲良小鋤者非直省功穀亦倍勝大鋤  
苗出壟則深鋤鋤不厭數周而復始勿以無草而暫  
停鋤者非止除草乃熟地而實多稜  
薄米息鋤得十徧便得八米也春鋤起地夏爲  
除草故春鋤不用觸溼六月已後雖溼亦無嫌春苗  
既淺  
陰未覆地溼鋤則地堅夏苗陰○種時直說芸苗之  
厚地不見日故雖溼亦無害矣○種時直說芸苗之  
法其凡有四第一次曰撮苗第二次曰布第三次曰

擁第四次曰復俗曰一功不至則稂莠之害秕糠之  
雜入之矣今之器以鋤營州之東以鍤爰有一器出  
自海墻號曰耨鋤耨樣一如下種耨但獨脚無耨  
斗耳又曰今燕趙間名曰剗子○  
耨耨經唐陸龜蒙撰耕而後有爬去渠疎之義也散撥去  
芟者焉爬而後有礮礮音厓焉有礮礮音鹿焉自爬  
至礮礮皆有齒礮礮音厓而已咸以木爲之堅而重  
者良案礮礮今  
以石爲之○楊子註云攝父今連架所以打穀  
者○歲時記四月有鳥名穫穀其名自呼農人候此  
鳥則犁杷上岸爾雅鴉鴉鴉郭璞云今布穀也  
江東呼穫穀又云穫穀夏扈也○

寶訓卷一 雜說

十

晉食貨志昔在金天勤於民事命春鳳以耕稼詔夏  
鳳以耕耨秋鳳所以收斂冬屬于焉蓋藏○爾雅疏  
云左傳昭十七年九鳳爲九農正賈逵云春鳳鴉鴉  
相五土之宜趣民耕種者也夏鳳竊竊趣民耘苗者  
也秋鳳竊藍趣民收斂者也冬鳳竊黃趣民蓋藏者  
也棘屬竊丹爲果驅鳥者也行鳳嗜晝爲民驅鳥  
者也宵鳳噴噴夜爲農驅獸者也桑屬竊脂爲蠶驅  
雀者也老鳳鴉鴉趣民收麥令不得晏起者也疏  
即古  
淺字○鴉音汾鴉音倫切 ○天祿識餘高士周禮澤  
嗜音即噴音黃鴉音晏



草所生種之芒種注者不知其解王氏農書云卽江南之架田也架田一名葑田縛木爲架浮水面附以葑泥葑菰根也根繁而善結施土其上刈蔓畊種其田隨水上下故南方有盜田是也及見郭璞江賦曰播匪藝之芒種挺自然之嘉蔬賦江而曰芒種嘉蔬信爲葑田無疑周禮之解確然明白矣而李善五臣注江賦曾不及葑田之事故詳著之廣多聞而補周禮文選之注焉葑田亦名海籩

寶訓卷一 雜說

十一

寶訓卷二

禾稼

樓霞郝懿行蘭皋輯

禳田者祝云甌窶音樓滿篝汗邪滿車五穀蕃熟穰穰滿

家史記注云甌窶也甌窶謂高田狹小之區猶得滿

汗與滿車汗邪下地田也荀子注引說苑解螺宜禾背微高原田似之

舜祠田云荷此長耜耕彼南畝四海俱有文心雕龍祝盟篇引

周禮三農生九穀鄭司農云稷黍稻○周書凡禾

麥居東方黍居南方稻居中央粟居西方菽居北方

寶訓卷二 禾稼

十一

○范子計然曰五穀者萬民之命國之重寶東方多麥稻西方多麻北方多菽中央多禾五土之宜各有高下高而陽者多豆平而陰者多五穀○淮南子淮水濁宜麻濟水和宜麥河水調宜菽洛水輕宜禾渭水多力宜黍江水肥宜稻○孝經援神契曰五岳藏神四瀆含靈五土出利以給天下黃白宜種禾黑墳宜種麥蒼赤宜種菽滂泉宜種稻○楊泉物理論曰穀氣勝元氣其人肥而不壽養性之術常使穀氣少則病不生矣梁者黍稷之總名稻者漑種之總名菽



者眾豆之總名三穀各二十種為六十疏果之實助穀各二十凡為百穀○春秋說題辭嘉禾之滋莖長五尺故連莖三十五穗以成盛德禾之極也○漢食貨志種穀必雜五種以備災害田中不得有樹用妨五穀力耕數耘收穫如盜寇之至董仲舒曰春秋他穀不書至於麥禾不成則書之以此見聖人於五穀最重麥禾也○唐史李泌請以二月朔為中和節民間以青囊盛百穀種相問遺號為獻生子○管子歲有四秋農夫賦耜鐵此謂春之秋大夏至絲續之所

寶訓卷二 禾稼

作此謂夏之秋大秋成五穀之所會此謂秋之秋大冬營室中女事紡績緝縷之所作也此謂冬之秋○淮南子夫子見禾之三變也滔滔然曰狐鄉邱而死我其首禾乎註三變始于粟生于苗成于穗○秋分而菓定菓定而禾熟註菓禾穗粟字甲之芒定者成也○亢倉子得時之禾長稠而大穗圓粟而薄糠米飽而香舂之易而食之強失時之禾深芒而小莖穗銳多糝而青音陵得時之黍穗不芒以長搏米而寡糠失時之黍大本華莖葉膏短穗得時之稻莖葆長稠音同禾稟節開也穗如馬尾失時之

稻纖莖而不滋厚糠而蓄死得時之麻疎節而色陽堅晁而小本失時之麻蕃柯短莖岸節而葉蟲得時之菽長莖而短足其莢二七以為族多枝數節競葉繁實稱之重食之息失時之菽必長而蔓浮葉虛本疎節而小莢得時之麥長稠而頸族二七以為行薄翼而醇音端黃色色食之使人肥且有力失時之麥附腫多病弱苗而稊音殺穗是故得時之稼豐失時之稼約○孝經鉤命決曰歲星守心年穀豐註歲星守心為重華故年也○石氏經曰歲星出左有年出右無年○春秋運

寶訓卷二 禾稼

斗樞璇星明則嘉禾液○春秋佐助期咸池主五穀○星經曰八穀八星在五車北主黍稷稻粱麻菽麥烏麻星明則俱熟○焦氏易林新田宜粟上農得穀又雨師娶婦黃巖季子成禮既婚相呼南山膏潤下上年歲大有○汜勝之書曰種無期因地為時三月榆莢時雨膏地強可種禾植禾夏至後八九日常夜半候之天有霜若白露下以平明時令兩人持長索相對各持一端以概禾中去霜露日出乃止如此禾稼五穀不傷矣○韋馬令就穀堆食數口以馬踐



過為種無好妨等蟲也又種傷溼鬱熱則生蟲也又薄田不能糞者以原蠶矢雜禾種種之則禾不蟲又剉馬骨糞之以汁澆種則禾稼不蝗蟲此法未悉載無馬骨亦可用雪汁雪汁者五穀之精也使稼耐旱常以冬藏雪汁器盛埋於地中治種如此則收常倍取麥種候熟可穫擇穗大強者斬束立場中之高燥處曝使極燥無令有白魚有軌揚治之取乾艾雜藏之麥一石艾一把藏以瓦器竹器順時種之則收常倍取禾種擇高大者斬一節下把懸高燥處苗則不敗欲

實訓卷二 禾稼

四

知歲所宜以布囊盛粟等諸物種平量之埋陰地冬至日窖埋冬至後五十日發取量之息最多者歲所宜也崔寔曰平量五穀各一升小器盛埋牆陰下餘法同上○師曠占術曰黃帝問師曠曰吾欲知歲苦樂善惡可知否對曰歲欲豐甘草先生甘草薺也歲欲苦苦草先生苦草蓆也歲欲惡惡草先生惡草水藻也歲欲早早草先生早草蒺藜也歲欲疫病草先生病草艾草也○五木者五穀之先欲知五穀但視五木擇其木盛者來年多種之萬不一失也○雜陰陽書曰禾生於棗或楊

大麥生於杏小麥生於桃稻生於柳或楊黍生於榆大豆生於槐小豆生於李麻生於楊或荆又凡種禾宜寅午申忌乙丑壬癸秬忌寅晚禾忌丙大麥宜亥卯辰忌子丑戊己小麥忌與大麥同稻宜戊己四季日忌寅卯辰甲乙黍宜巳酉戌忌寅卯丙午稌忌未寅大豆宜申子壬忌卯午丙子甲乙小豆忌與大豆同麻忌四季日戊己凡五穀大判宜上旬次中旬齊案民要術與此小異○史記陰陽之家拘而多忌止可知其梗概不可委曲從之諺曰以時其澤為上策也

實訓卷二 禾稼

五

古農語云彭祖壽年八百不可忘了種蠶種麥又云社後種麥爭回糶音樓又云社後種麥爭回牛言奪時甚急也○以下大氾勝之書曰種麥得時無不善早種則蟲而有節晚則穗小而少實當種麥若天旱無雨澤則薄漬麥種以酢醋漿并蠶矢夜半漬向晨速投之令與白露俱下酢漿令麥耐旱蠶矢令麥忍寒麥生黃色傷於太稠稠者鋤而稀之○齊民要術大小麥皆須五月六月曠地不曠地而種者其收倍薄崔寔曰五月六月舊麥田凡種



大小麥得白露節可種薄田秋分種中田後十日種

美田惟贛古猛反麥早晚無常正月可種春麥盡二

月止青稞苦禾反麥治打時稍難惟與大麥同時熟

麩堪作麩音炒一日糗以及及餽飪甚美磨盡無麩

徧佳不○春秋說題辭麥之為言殖也○夏小正三

月祈麥實○歲時記夏至日取菊為灰以止小麥蠹

干寶變化論云朽稻為菴○春秋佐助期麥神名福

習○酉陽雜俎江南麥花夜放北地麥日中吐花小

麥忌戌大麥忌子○二十四氣惟小滿芒種解者不

寶訓卷二 禾稼

六

一歷家云皆為麥也小滿麥至此氣小滿而未熟也

芒種謂種之有芒者熟矣又可為種也種之有芒者

麥也古人所以告農候之早晚

古語云收麥如救火韓氏直說農家忙併無似驚麥若

過時秋苗亦誤鋤治

說文麥金也金王而生火王而死又曰稍麥莖○四

時類要曬大小麥今年收者于六月埽庭除候地毒

熱取手出麥薄攤取蒼耳碎剉拌曬之至未時及熱

收可以二年不蛀若有陳麥亦須依此法更曬須在

立秋前秋後則蟲生恐無益矣

俗云旱天脂麻澇天稻以下水

爾雅稌稻疏字林云稌黏稻也○春秋說題辭稻之為言藉

方言江南呼稌同為秣○春秋說題辭稻之為言藉

也○正字通穠稌稻搖動貌通作罷亞杜甫詩罷亞

吹半黃蘇軾詩翠浪舞翻紅罷亞○蔡邕月令章句十月穫稻九月

熟者謂之半夏稻○博物志麋掘澤草而食其場成

泥名曰麋賤種稻於此其收百倍○魏文帝書江表

惟長沙名有好米何得比新成種稻耶上風炊之五

寶訓卷二 禾稼

七

里聞香○周禮稻人註鄭司農云澤草之所生其地

可種芒種芒種稻麥也案漢書註稻有芒之穀總稱也○汜勝之書

日種稻春凍解耕反其土種稻區不欲大大則水深

淺不適冬至後一百一十日可種稻始種稻欲溼溼

者缺其塍食陵反令水道相直夏至後大熱令水道

錯○崔寔曰三月可種稌稻美田欲稀薄田欲稠

○齊民要術稻無所緣唯歲易為良選地欲近上流

地無良薄水三月種者為上時四月上旬為中時中

旬為下時○淮南子離先稻熟而農夫耨之不以小



利傷大穫也註離與稻相似○六書故稻性宜水亦有同類

而陸種者謂之陸稻記曰煎醢加於陸稻上今謂之

旱稜○齊民要術旱稻用下田白土勝黑土非言下田勝高

原但下停水者不得禾豆麥稻四種雖勝亦收所謂

彼此俱獲不失地利故也下田種者用功多高原種

者與禾同等也其土黑堅強之地種未生前過旱者欲得令

牛羊及人踐履之溼則不用一迹入也稻既生猶欲

令人踐壟背踐者茂而多實也

諺曰樵釐種黍時以下

夏小正二月往耰黍禪註禪單也五月初昏大火中種黍

菽糜註大火者心也心中種黍菽糜時也○汜勝之書曰黍者暑也種

者必待暑黍心未生雨灌其心心傷無實黍心初生

畏天露令兩人對持長索概去其露日出乃止凡種

黍覆土鋤治皆如禾法○齊民要術凡黍稷稷同田新

開荒為上大豆底為次穀底為下地必欲熟再轉乃佳若春

夏耕者下種一畝用子四升三月上旬種者為上時

四月上旬為中時五月上旬為下時夏種黍稷與植

穀同時非夏者大率以樵赤為候燥溼候黃場種訖

不曳撻令時屯子也常記十月十一月十二月凍樹日種

實訓卷二 禾稼 八

之萬不失一東樹者疑霜封著木條也十月凍樹宜

宜晚黍若從十月至正月東樹宜中黍十二月凍樹

皆凍樹者早晚黍黍宜也

諺曰欲得穀馬耳齊民要術苗生如馬耳

爾雅稌稷註今江東人呼粟為稌稌云稌也稷也粟

米在中品粟米今俗所謂穀稌者黍稷之總名據

本草稷稌乃二物非一物也諸書多不別聊附及之

○春秋說題辭粟助陽扶性粟之為言積也粟五變

故西字合一分穗長三尺○西者金所立米者陽精

米而為粟

諺曰稌青喉黍折頭解見齊民要術○談藪王元景大

稌稌附

說文稷齋也五穀之長按月令章句稷秋種夏熟

尙書帝命期春鳥星昏中以種稷○徐鍇曰案本草

稷即稌一名稌楚人謂之稷關中謂之糜其米為黃

米糜音○齊民要術刈稌欲早黍欲晚黍晚多零落

皆即溼踐久漬則沍鬱稌踐訖即蒸而裏之不蒸者

碎至春又土臭蒸則易春難春者黍宜曬之令燥溼聚凡黍

黏者收薄稌味美者亦收薄難春○說文稌禾別也

稌稌也正字通有水稌旱稌二種謝靈運詩蒲稌相因依○汜勝之書稌既堪水

實訓卷二 禾稼 九



米熟時擣取米炊食之不減梁米又可釀作酒酒美

尤踰黍稷魏武使典農種之頃收二千斛得米三四斗大儉可磨食之若值豐年可飯牛馬豬羊

正字通穆子生水田下溼地山東河南五月種稔最薄俗呼鴨爪稗和龍見周憲王救荒

草○爾雅眾稊註謂黏粟也疏莖稔似禾○齊民要

術梁稊並欲薄地而稀種與植穀同時晚者全燥溼不收也

之宜把勞之法一同穀苗收刈欲晚性不零落早刈損實

俗諺云種李不成桃種禾不生豆黃庭堅詩註○以下大小豆諸豆並雜禾

夏小正五月菽糜註是食短閏而記之○短閏一作矩關或云當作豆醬○廣

寶訓卷二 禾稼 十

雅大豆菽也小豆荅也音豆豌豆留豆也胡豆降平

雙也豆角謂之筴其葉謂之藿○春秋佐助期

豆神名靈殖姓藥○博物志人啖豆三年則身重行

止難常食小豆令人肥肌養燥啖麥稼令人力健行

○汜勝之書曰大豆保歲易為宜古之所以備凶年

也謹計家口數種大豆率人五畝此田之本也三月

榆莢時有雨高田可種大豆土和無塊畝五升土不

和則益之種大豆夏至後二十日尚可種戴甲而生

不用深耕大豆須均而稀豆花憎見日見日則黃爛

而根焦也獲豆之法莢黑而莖蒼輒收無疑其實將

落反失之故曰豆熟于場青莢在上黑莢在下○崔

寔曰正月可種脾豆二月可種大豆又曰三月杏花

盛桑椹亦可種大豆四月時雨降可種大小豆美田

欲稀薄田欲稠○齊民要術春大豆次植穀之後二

月中旬為上時三月上旬為中時四月上旬為下時

歲宜晚者五六月亦得然稍晚稍加種子地不求熟

地過熟者苗收刈欲晚此不零落早損實鋤不過再葉落盡

然後刈葉不盡則難治刈訖則速耕耕則無澤也○汜勝

寶訓卷二 禾稼 十一

之書曰小豆不保歲難得堪黑時注雨種豆生布葉

鋤之生五六葉又鋤之大豆小豆不可盡治也古所

以不盡治者豆生布葉豆有膏盡治之則傷膏傷則

不成而民盡治故其收耗折也菜豆白豆種法與小

豆同○齊民要術小豆大率用麥底然恐小晚有地

者常須兼留去歲穀下以擬之○務本新書豌豆二

三月種諸豆之中豌豆最為耐陳又收多熟早如近

城郭摘豆角賣先可變物又熟時少有人馬傷踐以

此校之甚宜多種又葛黍宜下地春月早種省工收



多耐用人食之餘攪碎多拌麸糠以飼五疇○齊民

要術凡蕎麥蕎麥一名烏麥一名莠麥五月耕經二十五日草爛

得轉并種耕三徧立秋前後皆十日內種之假如地

耕三徧即三重著子下兩重子黑上一重子白皆有

白汁滿如濃即須收刈之但對梢相搭鋪之其白者

日漸盡變為黑如此乃為得所若待上頭總黑半已

下黑子盡落矣○本草蕎麥莖弱而翹然易長易收

磨麪如麥○白居易詩蕎麥鋪花白

南方諺云長老種脂麻未見得意長老無妻者胡麻夫婦同種方茂盛

實訓卷二 禾稼

爾雅翼胡麻一名巨勝正字通言其大而勝○抱樸子胡麻一

名方莖服餌不老耐風溼其葉名青襄案廣雅宏藤胡麻也本草

衍義胡麻止是脂麻也張騫自西域得者世有白胡麻八稜胡麻白者油多又可以為飯○雞肋

編芝麻性有八拗雨暘時薄收大旱方大熟開花向

車則滑鑽下結子向上炒焦壓榨才生油膏○齊民要術胡麻宜白地種二三月為上

時四月上旬為中時五月上旬為下時實多而成種者

半後種者少種欲截雨脚若不緣溼一畝用子二升

漫種者先以糞耩音講然後散子空曳勞勞上加人則

糞耩者炒沙令燥中半和之不和沙鋤不過三徧刈

束欲小以五六束為一叢斜倚之候口開乘車詣田

抖撒倒豎以小還聚之三日一打四五徧乃盡耳○

爾雅苧麻母註苧麻盛子者○廣亮實案廣扶刃切麻子也○養生要

集麻子一名麻蕒一名麻勃○本草雄者名亮麻牡

麻雌者為苴麻芋麻○西都賦桑麻鋪菜菜通○史

記齊魯干畝桑麻○崔寔曰苴麻子黑又實而重擣

治作燭不作麻○汜勝之書樹高一尺以蠶矢糞之

無蠶矢以溷中熟糞亦善樹一升天旱以流水澆之

無流水曝井水殺其寒氣以澆之雨澤時適勿澆澆

實訓卷二 禾稼

不欲數霜下實成速斫之其樹大者以鋸鋸之○齊

民要術止取實者種斑黑麻子斑黑者實饒耕須再徧一

畝用子二升三月種者為上時四月為中時五月初

為下時大率二尺留一根概則不成鋤常令淨荒則既放

勃拔去雄若未放勃去雄者則不成子實凡五穀地畔近道者多為

六畜所犯宜種胡麻麻子以遮之胡麻六畜不食麻子畜頭則科大收

此二實足供美燭之費也○案務本新書五穀地畔

亦可種蘇子爾雅蘇桂桂註云蘇在類故名桂在疏

辛似桂也慎勿於大豆地中雜種麻子扇地兩損六

月中可于麻子地間散蕪菁子而鋤之擬收其根



諺曰夏至後不沒狗或答曰但雨多沒囊驪又諺曰五月及澤父子不相借麥黃種麻黃種麥亦良候也夏至後者匪唯淺短皮亦輕薄

崔寔曰正月糞疇疇麻田也○汜勝之書種麻太早則剛

堅厚皮多節晚則皮不堅甯失于早不失于晚夏至

後二十日漚泉泉和如絲○齊民要術凡種麻用白

麻子白麻子為雄麻口含少時顏麻欲得良田不用

故墟故墟有夥葉天折之患不任作地薄者糞之宜糞

熟無熟者用耕不厭熟縱橫七遍已上田欲歲易子地

小豆底亦得良田一畝用子三升薄田二升稀則細而不長節高

實訓卷二 禾稼 古

夏至前十日為上時至日為中時至後十日為下時

麻生數日中常驅雀葉青乃止布葉而鋤頻翻再徧止高

勃如灰便刈刈拔各隨鄉法未勃收葉欲小古典稱

普胡反欲薄一宿輒翻之得霜露穰欲淨有葉者漚欲

清水生熟合宜濁水則麻黑水少則麻脆生則難剝太爛則不任挽暖泉不冰凍冬日漚

者最為○陶隱居云苧即今績麻也說文草也○農

桑輯要陸璣草木疏云苧一科數十莖宿根在地中

至春自生不須栽種荆揚間歲三刈官令諸園種之

剝取其皮以竹刮其表厚處自脫得裏如筋者煮之

用緝今江浙間中尙復如此孕婦胎損方所須又主

白丹濃煮水浴之日三四差草由瘰癧疽發背初覺

未成膿者以苧根葉熟搗傅上日夜數易之腫消則

差矣又栽木棉案本草木棉有草木二種舊曰古貝精曰白法擇兩和不

下溼肥地深耕三徧穀雨前後下種先用水淘過子

粒取小灰搓得伶俐看稀稠撒於澆過畦內苗出齊

時澆溉鋤治常要潔淨每步只畱兩苗稠則不結實

苗二尺以上打去衝天心旁條亦打去心待棉欲落

實訓卷二 禾稼 古

時旋熟旋摘隨攤於箔上曝乾案子可打油葉堪飼牛



寶訓卷三

樓霞郝懿行蘭皋輯

蠶桑

困學紀聞二十卷云館閣書目蠶書一卷南唐秦處度撰以九州蠶事獨兗州為最按蠶書見秦少游淮海後集少游子湛字處度以為南唐人誤矣

里諺曰黃栗留看我麥黃椹熟否陸璣詩疏黃鳥常於椹熟時在桑間鳴黃

鳥或謂之黃栗留○案說文離黃倉庚也鳴則蠶生

農語曰三月昏參星夕杏花盛桑葉白四民月令○案夏小正三月參

寶訓卷三 蠶桑

十一

則伏故云夕

諺曰魯桑百豐錦帛解見下言其桑好功用多

夏小正三月攝桑註桑攝而記妾子始蠶註先妻而後子言事

自卑者始○執養宮事註執操也○典術桑箕星之精○

陰陽書云三月三日欲陰不雨則蠶善○蜀中春月

村市聚為歡樂為蠶市○爾雅桑辨有甚椹註辨半也疏云

桑樹一半有甚半無甚為椹○辨音片女桑椹桑註今俗呼桑樹小而條長者為女桑樹

○汜勝之書種桑法五月取椹著水中即以手漬之

以水洗取子陰乾治肥田十畝荒田久不耕者尤善

好耕治之每畝以黍椹子各三升合種之黍桑當俱

生鋤之桑令稀疏調適黍熟穫之桑生正與黍高平

因以利鎌摩地刈之曝令燥後有風放火燒之桑至

春生一畝食三箔蠶○齊民要術桑椹熟時收黑魯

椹黃魯桑即日以水淘取曬燥仍畦種治畦下種常

種須用地陰處其葉厚大得繭重實絲每倍常甚多

不可徧舉世所名者荆與魯也荆桑多椹魯桑少椹

葉薄而尖其邊有瓣者荆桑也凡枝幹條葉堅勁者

皆荆之類也葉圓厚而多津者魯桑也凡枝幹條葉

豐腴者皆魯之類也荆桑之條葉不如魯桑之盛茂

寶訓卷三 蠶桑

二

當以魯條接之則能久遠而又盛茂也荆○務本新

書四月種椹二月種○士農必用種子宜新不宜陳

新椹種之為上舊椹○韓氏直說地

桑須於近井園內栽之有草則鋤無雨則澆其葉自

然早生案務本新書地桑本出魯桑以魯桑萌條如

葉自大即○齊民要術桑椹畦種明年正月移而栽

之仲春季率五尺一根大都種椹長遲不如壓杖其

下常斷掘種菜豆小豆二豆宜美栽後二年慎勿採

沐小採者長倍遲○案農家移栽為轉盤桑同果樹



又桑間錄 又壓桑 須取栽者正月二月中以鉤杖壓

下枝令著地條葉生高數寸仍以燥土壅之土壅明

年正月中截取而用之住宅上及園畔者固宜即定

概種二三年 ○士農必用春氣初透時將地桑邊傍

一條梢頭截了三五寸屈倒於地空處地上先兜一

渠可深五指餘臥條於內用鉤橛子攀釘住條短則

則三懸空不令著土其後芽條向上生如細把齒狀

橫條上約五寸留一芽其餘剝去可飼至四五月內

晴天巳午時間橫條兩邊取熱溘土擁橫條上成壟

實訓卷三 蠶桑

三

橫條即為臥根至晚澆其根科當夜臥根生須至秋其芽條

皆為條身至十月或次年前後際臥根根頭截斷取出

隨間空處斫斷子樣每一根為一栽此法萌芽又

插條 牆圍成圍掘坑如地桑法大葉魯桑條上青眼

動時科條長一尺之上截斷兩頭烙過每一坑內微

斜插三二條栽培如地桑法待芽出封堆虛土三五寸每一

根科止留一條至秋可長數尺次年割條葉飼蠶如

當處無可採之條預於他處擇下大葉魯桑臘月割

條藏於土穴如藏花果接頭候至桑樹條上青眼微

動時開穴所藏條上眼亦動但黃截烙栽培用度如

前案前論栽地桑法掘坑方深各二尺坑內下熟糞

出自根上留身六七寸其餘截去截斷處火鐵上烙

過每一坑栽一根將根坐於泥中按至坑底提三五

大按桑身頂與地平攤周圍熟土令坑滿次日築實

上半坑攤熟土輕築令平滿用虛土封堆可厚五七

寸周圍自○齊民要術布行桑栽大如臂許正月中

移之須不率十步一樹陰相接則行欲小掎角不用

正相當相去四步一樹相對栽之註云桑行內種田

實訓卷三 蠶桑

四

著處廝地令起斫去浮根以蠶矢糞之去浮根不妨

也又法歲常繞樹一步散蕪菁子收穫之種禾豆欲

得遍樹不失地利田又調熟繞○務本新書桑隔內

修時宜淨使透風日則桑決榮茂萬一有步屈等蟲

又易捕打冬春之際免野火延燒案農桑要旨云害

步屈麻蟲桑狗為害者當生發時必須於桑根周圍

封土作堆或用蘇子油於桑根周圍塗掃振打既下

令不得復上即蹉撲之或張布幅下承以篩之又有

蠅蠅蟲用大棒振下用布幅承於上風燒之桑間

而飛者名曰天牛除之之法當盛夏食樹皮時沿

樹身必有流出脂液溼處難地都無三五寸即以斧

削去打死其子其害自絕若在樹心者宜以鑿剔



除之凡諸害桑蟲蠹皆因桑隔荒蕪而生○備春旱者秋深預於桑下約

量擁糞經冬地氣藏溼桑亦榮旺春月撥作土盆則

可聚早鋤治桑隔自然耐旱又辟蟲傷○備霜災者

三月間儻值天氣陡寒北風大作先於園北覷當日

風勢多積糞草待夜深發火煥熅假借煙氣順風以

解霜凍花果做此

農家云桑發黍黍發桑

農桑要旨桑間可種田禾與桑有宜與不宜如種穀

必揭得地脈亢乾至秋桑葉先黃到明年桑葉澀薄

寶訓卷三 贊桑

五

十減二三又致天水牛生蠹根吮皮等蟲若種葛黍

其梢葉與桑等如此叢雜桑亦不茂如種菜豆黑豆

芝麻瓜芋其桑鬱茂明年葉增二三分種黍亦可農

家有云桑發黍黍發桑此大槩也案務本新書一法於區東南西種穀

勻稀成行緣籬陰高密又透風露或搭矮棚亦可

農語云鋤頭自有三寸澤斧頭自有一倍桑附

齊民要術科斫桑十二月為上時正月次之二月

為下白汁出則損葉大率桑多者宜苦斫桑少者宜省斫秋

斫欲苦而避日中觸熱樹焦枯冬春省斫竟日得作

又採葉法春採者必須長梯高机數人一樹還條復枝

務令淨盡要欲旦暮而避熱時梯不長高枝折人不

仍曲採不淨鳩脚多旦暮秋採欲省裁去妨者採秋多

損○農桑輯要接廢樹法廢樹老樹也謂枝幹豐大條短

葉薄不能復滋長者接法可傳者有四一插接二劈

接四批接又名搭接廢樹可插接又可劈接又名神仙

者故○齊民要術桑類槩熟時多收曝乾之凶年粟

少可以當食魏略曰楊浦為新鄭長興平末人多飢

斛後太祖下其法於河北數○務本新書桑槩平時

寶訓卷三 贊桑

六

以棗槩拌餡燂餅食之甜而有益○槩子煎採熟槩

盆內微研以布紐汁磁器盛頓晝夜露地放之四十

九日以湯點服明目益水藏和血氣或加蜜少許

可病諸瘡疾作膏藥貼神效○桑螵蛸桑根白皮皆

入藥用○桑皮抄紙春初剝斫繁枝剝芽皮為上餘

月次之○桑木為弓弩胎則耐挽拽○桑莪素食中

妙物又五木耳桑槐榆柳楮是也桑槐者為良野田

中者恐有毒不可食○本草桑根白皮出見地上名

馬領勿取毒殺人○桑根旁行出土上者名伏蛇治



心痛○齊民要術種柘法耕地令熟耨耩作壟柘子  
熟時多收以水淘汰令淨曝乾散訖勞之草生拔卻  
勿令荒沒三年間斫去堪為渾心扶老杖十年中四  
破為杖任為馬鞭胡牀十五年任為弓材欲作鞍橋  
者生枝長三尺許以繩繫旁枝木槲釘著地中令曲  
如橋十年之後便是渾成柘橋此樹條直異於常材  
十年之後無所不任○柘葉飼蠶絲好作琴瑟等絃  
勝於凡絲○博聞錄柘葉多叢生幹疎而直葉豐而  
厚春蠶食之其絲以冷水練之謂之冷水絲柘蠶先

實訓卷三 蠶桑

七

出先起而先繭柘葉隔年不採者春再生必毒蠶如  
不採夏月皆要打落方無毒案崔豹古今註桑實日  
甚柘實日佳○本草其

本染黃赤色謂  
之柘黃天子服

祈蠶祝云登高糜挾鼠腦欲來不來待我三蠶老歲時  
記續

齊諸記云吳縣張成夜起見婦人立於宅東南角日我  
即此地蠶神明年正月半宜作白粥泛膏其上以祭我  
當令君蠶桑百倍成如言自此後大得蠶世人正月半  
作粥禱之加肉覆其上登屋食之呪曰登高糜挾鼠腦  
欲來不來待我三蠶老則是為蠶逐鼠矣○案世人  
作餅粥謂之黏女財蠶三眠故云三蠶○以下蠶

迎紫姑神祝日子胥不在曹夫人已行小姑可出歲時  
記正

月十五夜迎紫姑以下將來蠶桑註引劉敬叔異苑云  
紫姑木人家妾為大婦所妒正月十五日感激而死故

世人作其  
形迎之

爾雅蠶桑繭註即今蠶  
繭音象惟由樗繭棘繭繭蕭繭

疏因所食葉異其名○惟音響杭○案繭之類  
又有椒繭柞繭漢書野蠶成繭被於山阜即柞繭也  
類篇蠶野蠶○通典周制享先蠶先蠶天駟也蠶與馬同

氣漢制祭蠶神曰苑窳婦人寓氏公主案爾雅窳苑  
窳婦人寓氏

公主凡北齊先蠶祠黃帝軒轅氏如先農禮後周祭

先蠶西陵氏案圖經蜀人祠蠶神馬  
頭娘其事不經故削之○說文蠶任絲

也○春秋考異郵蠶陽物大惡水故蠶食而不飲○

山海經諸天之野有女子跪樹歐絲注蠶類也○淮

南子蠶珥絲而商絃絕註珥絲謂弄絲于口商  
音清弦細而急故先絕○博

物志蠶三化先孕而後交不交者亦產子子後為鑿

皆無眉目易傷收採亦薄○埤雅再蠶謂之原蠶一

名魏蠶今以晚葉養之淮南子曰原蠶一歲再登非  
不利也然王者法禁之為其

殘葉○又紅蠶蠶足於葉三俯三起二十七日而蠶

已老則紅故謂之紅蠶○玉厯通政經舍北種榆九

株蠶大得○齊民要術永嘉有八輩蠶凡蠶再熟者

前輩皆謂之珍養珍者少養之○續博物志蠶四月

續者名虬音允○玉篇虬蠶初生也虬音策○揮塵餘話



王明風戾川浴地溫氣舒然後龍精報貺瑞繭紛如

○務本新書體十寒熱飢飽稀密眠起緊慢謂飼時○

蠶經五一人二桑三屋四箔五簇謂苦席又三下蛾

上箔入簇又三白光向食青光厚飼皮皺為飢黃光

以漸住食○士農必用性蠶蠶之性子在連則宜極寒

成蛾則宜極暖停眠起宜溫大眠後宜涼臨老宜漸

暖入簇則宜極暖○韓氏直說方眠時宜暗眠起以

後宜明蠶小并向眠宜暖宜暗蠶大并向起時宜明宜

涼向食宜有風避迎風窗宜加葉緊飼新起時怕風

宜薄葉慢飼○務本新書雜蠶生至老大忌煙熏忌

酒醋五辛羶腥麝香等物忌敲擊門窗槌箔及有聲

之物忌產婦孝子入家夜間無令燈火光忽射蠶屋

窗孔蠶初生時忌屋內掃塵蠶母不得頻換顏色衣

服洗手長要潔淨○士農必用忌當日迎風窗忌西

照日忌正熱著猛風驟寒忌正寒陡令過熱忌不淨

潔人入蠶室蠶屋忌近臭穢○齊民要術收種收取

繭種必取居簇中者近上則絲薄近○務本新書養

蠶之法繭種為先今時摘繭一概並堆箔上或因緣

絲不及有蛾出者便就出種罨壓熏蒸因熱而生決

無完好其母病則子病誠由此也今後繭種開簇時

須擇近上向陽或在苦草上者此乃強良好繭候蛾

生足移蛾下連蠶連厚紙為上薄紙不禁浸浴屋內

一角空處豎立柴草散蛾于上至十八日後西南淨

地掘坑貯蛾上用柴草搭合以土封之庶免禽蟲傷

食為其有○農桑要旨繭必雌雄相半簇中在上者

多雄下者多雌○陳志宏云雄繭尖細緊小雌者圓

慢厚大○農桑輯要出種取簇中腰東南明淨厚實

繭蛾第一日出者名苗蛾不可用屋中置柴草次日

以後出者可用每一日所出為一等輩各于連上寫

為一等輩不則將來末後出者名末蛾亦不可用鋪

連于槌箔上雄雌相配當日可提撥連三五次去其

至未時後款摘去雄蛾將母蛾于連上勻布所生子

如環成堆者其蛾與子皆不用其餘者生子數足更

當就連上令覆養三五日不覆養則然後將母蛾亦

置在雄蛾苗蛾末蛾處十八日後埋之○歲時廣記

浴連凡浴蠶種了小繩子搭挂上元日浴畢挂一七

法

寶訓卷三 蠶桑 九

寶訓卷三 蠶桑 十



日卻收于清涼處著一甕盛貴得清涼令生運也臘  
取蠶種籠挂桑中任霜露雨雪飄凍至立春收謂之  
天浴蓋蠶蛾生子有實有妄者經寒凍後不復狂生  
唯實者生蠶則臘○務本新書農家自蛾在連直至臘  
強健有成也

月內三三日浴連三次比及此時蛾溺毒氣先熏汗  
八九月甚違胎養之方今後自蛾在連即于無煙通  
風涼房內桑皮索上單挂不得見日若遇天氣炎熱  
于午未間將連鋪在涼房淨地上申時卻挂起至十  
八日後遇天色晴明日未出時汲深井甜水浴連約  
一頓飯間浸去便溺毒氣依上單挂孕婦並未滿月

寶訓卷三 蠶桑

十一

產婦不得浴連勿用厚衣綿絮包裹勿近銅鐵鹽灰  
不得用麻繩繫挂如或忌後多乾死不生本草陳  
芋麻近蠶種則三伏內再浴七八月不宜收起早收  
蠶不生當遠之蠶器云  
蠶子不旺至十月天晴收卷桑皮索繫懸之冬至日  
臘八日依前浴挂長流水為上立春後無煙屋內置  
淨蠶卷連豎立以紗蓋蠶每十數日將連取出略見  
風日蠶連大又收乾桑秋深桑葉未黃多廣收拾曝  
乾擣碎于無煙火處收頓春蠶大眠後用○士農必  
用至臘月內搗磨成麪臘月內製者能消蠶熱病  
器內可多收飼蠶餘剩作牛

料牛甚美食○務本新書製豆粉臘八日新水浸菘豆每  
約半薄攤曬乾又淨淘白米每箱約控乾以上二物

背陰收頓○野語云臘月造油蠶房內點燈諸蟲不  
入又收牛冬月多收牛糞堆聚春月旋拾恐春暖踏  
成蟄子擊音曬乾苦起燒時香氣宜蠶又收草臘月  
刈茅草作蠶蓐則宜蠶○收野士農必用收黃蒿豆  
稽桑梢其餘相乾勁不○又修治穀草黃野草皆可  
為苦兩頭齊者為薦○野語云苦用茅草上簇輕  
快又不蒸熱○崔寔曰三月清明令蠶妾具椹椽箔

寶訓卷三 蠶桑

十二

籠治蠶室塗隙穴○齊民要術修屋欲四面開窗紙  
糊厚為籬○務本新書蠶屋北屋為上南屋西屋次  
之大忌東屋西南風大傷蠶陝西河南尤甚趙地以  
北頗緩要旨云蠶屋地基須高一尺不必以陰陽形  
勢為法○陳志宏云屋基新土填乾于上用  
泥重覆○齊民要術火倉屋內四角著火火若在一處  
○務本新書蠶小時將牛糞擊子燒令無煙近兩眠  
若寒熱不均後必眠起不齊又今時蠶屋內素無禦  
寒熱火止是旋燒柴薪煙氣熏蒸太甚蠶蘊熱毒多  
成黑蒿○士農必用治火倉屋當中掘一阬闊狹深



淺量屋大小糞柴相間築得極實慎不可虛虛則火

不能牛糞熏屋大宜蠶也蠶喜牛糞起傷屋又熟火

法比至再眠常須三箔中箔上安蠶上下空置障下箔

防塵埃○農桑要旨底箔須鋪二領蠶蛾生後每日

日高捲出一領曬至日斜復布于生蠶箔底翻覆視

藉使受自然陽和之氣停眠起食然後撤去

農語曰蠶欲三齊子齊蛾齊蠶齊

務本新書變色清明將獲中所頓蠶連遷于避風溫室

酌中處懸挂太高傷風太下傷土穀雨日將連取出通見風日

寶訓卷三 蠶桑 圭

那表為裏左捲者卻右捲右捲者卻左捲每日交換

捲那捲罷依前收頓比及蠶生均得溫和風日生發

勻齊○農桑要旨清明後種初變紅和肥滿再變尖

圓微低如春柳色再變蛾周盤其中如遠山色此必

收之種也若頂平焦乾及蒼黃赤色便不可養此不

收之種也○土農必用蠶子變色惟在遲速由己不

致損傷自變視桑葉之生以定變子之日○桑蠶直

說欲疾生者頻舒捲捲之須虛慢欲遲生者少舒捲

捲之須緊實蛾生在巳午時之前過午時便不生○土農必用生蛾

惟在涼暖知時開指得法使之莫有先後也其法變

灰色已全以兩連相合鋪于一淨箔上緊捲了兩頭

繩束卓立于無煙淨涼房內第三日晚取出展箔蛾

不出為上若有先出者雞翎掃去不用名行馬蛾雷

每三連虛捲為一卷放在新暖蠶房內候東方白將

連于院內一箔上單鋪如有露于涼房中或棚下待半頓飯時移

連入蠶房就地一箔上單鋪少間黑蛾齊生和蛾枵

連記寫分明○齊民要術下法蠶初生用荻掃則傷

蠶案爾雅翼蠶之狀喙鳴也類○博聞錄用地桑葉

寶訓卷三 蠶桑 酉

細切如絲髮摻淨紙上卻以蠶種覆于上其子聞香

自下切不可用鴉翎掃撥○務本新書蛾生當勻鋪

蓐草蓐宜下蛾三兩勻布一箔一箔蓐上下蛾三兩

每蛾一錢可老蠶一箔也係長一丈闊七尺之箔如箔小可減蛾下蛾多則蠶稠為後患也○齊

民要術涼法調火令冷熱得所熱則焦燥冷則長遲

前人云學取抽飼斷眠法年年歲計得絲蠶

務本新書飼養法蠶必晝夜飼若頓數多者蠶必疾老

少者遲老二十五日老一箔可得絲二十五兩二十

一箔止得八日老得絲二十兩若月餘或四日老葉忌溼忌熱蠶食溼葉多生瀉病食熱葉



則腹結頭大尾尖當蓋小屋或起棚頓放雨露○韓

氏直說抽飼斷眠法蠶向眠時量黃白分數抽減所

飼之葉漸次細切薄摻頻飼候十分黃光不問陰晴

早夜急須擡過擡過時住食起齊時投食此為抽飼

斷眠之法案務本新書眠起時慢慢飼葉宜輕摻若

若蠶青光正是蠶得食力勿令少葉急須勤飼又案

蛾生色黑三日後漸變白又變青青復變白白變黃

謂之正眠眠起自黃而白自白而青自青○務本新

書分擡擡蠶須要眾手疾擡若箕內堆聚多時蠶身

有汗後必病損漸漸隨擡減耗縱有老者簇內多作

薄皮蠶沙宜頓除不除則久而發熱熱氣熏蒸後多

白殭每擡之後箔上蠶宜稀布稠則強者得食弱者

不得食必繞箔遊走又風氣不通忽遇倉卒閉門暗

值賊風後多紅殭布蠶須要手輕不得從高摻下如

或高摻其蠶身遞相擊撞因而蠶多不旺已後簇內

懶老翁赤蛹是也○農桑要旨蠶有白殭是小時陰

氣蒸損天晴急用簸箕三四具轉蠶中庭使日氣煦

照擡一箔則復布一箔得日氣則盡解矣○野語云

蠶煥乾鬆者其蠶無病蠶煥成片溼潤白積者蠶為

有病速宜擡解○蠶經眠起不齊絲減半○務本新

書初飼初飼蛾法宜旋切細葉微篩切刀宜快快不

住頻飼一時辰約飼四頓一晝夜通飼四十九頓或

三十六頓新蛾止食桑脂脈若頓數不多譬如嬰兒

小時失乳後必羸弱病生蛾初生須隔夜採東南枝

肥葉囊中另頓旋取細切○士農必用擊黑法

第三日巳午時間于別槌上安三箔如前初微帶煥

薄揭蛾款手摩如小碁子大布于中箔可盈滿可漸

漸加葉飼又頭眠擡擡頭眠飽食正食時擡分如小

錢大布滿三箔辨色加一復時可六頓次日漸漸加

葉又停眠擡擡停眠分如小錢微大布滿六箔起齊

頭食宜薄一復時可四頓次日可漸加葉辨色○務

本新書大眠擡大眠起煥宜頻除蠶宜頻飼取臘月

所藏菜豆水浸微生芽曬乾磨作細麪臘月所藏白

亦可第四頓投食拌葉勻飼解蠶熱毒絲多易線堅韌

有色如葉少去秋所收桑葉再搗為末水瀉新葉微

又可溼摻末拌勻接關飼蠶比食豆麪係本食之物

可接關○士農必用擡大眠分如折二錢大布滿

二十五箔起齊投食一復時可三頓第一頓宜薄可

實訓卷三 蠶桑 五

實訓卷三 蠶桑 末



覆第二頓比前又薄不覆第三頓如第一頓此三頓食如不

短則其蠶減頓數○韓氏直說蠶自

大眠後十五六頓即老得絲多少全在此數日則葉足

多不足見有老者依抽飼斷眠法飼之後十蠶九老

方可就箔上撥蠶入簇如是則無簇汗蒸熱之患繭

必早作硬而多絲

語曰養蠶無巧食足便老

齊民要術法蠶老時值雨者則壞繭宜于屋內簇

之薄布薪于箔上散蠶訖又薄以薪覆之一槌得安

寶訓卷三

蠶桑

十箔○野語云如天氣暄熱不宜日午簇蠶蠶老不

禁日氣曬暴故也○士農必用治簇之方惟在乾暖

使內無寒溼蠶欲老可簇地盤燒令極乾除埽灰浮

于上置簇○韓氏直說安圓簇于阜高處打成簇腳

一簇可六箔上覆蒿梢或豆摻蠶至三箔復梢倒根

在上如此則簇自後蠶可近上摻至六箔覆蒿令簇

圓上用箔圍苦繳簇頂如亭子樣防日高時捲去至

晚復繳三日外繭成不用馬頭簇亦依上苦繳蠶多

○務本新書法繭宜併手忙擇涼處薄難蛾自遲

出免使抽線相逼○士農必用法線絲線絲之訣惟在

細圓勻緊使無漏慢節核接頭為節粗惡不勻也生

線為上如人手不及殺過繭慢慢線殺繭法有三一

日曬二鹽池三蒸蒸最好人多不會日曬損繭鹽池

者○熱釜可線粗絲單繳者雙繳亦可但釜要大置

于竈上釜上大盆甌接口添水至甌中八分滿甌中

用一板攔斷可容二人對線也水須熱宜旋旋下繭

多下則線可線全繳細絲中等繭可線雙繳

不及煮損○冷釜雖日冷釜亦是大溫也○全繳絲

寶訓卷三

蠶桑

盆用時添水八九分滿水宜溫暖常勻釜要小口徑

以下突竈半破磚坯圓壘一遭中空直桶其高比線

絲人身一半當中壘一小臺徑比盆坐串盆于小臺

上其盆要比圓壘高一層靠圓壘安打絲頭小釜竈

比圓壘低一半拚火透圓壘竈子後火煙與拚火相

對圓壘匝近上開煙突口做一臥突長七八尺已上

先于安突一面壘一臺比突口微低又相去七八尺

外安一臺高五尺用長一丈椽二條斜磴在二臺上

二椽相去闊一磚坯許用磚坯泥成一臥突須與竈



既得盆水常溫又得煙火與線盆  
相遠其線絲人不為煙火所逼 ○ 軋音狂車牀高

與盆齊軸長二尺中徑四寸兩頭三寸四角或六角

臂通長一尺五寸六角不如四角軋角少則線須脚

踏又線車竹筒子宜細細似織絹鐵條子串筒兩椿

子亦須鐵也○打絲頭人一小釜內添水九分滿竈

下燃粗乾柴候火大熱下繭于熱水內下繭宜少多

少用筴輕剔撥令繭滾轉盪勻挑惹起囊頭粗絲頭

手捻住于水面上輕提撥數度復提起其下即是清

絲摘去囊頭輕手剔撥起囊頭一手撮捻清絲一手

寶訓卷三 繅桑

七

用漏杓綽繭款送入溫水盆內將清絲挂在盆外邊

絲老翁上盆邊釘插一板○線絲人一將絲老翁上

清絲約十五絲之上黃絲粗總為一處穿過錢眼錢

繭攢聚名絲繭攢聚名絲繳過筍音福頭蛾眉杖子上兩繳杖子下

兩繳挂于軋上又取絲老翁上清絲如前挂于軋上

兩箇絲窩其頭齊行右脚踏軋右轉長切照覷撥掠兩絲窩于

內有繭絲先盡蛹子沈了者繭絲斷了繭浮出絲窩

者其絲窩減小即取清絲約量添加務要兩絲窩大

小長均添絲搭在絲窩上便有接頭將清絲○韓氏

直說蒸繭法○如蠶成繭硬紋理粗者必線快此

不快不宜蒸繭此其蒸繭之法用籠三扇用軟草札

止宜線熱釜絲此其蒸繭之法用籠三扇用軟草札

一圈加于釜口以籠兩扇坐于上籠內勻鋪繭厚三

四指許頻于繭上以手背試之如手不禁熱可取去

底扇卻續添一扇在上蒸得過了則軟了絲頭不及

則蛾必鑽了如手背不禁熱恰得合宜于蠶房槌箔

上從頭合籠內繭在上用手微撥動如箔上繭滿打

起更攤一箔候冷定上用細柳梢微覆了其繭只于

當日都要蒸盡如蒸不盡來日必定蛾出釜湯內用

鹽一兩油半兩所蒸繭不致乾了絲頭如繭多油

寶訓卷三 繅桑

七



寶訓卷四

樓霞郝懿行蘭皋輯

蔬菜

靈樞經五菜葵甘韭酸藿鹹薤苦蔥辛

禮月令仲秋趣民務畜菜

○漢食貨志菜茹有畦瓜瓠果菘殖於疆場杜甫詩畦蔬遠

茅屋○石崇傳春畦霍靡音髓○左思蜀都賦其園有

菊音矩蒟蒻莢瓜疇芋區○漢官儀大官栗丞官別在

外掌瓜菜茹

古云畜瓠之家不燒穰種瓜之家不焚漆按穰黍穰也

寶訓卷四 蔬菜

夏小正五月乃瓜注乃者急瓜之辭也八月剝瓜注

瓜之時也○爾雅瓠其紹注俗呼瓠瓜為瓠紹者瓜

瓠音音○史天官書瓠瓜有青黑星守之魚鹽貴注瓠

名天雞在河鼓東瓠瓜明則歲大熟也○玉篇瓠音當瓜中實案正字

曰○廣雅龍蹏獸掌羊駁兔頭桂髓蜜筒小青大班

皆瓜名也○稽含甘賦序曰世云三芝瓜處一焉謂

之土芝○龍魚河圖瓜有兩鼻殺人○博聞錄種花

藥最忌麝瓜尤忌之賸栽數株蒜薤遇麝不損○崔

實曰十二月臘時祀炙蕙所甲切樹瓜田四角去蕙蕙

胡濫反瓜中蟲謂之蕘案爾雅蠖與父守瓜註今瓜中黃甲小蟲○又曰種瓜用戊

辰日案齊民要術二○說鈴載天祿識餘云瓜以辰

日種則易生而實繁山谷詩夏栽醉竹餘千个春糞

辰瓜滿萬區○齊民要術收瓜子法常歲歲先取本

母子瓜截去兩頭止取中央子種早子熟速而瓜小

去兩頭者近蒂子瓜曲而細近頭子瓜短而嚼按嚼

快不聲口戾不正又收瓜子法食瓜時擇美者收取

即細糠拌之日曝向燥良田小豆底佳黍底次之

刈訖即耕頻翻轉之二月上旬種者為上時三月上

寶訓卷四 蔬菜

旬為中時四月上旬為下時五月六月上旬可種藏

瓜凡種瓜法先以水淨淘瓜子以鹽和之鹽和則先

臥鋤耨卻燥土雜燥土然後培蒲溝切阡大如斗口納

瓜子四枚大豆三箇于堆旁向陽中瓜生數葉掐去

豆瓜性弱苗不能獨生故須大豆為之起土瓜生不

去豆則豆反扇瓜不得滋茂但豆斷汁出更成良

潤勿拔之拔多鋤則饒子不鋤則無實五穀蔬菜果

是也○旦起露未解以杖舉瓜蔓散灰于根下後一兩

日復以土堆其根則永無蟲矣又摘瓜法在步道上

踏瓜蔓及翻覆之恐瓜早爛若無艾而種瓜者地雖

美好正得長苗直引無多柴故瓜少子若無艾處

亦得豎乾柴區種瓜法六月雨後種菜豆八月中犁掩殺



之十月又一轉卽十月終種瓜率兩步爲一區坑大如盆口深五寸以土壅其畔如菜畦形坑底必令平正以足踏之令其保澤以瓜子大豆各十枚徧布坑中以糞五升覆之亦令均平又以土一斗薄散糞上復以足微躡之冬月大雪時速併力推雪於坑上爲大堆至春草生瓜亦生莖葉肥茂異於常者且常有潤澤旱亦無害五月瓜便熟其指豆鋤瓜之法與常同若一區四根○又法冬天以瓜子數枚納熱牛糞中凍卽拾聚置之陰地量地多少以足爲限正月地釋卽耕逐場布

寶訓卷四 蔬菜

三

之率方一步下一斗糞耕土覆之肥茂早熟雖不及區種亦勝凡瓜遠矣有蟻者以牛羊骨帶隨者置瓜科左右待蟻附將棄之棄二三則無蟻矣○廣韻音黃瓜名案後魏書郭祚領太子少保從世宗幸東宮肅宗幼弱祚懷一黃瓜奉焉時人號爲黃瓜○齊民要術黃瓜一名胡瓜四月中種之○農桑輯要西瓜種同瓜法科宜差稀欲瓜大者一步畱一科科止畱一瓜瓜大如三斗栲栳案五代始有西瓜卻種培以牛糞結實如斗是也○博雅冬瓜菰音及也水芝瓜也其子謂之臙力占切○齊民要術種冬瓜法傍牆陰地作區

圓二尺深五寸以熟糞及土相和正月晦日種三月得既生以柴木倚牆令其緣上早則澆之八月斷其梢減其實一本但畱五六枚多畱則不成也十月霜足收之早收則爛又冬瓜越瓜瓠子十月區種如種瓜法冬則堆雪著區上爲堆潤澤肥好乃勝春種○爾雅瓠棲註瓠中瓣也疏一名瓠棲人之齒集者似之○正字通瓠瓜類分甘苦二種甘者大苦者小陶宏景曰瓠或有苦者味如膽不可食非別生一種也又陸佃埤雅長而瘦上曰瓠短頸大腹曰瓠瓠性甘匏性苦故詩曰匏有苦葉後人

寶訓卷四 蔬菜

四

皆合匏瓠爲一據說文瓠匏也陸璣詩疏匏瓠也非古亦名壺○東方朔傳以瓠測海案揚子方言古今注瓠亦瓠也瓠其總名其別也又案方言瓠瓠也楚辭九歎瓠其于筐篋丹鉛錄江淮間或用匏用也○集韻瓠音利瓠子○家政法二月可種瓜瓠○齊民要術汜勝之書區種瓠法收種子須大者若先受一斗者得收一石受一石者得收十石先掘地作坑方圓深各三尺用蠶沙與土相和令中半若無蠶沙生著坑中足躡令堅以水沃之候水盡卽下瓠子十顆復以前糞覆之既生長二尺餘便總聚



十莖一處以布纏之五寸許復用泥泥之不過數日纏處便合為一莖雷強者餘悉掐去引蔓結子子外之條亦掐去之勿令蔓延○雷子法初生二三子不佳去之取第四五六區雷三子即足旱時須澆之坑畔周匝小渠子深四五寸以水停之令其遙潤不得坑中下水

汝南童謠曰壞陂誰翟子威飯我豆食羹芋魁漢書以下芋

續博物志芋以十二子為衛應月之數也○食貨志岷山之下沃野有蹲鴟芋也○東方朔曰土宜薑芋

寶訓卷四 蔬菜

五

水多蠅魚貧者得以人給家足顏師古注蠅魚蛙也○本草土

芝○孝經援神契仲冬昴星中收苜芋○齊民要術

汜勝之書種芋區方深皆三尺取豆其內區中足踐

之厚尺五寸取區上溼土與糞和之內區中其上令

厚尺二寸以水澆之足踐令保澤取五芋子置四角

及中央足踐之旱數澆之其爛芋生子皆長三尺一

區收三石○又種芋法宜擇肥緩土近水處和柔糞

之二月注雨可種芋率二尺下一本芋生根欲深斲

其旁以緩其土旱則澆之有草鋤之不厭數多治芋

如此其收常倍○務本新書芋蓋三月取人來往眼目多見井聞刷鍋聲處多不滋息芋可以救饑饉蟲蝗不能傷霜後收之冬月食不發病其餘月分不可多食霜後芋子上芋白擘下以滾漿水焯過曬乾冬月炒食味勝蒲笋

諺曰觸露不拍葵日中不翦韭

爾雅翼天有十日葵與之終始故葵从葵廣雅葵也廣志

日胡葵其花紫赤○本草葵葉為百菜主其心傷人俗呼為

西王母菜食之益人○博物志陳葵子微火炒令爆

寶訓卷四 蔬菜

六

吃散著熟地徧塌之朝種暮生遠不過經宿○格物

論葵有數種此菜葵也味甘美性滑利夏末種至秋

採者謂秋葵秋種至冬採者謂冬葵又葵有鴨腳之

名○齊民要術臨種時必燥曝葵子葵子雖經歲不

而地不厭良故墟彌善薄即糞之不宜妄種春必

畦種水澆春多風旱非畦不得且畦者畦長兩步廣

一步大則水難均又深掘以熟糞對半和土覆其上

令厚一寸鐵齒耙耨之令熟足踏使堅平下水令徹

澤水盡下葵子又以熟糞和土覆其上令厚一寸餘



葵生三葉然後澆之澆用晨夕日中便止每一指輒耙耨地令

起下水加糞三指更種一歲之中凡得三輩凡畦種之物治

畦皆如葵法不復條列繁文早種者必秋耕十月末地將凍散子

勞之一畝三升正月末散子亦得人足踏踐之乃佳踏者地釋即

生鋤不厭數五月初更種之六月一日種白莖秋葵

白莖者宜乾紫莖者乾則黑而澀秋葵堪食時附地剪卻春葵冷根

上音芥生者柔輒至好仍供常食美于秋菜凡拍葵

必待露解○崔寔曰六月六日可種葵中伏後可種

冬葵九月作葵菹乾葵○本草茄一名落蘇五代貽

寶訓卷四 蔬菜

七

子錄作酪酥蓋以其味如酪酥也○酉陽雜俎茄子

一名昆侖瓜○又茄子食之厚腸胃動氣發疾根能

治竈瘞欲其子繁待花時取其葉布路上以灰規之

人踐之子必繁謂之嫁茄子○拾遺記淇漳之鯉脯

以青茄○王褒僮約別茄披蔥○齊民要術種茄子

法茄子九月熟時摘取擘破水淘子取沈者速曝乾

裹至二月畦種治畦下水一如葵法著四五葉雨時

合泥移栽之若旱澆水令徹澤夜十月種者如區種

瓜法推雪著區中則不須栽其春種不作畦直如種

凡瓜法者亦得惟須曉夜數澆耳○漢桓帝詔種蔓

菁以助民食○方言菁與菁同蕘蕘菁也陳楚謂之菁

齊魯謂之蕘關西謂之蕘菁趙魏之間謂之大芥釋

草云須葑從是須也蕘菁也蔓菁也葑從也蕘也芥也七者一物耳○齊民要術種不

求多惟須良地故墟新糞壞牆垣乃佳若無故墟糞

令厚一寸灰多耕地欲熟七月初種之一畝用子三

升從處暑至八月白露節皆得早者作葑晚者作乾漫散而勞種不用溼溼

地堅既生不鋤九月末收葉晚收則仍留根取子春

夏畦種供食者與畦葵法同翦訖更種從春至秋得

寶訓卷四 蔬菜

八

三輩常供好菹取根者用大小麥底六月中種十月

將凍耕出之一畝得數車○又多種蔓菁法近市良

田一頃七月初種之六月種者根雖粗大葉復盡食

七月末者葉雖膏潤根復細小根葉俱得○務本新書四月收子打油陝西惟食菜

油燃燈甚明能變蒜髮比芝麻易種收多油不發風

武侯多勸種此菜故川蜀曰諸葛菜素此菜有六利

油臨時熬用少摻芝麻煉熟即與小油無異○爾雅

葵蘆菹注菹宜為蘆蘆菹屬紫花大根俗呼電

菹菹音○王旻言蘿蔔根莖並生熟俱涼○韻會蘆菹



一名來服言來斡之所服也○齊民要術種菘蘆菹法與蔓菁同菘菜似蔓菁而大○取子者草覆之不則凍死○四時類要種

蘿蔔宜沙輭地五月犁五六遍六月六日種鋤不厭多稠即小開拔令稀至十月收窖之○農桑輯要新

添種蘿蔔法水蘿蔔正月二月種六十日根葉皆可食夏四月亦可種胡蘿蔔伏內畦種或壯地漫種辛雜識蘿蔔性

能消食解麪毒○齊民要術蜀芥芸薹取葉者皆七月半種地欲糞熟種法與蕪菁同既生亦不鋤之十

月收蕪菁訖時收蜀芥中為鹹淡二種亦任為乾菜芸薹足霜乃

收不足霜即濕種芥子及蜀芥芸薹取子者皆二三月好雨澤時種二物性不耐寒經冬則死故須春種旱則畦種水澆五月熟

而收子○說文蘆禦溼之菜案蘆俗作薑玉篇云辛而不葷也○酉陽雜俎

山上有薑下有銅錫○春秋運斗樞璇星散為薑○崔寔曰三

月清明節後十日封生薑至四月立夏後薑大食芽生可種之九月藏苳薑其歲若溫皆待十月生薑謂之苳

○苳音紫○齊民要術薑宜白沙地少與糞和熟耕如麻地不厭熟縱橫七徧尤善三月種之先種耨耩尋壟下薑一尺一科令上土厚三寸數鋤之六月作葦屋

覆之不耐寒熱故九月掘出置屋中中國多寒宜作窖以穀得合理之○得奴

擬藥物小小耳○爾雅中廋菌註地草也似蓋今江東名為土菌亦曰廋

楮雞案楮雞亦作樹雞桑鷄即桑莪○四時類要三月種菌子取爛

生○又法畦中下爛糞取構木可長六七寸截斷礎碎如種菜法于畦中勻布土蓋水澆長令潤如初有

小菌子仰杷推之明旦又出亦推之三度後出者甚大即收食之本自構木食之不損人

諺云左右通鋤一萬餘株以下夏小正十有二月納卵蒜註卵蒜本如卵者也納納之小

蒜為麝香草○崔寔曰布穀鳴收小蒜六月七月可種小蒜八月可種大蒜○齊民要術蒜宜良輭地輟

剛強之地辛辣而瘦小也三徧熟耕九月初種種法黃鳴時以耨耩逐壟手下之五寸一株案此謂左右通鋤



空曳勞二月半鋤之令滿三徧勿以無草而不條拳

而軋之不軋則獨科葉黃鋒出則辦于屋下風涼之處早出者皮赤科堅可以遠行晚則皮脆而易碎○他骨反皮壞也冬寒取穀得布

地一行蒜一行得凍死收條中子種者一年為獨

辦種二年者則成大蒜科皆如拳又逾于凡蒜矣瓦

龍底置獨辦蒜于瓦上以土覆之蒜科橫闊而大形狀殊別亦足以為異○種澤蒜法預

耕地熟時採取子漫散勞之澤蒜可以香食吳人調

鼎率多用此根葉作菹更勝蔥韭此物蕃息一種永

生蔓延滋蔓年年稍廣間區取隨手還合但種數

畝用之無窮種者地熟美于野生○四時類要種蒜

作行下糞水澆之○務本新書蒜畦栽每窠先下麥

糠少許地宜虛春暖則鋤拔薑時頻澆劉麥時人多

食解暑毒

諺曰蔥三薤四以下薤

爾雅薤同鴻蒼疏云薤葉似韭之菜也本草謂之菜芝○儀禮士相見

禮註蔥薤之屬食之止臥○崔寔曰正月可種薤韭

七月別種薤矣○四時類要正月上辛日埽去薤畦

中枯葉下水加糞○齊民要術薤宜白輒良地三轉

乃佳二月三月種八月九月率七八支為一本諺曰

薤四移蔥者三支為一本種薤者四支為一本諺曰

葉青便出之未青而出者肉未滿令薤瘦燥曝按去芋餘切卻殭

根雷殭根而溼者即先重耨耨地壟燥培而種之燥

則薤肥耨而不得肥率一尺一本葉生即鋤鋤不厭數薤性多

重則白長器八月初耨不耨則葉不用剪剪則損

食者別種案庚亮歌九月十月出賣經久不擬種

子至春地釋即曝之

語曰寧食三斗葱莫逢屈突通寧食三斗艾莫逢屈突

蓋隋史屈突通泣官勤嚴故云

本草蔥从蔥外直中空有蔥通之象也案蔥五經文字作蔥○

齊民要術收蔥子必薄布陰乾勿令沍鬱蔥性熱沍鬱則不生

其擬種之地必須春種菜豆五月掩殺之比至七月

耕數徧一畝用子四五升良田五升薄地四升炒穀拌和之子

性濕不以穀和不均兩耨重耨竅瓠下之以批結

反契蘇結繫腰曳之七月納種至四月始鋤鋤徧仍

剪剪與地平高雷則無葉深剪則傷根剪欲旦起避熱時良地三

剪薄地再剪八月止不剪則不茂剪過則根跳若十

寶訓卷四 蔬菜

土

寶訓卷四 蔬菜

土



二月盡掃去枯葉枯袍不去枯葉春二月三月出之

頁地二月出收子者別留之葱中亦種胡荽尋手供

食乃至孟冬為菹亦不妨○四時類要種葱炒穀攪

勻塞糶一眼於一眼中種之他月葱出取其塞糶一

眼之地中土培之疏密恰好又不勞移

語曰男不離韭女不離藕方書

諺曰韭者懶人菜諸葛武侯集棄婦不願門委韭不入園

夏小正正月囿有見韭註圃也者圃爾雅藿山韭

荅山葱勤山籬蒿山蒜音力○註今山中有此菜皆

實訓卷四 蔬菜

如人家○說文一種而久者故謂之韭象形在一之

上一地也○韻會通志云韭性溫謂之草鍾乳○埤

雅韭之美在黃○列子天瑞篇老韭之為芻也○後

漢書郭林宗見友來夜冒雨翦韭作炊餅○崔寔曰

正月上辛日掃除韭畦中枯葉七月藏韭菁說文菁

按張衡南都賦秋韭○博聞錄韭畦若用雞糞尤好

○齊民要術收韭子如葱子法若市中買韭子宜試

上微養韭子須與芽生者治畦下水糞覆悉與葵同

好芽不生者是過鬱矣然畦欲極深性上一翦一加糞又根二月七月種法

以升盞合地為處布子于園內非性內生不向外孳

令常淨非性多穢高數寸剪之初種歲至正月掃去

畦中陳葉凍解以鐵杷糶起下水加熟糞韭高三寸

便翦之翦如葱法一歲之中不過五翦每翦杷糶下

初收子者一翦即留之若早種者但無畦與水耳杷

糞悉同一種永生○韻會胡荽音綬與香菜張騫使

西域得胡荽○潘岳閒居賦蓼荽芬芳○博聞錄胡

荽必用月晦日晚下種○齊民要術胡荽宜黑輒青

沙良地三徧熟耕樹陰下得禾春種者用秋耕地開

實訓卷四 蔬菜

春凍解地起有潤澤時急接澤種之秋種者於六月

中旱時糶耕作壟畦子令破先燥曬欲種時布于干

土和之以段手散還勞令平一同春法但既是旱

種不須糶潤此菜早種非連雨不生所以不同春月

要求溼下種後未遇連雨雖一月不生亦勿怪麥底

地亦得種止須急耕調熟大都不用觸地溼生高數

寸鋤去穢者供食及賣作菹者十月足霜乃收一畝

兩載載直絹三匹若留冬食者以草覆之得竟冬食

其有春種小小供食者自可畦種畦種者一如葵法



按子沃水生芽種之畫用箱蓋夜則去之畫不凡種

菜子難生者皆水沃令芽生案湘山錄園菜即胡葵世傳布種時口誦齋則

滋茂故穰談為數園葵○劉禹錫嘉話錄蒞蒞赤根種自西國

有僧將其子來云是頗陵國之種語訛為蒞蒞耳草本

註李時珍曰按唐會要云太宗時尼波維國獻蒞蒞菜類紅藍即此也○博聞錄蒞蒞

過月朔乃生須二十七八間種之月初即生○農桑

輯要蒞蒞作畦下種如蘿蔔法春正月二月皆可種

秋社後二十日種者可於窖內收藏冬季常食青菜

如欲出子十月內種訖至地凍時水澆過來年夏至

寶訓卷四 蔬菜

五

後收子可為秋種○續博物志蒿菜出蒿國有毒百

蟲不敢近杜甫種蒿詩序堂下理小畦隔種一兩席許蒿甚向二旬矣○隋人從

高麗使求得蒿甚種酬之甚厚名千金菜○農桑輯

要蒿甚作畦下種如前法春正月二月種之可為常

食秋社前一二日種者霜降後可為醃菜如欲出種

正月二月種之九日收○又同蒿作畦下種亦如

前法春二月種秋社前十日種春菜食不盡者可為

子○爾雅菁赤莧註今莧菜之赤莧者○博雅莧苗也案易夫卦註馬

鄭王皆云莧陸一名商陸○管子地員篇墾下于莧莧下于蒲同

○農桑輯要作畦下種亦如前法但五月種之園

枯則食八月收子○又菘蓬案類篇馬鳥也謝朓詩風振菘蓬裂蓬音達又

案袁文襄屬閒評云波後出西域泥婆羅國軍作畦

下種如前法春二月種之夏四月移栽園枯則食留

食不盡者地凍時出於暖處收藏來年春透可栽收

種○務本新書藍菜二月畦種苗高剝葉食之頗有

辛味剝而復生刀割則不長五月園枯此菜獨茂故

又曰主園菜食至冬月以草覆其根四月終結子可

收作末比芥末根又生葉又食一年陝西多食此菜○

寶訓卷四 蔬菜

六

博物志燒馬驢羊角成灰春散著溼地羅勒乃生○

齊民要術蘭香羅勒也中國為石勒諱故今人因以名焉三月中候棗葉

始生乃種蘭香早種者天寒不生治畦下種一同葵法及水

散子訖水盡徒熟糞僅得蓋子便止厚則不生弱苗故也晝日

箔蓋夜即去之生即去箔常令足水六月連雨拔栽

之掐心栽泥作種及乾者九月收晚即乾惡取子者十月

收自餘雜香菜不列○博聞錄香菜常以洗魚水澆

之則香而茂溝泥水米泔尤佳案香菜皆然○齊民要術

荏蓼紫蘇薑芥薰菜三月可種荏蓼荏子白者良黃者不美荏



性甚易生蓼尤宜水畦種也桂則隨宜園畔漫擲便

歲歲自生矣桂子秋末成可收蓬于醬中藏之蓬在角也

實成則惡其多種者如種穀法雀甚嗜之必須收子壓取

油可以煮餅油而勝麻子脂膏然在油不可為澤焦

人蓼作菹者長二寸則剪絹袋盛沈于醬甕中又長

更剪常得嫩者既待秋子成而落莖取子者候實成

速收之性易彫零五月六月中蓼可為齏以食晚則落盡

又芹蓆案唐韻其呂切苦收根畦種之常令足水尤

忌潘普官切泔及鹹水澆之則死性易繁茂而甜

肥勝野生者白蓆尤宜糞歲歲可收○務本新書甘

露子白地內區種暑月以麥糠蓋之承露滋息

寶訓卷四 蔬菜 七

寶訓卷五

棲霞郝懿行蘭皋輯

果實

晉書天文志織女星主果案漢書食貨志註應劭

張宴曰有核曰果無核曰日木實曰果草實曰

月自朔暨晦可移諸樹雜木唯有果實者及望而止

過十五日則果少實食經云種名果法三月上旬斫

取直好枝如大姆指長五尺類要云一尺五寸內著芋頭中

種之無芋大蕪菁根亦可類要云蕪菁亦得勝種核核三四

年乃如此大耳可得行種○凡五果正月一日雞鳴

時把火徧照其下則無蟲災○博聞錄柳子厚郭橐

駝傳凡植木之性其本欲舒其培欲平其土欲故其

築欲密既然已勿動勿慮去不復顧其時也若子其

置也若棄則其天者全而其性得矣○凡木皆有雌

雄而雄者多不結實可鑿木作方寸穴取雌木填之

乃實以銀杏雄樹試之便驗社日以杵舂百果樹下

則結實牢不實者亦宜用此法果木有蟲蠹者用杉

木作釘塞其穴蟲立死樹木有蟲蠹以芫花納孔中

寶訓卷五 果實 一



或納百部葉○歲時廣記遜齋問覽凡果木久不實者以祭社餘酒灑之則繁茂倍常用人髮掛枝上則飛鳥不敢近結實時最忌白衣人過其下則其實盡落○四時類要正月取樹本大如斧柯及臂者皆堪接謂之樹砧須以細齒鋸截每砧對接兩枝候俱活即待葉生去一枝弱者所接樹選其向陽細嫩枝如筋粗者長四寸許陰枝即少實案接法未悉載

爾雅梨山檣疏云在山曰檣人植曰梨○案爾雅又云杜甘棠註今之杜梨又云杜赤棠白

寶訓卷五 果實

者○詩云上已有風梨有意中秋無月蚌無珠○陶宏景別錄梨性冷利多食損人謂之快果○本草紫花梨消心熱○金創乳婦不可食梨產婦蓐中及疾病未愈食梨多者無不致病欬逆氣上者尤宜慎之○齊民要術種者梨熟時全埋之經年至春地釋分栽之多著熟糞及水至冬葉落附地刈殺之以炭火燒頭二年即結子若穉生及種而不栽者則著子遲每梨有十許子惟二子生梨餘皆杜插者彌疾插法用棠杜棠梨大而細理杜次之桑梨大惡棗石櫛上插得者為上梨雖治十常先種杜經年收得一二也 杜如臂已上皆任插後插之至冬俱

下亦得然俱下者 杜樹大者插五枝小者或三或二杜死則不生也

梨葉微動為上時將欲開芽為下時先作麻紉纏十

許匝以鋸截杜令去地五六寸不纏恐插時皮披留杜高者梨枝繁茂遇

大風則披宜作蒿簞盛杜以土築斜攢所成竹為籤之令沒風時以籠盛梨免披耳

刺皮木之際令深一寸許折取其美梨枝陽中者陰

枝則長五六寸亦斜攢之令過心大小長短與籤等實少

以刀微割音梨枝斜攢之際剝去黑皮勿令傷青皮青皮傷則死

拔去竹籤即插梨令至割處木邊向木皮還近皮插

訖以綿莫同杜頭封熟泥于上以土培覆令梨枝僅

寶訓卷五 果實

得出頭以土壅四畔當梨上沃水水盡以土覆之勿

令堅固百不失一梨枝甚脆培土時宜慎之掌撥則折其十字破杜者

十不收一所以然者木裂皮開虛燥故也梨既生杜旁有葉出輒去

之凡插梨園中者用旁枝庭前者中心旁枝樹下易收中心上登

不用根蒂小枝樹形可喜五年方結子鳩腳老枝三

年即結子而樹醜凡遠道取梨枝者下根即燒三四

寸亦可行數百里猶生○藏梨法初霜後即收霜多則不得經

也於屋下掘作深窰坑底無令潤溼收梨置中不須

覆蓋便得經夏摘時必令好接勿令損傷○凡醋梨易水熟煮則



甜美而不損人也

諺曰桃李不言下自成蹊

夏小正月梅杏桃則華註地桃六月養桃註桃

桃實以為註實如桃○爾雅旄冬桃註冬熟梔桃山桃註實如桃

核○梔音斯○典術桃五木之精仙木也○海錄碎事用

柿子樹接桃枝早熟者謂之絡絲白晚熟者謂之過

雁紅○齊民要術種法熟時合肉全埋糞地中凡直置

則不生生亦不茂桃性早實三歲便結子故不求栽也至春既生移栽實地仍

處糞中則實栽法以鋤合土掘移之若離本土率多

實訓卷五 果實

四

死故須然矣○又種法桃熟時于牆南陽中暖處深寬為

坑選取好桃數十枚擊取核即納牛糞中頭向上取

好爛糞和土厚覆之令厚尺餘至春桃始動時徐徐

撥去糞土皆應生芽合取核種之萬不失一其餘以

熟糞糞之則益桃味○桃性皮急四年以上宜以刀

豎剗其皮不剗者皮七八年便老老則十年則死以是

宜歲歲常種之又法候其子細便附土斫去柄上生

者便為少桃如此亦無窮也○案一法栽時斫去命

根則耐久命根者中根也○桃若○爾雅楔荆桃今

櫻桃○月令高誘註含桃櫻桃為鶯鳥所含故曰

含桃○齊民要術櫻桃二月初山中取栽陽中者還

種陽地陰中者還種陰地若陰陽易地則難生亦

園圃便是陽中故多難得生不實此果性生陰地既入

宜堅實之地不可用虛糞也○潘岳閒居賦若榴蒲

萄之珍磊落蔓衍于其側蔓衍蒲○酉陽雜俎沙門

曇霄蒲萄時人號為草龍珠帳○博聞錄蒲萄宜栽

棗樹邊春間鑽棗樹作一竅引蒲萄枝從竅中過蒲

萄枝長塞滿竅子斫去蒲萄根托棗根以生其肉實

如棗北地皆如此種○羣芳譜其根莖中空相通暮

澆其根至朝而水浸其中○以麝入其皮則蒲萄盡

實訓卷五 果實

五

作香氣以甘草作鉞鉞其根則立死○齊民要術蒲

萄蔓延性緣不能自舉作架以承之葉密陰厚可以

避熱近十月中去根一步許掘作坑收卷蒲萄悉埋之

者宜遠根作坑勿令莖折坑外亦掘土并覆培之

語曰李下無蹊徑

春秋運斗樞玉衡星散為李○爾雅休無實李註一

李疏云李之座接盧李註今之麥李疏云駁赤李註

赤○素問李東方木也○羣芳譜李註云熟○齊

民要術李性耐久樹得三十年老雖枝枯子亦不細



○嫁李法正月一日或十五日以磚石著李樹岐中令實繁○又法臘月中以杖微打岐間正月晦日復打之亦足子也○李樹桃樹並欲鋤去草穢而不用耕墾耕則肥而無實樹下犁撥亦死桃李大率方兩步一根大槩連細而味亦不佳○案俗傳種桃宜密種李宜稀俗云桃三杏四李五年

夏小正四月圓有見杏註圓者山之燕者也○格物叢話杏實味香於梅而酸不及核與肉自相離○師曠占曰杏多實不蟲者來年秋善○風俗通五月有落梅風江

寶訓卷五 果實

六

淮以為信風○風土記夏至之雨名為黃梅雨沾衣服皆敗鬱音鬱○四時類要熟杏和肉埋糞土中至春既生三月移栽實地既移不得更於糞地必致少實而味苦移須含土三步一樹概即味甘服食之家尤宜種之○齊民要術梅杏栽種與桃李同○作白梅梅子酸核初成時摘取夜以鹽汁漬之晝則日曝凡作十宿十浸十日便成矣調鼎和羹所在多入也○作烏梅亦以梅子核初成時摘取籠盛於突上熏之令乾即成矣烏梅入藥不任調食也○作杏李妙法

杏李熟時多收取盆中研之生布絞取濃汁塗盤中日曬乾以手磨刮取之可和水為漿及和米炒所在多入也○王羲之帖青李來禽櫻桃日給藤子囊盛為佳函封多不生案來禽即林檎一號○潘岳閒居賦二柰耀丹白之色○齊民要術柰林檎不種但栽之種之雖生而味不成取栽如壓桑法此果根不浮穢故難求是以須壓也○又法栽如桃李法○林檎樹以正月二月中反斧斑駁椎之則饒子案此木非接不結多以柰接之與接梨同若樹生毛蟲埋蠶蟻於樹下或澆魚腥水可除

寶訓卷五 果實

七

里語曰東家有樹王陽去婦東家棗完去婦復還漢書俗云移棗樹三年不發不算死  
夏小正八月剝棗註剝者取也○爾雅棗壺棗註江東呼棗大而銳上者為壺邊要棗註子細腰今謂之鹿盧棗檇白棗註即今棗子白乃熟棗酸棗註樹小實酢楊徹齊棗註未詳遵羊棗註俗呼羊矢棗洗大棗註子者還味檢棗註還味短味○洗屑典切○齊民要術常選好味者畱栽之候棗葉始生而移之棗性硬故生晚栽早者堅路生遲也三步一樹行欲相當地不耕也欲令牛馬履



踐令淨棗性堅強不宜苗稼是以不耕荒穢則正月

一日日出時反斧斑駁椎之名曰嫁棗不推則花而無實斫則子

萎而候大蠶入簇以杖擊其枝間振去狂花不實斫則子

全赤即收○收法日日撼而落之為上半赤而收者肉未充

滿乾則色黃而皮皺將赤味亦不佳○槩音棗陰地

種之陽中則少實足霜色殷然後收之早收者澀不

任食也○作酸棗妙法多收紅輦者箔上日曝令乾

大釜煮之水僅足淹一沸即漉出盆研之生布絞取

濃汁塗盤上或盆中盛暑日曝使乾漸以手摩挲取

實訓卷五 果實

八

為末以方寸七投于一碗水中酸甜味足即成好漿

遠行用和米粬飢渴得當也○夏小正八月栗零註

者降也零而後取○韓詩曰東門之栗有靖家室註

善也言東門栗○西溪叢話釋貫休詩云栗不和斂

落又云新蟬避栗斂斂即栗蓬也○齊民要術栗種

而不栽栽者雖生尋死矣栗初熟時出殼即于屋裏埋著溼

土中埋必須深勿令凍徹若路遠者以草囊盛之至春二

月悉芽生出而種之既生數年不用掌近凡新栽之樹皆不用

性尤甚掌近栗三年內每到十月常須草裏至二月乃解不

則凍○說文棗註今五經皆作棗○左思蜀都賦槲栗罅發

同榛○詩曰山有藜詩義疏云藜栗屬或從木有兩

種○齊民要術栽種與栗同○說文柿集韻俗作柿非赤果

實○左思吳都賦平仲君遷註君遷柿之小者○案司馬光名苑即今牛奶

柿○爾雅翼柿有七絕一壽二多陰三無鳥巢四無

蟲蠹五霜葉可玩六佳實可啖七落葉肥大可以臨

書○酉陽雜俎木中根固柿為最謂之柿盤○羣芳

譜柿霜即柿餅所出之霜能定嗽○棹柿一名漆柿

搗碎浸汁謂之柿漆可染繪扇諸物○齊民要術柿

實訓卷五 果實

九

有小者栽之無者取枝于槩棗根上插之如插梨法

京師語曰白馬甜榴價值一牛洛陽伽藍記白馬寺有大榴

酉陽雜俎檳榔扶留可以忘憂白馬甜榴一實值牛

草木暉暉蒼黃亂飛○本草安石榴有酸淡兩種道

家謂之三尸酒云三尸得此酒則醉○埤蒼曰河陰

榴中止三十八子○左思吳都賦蒲萄亂漬石榴競

裂○酉陽雜俎石榴甜者為天漿能已乳石毒○張

協安石榴賦素粒紅液金房緡隔○齊民要術栽石

榴法三月初取枝大如手大指者斬令長一尺半八



九枝共爲一科燒下頭二寸不燒則漏汁矣掘圓坑深一尺

七寸口徑尺豎枝于阡畔環圍布枝置枯骨礮石于

枝間骨不是樹性所宜下土築之一重土一重骨石平坎止

其土令沒枝頭一寸許也水澆常令潤澤既生又以骨石布其根

下則科圓滋茂可愛若孤根獨立者雖生亦不佳十月中以蒲蓆

裹而纏之不裹則凍死也二月初乃解放○爾雅楸木瓜實如小瓜酢可食

○羣芳譜筋轉者得木瓜即愈或書其字或呼其名皆驗○齊民要術木瓜種子及栽皆得

壓枝亦生栽種與桃李同○務本新書木瓜秋社前

寶訓卷五 果實

十

後移栽至次年率多結子遠勝春栽○左思吳都賦

李善註平仲果其實如銀一名銀杏案一名鴨腳葉似也又名公孫

樹言公種而孫始得食○博聞錄銀杏有雌雄雄者有三稜雌

者有二稜須合種之臨池而種照影亦能結實案銀杏花

夜開即落人罕見之實熟時以竹篾籠樹本但擊篾

則果自落不宜多食食多動風煮食能截小水如食

多誤中其毒腹內痛脹連飲冷白酒數杯一吐即愈○春秋運斗樞璇星散爲

橘○說文果出江南樹碧而冬生案孔安國書傳小曰橘大曰柚

卑雅橘柚彫於北徙石櫛鬱於東移○橙柚屬案說文橙

彭澤有橘市○任昉述異記越多橘柚園歲出橘稅

名曰橘籍吳闕澤表曰請除臣之橘籍○橘譜宋韓彥直撰橘品十有

四種○陳氏花鏡案農桑輯要自此以下未具春初

取核撒地待長三尺許移栽宜於斥鹵之所忌用豬

糞夏時澆以糞水則葉茂而實繁性畏霜雪至冬以

河泥犬糞壅其根稻草裹其幹方不凍死若在閩粵

則不然也其木有二病蘚與蠹是也幹生苔蘚速刮

去之見蛀屑飄出必有蟲穴以鈎索之再用杉木釘

塞其孔藏橘菜豆內至春盡不壞案橘譜全橘藏菜豆中可經時不變

橘性熱豆性涼故也橙柑亦然若見糯米即爛○枳木與花葉

皆類橘實不堪食惟入藥用樹多刺最宜編籬凡遇

旱以米泔水澆則實不損落根下埋死鼠則結實倍

常○博物志張騫使西域還得胡桃名物志謂之羌桃○酉

陽雜俎胡桃人曰蝦蟆瓜瓠子曰犀○格物論味甘

殼薄者佳食之令人肥健案多食恐發熱○羣芳譜宋洪邁

有痰疾上諭令以胡桃肉生薑臥時嚼服數次即愈

○晉鈕滔母答吳國書胡桃本生西羌外剛樸內柔

甘質似古賢欲以奉貢○陳氏花鏡下種須擇其佳

寶訓卷五 果實

十一



者殼光紋淺體重之核平埋土中即生芽若尖縫向上則水浸其仁壞多不生春斫皮中出汁婦人承取沐頭則髮黑又燒核火中半紅埋作火種經三四日不動亦不燼

寶訓卷五 果實

主

寶訓卷六

棲霞郝懿行蘭皋輯

木材

古語云移樹無時莫教樹知多留宿土記取南枝

崔寔曰二月盡三月可掩樹枝埋樹枝土中令生二歲已上可移種矣

○齊民要術凡栽一切樹木欲記其陰陽不令轉易

陰陽易位則難生從小栽者不煩記也大樹髡之不髡風搖則死小則不髡先

為深院內樹訖以水沃之著土令如薄泥東南西北

搖之良久搖則泥入根間無不活者不搖根虛多死其小樹則不煩耳然後下土

寶訓卷六 木材

主

堅築近上三寸不築取其柔潤也時時澆灌常令潤澤每澆水盡即以燥土

覆之覆則保澤不然即乾埋之欲深勿令撓動凡栽樹訖皆不用

手捉及六畜舐突戰國策曰夫柳縱橫順倒樹之皆生使十人樹之一人搖之則無生矣

諺曰木若稼達官怕舊唐書○案木稼木冰也亦名木介

諺曰正月可栽大樹

齊民要術凡栽樹正月為上時二月為中時三月為

下時然棗雞口槐兔目桑蝦蟇眼榆負瘤自餘雜木

鼠耳虫翅各以其時此等名目皆是葉生形容之所象似以此時栽種者葉皆即生



早栽者葉晚出雖然大率甯早為佳不可晚也○樹大率種數既多不可一備舉凡不見者栽蒔之法皆求之此條

古語曰上求材臣殘木上求魚臣乾谷

周諺曰山有木工則度之賓有禮主則擇之左傳

崔寔曰自正月以終季夏不可伐木必生蠹蟲十一月伐竹木○四時類要十二月斬伐竹木不蛀○齊

民要術凡伐木四月七月則不蟲而堅韌凡木有子實者候其子實將熟皆其時也非其時者蟲而且肥也○凡非

時之木水渥一月或火煨皮通反取乾蟲皆不生之水浸木

更益柔韌○凡作園籬法于牆基之所方整深耕凡耕作

三壟中間相去各二尺秋酸棗熟時收于壟中概種之至明年秋生高三尺許間廝去惡者相去一尺畱

一根必須稀概均調行伍條直相當至明年春剝剝

去橫枝剝必畱距若不畱距侵皮痕大逢寒即死剝訖即編為巴

籬隨宜夾縛務使舒緩急則不復得長故也又至明年春更剝

其末又復編之高七尺便足欲高作者亦任人意其種柳作之

者一尺一樹初即斜插插時即編其種榆莢者一同

酸棗

寶訓卷六 木材

諺云東家種竹西家治地為滋蔓而來生也竹性愛向西南引故于園東北角種之數歲之後自當滿園

諺云栽竹無時下雨便移多畱宿土記取南枝

爾雅筍竹萌註初生者籜竹註竹類也節間別名莽數節註竹類也節間促○數音朔

桃枝四寸有節註今桃枝節間相去多四寸鄰堅中註竹類也其中實○鄰音

吝註音中筍茶中註音中徒仲無筍○筍音

萌註音中筍屬也周禮筍篠箭註別名○說文冬生青艸

象形下垂筍箬也筍音切○淮南子倣真訓竹以水生

○釋名竹曰个○本草竹葉一名升斤竹花一名草

華○莊子秋水篇註練實竹實也○戴凱之竹譜竹

曰青士類有六十一焉○凡竹最初種者曰竹祖唐詩

龍孫竹祖護○贊寧竹譜竹根曰鞭八月鞭行故竹以八

月為春二三月為秋百物皆以始生為春成熟為秋

也又荀志竹根有鼠大如貓其色類竹名竹豚亦名

稚子杜詩所謂筍根稚子也○岳陽風土記五月十

三日謂之龍生日可種竹○齊民要術所謂竹醉日

也案又謂○黃山谷詩夏栽醉竹餘千个春糞辰瓜

滿萬區又曰竹須辰日種案竹未聞辰日種○齊民

寶訓卷六 木材



要術宜高平之地近山阜尤是所宜下田得水黃白

輓土為良正月二月中斷取西南引根并莖芟去葉

于園內東北角種之令阮深二尺許覆土厚五寸其

東北角者老竹種不生亦不能滋茂故須取其居

西南引少根也○案餘註移于篇首西家治地下稻

麥糠糞之二糠各自糞不用水澆澆則勿令六畜入

園三月食淡竹筍四月五月食苦竹筍其欲作器者

經年乃堪殺未經年者輒未成也○四時類要種竹去梢葉作

稀泥於院中下竹栽以土覆之杵築定勿令腳踏土

厚五寸竹忌手把及洗手面脂水澆著即枯死○博

寶訓卷六 木材 四

聞錄月菴種竹法深濶掘溝以乾馬糞和細泥填高

一尺無馬糞薯糠亦得夏月稀冬月稠然後種竹須

三四莖作一蔞亦須土鬆淺種不可增土於株上泥

若用鑿打實則不生筍○夢溪云種竹但林外取向

陽者向北而栽蓋根無不向南必用雨下遇火日及

有西風則不可花木亦然○志林竹有雌雄雌者多

筍故種竹常擇雌者凡欲識雌雄當自根上第一枝

觀之有雙枝者乃為雌竹獨枝者為雄竹案述異記

謂之孝○竹有花輒槁死花結實如稗謂之竹米一

竿如此久之則舉林皆然其治之法于初米時擇一

竿稍大者截去近根三尺許通其節以糞實之則止

案竹六十○瑣碎錄引筍法隔離埋狸或貓于牆下

明年筍自迸出○竹以三伏內及臘月中斫者不蛀

一云用血忌日

語曰培婁無松柏左

字說松百木之長猶公故字从公○說文柏樹也○

六書精蘊柏陰木也木皆屬陽而柏向陰指西蓋木

之有貞德者故字从白白西方正色也案春秋緯諸

寶訓卷六 木材 五

東方朔傳柏者鬼之廷也○爾雅椈註似松生江南可以為

彼○椈松葉柏身檜柏葉松身○齊民要術崔寔曰

正月自朔暨晦可移松柏桐梓竹漆諸樹○博聞錄

栽松春社前帶土栽培百株百活舍此時決無生理

也○斫松木須五更初便削去皮則無白蟻血忌日

尤好○插杉用驚蟄前後五日斬新枝廝阮入枝下

泥杵緊相視天陰即插遇雨十分生無雨即有分數

○農桑輯要種松柏八九月中擇成熟松子柏子去

臺收頓至來春春分時甜水浸子十日治畦下水上



糞漫散子于畦內如種茶法或單排點種上覆厚土  
二指許畦上搭矮棚蔽日旱則頻澆常須溼潤至秋  
後去棚長高四五寸十月中夾葛籬籬以禦北風畦  
內亂撒麥糠覆樹令梢上厚二三寸止南方宜撒蓋至穀  
雨前後手爬去麥糠澆之次冬封蓋亦如此二年之  
後三月中帶土移栽○檜種如松法插枝者二三月  
檜芽葉動時

陸璣草木疏榆有十種葉皆相似皮及木理異爾雅

實訓卷六

木材

六

釋榆者三一曰蘗莖蘗音歐莖大結反郭註今之刺榆疏詩

唐風山有樞是也一曰無姑其實夷郭註無姑姑榆

也生山中葉圓而厚所謂蕪蕪是也案詩疏廣要

無一曰榆白粉案註粉榆先生葉疏詩陳風東門之

粉是也○嵇康養生論榆令人瞑○博物志啖榆則

眠不欲覺○崔寔曰二月榆莢成及青收乾以為旨

蓄收青莢小蒸曝之至冬色變白將落可作醬醢音蓄

頭榆醬音隨節早晏勿失其適○務本新書榆葉曝乾

擣羅為末鹽水調勻日中炙曝天寒于火上熬過拌

茶食之味頗辛美案荒歲榆皮磨粉可食又榆○齊

民要術榆性扇地其陰下五穀不植隨其高下廣狹

扇各與種者宜于園地北畔秋耕令熟至春榆莢落

時收拾漫散犁細時勞之明年正月初附地芟殺以

草覆上放火燒之留一根上必十數條俱生止一歲之

中長八九尺矣不燒則後年正月二月移栽之即移

者喜曲故須繫林長初生三年不用採葉尤忌將心

之三年乃可移種捋心則科茹不長更須不用剝沐剝者長而細又多

依法燒之則依前茂矣痕痕不剝雖短粗

而無病必欲剝者宜留二寸于壟阡中種者以陳屋草布壟中散

實訓卷六

木材

七

榆莢于草上以土覆之燒亦如法陳草速朽肥良勝

糞之亦佳不糞雖生而瘦既栽移者燒亦如法

語曰世有兩俊白楊何安青楊蕭資史何安住白楊巷

夏小正三月萎楊註楊則華而後記○爾雅楊蒲柳

為箭註可以○崔豹古今注白楊葉圓青楊葉長移楊圓

葉弱帶微風大搖案此種今俗○酉陽雜俎青楊出

峽中為牀臥之無蚤○博雅白楊刀也○馬融廣成

頌珍林嘉樹建木叢生椿梧栝柏柅柳楓楊○齊民

要術白楊一名高飛性甚勁直堪為屋材折則折矣



終不曲撓凡屋材松柏為上白楊次之榆為下也○種白楊法秋耕令

熟至正月二月中以犁順逆各一到塲中寬狹正似

葱壟作訖又以鑿掘底一坑作小壟斫取白楊枝大

如指長三尺者屈著壟中以土壓上令兩頭出土向

上直豎二尺一株明年正月剝去惡枝一畝三壟一

壟七百二十株一根兩株一畝四千三百二十株○

爾雅杜甘棠註今之杜梨○杜赤棠白者棠註棠色異異其名○

齊民要術棠熟時收種之否則春月移栽八月初天

晴時摘葉薄布曬令乾可以染絳必候天晴時少摘葉乾之後復更摘慎

實訓卷六 木材

勿頓收若遇陰雨則泥泥不堪染絳也○說文楮穀也○陸璣詩疏幽

州人謂之穀桑或曰楮桑荆揚交廣謂之穀中州人

謂之楮江南人績其皮以為布又擣以為紙○酉陽

雜俎葉有瓣曰楮無曰構○齊民要術楮宜澗谷間

種之地欲極良秋上候楮子熟時多收淨淘曝令燥

耕地令熟二月耨耩之和麻子漫散之即勞秋冬仍

畱麻勿刈為楮作暖種若不和麻子種率多凍死明年正月初附地

芟殺放火燒之一歲即沒人不燒者瘦而長亦遲三年便中斫

未滿三年者斫法十二月為上四月次之非此兩月皮薄不任用

多枯每歲正月常放火燒之不燒則死也二月中間斫去

惡根移栽者二月蒔之亦三年一斫

長安百姓歌曰長安大街夾路楊槐下走朱輪上有鸞

棲晉書符堅自長安至于諸州夾路皆種槐柳百姓歌之

諺曰槐花黃舉子忙

爾雅檉槐大葉而黑註槐樹葉大色黑者名為檉○檉苦回切守宮槐葉

晝聶宵炕註槐葉晝日聶合而夜炕布者○聶音軌炕于朗切○春秋說題辭

槐木虛星之精○藝文類聚槐季春五日而兔目十

日而鼠耳更旬而始規二旬而葉成○梁書庾肩吾

實訓卷六 木材

常服槐實年九十餘目看細書鬢髮皆黑○齊民要

術槐子熟時多收擘取數曝勿令蟲生五月夏至前

十餘日以水浸之如浸麻子法六七日當芽生好雨種麻

時和麻子撒之當年之中即與麻齊麻熟刈去獨畱

槐槐既細長不能自立根別豎木以繩攔之明年斫

地令熟還于槐下種麻令長三年正月移而植之亭

亭條直千百若一若隨宜取栽匪直長遲樹亦曲惡

宜於園中割地種之

蜀人語云有三千官柳四十琵琶陸游詩自註○棠柳亦名官柳



夏小正正月柳穉註穉也者○爾雅檉河柳註今河

小楊陸璣疏云一名兩師枝葉如松○案一名觀音柳西河柳又名三春柳旄澤柳註生

者○說文柳小楊也本作柳从木卯聲○堯典宅西

曰味谷徐廣云柳谷案宋祁筆記古文卯本柳字後

為西北之北虞翻笑鄭元不識古○陶朱公術曰種

文以卯為味訓北曰北猶別也○柳千樹則足柴十年以後髮一樹得一載歲髮二百

樹五年一周○博聞錄楊柳根下先種大蒜一枚不

生蟲案一法劈開其下皮夾甘○齊民要術種柳正

月二月中取弱柳枝大如臂長一尺半燒下頭二三

寸埋之令沒常足水以澆之必數條俱生留一根茂

者別豎一柱以為依主以繩攔之一年中即高一丈

餘其旁生枝葉即掐去令直聳上高下任人取足便

掐去正心即四散下垂婀娜可愛六七月月中取春生

少枝種則長倍疾少枝葉青氣壯故長疾也○案種

白楊法同○柳性柳法亦一畝三壟治壟寬狹與種

耐水楊性宜旱○爾雅槐小葉曰覆註槐當為

覆註老乃皮粗敲者大而敲註為敲○敲音鵲小而敲註小

同註為敲○敲音鵲○說文楸梓也○埤雅楸梧早脫故楸謂之

秋楸一作秋○述異記中山有楸戶著名楸籍者也案史

寶訓卷六 木材

北常山巴南河○齊民要術亦宜割地一方種之梓

楸各別無令和雜楸既無子可于大樹四面掘作坑

取栽移之方兩步一根兩畝一行一行百二十樹五

行合六百樹十年後所在任用○爾雅椅梓註即

陸璣草木疏楸之疏理白色而生子者梓案說文梓

梓○埤雅梓為百木長故呼梓為木王羅願云屋室

有此木則餘材皆不震案林中有梓樹○齊民要術

種梓法秋耕地令熟秋末冬初梓角熟時摘取曝乾

打取子耕地作壟漫田即再勞之明年春生有草拔

令去勿使荒沒後年正月間斷移之方兩步一樹此

須大不能覆栽

吳童謠云梧宮秋吳王愁述異記吳王有別館在句容

館姓宮宮有梧桐園

長安童謠云鳳皇鳳皇止阿房秦記曰初長安謠云鳳

於阿房城植桐數萬株以待之其後鳳皇止阿房符堅遂

慕容沖入阿房城而止焉沖小字鳳

夏小正三月拂桐芭註拂也者拂也桐芭之時也或

○爾雅椶梧註今榮桐木疏云桐木一名榮○周書清明之

日桐始華桐不華歲有大寒○陳翥桐譜列六種紫

寶訓卷六 木材







註似葦而細高數尺葦蘆也莢亂註似葦而小實中其萌蘗註今江東呼蘆

尺許選好葦連根栽成土墩如椀口大于下溼地內

掘區栽之縱橫相去一二尺欲疾得力則密栽至冬放火燒

過次年春芽出便成好葦十月後刈之○荻栽與葦

同○農桑輯要四月揀綿蒲肥旺者廣帶根泥移出

于水地內栽之次年即堪用其水深者白長水淺者白短○爾雅

莞苻離其上蒿音翻○註今西方人呼蒲為莞蒲蒿謂其頭臺首也用之為席又鄭康成

詩箋云莞小蒲也○淮南畢萬術酒薄復厚漬以莞蒲註斷

酒中即厚

實訓卷六 木材

酒中

實訓卷七

藥草

樓霞郝懿行蘭皋軒

諺云臘鼓鳴春草生歲時記十二月八日為臘日邨人並擊細腰鼓以逐疫

說文藥治病草案藥有略音韓愈詩五鼎調勺藥又藥關藥字音夔漢書池藥未幸○

廣雅紫芍紫草也○山海經勞山多苾草一名紫英

○齊民要術種紫草宜黃白輭良之地青沙地亦善

開荒黍稷下大佳性不耐水必須高田三月種之糞

糞地逐壟手下子良田一畝用子二升半薄田用子三升下訖勞之鋤

實訓卷七 藥草

如穀法潔淨為佳其壟底草則拔之九月中子熟刈

之候穉燥載聚打取子溼載子則泥鬱即深細耕則失草矣

尋壟以杷耨取整理收草宜併手力速竟為良道雨則損草也一扼隨以

茅結之華葛四阬為一頭當日則斬齊顛倒十重許

為長行置堅平之地以板石鎮之令扁溼鎮直而長燥鎮則碎折

不鎮賣難售也兩三宿豎頭著日中曝之令汜汜然不曬則

碎折洪十字大著敝屋下陰涼處棚

棧上其棚下勿使驢馬糞及人溺又忌煙皆令草失

色其利勝藍若欲久停者入五月內著屋中閉戶塞



向密泥勿使風入漏氣過立秋然後開出草色不異

○本草紅藍花即紅花也花作棗彙多刺案宋文帝詩紅藍與芙蓉我色與歡敵○古今注燕支中國人謂之紅藍案張騫得自西域

○齊民要術花地欲得良熟二種法欲雨後速下者

或漫散種或糞下一如種麻法亦有鋤而掩種者子

科大而易料理花出日日乘涼摘取不摘則乾摘必須盡

畱餘五月子熟拔曝令乾打取之至子亦不五月種晚

花春初即七月中摘深色鮮明耐久不脫紆物反勝

春種者收子與麻子同價既任車脂亦堪為燭一頃

花日須百人摘○曬紅花法摘取即確擣使熟以水

淘布袋絞去黃汁更擣以粟飯漿清而酸者淘之又

以布袋絞去汁即收取染紅勿棄也絞訖著囊器中

以布蓋上雞鳴更擣令均于席上攤而曝乾勝作餅者不得乾令

花過鬱也

語曰青出於藍藍謝青師何常在明經北史李謐初師小學孔璠後璠

還就謚請業○案首句一作青成藍

通志藍三種蓼藍染綠大藍如芥染碧槐藍如槐染

青三藍皆可作澱色成勝母○夏小正五月啟灌藍

寶訓卷七 藥草

三

蓼註敗者別也陶而疏之也○崔寔曰榆莢落時可

種藍五月可刈藍六月可種冬藍冬藍木○齊民要

術藍地欲良三徧細耕三月中浸子令芽生乃畦種

之治畦下水一同葵法藍三葉澆之晨夜再澆疇治令淨

五月中新雨後即接溼糞耨拔栽之三莖作一科相

去八寸栽時宜併力急白背即急鋤栽時既溼白背

也五徧為良七月中作藍澱案花鏡夏至前後看葉

五十斤用石灰一石缸內浸至次日已變黃色去梗

用木爬打轉粉青色變至紫花色然後去水案正字通

○說文梔木實可染○博雅梔子梔桃也案越桃無

梔桃○史記千畝扈茜註其花染繪赤黃○述異記

洛陽有支茜園○農桑輯要十月選成熟梔子取子

淘淨曬乾至來春三月選沙白地廡畦區深一尺全

去舊土初收地上溼潤淨土飾細填滿區下種稠密

如種茄法上搭箔棚遮日高可一尺四十餘日芽方

出土次年三月移開第四年開花結實十月收摘飯

內微蒸曬乾用

六安土人曰茶不可移移必不活許雛菴日今世聘婦

移乎

寶訓卷七 藥草

三



爾雅檟苦茶註樹小如梔子冬生葉可煮作羹飲今呼早采者為茶晚取者為茗一名并局

人名之苦茶也案此即陸羽茶經一曰茶二曰檟今之茶也并尺竟切

三日設音設四日茗五日并案正字通引魏了翁集謂茶之始其字為茶惟陸羽

盧全始易茶為茶然漢書年表茶陵顏師古註音塗至地理志茶陵人从木則註代奢反又音丈加反

是漢時已有茶矣○博物志飲真茶令人少眠○續

博物志南人好飲茶孫皓以茶與韋昭代酒謝安詣

陸納設茶果而已北人初不識開元中泰山靈巖寺

有降魔師教禪者以不寐人多作茶飲因以成俗○

楚人陸鴻漸為茶論并煎炙之法造茶具二十四事

寶訓卷七 藥草

四

以都統籠貯之常伯熊者因廣鴻漸之法伯熊飲茶

過度遂患風氣或云北人未有茶多黃病後飲病多

腰疾偏死案茶錄載晉以降吳人採葉煮之號茗粥則茶之始以食為貴後乃專以供飲耳

○四時類要茶熟時收取子和溼沙土拌籠盛之

穰草蓋不爾即凍不生至二月中出種之于樹下或

北陰之地開坎圓三尺深一尺熟廝著糞和土每院

中種六七十顆子蓋土厚一寸強任生草不得耘相

去二尺種一方旱時以米泔澆此物畏日桑下竹陰

地種之皆可二年外方可耘治以小便稀糞沙澆

擁之又不可太多恐根嫩故也大概宜山中帶坡坂

若干平地即于兩畔深開溝壟洩水水浸根必死三

年後收茶○爾雅檟大椒又椒檟醜菜註菜黃子聚

似茶黃而小赤○說文菜菜也徐鍇曰菜即今之椒

色○椒音殺○素說文無椒字同椒或作○陸璣詩疏椒葉蜀人作茶吳人作茗

齊民要術熟時收取黑子俗名椒目不用人手四月

初畦種之治畦下水生高數寸夏連雨時可移之移

法以刀子圓剗椒栽合土移于院中萬不失一若拔

者率多死若移大栽者二月三月中移之此物性不耐寒

寶訓卷七 藥草

五

陽中之樹冬須草裏不裏則死其生小陰中者少稟寒氣

則不用裏候實口開便速收之天晴時摘下薄布曝

之令一日即乾色赤椒好若陰時收者其葉及青摘

取可以為植乾而末之亦足充食也○禮內則三牲

用蕪註蕪煎○水經注邵陵水逕流三峽名茶蕪江

○唐書王維傳輞川別墅有茶蕪片○齊民要術食

英也山茶英味不任食二月三月栽之宜故城隍冢高燥處候

實開便收之挂著屋裏壁上塵乾勿使煙薰煙薰則

香用時去中黑子肉醬魚鮮○本草馬斬一名野苜



香時蘿一名小茴香案小茴香又名慈謀救○稻康茴香賦仰

眺崇岡俯察幽坂乃見茴香生蒙楚之間○務本新

書春暖向陽掘區糞土相和區先下水子用新香不

浥者量地下子糝土微蓋區南約量種糞以遮夏日

長高三四指旱則澆之或霖雨時就新子種之亦可

十月斫去條梢糞土覆根三月去之案時蘿生佛晉國

語曰不戴金蓮花不得到仙家拾遺記滄洲金蓮花形如蝶婦人競採為首飾

爾雅荷芙蓉註別名芙蓉其莖茄其葉蕞其本薔註莖下白薔在泥中

者其華菡萏其實蓮註蓮謂房也其根藕其中的註蓮中子

寶訓卷七 藥草

也的中慧註中慧心苦○韻會凡芙蓉行根如竹行鞭節生

一葉一華華葉常偶故謂之藕○續博物志藕生應

月閏月益一節案藕說文作藕類篇作藕○齊民要術種蓮子法

八月九月中取蓮子堅黑者于瓦上磨蓮子頭令皮

薄取瑾土作熟泥封之如三指大長二寸使蒂頭平

重磨處尖銳泥乾時擲于泥中重頭沈下自然周正

皮薄易生少時即出其不磨者皮既堅厚倉卒不能

生也○種藕法春初掘藕根節頭著魚池泥中種之

當年即有蓮花

諺云韭為草鍾乳芡是水硫黃

廣雅雞頭謂之莢尹推切芡一名雁啄實管子名芡為

卵菱○酉陽雜俎菱開花背日芡開花向日故菱寒

芡煖○埤雅荷花日舒夜斂芡花晝斂宵炕陰陽之

異也○韓愈詩平池散芡盤○齊民要術種芡法八

月中收取孽破取子散著池中自生也○爾雅菱蘇

擿註菱今水中○武陵記四角三角曰菱兩角曰菱

案菱又作菱秦○梁簡文帝採菱詩菱花落復含桑

人謂之解若○女罷新蠶桂棹浮星艇徘徊蓮葉南○齊民要術種

寶訓卷七 藥草

芡法秋上子黑熟時收取散著池中自生矣○本草

甘藷音諸○案山藥本名薯蕷音諸預一名山芋秦楚名玉延鄭越

名土藷一名修脍一名兒草○南方草木狀秋熟收

蒸之以充糧粳海人食皆壽百餘歲○異苑若欲掘

取默然則獲唱名便不可得人有植之者隨所植之

物而象之○四時類要山居要術云擇取白色根如

白米粒成者先收子作三五所院長一丈闊三尺深

五尺下密布甄院四面一尺許亦側布甄防別入傍

土中根即細也作院子訖填糞土三行下子種之填



阮滿待苗著架經年已後根甚粗一阮可支一年食  
根種者截長一尺已下種○又法地利經云大者折  
二寸爲根種當年便得子收子後一冬埋之二月初  
取出便種忌人糞如早放水澆又不宜太溼須是牛  
糞和土種卽易成○務本新書種山藥宜寒食前後  
沙白地霜降後比及地凍出之將蘆頭另嘗來春種  
之勿令凍損按種時須揀肥長山藥上有芒刺者○爾雅芴地黃注一  
名地隨陶注本草云生涓城者乃有子實實如小麥  
○爾雅翼地黃生者以水試之浮者名天黃半沈半

寶訓卷七 藥草

八

浮者人黃沈者地黃芴字从下亦趨下之義○齊民  
要術種地黃法須黑良田五徧細耕三月種一畝下  
種五石至四月末五月初生苗訖至八月盡九月初  
根成中染若須留爲種者卽在地中勿掘之待來年  
三月取之爲種計一畝可收根三十石今秋收訖至  
來年更不須種自旅生也惟須鋤之按上文云鋤時別作小刃鋤勿使細土覆心又拔製地黃忌銅鐵器

鄉人歌曰我有園生之杞乎左傳

爾雅杞枸櫞註今枸杞也陸璣疏云一名苦杞春生作羹茹微苦葉及子服之輕身益氣一

名地骨○○本草去家千里勿食蘿摩枸杞言強盛  
樞音計○博間錄種枸杞法秋冬間收子淨洗日乾  
陰道也○春耕熟地作町闊五寸紐草稔脫去聲束如臂大置  
畦中以泥塗草稔上然後種子以細土及牛糞蓋令  
徧苗出頻水澆之又可插種案一法截條長四五○  
夏小正九月榮鞠樹麥註鞠草也鞠榮而樹麥時之急也○爾雅鞠  
治蔞註今之秋華菊○本草菊華一名節華陶註云菊有兩  
種一種紫莖氣香而味甘美葉可作羹爲眞菊一種  
青莖而大作蒿艾氣味苦不堪食名薏非眞菊也案抱

寶訓卷七 藥草

九

樞子菊花與薏花相似直以甘苦別之耳○圖經今服餌家多用白者○  
魏文帝與鍾繇書九月九日草木徧枯而菊芬然獨  
秀今奉一束以助彭祖之術案劉蒙泉菊譜一百六十三品范至能等廣至餘種○博間錄菊蜀人多種之苗可入茶花子入藥  
然野菊大能瀉人惟眞菊延年乃黃中之色氣味和  
正花葉根實皆長生藥其性介烈不與百花同盛衰  
是以通仙靈也○務本新書宜白地栽甜水澆苗作  
菜食花入藥用三四月帶根土掘出作區下糞水調  
成泥孽根分栽每區一二科後極滋茂案花鏡小滿時每日須看



捉剪頭蟲紅頭黑身在辰巳二時專剪菊頭若被菊  
虎咬過其頭見日即垂視咬傷處去寸許即招去無  
害遲則生蟲又有細蟻侵蛀菊本須用魚腥水酒其  
葉或澆土則除若蚯蚓地蟻傷根權以石灰水灌之  
則死速將河水連澆以解灰毒若象幹蟲似蟹青  
質與葉一色食葉須早起以針尋其穴刺殺之

四時類要種蒼朮法二月取根子劈破畦中種上糞  
下水一年即稠苗亦可為菜若作煎宜多種之○博

物志黃精草即太陽草也食之令人長生若太陰草  
食之則死其草節所謂鈎吻也與黃精相反杜甫詩  
精在

髮黃○四時類要二月擇取葉相對生者是眞黃精  
孽長二寸許稀種之一年後甚稠種子亦得其葉甚

實訓卷七 藥草

美入菜用其根堪為煎尤與黃精仙家所重○吳氏

本草百合一名重邁一名中庭一名重匡○羣芳譜

都波國無稼穡以此為糧○四時類要二月種百合

此物尤宜雞糞每坑深五寸如種蒜法又云取根曝  
乾擗為麩細

益人○本草牛蒡音子一名惡實似蒲荷核外殼如

栗球一名鼠黏一名大力子一名蝙蝠刺氣味苦寒

無毒○務本新書葉作菜食明目補中去風久食輕

身耐老○四時類要熟耕肥地令深平二月末下子

苗出後耘旱即澆灌八月已後即取根食若取子即

留隔年方有子凡是閒地即須種之不但畦種也○

爾雅薺若莢苑註莢明也疏云莢如荏芒子形如馬  
蹄呼為馬蹄莢明廣雅謂之羊躑躅

○薺音皆若音狗莢音決莢音光○案莢通決杜甫

詩兩中百草秋爛死階下決明顏色鮮○或云取子

一匙投令淨空心吞○博聞錄園圃四旁宜多種蛇

之百日後夜可見光○博聞錄園圃四旁宜多種蛇

不敢入案一種似甘藷葉晝開夜合結角如細豇豆  
子狀如馬蹄可作酒藥并眼目藥一種荏芒

決明似槐葉夜不合子○四時類要二月取子畦種

如黃葵而扁忌入茶○四時類要二月取子畦種

同葵法葉生便食直至秋間有子若嫌老糞種亦得

若入藥不如種馬蹄者○說文薺蔗也○張衡南都

賦諸蔗薑藟註諸蔗甘蔗也藟音煩百合○案蔗  
又與柘通楚辭厥鼈炮羔有柘漿些○

廣志甘蔗其飴為石蜜○農桑輯要栽種法用肥壯

糞地每歲春間耕轉四徧每栽子一箇截長五寸許

有節者中須帶三兩節發芽于節上畦寬一尺相離

五寸臥栽一根覆土畢用水澆澆止令溼潤根脈苗

高二尺餘頻用水廣澆之並不開花結子直至九月

霜後品嘗稍稔酸甜者成熟味苦者未成熟將成熟

者附根刈倒外將所留栽子稍稔斬去虛梢深掘窖  
坑收藏至來春出窖栽栽如前法大抵栽種者多用  
上半截其下截肥好者留熬沙糖若用肥好者作種

實訓卷七 藥草



尤佳○煎熬法將初刈倒穉稈去梢葉截長二寸確  
擣碎用密筐或布袋盛頓壓擠取汁即用銅鍋內斟  
酌多寡以文武火煎熬其鍋隔牆安置無令煙火近  
鍋專一令人看視熬至稠黏似黑棗合色用瓦盆一  
隻底上鑽箸頭大竅眼一箇盆下用甕承接將熬成  
汁用瓢盛傾于盆內極好者澁于盆流于甕內者止  
可調水飲用○本草薏苡仁開紅白花結實青白色  
形似珠而稍長一名回回米又呼西番蜀秫俗名草  
珠鬼○農桑輯要九月霜後收子至來年三月中隨

實訓卷七 藥草

圭

耕地于壟內點種勞蓋令平有草則鋤○說文藤葛  
也○爾雅諸慮山梟註今江東呼梟為藤似葛而粗大○梟音壘○農桑  
輯要春分前後移栽長時宜靠樹架起其花茂盛採  
時天晴便曬乾不致洩損收藏可為素餚食之○本  
草忍冬藤一名金銀花其花長瓣垂鬚黃白相間而  
藤左纏案收花蒸曬可煮茶用○又薄荷莖葉似荏而長○農  
桑輯要諸處多可移栽經冬根不死採葉可食本入  
藥用○羣芳譜罌粟一名米囊花一名御米花一名  
米殼花○四時類要罌粟尤宜山坡亦可畦種○博

間錄重九日種又中秋夜種則罌大子滿種訖以竹  
箒掃之○西京雜記苜蓿案本草一名牧苜漢書作目宿一名懷風  
時人謂之光風茂陵人謂之連枝草○崔寔曰七月  
八日可種苜蓿○齊民要術地宜良熟七月種之畦  
種水澆一如韭法亦一剪一上糞鐵耙一年三刈畱  
子者一刈則止春初既中生噉為羹甚香長宜飼馬  
馬尤嗜之此物長生種者一勞永逸都邑負郭所宜  
種之○四時類要苜蓿若不作畦種即和麥種之不  
妨○燒苜蓿之地十二月燒之訖二年一度耕壟外

實訓卷七 藥草

圭

根即不衰凡苜蓿春食作乾菜至益人  
昔人種苜蓿訣云春遲出夏不惜秋水深冬藏密春分  
夏四月十四苜蓿生日用竹剪修淨自  
生不愛惜秋深水養之冬須藏密室  
又忌訣云添水不換水見天不見日宜剪不宜分浸根  
不浸葉不換存元氣見日恐焦枯分多則葉粗浸葉則易爛○案以上皆為盆種而言若入藥用不必  
如此調護也又案泥苜蓿生池澤水苜蓿生溪澗石苜蓿生  
石間惟石苜蓿入藥葉中有脊其狀如劍又名水劍一  
種葉無脊根粗大  
如指者名昌陽  
春秋運斗樞玉衡星散為苜蓿○孝經援神契椒薑  
禦溼苜蓿益聰巨勝延年感喜辟兵案感喜琥珀屬○風俗



通菖蒲放花人得食之長年○蘇軾石菖蒲序乃遺

九江道士使善視之余復過此將問其安否○格物

論菖蒲一名昌歇堯韭一名種池沼間其根盤屈有節

狀如馬鞭一種根苗纖細人家以瓦器種之案花鏡

溼用沙石植者葉細用泥土者葉粗如患葉黃壅以

鼠糞或蝙蝠矢用水洒之若欲苗直以綿裹筋頭每

寶訓卷七 藥草

古

寶訓卷八

樓霞郝懿行蘭皋輯

孳畜

爾雅馬八尺為駮戎音牛七尺為牾羊六尺為羝五威

彘五尺為狔厄音狗四尺為獒雞三尺為鶡音昆○註

鶡古之○牛曰齡丑之切○註食之羊曰羴音世鳥曰

喙註咽中○獸曰鼯註自奮魚曰須註鼓頤鳥曰臭

註張兩翅○皆氣體所須○

語曰疲馬不能度澗風俗通俗云馬羸不能度繩索或

寶訓卷八 孳畜

十

水裁廣三四步言馬之

疲乃不能度此水耳史記貨殖傳註引風俗通馬稱匹

俗說云相馬及君子者俗說云相馬及君子與人相匹

故云匹或說馬夜行日照前四丈故云一匹或說度馬

縱橫適得一匹又孔子望見匹練事見韓詩外傳風俗

通蝦蟇一丈八尺再丈六從春至夏裸袒相逐無他所

作掉尾肅肅案蝦蟇無尾當言夏馬夏馬患蠅蚋掉尾

擊之故肅肅也

語曰相馬失之瘦相士失之貧

古語云少所見多所怪見橐駝言馬腫背東漢牟

古語曰雖鞭之長不及馬腹晉伯

古語云躡馬破車惡婦破家易緯



諺曰旦起騎穀日中騎水言旦飲須節水也

夏小正四月執陟攻駒君也攻駒者離之去母陟升之

也五月頒馬註分夫婦之駒也爾雅牡曰騶江東

呼駁馬牝曰駘音舍○春秋說題辭地精為馬

十二月而生應陰紀陽以合功月度疾故馬善走○

段成式諾皋記云馬鬼名賜○蠶為末塗馬齒即不

食桑葉拭去即食蠶馬類也物莫兩盛如此○正韻

乘畜生於午稟火氣火不能生木故馬有肝無膽膽

木之精氣也木臟不足故食其肝者死○說文馬怒

寶訓卷八 學畜

二

也武也案玉篇馬武獸也象馬頭髦尾四足之形前漢石慶

尾當五師古註馬字下曲者尾并四點為足凡五○五代史郭崇韜謂繼岌

曰當盡去宦官至於扇馬亦不可騎案扇本作驕

宦牛羯羊闔豬鐵雞善狗淨貓案鐵亦作鐵音教去畜勢○齊民要術飲飼之節

食有三芻飲有三時何謂也一日惡芻二日中芻三

日善芻謂飢時與惡芻飽時與善芻引之令食食常

對無節飽則無不肥到草粗雖足豆穀亦不肥充細

朝飲少之二日晝飲則胸膈水三日暮極飲之一日

冬寒皆當節飲每飲食勿行驟則消水小驟數百步亦佳十日一放令其陸梁舒展令馬硬實也

驟大槩類馬不復別起條端○凡驢馬駒初生忌灰

氣遇新出爐者輒死經兩節○凡以豬槽餵馬以石

灰泥馬槽汗繫著門皆令馬落駒術曰常繫獼猴于

病也惡消百馬久步即生筋勞筋勞則生蹠痛久立則發

骨勞骨勞則發癱腫久汗不乾則生皮勞皮勞者驥

陟扇切馬土浴也而不振汗未燥而飲飼之則生氣勞氣勞

者驥而不噴馳驅無節則生血勞血勞則發強行何

以察五勞終日馳驅舍而視之不驥者筋勞也驥而

不時起者骨勞也起而不振者皮勞也振而不噴者

寶訓卷八 學畜

三

氣勞也噴而不瀉者血勞也筋勞者兩絆卻行三十

步而已骨勞者令人牽之起從後笞之起而已皮勞

者夾脊摩之熱而已氣勞者緩繫之樞下遠餒草噴

而已血勞者高繫無飲食之大瀉而已○治牛馬疫

氣方取癩屎煮灌之癩肉及肝彌○治馬喉腫方以

物纏刀子露刃鋒一寸許刺咽喉潰則愈案一法用

錄○治馬黑汗方取乾馬糞置瓶子中頭髮覆之火

燒馬糞及髮煙出著馬鼻熏令煙入鼻中須臾即差

又方豬脊引脂雄黃亂髮燒煙熏鼻同上法○療馬



結熱起臥戰不食水草方黃連二兩杵末白鮮皮一兩

杵油五合豬脂四兩切細右以溫水一升半和藥調停

灌下牽行拋糞即愈○馬疥方梟音黃雄原本作黃頭髮

臘月豬脂煎令髮消及熱塗立效○馬傷水用葱鹽

油相和搓成團子納鼻中以手掩馬鼻令不通氣良

久待眼淚出即止○馬傷料用生蘿蔔三五箇切作

片子啖之立效○馬猝熱腹脹起臥欲死方藍汁二

升和冷水二升灌之立效○治新生小駒子瀉肚方

藁本末三錢用大麻子研汁調灌下咽喉便效次以

黃連末大麻汁解之○驢馬磨打破瘡馬齒菜石灰

一處擣為團曬乾後再擣羅為末先口含鹽漿水洗

淨用藥末貼之驗○點馬眼藥青鹽黃連馬牙硝麩

仁右件四味各等分同研為末用蜜煎入瓷瓶子盛

或點時旋取少許以井水浸化點○治馬急起臥取

壁上多年石灰細杵羅用酒調二兩用水灌之立效

○治馬食槽內草結方好白礬末一兩分為二服每

貼和飲水後啖之不過三兩度即內消卻此法神驗

○博聞錄馬傷脾方川厚朴去粗皮為末同薑棗煎

灌應脾胃有傷不食水草寒唇佻笑鼻中氣短宜速

與此藥○馬心熱方甘草芒硝黃蘗大黃山梔子瓜

萘為末水調灌應心肺壅熱口鼻流血跳躑煩燥宜

急與此藥○馬肺毒方天門冬知母貝母紫蘇芒硝

黃芩甘草薄荷葉同為末飯湯入少許醋調灌療肺

毒熱極鼻中噴水○馬肝壅方朴硝黃連為末男子

頭髮燒灰存性漿水調灌應邪氣衝肝眼昏似睡忽

然眩倒此方主之○馬腎瘡方烏藥芍藥當歸元參

山茵陳白芷山藥杏仁秦芫每服一兩酒一大升同

煎溫灌隔日再灌○馬氣喘方元參葶升麻牛黃

兜苳黃耆知母貝母同為末每服二兩漿水調草後

灌之應喘嗽皆治○馬尿血方黃耆烏藥芍藥山茵

陳地黃兜苳枇杷葉為末漿水煎沸候冷調灌應六

月熱尿血皆主療之○馬喉腫方螺青川芎知母川

鬱金牛蒡炒薄荷貝母同為末每服二兩蜜二兩漿

水煎沸候溫調灌○馬結尿方滑石朴硝木通車前

子同為末每服一兩溫水調灌隔時再服結甚則加

山梔子赤芍藥同末○馬結糞方阜角燒灰存性同

煎溫灌隔日再灌○馬氣喘方元參葶升麻牛黃

兜苳黃耆知母貝母同為末每服二兩漿水調草後

灌之應喘嗽皆治○馬尿血方黃耆烏藥芍藥山茵

寶訓卷八 葶畜 四

寶訓卷八 葶畜 五



大黃枳殼麻子仁黃連厚朴爲末清米泔調灌若傷  
突加芫荽子末同調○馬舌硬方款冬花罌麥山梔  
子地仙草青黛礬砂朴硝油煙墨等分爲細末每用  
半兩許塗舌上立差○馬膈痛方羌活白藥甜瓜子  
當歸沒藥芍藥爲末春夏漿水加蜜秋冬小便調療  
膈痛低頭難不食草○馬流沫方當歸菖蒲白朮澤  
瀉赤石脂枳殼厚朴甘草爲末每一兩半酒一升熬  
白三握同水煎溫灌○馬傷蹶方大黃五靈脂木鼈  
子去油海桐皮甘草土黃芸薑子白芥子爲末黃米

寶訓卷八 葷畜

六

粥調藥攤帛上裹之

諺曰羸牛劣馬寒食下

齊民要術言其乏食瘦瘠春中必死

俗諺云三一繳須管要飽不要噍了使去最好

詳見韓氏

直說○噍音嚼齧也

說文牛大牲也牛件也件事理也象角頭三封尾之

形註封高起也

○犛二歲牛音同犛音貝

○慘音耗三歲牛○牯

四歲牛○犍音擾牛柔謹也○爾雅絕有力欣假

加音○淮南子牛岐蹶而戴角○戴角者無上齒無角

者膏而兌前有角者脂而兌後註豕馬之屬前小○孔叢子

猗頓魯窮士聞陶朱公富問術焉告之曰欲速富養

五牯音字乃畜牛羊子息萬計貨擬王公○韓氏直

說餵養牛法農隙時入暖屋用場上諸糠穰鋪牛脚

下謂之牛鋪牛糞其上次日又覆糠穰每日一覆十

日除一次牛一具三隻每日前後餉約飼草三束豆

料八升或用蠶沙乾桑葉水三桶浸之牛下餉噍透

刷飽音飽飲畢辰巳時間上槽一頓可分三和皆水拌

第一和草多料少第二比前草減半少加料第三草

比第二又減半所有料全繳拌食盡卽往使耕噍了

寶訓卷八 葷畜

七

牛無力夜餵牛各帶一鈴草盡牛不食則鈴無聲卽

拌之飽使耕○水牛飲飼與黃牛同夏須得水池冬

須得暖厰牛衣○四時類要治牛疫方真安息香于

牛欄中燒如燒香法如初覺有一頭至兩頭是疫卽

牽出以鼻吸之立愈又方十二月兔頭燒作灰和水

五升灌口中良○牛腹脹欲死方研麻子汁五升溫

令熱灌口中愈此治食生豆腹脹垂死者甚良○牛

鼻脹方以醋灌耳中立差○牛疥方煮黑豆汁熱洗

五度差一本作烏頭汁○牛肚脹及嗽方取榆白皮水煮令







無角者更佳有角者喜觸傷胎所由也擬供廚者宜剩之剩法日

布裏齒碎之牧羊必須老人心性宛順者起居以時調其

宜適卜式云牧民何異于是者惟遠水為良傷水則

出二日一飲頻飲則傷水而鼻膿緩驅行勿停息息則不食而

全塵而音仲又音沖春夏早放秋冬晚出以春夏氣和所

霜露所以宜晚養生經云春夏早起與雞俱興涼

冬晏起必待日光此其義也夏日盛暑須得陰涼圈

不厭近必須與人居相連開窗向圈羊性怯弱不能

或能架北牆為廠為屋傷熱熱生疥癬且屋圈中作

臺開竇無令停水二日一除母使糞穢穢則汗毛停

溼則腹圈內須並牆豎柴柵令周匝羊不指土毛常

又豎柵頭出牆者虎狼不敢踰羊一千口者三四月

中種大豆一頃雜穀并草留之不須鋤治八九月中

刈作青茭若不種豆穀者初草實成時收刈雜草薄

鋪使乾勿令鬱滯凡乘秋刈草非直為羊而然大凡

也既至冬寒多饒風霜或春初雨落青草未生時則

須飼不宜出放○羊有疥者間別之不別相染汗或

能合羣致死羊疥先著口背難治多死凡羊經疥得

差後夏初肥時宜賣易之不爾後春疥發必死矣○

寶訓卷八 葦畜

十

四時類要羊疥皮黎蘆根敲打令皮破以泔浸之餅

盛塞口放竈邊令常暖數日味酸便中用以甄瓦刮

疥處令赤若堅硬者湯洗之去痂拭令乾以藥汁塗

之再上愈疥若多逐日漸漸塗之勿頓塗恐不勝痛

也又方豬脂和梟黃塗之愈○羊中水方羊膿鼻眼

不淨者皆以水洗治之其方以湯和鹽杓中研令極

鹹候冷取清者以小角子受一雞子者灌兩鼻各一

角五日後以眼鼻淨為候不差更灌○羊膿鼻及口

頰生瘡如乾癬者相染多致絕羣治法豎長竿圈中

寶訓卷八 葦畜

十一

竿頭置板令獼猴居上辟狐狸而益羊差病也○羊

夾蹠方取羝羊脂和鹽煎令熟燒鐵令微熱勻脂烙

之勿令入泥水不日自差○剪羊毛三月候毛牀動

則剪剪訖以河水洗即生毛潔白八月候胡荒子未

成時剪之不爾則損毛中旬後剪則勿洗恐寒氣損

羊

宋野人歌曰既定爾婁豬盍歸吾艾殺左傳

語曰苑中三公門下二卿五門嘍嘍但聞豬聲三輔決

兄弟五人共養豬錄馬氏



大戴禮四主時時主豕故豕四月而生○春秋說題

辭斗星散精為彘○爾雅豕子豬注江東呼豬音

填○注俗呼小○幺幼注最後生者奏者音溫

頭皮理注今獵豬短豕生三縱二師一特注其少者之名

所寢音繪○注其所臥四猶皆白孩音孩其跡刻絕

有力豕牝犯○說文豕彘也竭其尾故謂之豕象毛

足而後有尾注也○詩傳犬喜雪馬喜風豕喜雨○

周禮豕宜稷疏云豕豬味酸牝豬味苦稷米味甘是

甘苦相成○養生要集豕白躡青爪不可食也○齊

寶訓卷八 豕畜

三

民要術母豬取短喙無柔毛者喙長則牙多一廂三

難肥故有柔毛者者炳治難淨也牝者子母不同圈同圈喜相聚

同圈則無嫌易走失圈不厭小肥小則處不厭穢

泥汗則亦須小厰以避雨雪春夏草生隨時放牧避暑

糠之屬當日別與糠糠經夏輒八九十月放而不飼

所有糟糠則畜待窮冬春初之草食之肥初產者

宜煮穀飼之其子三日便拍尾六十日後健尾則不

畏風凡健豬死者皆風所致耳健不截尾則前大後

小健骨細肉多不健骨粗肉少如健牛法者無風死

之十一月十二月生者豚一宿蒸之蒸法索籠盛豚

之汗出不蒸則腦凍不合不出旬便死盛則不能自

煖故須煖煖供食豚乳下者佳簡取別飼之宜埋車輪

為食場散粟豆子內小豚食足出入自由則肥速本

草經梓居下品別錄云葉搗傳豬瘡飼豬肥大三倍

陶注云桐葉梓葉肥豬之法未見應在商正子養豬

經中蘇恭注云二樹花葉飼豬並能肥大且易○四

時類要闢豬子待瘡口乾平復後取巴豆兩粒去殼

爛搗和麻糝音糝糝之類飼之半日後當大瀉其後

日見肥大

寶訓卷八 豕畜

三

魏人歌曰我有枳棘岑君伐之我有孟賊岑君過之吠

狗不驚足下生後漢書岑熙為魏守人歌之

爾雅犬生三獲二師一獬音祈未成毫狗注狗子

者長喙獫短喙獨獠虛嬌切獨音歇獠絕有力挑音

羆狗也○說文犬狗之有縣蹠者也象形孔子曰視

犬之字如畫狗也又孔子曰狗叩也叩氣吠以守从

犬句聲○春秋考異郵七九六十三陽氣通故斗運

狗三月而生注狗斗精所生○埤雅韓子曰蠅營

狗苟狗苟故从苟也案狗○又傳曰犬有三種一者

田犬二者吠犬三者食犬食犬若今菜牛也○禮記







不肯入窠生時尋即收取別著一煖處以柔細草覆藉之凍即難死伏時大鵝一十子大鴨二十子小者減之多則數起者不任為種凍起則其貪伏不起者須五六日一與食起之令洗浴身冷雖伏無熱鵝鴨皆一月雛出量雛欲出之時四五日內不用聞打鼓紡車大叫豬犬及春聲又不用器淋灰不用見新產婦觸忌者雛多厥殺不能自出假令出亦尋死也雛既出作籠籠之先以粳米為粥糜一頓飽食之名曰填嗉然後以粟飯切苦菜蕪菁英為食以清水與之濁則易鼻則死入水中

寶訓卷八 葦畜

末

不用停久尋宜驅出此既水禽不得水即死臍未合久在水中令微亦死于籠中高處敷細草令寢處其上雞小臍未合不飲冷也十五日後乃出籠早放者匪直乏力致困又有寒令兼鳥鴉災也鴨惟食五穀稗子及草萊不食生蟲葛洪曰鵝食射工鴨靡不食矣水稗實成時尤是所便噉此足得肥充供廚者子鵝百日以外子鴨六七十日佳過此肉硬大率鵝鴨六年以上老不復生伏矣宜去之少者初生伏又未能工惟數年之中佳耳純取雌鴨無令雜雄足其粟豆常令肥飽一鴨便生百卵俗所謂殺生者此卵宜以供膳幸無廢卵之咎也

童謠云寧飲建業水不食武昌魚通鑑晉武徙都武昌童謠云諺曰買魚得鱖不如噉茹案陸璣疏鱖魚之不美者性慵弱即鱖也鱖音庸鄉語曰居就糧梁水魴陸璣疏魴魚之美者梁水魴尤美里語曰洛鯉伊魴貴於牛羊洛深宜鯉伊淺宜魴諺曰買魚得鱖不如食茹寧去累世宅不去鯉魚額洛鯉伊魴貴于牛羊得合瀾蠟雖不足豪亦足以高見西雜

爾雅鯉音小魚注今江東呼魚子未成者為鯉魚有力者徹音暉力多魚枕謂之丁注枕在魚頭骨中魚腸謂之乙魚尾謂之丙

寶訓卷八 葦畜

七

註此皆似篆書字因名焉○說文魚本作𩺰水蟲也象形與燕尾相似○儀禮有司徹魚七註魚無足翼○案列子黃帝篇姬魚語女註云姬讀居魚讀吾○神農書鯉為魚王無大小脊旁鱗皆三非魚名也○案爾雅釋魚首鯉次鱣無異十有六名說文遂以鯉為鱣誤也○齊民要術引陶朱公養魚經曰夫治生之法有五水畜第一水畜所謂魚池也以六畝地為池池中作九洲求懷子鯉魚長三尺者二十頭牡鯉魚長三尺者四頭以二月上庚日納池中令水無聲魚必生至四月內一神守六月內二神守八月內三神守神守者鼈也所以納



髓者魚滿三百六十則蛟龍爲之長而將魚飛去納  
髓則魚不復去在池中周繞九洲無窮自謂江湖也  
至來年二月得鯉魚長一尺者一萬五千枚三尺者  
四萬五千枚二尺者萬枚至明年得長一尺者十萬  
枚長二尺者五萬枚長三尺者五萬枚長四尺者四  
萬枚畱長二尺者千枚作種所餘皆貨候至明年不  
可勝計也池中有九洲八谷谷上立水二尺又谷中  
立水六尺所以養鯉者鯉不相食易長又貴也○又  
作魚池法三尺大鯉非近江湖倉卒難求若養小魚

寶訓卷八 學畜 末

積年不大欲令生大魚法須載取藪澤陂湖饒大魚  
之處近水際土十數載以布池底二年之內卽生大  
魚蓋由土中先有大魚子得水卽生也案李善注張  
協七命引此  
經文有  
詳略

孫男聯蘇聯茹校字

宛邑毓文齋  
景春融手刊



據上海圖書館藏清嘉慶八年刻本影印原書版框高一六八毫米寬二一四毫米

# 卜歲恆言

〔清〕吳鵠撰



嘉慶八年春季重鐫

邗上吳斗文先生偶集

# 卜歲恒言

步雲閣梓行

序

吳子斗文先生余嘉先生之令嗣也性純孝其交友也必誠必信見富貴驕人者則疏而遠之見困苦無告者必竭力以拯救之少隨余嘉先生讀書于愛日堂徹夜不眠經書制藝而外凡一切子史以及農圃醫卜之書罔不究心焉未幾補揚郡博士弟子員後因思慮過甚而成心疾往師于無我道人而得精導引之術嘗于山庄習靜值彌月不雨農人咸怨之曰早知如是其旱乾也則當取穀之宜于旱者而藝之今苗將稿矣可若何未期年而值霖雨不止農人又怨之曰早知如是其陰雨也則當取穀之宜于雨者而藝之今禾將腐矣可若何吳子曰曷不豫卜之乎農人曰何以卜之吳子曰天文有志卜筮有書但其理深其文奧恐非爾農人所能粹解也而欲其言之最明而最驗者其惟方言諺語乎因取方言諺語之載于簡編者彙為一冊名曰卜歲恒言農人爭而購

卜歲恒言 序



之且即取所言而下其陰晴陰晴驗焉又取所言而下其寒煥寒煥又驗焉更取所言而下歲之豐歉歲之豐歉又靡不驗焉客聞之趨而進曰先生澤及一鄉何不梓之以公之天下乎吳子猶然笑曰此俗語也烏足以行世客曰先生此書原為農人設也何傷乎固請之爰不得已而付之梓時予與吳子砥礪文字相與最善欲予一言以冠篇首予不敢辭爰即其本末而為之序年家同學弟汪曾孝升氏譔

歲恒言

序

凡例

一晴雨各以本境所致為占候按田家五行曰至正壬辰春末夏初水至既非桃花亦非黃梅去而復來進退不已余家所種低田數多正苦于插種過一時田中積水車浚又下未有乾期此日尚且勉強督工雖值天晴然八風周旋正不知吉凶若何至申時忽東南陣起見掛帆風隨有雷三四聲方且驚愕忽見一老農拱手仰天且連稱謝不已因問卜歲恒言凡例其故答曰今日無雨而有雷謂之鎖龍門自今以後天無雨矣或問之曰此處無雨他處却雨如何老農曰凡晴雨各以本境所致為占候也其年果熟晴多雨少自此以至立秋止雨二次見農政全書一每月占卜必俟交過節氣方驗如立春正月節然必交過立春節方可作正月筭不然則仍是去歲十二月節氣也餘月倣此

一占卜年歲必時泰乃驗否則少驗以氣候不調故



也如北方多晴明南方多陰雨旱澇則陰晴無驗是謂氣候不調否則反是

一凡占卜草木者先審其地如師曠占云桃杏寔多來年謂之穰然桃杏有生于沃土者有生于瘠土者地土既有肥瘠之不同則結寔自有多寡之一占卜者正當易地而觀不可執一草一木以為定論也

一是集雖曰恒言然皆出之簡編未有一語杜撰故其出處皆載于各說之下使閱者知其說之有本非為無稽之言也

一是集專為農人占卜而設故惟取其言之淺近而易明者錄之至其理深其文奧非農人所能解者一槩不載

邦上吳鶴斗文氏識

卜歲恒言

日月星風附風暴

雲霞雷電

雨雹虹

卷二

露附霜霧霜雪

正月 二月 三月 四月

卜歲恒言 目錄

卷三

五月 六月 七月 八月

九月 十月 十一月 十二月

閏月

卷四

地土 山川附穿人 芒神

生虫 草木 鳥獸附養鱗介

昆蟲

目錄



新鐫卜歲恒言卷一

邦上吳鵠斗文偶集

日

日者陽精也又君象也羣芳人君德政皆備則日色

精明而揚光宋志聖君在上則日光明五色備具易

日暈主雨農剛暈黑則穀傷大水暈青則糴音秋

也貴多風暈赤則暑雨霹靂暈黃則風雨時農田

治數見則大安祥異日暈兩半相向天下大風宋賦

卜歲恒言 卷一 日

日生耳諺云南耳晴北耳雨日生雙耳斷風雨若

生長耳而下垂至地名曰日幢音床主久雨久雨當

天明忽見日仍有雨久雨後天已明徐上雲開見

日是日必晴諺云日出早雨淋腦日出晏曬殺南

來雁日沒返照主晴諺云日沒返照曬得猶兒叫

日落脂紅主風雨諺云日落胭脂紅無雨也有風

返照在日沒前看脂紅在日沒後看鳥雲接日主

雨諺云日落雲裏走雨在半夜後日沒後起青白

光教道下狹止潤直起巨天俗云青白路主來日

酷熱惟夏秋間有之羣芳譜

月

月者闕也太陰之精也陰不可抗陽臣不可敵君故

于文闕者為月以其闕之時多也說文君道福昌則

有黃芒或紫氣宋志月赤則天將旱隋書月望而月中

蟾蜍不見者主大水月旁有兩耳十日有雨水終

歲無暈天下偃兵宋志雲如人頭在月旁白風黑雨

卜歲恒言 卷一 月

大風將至月暈重圓暈而珥時歲平康祥異月暈

主風看何方有缺風從缺處來新月下有雲橫截

主來日雨諺云初三月下有橫雲初四日裏雨翻

盆羣芳新月落北主年荒穀貴諺云月照後壁人

食狗食要問月出遲早但看前月大小前月大則

初二夜見月前月小則初三夜見月農剛月如仰

瓦不求白下月如彎弓少雨多風范是

星



星之為言精也。陽之榮也。陽精為日。日分為星。故其

字從日。下生。春秋說至德之朝。五星若貫珠。坤靈

星圓大如口。四邊小星拱之。國興。帝紀星太光明奪

月者。出忠臣孝子。天文志異星如火。國有火災。梁書

陰雨初晴。明星不宜多。見多則復雨。諺云。乾星照

濕土。來日依舊雨。姚令星光明滅不定。主風。夏

夜星密來。日熱。農圃星明滅不動。主雨。星墜。主風

星自東向西移。主來日雨。東向南移。主來

日。火災。東向北移。主境內有盜。西向東移。主三日

內有風雨。西向南移。主當年水旱災傷。西向北移

主來日風雨。南向東移。主旱。南向西移。主秋霜。冬

雪。南向北移。主來日有霧。北向東移。主連日雨不

斷。北向西移。主雨。南向北移。主來日陰而

不雨。農圃

風

六塊噫氣。其名為風。莊得怒之氣則暴。得喜之氣則

和。得金之氣則涼。得木之氣則溫。得火之氣則炎。

得水之氣則烈。春風自下而上。夏風橫行空中。秋

風自上而下。冬風著土而行。羣芳太平之世。風不

鳴。條開甲散萌而已矣。董仲舒春風多。夏雨必多。諺

云。行得春風。有夏雨。一云。春風多。秋雨必多。諺云

一場春風對一場秋雨。春天東風必雨。諺云。春發

東風。連夜雨。農圃夏天北風主雨。冬天南風主雪。諺

云。冬南夏北。有風便雨。諺云。南北尾北風頭。言南

風漸漸大。北風一起便大。一云。西風頭。南風脚。蓋

西風初起。飄發以漸。而緩。南風初來。甚緩。後則漸

急。而雨隨之。西南風早起。至晚必靜。諺云。西南早

到。晏弗動草。風起東北。必有雨。俗云。東北風雨大

公。又云。東風急。備蓑笠。大抵東風必雨。此理之常

詩云。習七谷風。以陰以雨。谷風。東風也。東風主發

生。故陰陽和而雨澤降。西風剛燥。自能致旱。凡風

自起者。亦于單日止。雙日起者。亦于雙日止。日



裏起者善。夜間起者毒。日內息者和。冬月夜半息者必大。須曉起大風不久必息。古云：飄風不終日。風之大者。于日出時必稍靜。謂之風讓日。諺云：月上三竿。不急便寬。諺云：西南轉西北。搓絕來絆屋。半夜五更西天明折樹枝。又云：日晚風和明朝再。多。又云：東風連夜走西風。不過西。北風兩頭喧。南風旺于午。春巳卯風。樹頭空。夏巳卯風。禾頭空。秋巳卯風。水裏空。冬巳卯風。欄裏空。彙萃芳譜五雜俎農圃春秋

卜歲恒言 卷一 風 五

風暴

正月。初三。初八。十一。二十五日。晦日。龍會日。主大風。初十日。晦日。大將軍下界。逢大殺星。午時三刻。主惡風無風。即雨。如期皆宜。慎渡江河。以上出神樞 初九。玉皇暴。二十九。龍神會暴。以上出士商要覽 二月初三。初九。十二日。晦日。龍神朝上帝。主大風。初九。十二。十四。十七日。酉時後三刻。主惡風無風。即雨。並宜謹慎。神樞 初七。春期暴。十七。馬和尚過江暴。

廿二。觀音暴。廿九。龍王朝玉帝暴。土商要覽 三月初三。初七。二十七。龍神朝星辰。主大風。初三。十七。二十七。諸靈祇朝上界。主午後大風。雨。並宜慎。神樞 初三。真武暴。初七。閻王暴。十五。真君暴。廿三天妃誕暴。廿八。諸神朝上帝暴。土商要覽 四月初八。十二。十七。十九日。龍會太白。主大風。初八。十九。二十三。諸神會逢太白。辰時三刻。主惡風。雨。並宜慎。神樞 初一。白龍暴。初八。太子暴。廿五。龍神。

卜歲恒言 卷一 風 六

太白暴

五月初五日。十一日。二十九日。天帝朝玉皇。主有大風。又云。初五日。十一日。十九日。天帝釋朝玉皇。逢九曜。申酉時有惡風。並宜慎。神樞 初五。屈原暴。十二。關帝暴。廿一。龍母暴。土商要覽 六月初九日。二十七日。地神龍王朝玉皇。主大風。十六。十九日。二十七。是地合日。卯辰時七刻。有惡風。並宜慎。神樞 十二。彭祖暴。廿四。雷公暴。土商要覽



七月初七初九十五二十七神煞交會主大風又西

海龍王下魚鬼登天訴事午時後有惡風無風即

雨並宜慎神初八神煞交會土商

八月初三初八十五二十七龍神大會主大風初

二初八十七十九二十日歲星惡星月建交會有

惡風雨並宜慎神十四伽藍暴廿一龍神大會土商

要覽

九月十一十五十九日龍神朝玉帝主大風宜慎神

卜歲恒言 卷一 風暴 七

初九重陽暴廿七冷風暴土商

十月初八十五二十二日東岳府君朝玉帝主有大

風宜慎神初五風信暴二十日東嶽朝天暴土商

十一月初一初三十九二十二二十八日六合主惡

風雨宜慎神十四水信暴廿七西嶽朝天暴土商

十二月初三初五初六初八二十二十六日晦日天

地神王上天界辰時主有惡風或雨宜慎神廿四

掃塵暴土商凡渡江河宋書禹字佩之吉寫土室

手心下船無恐怖月令

附燈火占

焰明作聲皆主大風光焰尖者晴焰禿不明主雨晦

無故而炮主驚有花主喜事月令

雲

雲山川之氣也易曰天降時雨山川發雲陰重則色

深黑而風陰稍輕則色淺黑而雨惟晴明則白雲

遊颺乃雲之本相羣芳常以二分二至觀雲氣青

卜歲恒言 卷一 八

為虫白為雉赤為兵荒黑為水黃為豐年隋書雲

陣起自西南者雨必多諺云西南陣單過也三寸

起自東南者無雨諺云太婆八十八不會見東南

陣頭發雲自東北起多風雨風愈急雨愈連綿雲

自西北起必黑如潑墨先大風而後雨終易晴又

曰雲行東雨無踪雲行西水沒犁雲行南雨潺也

雲行北好曬穀朝看東南晚看西北又曰朝看天

頂穿暮看四脚懸但晴則無雨上風雲雖開下風



雲不散主雨。諺云魚鱗天不雨也。風顛言滿天細

紋雲起如魚鱗也。又云老鯉班雲障。晒殺老和尚。

言滿天大片雲起如鯉魚背上紋也。秋多雲而無

風不雨。農事須知雲起如樓梯樣主晴。諺云樓梯天晒

微磚。切用格言冬天近晚忽有老鯉斑雲起漸合成濃

陰者必無雨。名曰護霜天。羣芳譜天河中有黑雲生

謂之野猪渡。天河主雨。昔蕭水崖詩黑猪渡河天

不風蒼龍嘶燭不敢紅。切用格言

卜歲恒言 卷一 霞

霞

日與雲相射則紅而成霞。霞如長練。主人民安康。

農桑要覽諺云朝霞暮霞無水煎茶。此言久晴之霞也。

朝霞不出市。暮霞走千里。此言雨後乍晴之霞也。

農桑要覽暮霞有火焰形而乾紅者主旱。朝霞雨後乍

有定雨無疑。若晴天隔夜原無。今朝忽有。則當看

顏色。漸之乾紅主晴。有褐色主雨。滿天謂之霞得

過主晴。畧有謂之霞不過主雨。若西方有浮雲稍

厚雨當立至。霞如墨酒。來日午時大雨。霞如牛乳。來日辰時大雨。霞如此狀。主人民飢饉。羣芳譜

雷

陰陽相薄。感而為雷。激而為霆。淮南子霹靂者天地之

怒氣也。程正叔仲春之月。雷乃發。聲出地。雷出則萬

物出。仲秋之月。雷始收聲。入地。雷入則萬物決。雷

之迅疾者為霆。一各霹靂。羣芳譜發雷喜甲子。日主

歲熟。秋雷忌甲子。日主人多暑病。歲凶。農桑要覽雷初

卜歲恒言 卷一 雷

發聲在北方者。其年有水。雷從西方起。上田旱。下

田熟。爾雅雷自夜起。必至連陰。諺云一夜起雷三

日。雷雨初發。聲微和者。歲內平安。猛烈者凶。雷聲

猛烈者。雨雖大而易過。殷七然者。反不易晴。卯前

雷主有雨。當頭雷主無雨。諺云未雨先雷。船去步

回言不雨也。雪中有雷。主陰雨百日。無雲而雷。主

飢疫。雷初起。其聲格七。霹靂者。雄雷。旱氣也。其鳴

依七。不大。霹靂者。雌雷。水氣也。



電

電雷光也。陰陽激射有火生焉。其光為電。又電為陽光。陽微則光不見。仲春陽氣漸盛。以擊于陰。其光乃見。以故仲春始電。羣芳譜在南主晴在北主雨。諺云：南閃千年。北閃眼前。又云：北閃三夜無雨。大怪異。言必有風雨也。田家雜占夏秋之夜晴而見電。謂之熱閃。農占

雨

卜歲恒言

卷一

土

雨者輔也。水從雲下。輔時以生養萬物也。羣芳譜天下太平。夜雨日晴。言不妨農事也。太平之世。雨不破塊。潤葉津莖而已矣。董仲舒五更忽雨。日中必晴。諺云：雨打五更日。晒水坑。卒然有雨。不久必晴。道德經云：暴雨不終日。雨着水面上。有浮泡。謂之水戴帽。主卒未晴。諺云：一點雨。一個釘。下列來朝。也不晴。久雨雲黑。忽然明亮。主大雨。諺云：亮一亮。下交。又云：病人怕肚脹。雨落怕天亮。晏雨難晴。謂之

黃昏雨。諺云：開門風閉門。雨久雨若午後少住。或

可望晴。久雨若午時乍晴。有日色。午後雨必多。諺

云：雨住午。下無歇。雨同雪下。卒難得晴。諺云：夾雨

夾雪。無休無歇。甲子日晴。主兩月多晴。雨則久雨。

羣芳譜一云：甲子值隻日。多驗。雙日謂之雌甲子。雖

雨無妨。歲時雜占法三季甲子皆宜晴。獨冬甲子宜雨。

瓊碎錄春甲子雨。乘船入市。夏甲子雨。赤地千里。赤

古字通用言為雨阻秋甲子雨。禾頭生耳。冬甲子

雨雪飛千里。四季壬子宜晴。此日名水生日。春雨

人無食。夏雨牛無食。秋雨魚無食。冬雨鳥無食。又

云：雨打六王頭。低田只索休。一說壬子是哥七爭。

奈甲寅何。更須看甲寅日。此日若晴。拘得過。則不

妨。諺云：甲寅日雨。四十九日天不晴。一說壬子雨。

丁丑晴。則陰晴相半。二日俱晴。則六十日內少雨。

二日俱雨。則六十日內不晴。比久雨久晴。皆看換

甲。又云：甲日雨。下乙日晴。乙日雨。下十日陰。甲午

卜歲恒言

卷一

土



旬中無燥土逢庚必變逢戊必晴久晴逢戊雨久

雨望庚晴農圖久雨不晴但看丙丁久晴不雨且

看戊巳又云丙不藏日是日雖陰雨日必畧現也

五雜壬子癸丑甲寅晴木套釘靴掛斷繩雨打丁

巳頭四十五日無日頭圖

雷

雷者陰陽相搏之氣蓋冷氣也子程陰包陽為雷陽包

陰為霰雪六出而成花雷三出而成寔陰陽之辨

卜歲恒言 卷一

也陸農師凡雷皆冬之愆陽夏之伏陰也主歲穀

不豐京房雷乃陰陽不順之氣結成亦有懶龍鱗甲

之內寒凍生冰為雷所發飛走墜落大者如斗升

小者如彈丸又蜥蜴含水亦能做雷○人食雷患

疫疾大風顛邪之症五雷春雷主豐年夏雷小殺

秋雷禾遲熟冬雷大臣死農桑正月雷大臣有暴

死者人多瘡痍月令元日雷主盜賊瘡疥五月雷

殺雞犬婦人任事民不安京房九月雷不利牛馬

月令醬味不正者取雹一二升入甕內即還本味

本草

虹

日與雨交倏然成質天地之淫氣也朱雄曰虹雌曰

霓虹常雙見鮮盛者雄闇者雌赤白色為虹青白

色為霓清明後十日虹霓始見小雪日虹藏不見

春秋斗 虹俗名鬻東鬻晴西鬻雨括云東西日頭

西出雨南見刀兵北太平虹食雨主晴雨食虹主

卜歲恒言 卷一

雨農桑雲合則雨虹見則止朱明而長者主晴短

而暗者主雨格切諺云對日鬻不到晝主雨言西

鬻也若鬻下使雨返主晴田家雜占虹掛東一場空虹

掛西雨瀟太玄

卜歲恒言卷一終



新鐫卜歲恒言卷二

邗上吳 鵠斗文偶集

露附甘露

露者陰液也釋為露結為霜月令和氣津液凝而為

露七從地出五經

通義凌霄花上露入目損目栢葉上

露與菖蒲上露並能明目且洗之本草露氣濃甘者

為甘露王者敬養耆老則降于松栢尊賢容眾則

降于竹葦晉中興微祥書甘露美露也神靈之精仁瑞之

卜歲恒言 卷二 露

澤其凝如脂其甘如飴一名膏露一名天酒瑞應

雪

天地積陰溫則為雨寒則為雪大戴禮太平之世雪不

封樹凌沴毒害而已矣拾遺記諺云若要麥見三百

冬無雪麥不結此言雪多主來歲年豐之兆也又

云冬雪年豐春雪無用萬寶全書雪晴而不消謂之等

作主再雪久經日照而不化是來年多水之兆也

奉雪應大水應在一百二十日農圃春秋雪者洗也洗

除瘴癘虫蝗也凡花五出雪花六出陰之成數也

冬至後三戌為臘七前三雪大宜菜麥又殺虫蝗

臘雪密封陰處數十年亦不壞用水浸五穀種則

耐旱不生虫洒几席間則蠅自去淹藏一切果食

不蛀蠹豈非除虫蝗之驗乎本草綱目

霜

天氣下降而為露清風薄之而成霜乾象陰盛則露

凝為霜七能殺物而露能滋物性隨時異也本草綱目

卜歲恒言 卷二 霜

王者誅不原情則霜附木不下地不教而誅其霜

反在草下京房易傳唐寧王憲疾時寒甚凝霜封樹名

曰樹介憲歎曰此俗所謂樹嫁者也諺云凌樹嫁

達官怕吾其死乎已而果薨唐書霜初下只一朝謂

之孤霜主來歲歉連得兩朝以上主歲豐霜降日

見霜則清明日霜止或前或後日數皆同田家出

狹必待霜止甚驗羣芳譜霜降上有鋒芒者吉平者

凶主來年旱春霜主雨萬寶全書諺云一夜春霜三日



雨三夜春霜九日晴蘇民

霧

陰陽之氣亂則為霧曾子霧者百邪之氣為陰冒陽本

于地而行于天五行志太平之世霧不塞望浸淫被

泊而已矣漢書霧氣不順為陰陽錯亂陰積不解雨

未降有霧不可冒行冒之者有毒故田禾花果之

類莫不畏霧一云早霧有毒雨後者無毒農家五行陰

霧凝封樹上數日不開凍而成冰名為樹介兵象

歲恒言

卷二

三

也宋王肅張衡馬均三人俱冒重霧行一人無恙

一人病一人死究其故無恙者飲酒病者飽食死

者空腹博物志江淮間以立春連三日看湖中霧氣

高尺寸則水亦至其處如無霧必旱。又以一九

日占霧定四月之水高下二九日定五月三九日

定六月四九日定七月五九日定八月每以首日

看霧高幾寸濃薄以占其月有無水及大小極驗

又諺云春霧晴夏霧落秋霧不收雨颯七〇霧不

收定是雨黑霧硫黃氣主火災月令廣義

正月

立春正月節晴明少雲歲熟陰則虫傷禾豆風從西

北來主暴霜殺物穀貴正北來主大寒東北來風

雨調五穀熟正東來多暴雷東南來多風有虫災

正南來旱傷萬物西南來冲方為逆氣主春寒六

月有大水兌來正西旱霜疾疫又西風為虛邪風中

之必病如夜半至無害春芳譜立春天陰無風民安

歲恒言

卷二

四

黍麥倍收東風吉。人民安果穀盛龐仙東方青雲

人病多雨赤雲春旱白雲八月旱黑雲春多雨南

方赤雲主夏旱米貴春芳譜虹見正東春多雨夏有

火災秋多水下雨主水雪先春一日年豐花鏡立春

後五戌為社農家圖

元旦百年難遇歲朝春遇者其年豐熟農家圖元旦晴

和人安國泰歲豐又主雞蕃息與旺連三日內無

風雨而陰和不見日色其年必大豐農家圖史羣芳



書雨主春旱。雨雪年豐主秋水。饑唐長壽七年。元旦大雪上調。羣臣曰。元日雪百穀豐。此語有何故。實姚壽曰。汜勝之書云。雪是五穀之精。舊唐書朝西北風大水害農功。歲朝東北五穀大熟。史元旦東南及南風皆主旱。農圃書四方有黃雲主熟。青主蝗赤主旱。東并有雲歲澇。便民書日未出時東方有黑雲春多雨。南方有黑雲夏多雨。西方主秋北方主冬。皆如之。史震主虫蝗。蚤少果菜盛。婦女災。  
 卜歲恒言 卷二 正月 五  
 紅色絲貴。羣芳譜虹見多旱。花鏡雷鳴一方不安。七月有霜。霧主人疫。桑賤又主大水。羣芳譜霜主七月旱。花鏡四方有黃氣大熱。白氣凶。青氣蝗虫。赤氣旱。黑氣水。元旦值甲。穀賤人疫。乙穀貴。民病丙。四月旱。丁。絲棉貴。戊。米麥魚鹽貴。己。米貴。黍傷。多風雨。庚。田熟。民病。金鉄貴。辛。米平。麥麻貴。玉絹布豆貴。米麥平。癸。主禾傷。多雨。人民死。一說元日值戊。主春旱。四十五日值卯。大熟。值辰。雨多。值酉。大熟。羣芳譜

二日晴。大熟。主大安。泰蕃息。得甲。為上歲。得辛。小收。得卯。低田半收。得辰。風多。先旱。得酉。大熟。羣芳譜朔古  
 三日晴。主上下安。又主猪安。泰蕃息。月暈。所宿地小。熟。東北風水旱。調。東南風晴。主旱。西北風主水。得辛。主水。得卯。大水。得辰。晴雨。勻。得酉。民安。羣芳譜  
 四日晴。主春煖。羊安。泰蕃息。值甲。為中歲。得辛。主水。得卯。大水。得辰。七分收。得酉。民安。羣芳譜東  
 卜歲恒言 卷二 正月 六  
 五日晴。明。民安。又主馬安。泰蕃息。雨。田大收。蚤不收。霧傷。穀得甲。為下歲。得辛。小旱。得卯。半收。得辰。歲稔。得酉。中歲。羣芳譜花鏡  
 六日晴。明。大熟。又主牛安。泰蕃息。得辛。小旱。得卯。半收。得辰。大稔。得酉。中歲。羣芳譜花鏡  
 七日晴。民安。君臣和會。風雨多。災。得辛。半收。得卯。春澇。得辰。水。得酉。中歲。羣芳譜占書  
 八日晴。煖。宜穀。高田大熟。此夕雨。低田收。八日雨。元



夜亦雨雲掩月主春雨多是日不見參星月半看

見紅燈得辛歲稔。一云春旱不收得卯春澇主全

收得辰先旱後水得酉中歲彙農占東方朔占書

九日得辰主仲夏水災得酉中歲占農

十日得辰主旱得酉中歲月暈主大旱占農

十一日得辰五穀不收冬大雪得酉歲大熟占農

十二日得辰五穀收冬大雪得酉歲大熟月暈主飛

虫多死大冷占農

小歲恒言 卷二 正月 七

上元日晴主三春少雨百果熟又云雨打上元燈雲

罩中秋月又云雨打上元燈早稻一束草彙農占花鏡

風吹上元燈雨打寒食墳農園春秋有霧主水花鏡

雨水正月中陰多主水少高下並吉花鏡月食粟賤多

盜彙農占

十六日夜晴主旱惟水鄉宜之雨歲俱收最喜西南

風駕入門風低田大熟彙農占

十七日為秋收日晴主秋成百果蕃茂花鏡

二十三日月暈五穀不成占農

二十四日月暈五穀不成占農

二十五日月暈泉貴占農

晦日風雨歲惡占農

凡月內日蝕人病穀貴齊大飢黃帝占又主秦大旱

日赤如血主旱日上有黑雲大旱月蝕人災多盜

齊大惡米貴一日秦地大旱南風多主旱北風多

主澇虹見七月穀貴雷鳴為失時主疾疫不收應

小歲恒言 卷二 正月 八

所發之方又云春雷須見冰弗冰弗肯晴電主人

民多殍寇主大臣有暴死者人多瘡痍霜下着物

見日不消五穀萬物不實雪至地三日內即他歲

熟人安七日不消秋穀不成甲乙日雨春雨多丙

丁戊己夏雨多庚辛秋雨多壬癸冬雨多彙農占新書

霧主水諺云正月霧雨水遍滿路時令新書甲子豐年

丙子旱戊子蝗虫庚子亂惟有壬子水滔七都在

正月上旬看通書日暈丙丁日主旱戊己水庚辛兵



壬癸江河決溢四月同占上旬月一暈主樹木生

虫二暈禾穀虫三暈主雷震物暈多至六七路多

死人諺正月得三亥湖田變成海在正月節氣

內方準周益公日記

二月

驚蟄二月節值朔日主蝗災驚蟄日雷在上旬主春

寒黃梅水大申旬主禾傷末旬主虫侵禾一云驚

蟄聞雷米似泥又云未蟄先雷須見水農諺

卜歲恒言卷二二月九

朔日值驚蟄主蝗虫春分主歲歉風雨主人災歲歉

農圃六書

二日田家謂之上工日宜晴見冰主旱農諺

八日為張大帝生日前後必有風雨俗謂請客風送

客雨東南風主水西北風主旱夜雨桑柘貴農圃

十二日為花朝晴則百果寔最怕夜雨若得是夜晴

一年晴雨調勻鏡十二日夜宜晴如晴徹後雖夜

雨多亦不怕新書

十三日謂之收花日晴明主百穀果實倍收史

十五日為勸農日晴主年豐百果寔諺

春社立春後五戊為社社在春分前主歲豐在春分

後主歲惡晴明草木蕃茂六畜大旺畧有微雨不

妨鏡社公不喫乾粮社婆不食舊水是日雖晴亦

必有微雨史

春分二月中晴明燠熱萬物不成諺春分無雨病

人稀農圃月無光有災鏡風從西北來多寒正北

卜歲恒言卷二二月十

來人多疾東北來主水暴出正東來人安年豐東

南來草木生虫主四月暑寒正南來五月先水後

旱西南來多水正西來為逆氣主春寒有青雲歲

豐諺

二十日晴主糴平諺

凡月內月食主粟賤人飢月無光有災虹見東秋

米貴見西絲虫民災雷不鳴五穀不成小兒多災

諺有霜主旱是月宜連霜諺云一夜春霜三日



雨三夜春霜九日晴便民是月夜雨為醉頭雨黃

梅中雨之多寡應之以十夜為率主雨水調勻若

過則水不及則旱史霧主歲凶諺云二月霧父子

不相顧時令新書

三月

清明三月節喜晴惡雨諺云簷前插柳青農人休望

晴簷前插柳焦農人好作驕又午前晴早蚕收午

後晴晚蚕收月令通攷清明日雨主梅裏有水晴則旱

小歲恒言卷二三月上

又清明日雨百果損雨清明無雨少黃梅農圃春秋東

北風末市桑貴東南風中市桑貴末市賤西南風

晴損桑末市貴西北風中市貴雷鳴主小麥貴清

明前二日為寒食人家墓祭謂之掃松多值風雨

是日雨主歲豐諺云雨打墓頭錢今歲好豐年農圃

芳

朔日值清明草木茂值穀雨主年豐雨民疾疫百虫

生又云井泉空主旱雷鳴旱農圃

二日雨澤無餘史

三日晴主桑貴雨宜蚕主水旱不時三月初三雨桑

葉無人取三月初三晴桑上掛銀瓶是日東風葉

稍賤雷鳴小麥貴鏡花上已有霜三月冷五雜俎

四日雨主澇主桑貴史

六日雨壞墻屋史

七日雨决堤防無雨下秧晴南風歲歉農圃

八日雨乘船行農圃

小歲恒言卷二三月上

九日雨難可期農圃

十一日麥生日喜天晴史

穀雨三月中前一日有霜主旱農圃是日雨主魚多

農圃

十六日西南風主大旱風愈急則愈旱是日為黃始

浸種日故南方上鄉人有撩起已浸稻種之說又

懸錢百文于簷下風力能動則皆失声相弔農圃

十七日無雨時秧晴史



廿七日無雨收稻晴史

凡月內值日食大人憂絲綿布米貴禁地大凶帝黃

月食絲綿米貴無光主水災風不衰九月霜不

降羣芳雲甚潤厚大暴雨將至隋書虹見九月米

貴魚鹽貴雷電多歲稔暴雨至各桃花水主梅雨

多農圃雪經三日不消秋禾不成米貴又主九月

霜不降有三卯宜豆羣芳三月無三卯田家米不

卜歲恆言 卷三 三月

飽初一雨飄七人民當食草三月溝內白溝底一

畝麥言三月晴是月若連雨四日主穀貴史霧主

人災時令諺云三月霧病人無限數新書

四月

立夏四月節晴主旱大晴其年必旱日暈主水宜雨

諺云立夏不下田家莫把夜雨多損麥及蚕有風

主熱風從西北來麥不利從正北來多雨人病疫

從東北來人病損穀正東來霜不時擊物一云雞

貴東南來歲稔民安正南來旱西南來人不

草木傷正西來有蝗六畜災南方有雲歲豐羣芳

已時東南有青氣歲豐否則歲多災應在十月萬

書虹見正南貫離位主旱有火災羣芳

朔日值立夏地動人不安小滿主災晴歲豐晴而燥

主旱日暈主水主風主熱有重種雨禾之患風主

大風一云大風雨主大水小風雨主小水歲惡米

貴諺云四月初一見青天高山平地任開田四月

卜歲恆言 卷三 四月

初一滿地塗丟了高田去種湖農夫謂此日最要

緊

初四日稻生日喜晴雨主穀貴史

初五日至初八日微雨宜早麥羣芳

初八日晝雨主旱夜雨果實少麥不收諺云小麥不

怕神共鬼吳音只怕四月初八夜內雨大的北方

麥書花忌晝雨南方夜花忌夜雨又云四月八

日雨魚兒岸上死四月八日魚兒上蒿林羣芳



圖史農  
圖六書

十三日有雨麥不收史圖

十四日晴主歲稔諺云有利無利只看四月十四五維

黃昏時日月對照主秋旱月令是日晴明得東

南風尤吉羣芳譜

小滿四月中有雨主歲大熟鏡花

十六日宜雨如日月對照主秋旱月令有穀無穀只

看四月十六四月十六鳥雀禿高低田稻一齊熟

卜歲恒言

十六月上早低田好種稻圖史月上早色紅主旱

而白主水鏡花

十八日四月十八雨飄七高田好種雜牢晴主旱圖史

二十日爲小分龍晴則分癩龍主旱雨則分健龍主

水東南風分黑龍主旱正南風分赤龍主大旱西

北風分白龍主大水東北風分青龍主小水西南

風分黃龍上下大熟四時占候一云二十八日方是分

龍日圖史

新編卜歲恒言卷三

郭上吳 錫斗文偶集

五月

芒種五月節清明主豐東方朔占書一云芒種宜雨但須

連諺云雨芒種頭河魚淚流雨芒種脚魚捉不著

諺云芒種端午前處七有荒田主無秧羣芳譜吳楚

以芒種後逢丙日進徽音小暑逢未日出徽神經

閩人以芒種後壬日進徽遇辰則絕鏡花諺云雨打

卜歲恒言

梅頭無水飲牛雨打梅額并底開折又云田家忌

迎梅雨迎梅一寸送梅一尺然南方應而北方則

不應也五雜俎按天道自南而北凡物候每先南方

故閩粵萬物早熟半月始及吳楚今驗江南梅雨

將罷而淮上方梅雨又踰河北至七月少有徽氣

而不覺以此言之壬丙進梅不足定擬當易地而

論風土記夏至前芒種後雨謂之梅雨半月內驗西

南風以定雨候西南風急名曰哭雨風主雨立至



若風微最毒應在時裏諺云梅裏一日西南時

三月潭亡梅裏不宜雷諺云梅裏一聲雷時中三

日雨黃羣月內寒主旱諺云黃梅寒井底乾日

慶夜寒東海也乾五雜

朔日值芒種六畜災值夏至冬米貴晴主年豐氣

此日至十日不雨大風大旱四時雨主穀初一雨

落水泉浮墻崩壁倒難收捉史

初二雨落井泉枯史

歲恒言卷三五月

初三雨落連太湖史

端午值夏至穀不收大晴主水諺云端陽晒得蓬頭

乾十片高田九片浮雨主絲貴農圖只喜薄陰大

風雨主田內無邊蕪言風水多也一云雨主來年

大熱四時霧主大水農圖

十日得辰早禾收農圖

十一得辰五穀不收農圖

十三為白龍生日當有風農圖五月十三是竹

日栽竹多茂盛五雜

夏至五月中在端午前主雨水調諺云夏至端午前

坐了種田年田家夏至連端午家上賣兒女夏至

在五六一不賣牛車便賣屋史上旬米貴中旬大豐

米大賤末旬大歉米大貴歲時諺云夏至在月頭

邊吃邊愁夏至在月中耽閣糶米翁無雨主旱諺

云夏至無雨確裏無米一說至日晴主三伏晴上

則必熱夏至屬水主妖屬金主大暑毒值甲寅丁

歲恒言卷三五月

卯栗貴羣芳日暈主大水便民日月無光五穀不

成人病歲時有雨謂之淋時雨主久雨便民夏至

日雨其年必農農圖夏至日个雨一點值千金史

夏至後半月為三時半月內雨謂之時雨頭時三

日中時五日三時七日農圖時雨最怕在中時中

時雨主大水若到末時縱有雨亦善諺云夏至未

過水袋未破四時風從西北來寒傷萬物正北來

寒暑不時山水暴發東北來泉湧山崩正東來八



月人災東南來九月風落草木傷百果正南來五

穀熟西南來六月雨水橫流正西來秋雨多又青

雲為虫白為喪赤為兵荒黑為水黃為豐年羣芳

夏至有雲三伏熱夏至有雲六月旱重陽戌遇一

冬晴圃夏至有雷三伏冷重陽無雨一冬晴五雜

有雷主久雨。末時雷主久晴諺云迎梅雨送時

雷送了去再不回夏至後四十六日內虹出西南

貫坤位主水及蝗災魚少夏至午時正南方有赤

歲恒言卷三 五月

氣百穀豐出右萬物平。出左赤地千里羣芳夏至

後九九氣候諺云一九二九扇子不離手三九二

十七冰水甜如蜜四九三十六汗出如洗浴五九

四十五頭戴秋葉舞六九五十四乘涼入佛寺七

九六十三床頭尋被單八九七十二思量蓋夾被

九九八十一皆前鳴蟬蟀。夏至後三度入伏七

者何也凡四時之相神皆相生獨夏禪于秋以火

克金七所畏也故謂之伏五雜

二十日為大分龍占同小分龍。兩浙諺云廿一有

雨歲豐無雨則旱羣芳二十分龍廿一雨水車關

在術堂裏農圃春秋

二十三日雨謂之回龍雨。百二十日曬龍衣主旱

農圃六書

二十五六日諺云熟不熟但看五月二十五六大晴

則大旱楚俗以廿九三十為分龍節水則多水閩

俗以夏至後為分龍四時此日陰沉七穀子壓田

歲恒言卷三 五月

三十日不雨主人多病羣芳

凡月內日食大旱大飢人死六畜貴梁大凶占

月食主旱地惡六畜貴齊地虫月無光大災旱

砲車雲起主暴風拔木東坡詩云今日江頭天色

惡砲車雲起風暴作虹見主小水雷不鳴五穀減

上辰上巳日雨主蝗災羣芳霧主旱諺云五月

底全無惜時令



六月

小暑六月節有雨主久雨是日東南風兼有白雲成

塊主有半月船艚厥必大旱彙羣芳 諧花鏡

朔日值夏至大荒值小暑山崩河溢值大暑民病遇

甲飢風雨穀貴西南風主虫傷禾羣芳 諧

初三日晴山篠盡枯零初三一陣雨夜七風潮到處

暑五雜 雜霧大熱羣芳 諧

初六日晴主收乾稻雨主有秋水月令 通攷

卜歲恒言 卷三 六月

大暑六月中夏至日屬金主大暑毒羣芳 諧

晦日值立秋旱稻遲南風主虫災不雨人多疾占

凡月內日食六畜五穀貴主旱沛大凶月令 通攷月食

主旱六畜貴沛國惡曾有水災月无光六畜大貴

三伏內有西北風主稻穢冬冰堅諺云伏內西北

風臘月船不通月內宜熱諺云六月不熱五穀不

結六月有白雲橫斗下或東方生雲皆主雨虹見

米麻貴雷若不鳴蝗生冬民不安電夜見南方主

晴北方主雨夜晴而見遠雷謂之熱閃七月亦然

黑霧相連主雨云生旱 諺云六月裏霧要雨直

到白露彙圖史 羣芳 諧

七月

立秋七月節七月秋蔕到秋六月秋便罷休史朝立

秋涼颼上暮立秋熱到頭五雜 雜立秋日晴萬物多

不成熟小雨吉大雨傷和風涼吉熱主來年災旱

風從西北來暴寒多雨正北來冬多雨雪陰寒東

卜歲恒言 卷三 七月

北來爲逆氣穀不熟糴貴正東來秋多暴雨人不

和草木再榮東南來凶正南來旱西南來田禾倍

收正西來秋多雨霜重旱禾怕北風晚禾怕南風

是日西方有雲及微雨吉時西南黃雲如羣羊是

坤氣至也主五穀果蔬有成黑氣相雜宜桑麻如

無此氣主歲多霜赤雲主來年旱西南有赤雲宜

粟秋後四十六日內虹出正西貫兌位主旱立秋

後虹見爲天收雖大陰亦減分數雷多損晚禾已



酉日立秋多晴羣芳譜

朔日值立秋或處暑人多病日食人流亾大水壞城

郭繒帛貴歲惡秦國惡之虹見主年內米貴有雷

損晚禾占書

初三有霧主年豐草木榮盛花鏡

七夕有雨各洗車雨麥麻豆賤諺云七月無洗車八

月无蓼花是日遇西南風謂之金風無糶穀占農

八日得滿斗主秋成花鏡

下歲恒言 卷三 七月 八

十五日月食人災來年牛馬貴楚地大旱是日謂稻

竿生日要晴有雨主撈水稻有雷謂之打折竿頭

撈不成一云十四十五十六有雨俱主撈水稻俗

又謂稻打生日農圃六書

處暑七月中處暑內喜雨秋前無雨水白露枉來淋

故諺云處暑若還天不雨總然結疋也無收羣芳譜

十六月上早熟月上遲秋雨至有雨主來歲荒是日

名為洗鉢雨十方寺觀每年四月十五日結夏上

堂七月十五日解夏散堂十六洗鉢有雨便知來

年必荒停堂甚驗田家五行

晦日風雨主人多病宜麥布貴油麻貴羣芳譜

凡月內日食人災大水歲惡秦國惡之庚辛占日无

光虫災歲凶家塾事親月食人災來年牛馬貴楚地大

旱雷大吼有急令雨雪大飢民多死人物相食霧

主水諺云七月霧魚行人大路時令新書有三卯田禾

熟無則早種麥雨小吉雨大傷穀彙花鏡羣芳譜

下歲恒言 卷三 七月 九

八月 白露八月節日晴主收稻納音屬火主虫多難種菜

羣芳譜有雨損穀史圖諺云白露前是雨白露後是鬼

稻花見日方吐其時雨來不及收花所以多糶農圃

六書若隻日白露有雨不損苗單日有雨則損苗如

連陰雨不為害羣芳譜

朔日值白露主果穀不登秋分主物貴花鏡晴主連冬

旱宜薑略得雨宜麥一云月七初一要晴惟此月



初一要雨諺云八月初一難得雨九月初一難得

晴農圃大風雨人不安南風禾熟鏡

十一日半晴吉是日看水深淺可卜來年水旱鏡

中秋晴主來年大水无月蚌无胎蕎麥无寔月有光

主兔多魚少雨主來年低田熟上元无燈諺云雲

掩中秋月雨打上元燈鏡

秋分八月中晴主不收月令微雨或陰天最吉秋分

宜在社前諺云分後社穀米遍天下社後分穀米

卜歲恒言 卷三 八月

如錦堆得雨則米粒圓滿多收諺云田怕秋旱人

怕老窮早必熟七則損稻農圃分社同一日低田

盡叫月令風從西北來主下年陰雨正北來多

寒東北來風急主十二月陰寒正東來為逆氣百

花虛發東南來主十月多暴氣正南來歲惡西南

來土工與民憂正西來大熟酉時西方有白雲主

大稔黑雲相雜宜麻豆赤雲主來年旱秋分後四

十六日虹見西北貫乾位多水主虎傷人有霜人

多病鏡

秋社立秋後五戌為社月令來年豐廣

十六夜萬里无雲來年大熟諺云十六雲遮月來年

防水沒農圃

十八日為潮生日前後必有大雨名橫港水鏡

廿四日為稻藁生日則藁腐

凡月內日食人多疥月食主飢鄭大凶魚塩貴

人災鏡有三卯三低田麥稻吉三庚二卯麥宜

卜歲恒言 卷三 八月

高田諺云三卯三麥出低坑三庚三卯麥出均

巧高鄉八月浮雲小二月雷不行是月不宜聞

雷有電雪多病人霧主歲凶諺云八月霧切莫

閉倉庫時令月大水災少菜藁

九月

寒露九月節前後有雷主次年有水農圃

朔日值寒露主冬冷霜降多雨來歲稔晴明萬物

不成風雨來年春多水微雨吉大雨吻禾虹



見主麻貴人災鏡花 一日至九日。凡北風則來年米賤。以日占月。如一日北風。正月賤。二日北風。二月

賤也史圖

重陽晴則冬至元旦。上元清明四日皆晴。雨則皆雨。

主飢荒。諺云。九日雨禾成脯。又云。重陽濕漉七穰。

草干錢束田家 五行重陽无雨。一冬乾。或謂无字當作

霧羣芳 重陽戎濁。一冬晴史 重陽東北風名石崇

口内風萬物盡結。是西北風為范丹口内風。有是

卜歲恒言卷三 九月 三

不教吃農事 須知

十三日晴。則一冬多晴農 占九月十三晴。釘靴掛斷繩

霜降九月中。前後水必退。古云。霜降水痕收農事 須知

凡月内日食。主飢疫。布帛貴。益貴。女工貴。韓大凶

占已 月食。韓國惡。分牛羊災。日常无光。主虫災

布帛貴。草木不凋。主來年三月草木傷。虹出西方。

大小豆貴。有菴牛馬。不利。无霜。來年三月多陰寒。

草木皆傷。雷鳴。主穀大貴鏡花 霧主凶。諺云。九月霧。貧人便欺富農 占

十月

立冬十月節。晴主冬暖。多魚通 風從西北來。歲豐。

正北來多霜。東北來人病。正東來深雪。酷寒。東南

來冬温。來年夏旱。正南來五月大疫。西南來水泛。

溢。魚鹽貴。正西來米貴羣芳 雷震萬物不成立。冬

四十日內。虹出。正北貫坎位。冬少雨。春多水。冬前

卜歲恒言卷三 十月 三

霜來年早禾好。冬後霜來年晚禾好鏡花

朔日立冬。有災異。值小雪。有東風。春米賤。西風。春米

貴。其日用斗量米。若有米。綴斗外。主來春米陡貴。

講羣芳 晴則一冬多晴月令 通。十月初一晴。柴炭灰樣

平。十月初一陰。柴炭貴如金史 賣絮。婆子看冬朝

无風。無雨。哭號。咷五雜 雷鳴。人災。風雨。來年夏旱。

西北風。來年熟鏡花

三日雨。芝麻貴羣芳



十五日爲五風生日。此日有風主終年風雨如期。謂

之五風信。羣芳譜十五十六晴主冬暖。月令通攷

小雪十月中。雪主穀賤。圖史東風春米賤西風春米貴。

羣芳譜

晦日占與朔日同。羣芳譜

凡月內日食主冬旱。六畜魚皆貴。秦地大凶。來秋

穀貴。黃帝占月食秋穀魚皆貴。衛國惡。月无光。六畜

貴有三卯米價平。又十月无王子。留寒待後春雷。

卜歲恒言 卷三 十月

鳴人災。鏡花有霧爲沫露主來年水大相去二百單

五日水至。頭看霧着水面則輕。離水面則重。諺云

十月沫露塘濫。十一月沫露塘乾。田家五行十月霧水

牛岡上臥。時令新書立冬後十日爲入液。至小雪爲出

液。得雨謂之液。雨亦曰葯雨。百虫飲此皆伏。蟄至

來春雷鳴。起蟄乃出也。本草綱目雨打冬丁卯。飛禽不

得飽。圖史

十一月

大雪十一月節。朔日值大雪主有災。農書

朔日值冬至節。主年荒。有風雨宜麥。值大雪節。主年

荒。歲凶。民災。羣芳譜朔日得壬主旱。二日得壬小旱。

三日得壬赤旱。四日得壬大熟。五日得壬小水。六

日得壬大水。七日得壬河決。八日得壬海翻。九日

得壬大熟。十日得壬少收。十一日得壬五穀

不收。田家五行

冬至十一月中。晴萬物不成。又主年內多雨。便民風

卜歲恒言 卷三 十一月

寒吉風從西北來。明年夏旱。正北來明歲。和東北

來正月多陰雨。正東來雷不止。大雨連行。東南來

百虫害草。水正南來名賊風。冬温乳母多死。水旱

不時穀貴。人癘避之。吉夜至則无害。西南來多水。

正西來明秋多雨。一云禾熟。東南風各歲露若飢。

而中其氣開年。瘟謹避之。羣芳譜西南風主久陰。諺

云冬至西南百日陰。半晴半雨。到清明。農書青雲

北起歲熟。民安。赤旱黑水白災。黃熟无雲凶。羣芳譜



四十六日內虹出東北方貫長位春多旱夏多火

災京房雨則年必晴七則年必雨露主來年旱雪

大來年熟少則來年旱冬至前後有雪主來年水

多譚芳至前米價長貧兒有處養至前米價落貧

兒轉蕭索農事須知冬至日數至元旦五十日者民食

足若不滿五十日者一日減一升有餘日益一升

最驗四時冬至後三戌為入臘臘冬至後九九氣

候諺云一九二九相逢不出手三九二九二籬頭

歲恒言 卷三十一 月 六

吹簾粟四九三十六夜眠如露宿五九四十五太

陽開門六九五十四貧兒爭意氣七九六十三

布納担頭担八九七十二二猶犬尋陰地九九八十

一犁耙一齊出京師諺又云一九二九相逢不出

手三九四九圍爐飲酒五九六九訪親探友七九

八九沿河看柳五雜冬至後一百零五日為寒食

容齋 隨筆

十七日東北風天有雲主來年有雨大熟史

晦日有風雨主來春少水農家類

凡月內日食人畜俱疫魚鹽貴雞貴牛死燕大凶

占乙巳月食米貴趙燕惡月无光魚鹽貴雷雨春水

貴有霧主來年旱雪少主來年旱譚芳仲冬行夏

令主大旱月

十二月

小寒十二月節有風雨損畜譚芳

朔日節外寒主有祥瑞有風雨來春主旱東風主六

歲恒言 卷三十一 月 七

畜災

上酉日有雨主冬春連陰兩月雪主來年旱澇不均

譚芳

大寒十二月中有風雨主損鳥獸花鏡

除夜東北風吉諺云今夜東北來年大熟東南風主

來年水大除夜犬不吠新年无疫癘五雜

凡月內有日食主來年水災夏麥不收穀貴牛多

死越黃帝大凶黃帝月食主來年大水穀貴秦國惡也



月至十二月常无光主來年穀大貴羣芳霧主來  
 年旱酉日尤驗諺云臘月有霧露无水做酒醋相  
 記臘月地白雨來催圖雷鳴主來年旱澇不均  
 又云雷雪裏陰雨百日虹見黍穀貴羣芳水後  
 水長主來年大水水後水退主來年旱兩春夾一  
 冬十個牛欄九個空家塾有暴雨來年六七月內  
 有水羣芳十二月爲大禁月宜寒忽有一日稍煖  
 卽是大寒之信諺云一朝赤膊三日頭縮大寒不  
 卜歲恆言 卷三 十二月 六  
 過丑寅大熱不過未申過此必稍和農事立春在  
 殘年主冬煖諺云兩春夾一冬无被煖烘上又云  
 立春日煖凍殺百鳥卵冬至後第三戌爲臘七前  
 得兩三番雪謂之臘前三白諺云若要麥見三白  
 又云凍殺蝗虫子又云臘雪是被春雪是鬼農圃  
 十二月月上旬中旬有雪來年梅水盛凡雪日間不  
 積謂之羞明霽而不消謂之等伴主再雪又主來  
 年多水羣芳

閏月

欲知來年閏先算至之餘要着大小盡決定不差殊  
 如來年該置閏只以今歲冬至後餘日爲率如今  
 歲十一月二十二日冬至一本月尚餘八日則來年  
 當閏八月如係小盡則閏七月若冬至在上旬則  
 以望日爲斷十二日足則復起一數若餘十三日  
 則無閏詹曠

卜歲恆言 卷三 終



下歲恒言卷四

地土

刑上果 鶴斗文偶集

地者易也言能養物懷仁交易變化含吐應節故其

女字土力于一者為地。地當陰陽之中能吐生

萬物者謂之土天中一年三百六十日五行各司

七十二日而土分旺于辰戌丑未四季之月各十

八日是謂土王用事書通王者德至于地則草木生

歲恒言卷四地土

揚州荆州地土宜稻豫州并州地土宜五種

黍稷麥青州地土宜稻麥兖州地土宜四種黍稷

雍州冀州地土宜黍稷幽州地土宜三種黍稷

亢旱太甚作雨日久不為星變即為地震或大風

作而為地震蓋地寒盛則裂風盛則震也玉歷通

地陷主兵亂京地地生毛人勞兵起地鏡地折裂有聲

則兵大起境土不寧地朴地無故自成泉主兵亂

大水宋志地面濕潤主雨地出水珠如汗主暴雨石

礫水流四野氣蒸主暴雨立至若得西北風解散

則無雨月令冬月地不凍主其鄉人流亡集見戊

巳日燕不啣泥慮巢不堅凡舍宇土工等事亦宜

避土日月令廣義

山川

天將時雨山川出雲子遠山之色清明主晴昏時主

雨土商小山不出雲者忽然雲起主大雨有霧亦

主大雨諺云山頭戴帽平地滄窰農山色昏濛主

下歲恒言卷四山川

天變忽生雲接天立時雨月令廬山記天為雨則

有白雲或冠峯巖或巨中嶺謂之山帶不出三日

必有大雨然不獨廬山為然大凡山極高而有洞

穴者皆能吐雲作雨海錄碎事云大雨由天小雨

由山想不誣耳五雜俎山移徙及山石自動或濕或

血皆主兵亂凡入山念儀方二字以却蛇虫念儀

康二字以却虎狼念林兵二字以却百邪地鏡夏月

水底生苔主有暴雨若泔水面立時大雨水作龍



青色亦然。諺云：水面生青龍。天公又作變。切用

有香氣或腥氣皆主雨。水驟至。上商正月初一日

至十二日一日主一日。每旦以瓦瓶秤水視其輕

重。七則雨多，輕則雨少。月令除夕取長流水秤輕

重。元日又取水秤之，以較兩年之高下。歲三月水

歲不成，四月冰天下，荒五月冰其國，亡六月冰天

下亂。夏冰歲飢，民流冬不冰兵荒，民疫。聞見水堅

生水冰後水長，主來年水。冰後水退，主來年旱。若

冰堅可渡，亦主水。家塾謝肇淛曰：客中若遇無甘

泉去處，但以苦水烹之，數沸後澄至冷，去其泥滓

復烹之，即甘矣。此亦古人煉炭之法也。為客者不

可不知。五雜俎凡適他方，不伏水土，將鞋底下土刮

下和水服，即止。本草綱目

附穿井法

於穿井之地，覆以多碗，次早揭視，碗中潤水多者，下

有脉泉。凡井以黑鉛為底，能水散結，人飲之無

疾入丹砂鎮之，令人多壽。本草綱目

人

王者盛德則嘉禾生，嘉禾者仁井也。其大盈箱，一秤

二米。晉中興徵王者出號，施令合民心，作樂制禮，得

天心，則草木有益于人者長，以養民。稽命元旦聽

人民之聲，七宮則主歲善，吉商則有兵，徵阜，羽水

角惡。呂凡聽聲，徵如負豕，覺駭，羽如鳴馬，在野宮

如牛鳴，商中商如離羣羊，角如雉登木以鳴，其音

淒清，此言呼以聽土地之音，非謂他音皆然也。声

合乎五音，其首声聽其協而詳之也。豫部吏所致

侵漁百姓，則蝗食穀，身黑頭赤，武吏也。頭黑身赤

吏也。西陽雜俎食心曰螟，食葉曰蠶，食根曰蠹，食節曰

賊。四者皆蝗之名也。說文螟，食其心，其法則生螟。

應苛政。春秋使乞貸，則生蠶。更抵冒取民財，則

生蠹。說文妖害忠孝，虫食苗根。京房王者與諸侯爭

則虫食苗節。京房人生三子，主太平。人生三女



國淫失政。人生四子。諸侯競位。人生肉塊。天下飢

荒。玉水玄珠男化爲女。官刑濫也。女化爲男。婦政行

也。京房男化爲女。賢人去位。女化爲男。賤人爲王

也。易占天將雨。人之病先動。是陰相應而起也。天

將陰雨。又使人無臥者。陰氣也。漢名人首頰熱。太

白晝見。日月昏暈。燈火焰明。搖動。皆主大風。土商

南方有人長二三尺。裸形。目在頂上。行走如飛。名

曰旱魃。所見之國必大旱。赤地千里。一名洛遇者

得之。投于溷中。則死。旱災除。神異

芒神

服色。以立春日。支神受剋。爲衣色。剋衣之色。爲繫腰

色。亥子日。黃衣。青繫腰。寅卯日。白衣。紅繫腰。巳午

日。黑衣。黃繫腰。辰戌丑未日。青衣。白繫腰。頭髻以

立春日。納音爲法。金日。平梳。兩髻。在耳前。木日。平

梳。兩髻。在耳後。水日。平梳。兩髻。右髻。在耳後。左髻

在耳前。火日。平梳。兩髻。右前左後。土日。平梳。兩髻

在頂直上。卷耳。以立春時爲法。從卯至戌。八時。芒

神。手提卷耳。卯巳酉未時。右手提。辰子申戌時。左

手提。八時見日。溫和。寅時。芒神戴卷耳。揭起。左邊

亥時。戴卷耳。揭起。右邊。寅亥時。爲通氣。故揭起。

邊。子丑時。芒神全戴卷耳。爲嚴凝。時故全掩也。鞋

袴。行纏。以立春日。納音。金日。繫行纏鞋袴。全左。行

纏。在腰左。懸。木日。繫行纏鞋袴。全右。行纏。在腰右

懸。水日。繫行纏鞋袴。俱全。火日。行纏鞋袴。無土

日。着袴。無行纏鞋。子。閑忙。以每年正旦。前後各五

日內。立春者。是農忙。則芒神與牛並立。正旦前五

日。外立春者。是農閑。芒神在牛前立。正旦後五

日。外立春者。是農閑。芒神在牛後立。左右立六

支。陽年在右邊。陰年在左。立身像。芒神身高三

尺六寸。按一年三百六十日。鞭結鞭子。用柳枝。長

二尺四寸。按二十四氣。上用結子。以立春四孟。用

麻。四仲。用苧。四季。用絲。俱以五采染色。老少高低



寅申巳亥年老像子午卯酉年少壯辰戌丑未年  
童像通

春牛

頭色黃主歲熟又專主萊麥大熟青主春多瘟赤主  
春旱取水土方位以冬至節後辰日于歲德方取  
水土牛像牛頭至尾椿八尺按八卦牛尾一尺二  
寸按十二時高四尺按四時以骨用桑柘木踏板  
用本衙門扇以六支陽年用左陰年用右顏色牛

歲恒言

卷四 歲生

七

顏色以立春日為法日干為頭角耳色甲乙日青  
丙丁日紅庚辛日白壬癸日黑戊己日黃日支為  
身色亥子日黑寅卯日青巳午日紅申酉日白辰  
戌丑未日黃納音為蹄尾庚色金日白木日青水  
日黑火日紅土日黃籠頭杓索以立春日支色四  
孟日用麻四仲日用苧四季日思絲杓子用桑柘  
朝向祭拜方位隨牛頭所向之方祭拜牛頭向東  
祭拜通

草木

王者德澤純洽八方同一則木連理連理者仁木也  
或異枝還合或兩樹共合建元元年木連理四一  
生膏山一生武昌一生汝陰一生汝陽晉中興徵祥說欲  
知歲之所宜當于冬至日將諸穀菓菜等種各量  
一升以布囊盛埋于陰地候至五十日取出量之  
則知來歲所宜重者大熟輕者不收泥勝歲欲豐  
則甘草先生甘草薺也歲欲苦上草先生上草薺

歲恒言

卷四 草木

八

蔗也歲欲雨上草先生雨草藕也歲欲旱上草先  
生旱草蔗藜也歲欲流流流移也流草先生流草  
蓬也歲欲惡上草先生惡草水藻也歲欲病上草  
先生病草艾也皆以孟春占之梅桃杏實多來  
歲秋禾善五木者五穀之先欲知五穀先視五木  
擇其本盛者來年多種之萬不失一也故五果分  
五行所以表五穀也杏多實不出來年謂之獲  
俱出師梅實少則秣亦少杏花開值清明時必有  
獲占



兩廣義桃李寔多者。米歲必穰論五時見生

樹生見死而獲死天下時地生財不與民謀陳

註云樹生獲死後稷教民種藝之法也汜勝之農

書曰五穀生于五才禾生于榆大豆生于槐小豆

生于李麻生于楊大麥生于杏小麥生于桃稻生

于柳五木自天生五穀待人生故曰見生而樹生

靡草死而麥秋草木黃而禾登故曰見死而獲死

也下降也謂春夏陽氣下降也地生財謂地生百

歲恒言卷四九

穀為財寶也天時地財乃造化生物自然之道非

因人稼穡而始有故曰不與民謀也月令若欲知

五穀之收否但看五果盛衰李主小豆杏主大麥

桃主小麥栗主稻棗主禾本茅屋久雨菌生其上

可占晴雨朝出晴暮出雨蒹葭初生劍其小白花

嘗之甘甜主水饑主旱即菱草也月令頭芋生子

沒殺二芋二芋生子早殺三芋土商藕花謂之水

花魁開在夏前三水土商扁豆鳳仙芒種前開花

杞夏月開結野薺微開在立夏前麥花豈放竹筴

透林皆主水槐花開一遍糯米長一遍價占五月

暴熱之時看窠草忽自枯死主有水便民圖纂

干草草芒種前扁豆開花主有水月令凡梅雨

中冬青花開主旱蓋此花不落濕地關係水旱諺

云冬青花未破黃梅雨未過冬青花已開黃梅雨

不來常氏清明之日桐始華桐若不華歲有大寒

時訓桐花初生時赤色主旱白色主水梧桐可知

歲恒言卷四十

月正閏歲生十二葉一邊六月從下數二葉為一

月有閏則十三葉視葉小處則知閏何月立秋之

日如某時立秋至期一葉先墜故云梧桐三葉落

天下盡皆秋通甲藕生上應月閏月益一節芋以子

二子為術亦應數續志櫻亦應月生片遇閏則生

半片歲長十二節問平增半節石室雨着樹槩疑

而成水名曰木介兵與飢荒之兆也占以木炭與

物稱之使輕重等懸至中天將雨則炭重天晴則



炭輕感應類

鳥獸

羽虫三百六十而鳳為之長毛虫三百六十而麟為

之長家語國安其主好交則鳳凰居之國亂其主好

武則鳳凰去之淮南子王者恩至虫羽則麒麟至張

綱焚林則麒麟去春秋唐虞之世麟鳳遊于田孔

子禹時鳳凰棲于木麒麟步于庭吳越春秋巢居知風

穴居知雨董仲舒鵲巢識風之多少獾穴知水之淺

下歲恒言卷四土

深淮南子鵲季冬始閉戶背太歲向太乙五來歲

風多巢必卑下博物志鵲知歲之多風也去喬木而

巢扶枝也扶旁大人過之則探殼嬰兒過之則挑其

卵知避遠難而急近患淮南子鵲早噪報晴謂之乾

鵲又主行人信喜等事鵲巢近地其年大雨兼多

風述異齊有一足鳥飛集殿前舒翅而跳齊侯使

人問孔子孔子曰此鳥名商羊昔童兒屈其一足

蹶迅而臂而跳且謠曰天將大雨商羊鼓舞今齊

有之其應至矣急告民治溝渠修堤防果大雨雨

諸國俱傷惟齊有備家語閭廣有獨足鳥交身赤口

晝伏夜飛或時晝出羣鳥諫之惟食虫多不食穀

樂声如人嘯將雨則鳴即孔子所謂一足之鳥商

羊者也臨海志班鳩性慈孝而拙于為巢纏架數椽

往七破卵無巢不能居天將雨即逐其雌霽則呼

而反之其鳴有還声者謂之呼婦主晴無還声謂

之逐婦主雨令人辨其声以為無屋住爾雅山鵲

亦名鵲處七山林下之狀如鵲而烏色有文采赤

嘴赤足尾長不能飛遠諺云朝鵲叫晴暮鵲叫雨

字說云能效鷹鵲而性惡其類相值則搏者此

也鄭樵以為喜鵲誤矣。鵲知天將雨則鳴故知

天文者冠鵲也如鴉色蒼嘴長在泥塗間作鵲也

声者是也本草綱目俗候鳥飛翅重知天將雨西陽雜俎鳥

之白頸者謂之鬼雀鳴則凶符鳩毒鳥也其

雄謂之運日其雌謂之陰諧運日知是陰諧知雨



天是靜無雲則連日先鳴天陰雨將至陰諧則鳴

天中 雉介鳥也商人置雉尾于舟車之上以候陰

晴天當晴則尾在豎天將雨則尾下垂中和 鬼車

鳥一名九頭虫出秦中嶺外尤多晦暝則飛鳴聲

自此而南謂之出巢主雨自南而北謂之歸巢主

晴候 雉明至為雨候焦明水鳥也天中 鷓鴣鳥仰

鳴則晴俯鳴則雨經 母雞負雛而行主雨雞母雞

名曰化兒主雨雞以三更啼名為荒雞主荒雞雞

子日中則正日昃則偏祛疑 白毛烏骨雞每日以

子午卯酉四時其毛翻豎戟立致微 雞上宿暈亦

主雨諺云鸛七雞上籠來朝多陰雨切用 鴉浴風

鸛浴雨八哥浴新風雨酉陽 八哥亦名寒臯口者

告也天寒欲雪則羣飛如告故曰寒臯本草 鷓鴣

亦名雪姑其色蒼白似雪鳴則天當大雪最驗物

相感 海燕成羣而來主風雨朝鶴晴暮鷓雨朝

鷓晴暮鷓雨又鷓四一聲晴二聲雨夏秋 雨暈

將至忽有白鷺飛過竟不下雨謂之截雨月令

且牛俱臥則苗難立半起半臥歲中平俱立則五

穀熟舊唐書 除夜聽犬吠以安靜為吉諺云除夜犬

不吠新年無疫癘除夜惡犬吠新年多賊盜或因

公私作鬧驚動閭里村中來年必遭橫事農家類

穴近水主旱登岸主雨狗爬地併眠灰堆上主雨

狗食青草主晴貓食青草主雨狗向河邊吃水主

水退農事 須知偃鼠頭脚似鼠口銳蒼色大如六牛而

畏狗見則主水異物 圍墜上野鼠爬泥主大水必

到所爬之處鼠咬麥稻苗主不收倒在根齧米糞

衝洞口囤穀貴月令

附養貓法

凡買貓用斗或桶并筋一棧和貓置其內以袋盛

之勿令人見每過水溝缺處將石置之使不過家

從吉方歸取貓出拜堂灶大畢將貓筋挿于土堆

上使不在家撒尿然後復牀睡數日內勿令走出



相猫之法大約以尾長腰短目如金銀及上鬃多  
 稜者為良或云口中三坎捉一季五坎捉二季七  
 坎捉三季九坎捉四季耳薄者不畏寒其色以純  
 黃白黑為佳身上有花者次之訣曰猫兒身短最  
 為良眼似金銀尾用長面如虎威聲要噉老鼠聞  
 之自避藏又訣曰露爪能翻瓦腰長會走家面長  
 雞種絕尾大懶如蛇有病烏藥磨水灌之踏傷蘇  
 木煎湯灌之即愈其睛可以定時辰歌曰子午卯  
 辰恒言 卷四 鳥獸 五

酉一條線辰戌丑未兩頭尖寅申巳亥滴溜圓其  
 鼻端常冷惟夏至一日則暖性畏寒而不畏暑蓋  
 陰類也其孕也兩月而生一乳數子養之法在初  
 吃食之時日以硫黃少許拌食物飼之冬不畏冷  
 世傳薄荷醉猫死猫引竹又云凡猫洗面過耳則  
 有客至本草云小猫與小犬食糯米則脚屈不能  
 行語云朝喂猫夜喂狗取其力以時也彙天中記  
畜牧須知

鱓介  
 鱓虫三百六十而龍為之長介虫三百六十而神  
 為之長大戴禮黃龍者四龍之長四方之正色也神  
 靈之精也王者不漉池而漁則應和氣而遊于池  
 沼不眾行不羣處必待風雨而遊乎青氣之中以  
 及乎天外之野出入應命以時上下有聖則見無  
 聖則處。青龍者木之精垂雨而下不處深泉有  
 聖仁君子在位不肖斥退則見瑞應圖凡見龍下主  
 卜歲恒言 卷四 鱓介 六

雨見黑龍下則不雨即有雨亦不多龍若頻下無  
 雨諺云多龍多旱龍始自何方只行何方諺云龍  
 行熟路上商要覽自歲旦數去過辰日為龍治水如一  
 日得辰便為一龍治水也通宣和已亥都城北小  
 民家晨起見一物如龍伏床下大驚都人競往觀  
 之禁中取去驗之鬪也杖殺之已而大水數年有  
 金人之禍唐類魚浮水面主陰雨魚躍離水而謂  
 之秤水躍高幾寸則增水幾寸故諺云州州雞上



籠躍七魚起水切用金魚浮水而上者則雨必至

蓋其水底如沸湯也羣物夏初食鯽魚背脊骨有

曲主水月令天將雨也魚已噙之噙音言黑蜃潛

泉而居將雨則躍慎朱鼈浮波大雨江豚拜浪迎

風淮南鰕荒蟹亂俗說披堅執銳之義歲或暴至

主兵荒兆譜夏至前蟹上岸夏至後水到岸土商

冰蛇高蟠主水至其處上望來速下望來遲水蛇

鰻魚入鰕籠主大風大水魚逆水游車溝得鮎鮒

晴鯉鯽雨月令

昆蟲

虫乃生物之微者其類甚繁故字從三蟲今惟取其

可以占卜者詳列于後樵貢曰蟻封穴戶大雨將

至易唐詩曰田家無五行水旱卜蛙声注云三月

三日田雞上晝叫上鄉熟下晝叫下鄉熟終日叫

上下鄉俱熟声啞低田熟声响低田澇聞見又蝦

蟆石蛤夜鳴响亮主晴田雞噴水叫主雨農占曰

六月無蒼蠅新舊米相登蚯蚓朝出晴暮出雨又

云雨則先出晴則夜鳴天牛處有之大如蟬

黑甲光如漆甲上有黃白點甲下有翅能飛目前

有二角甚長前向如水牛角能動其喙黑而扁如

鈕甚利六足在腹乃諸樹蠹虫所化也夏月有之

出則有雨本草平地蟻成陣主雨月令蜻蜒乱飛

主風蜘蛛添絲主晴吊水主雨。乾鵲噪而行人

至蜘蛛集而百事佳西京雜記蜘蛛黃室等虫小

滿以前生主雨田家五行介虫有用能蜚揚之類陽氣

所生于春秋為螽七者蝗之類也螽生于春秋旱

氣動象至矣洪範五相傳蝗虫為魚子所化故當

大水之歲魚遺于陸地翌歲不得水則變而為

蝗雌雄既交一生九十九子故種類日繁。蝗虫

盛時飛蔽天凡所至禾黍無復子遺然間有留一

二項不食者界畔截然若有神焉此虫惟赴火如

蹄若夜能積薪燎原且焚且瘞百里之內可以立



盡江南人收成後多用火焚不惟去穢草亦所以  
防此等種類也五雜俎蝗虫腹下有梵字首有王字  
乃沴氣所生也蔽天而飛大為禾害而性惟畏金  
声北人炒食之一生八十一子冬有大雪則子入  
土而死本草綱目蠓旋飛如磬則風一上一下如春則  
雨爾雅注

卜歲恒言卷四終



# 浦泖農咨

〔清〕姜皋撰

據上海圖書館藏清道光十四年刻本影印原書版框高一七三毫米寬二四六毫米



# 浦泖農咨

浦泖農咨 題跋

余無田亦非農且無農田之責者也然生平好知農事以爲今之四民無負於天下國家者惟農而已矣壬癸以來見鄉農之凋敝日甚也遂弔之而細詢其故彼欺凌駭削種種情事如所謂報荒遭笞納糧無照者恐不至若是之甚余不之信惟所言人工貴地力薄天時不均萬農則如出一口故錄以告世之有心農事者甲午春月雲間穀梁古勞自記穀梁古勞自記農事重我鄉尤重業儒者類有硯田而累世不自耕且不知耕有愧農夫多矣今讀浦泖農咨一書最爲切要入後當米債米各條條條是血遇當代負轉

移風化之權而以飢溺爲己任者必有取焉豈非仁

人之言其利溥哉甲午秋九五茸歸叟題

吾鄉談田事者以徐文定公農政全書爲稱首其言本末詳備讀者或憚其繁弗能卒業今此浦泖農咨尤爲切近時事復以簡要出之弗爲過激之言足動傾聽之耳有大力者起而救之豈非古者道人振鐸之遺與甲午秋季白石生題

古者士農合一其升而爲士卽具明農教稼之學焉今之策士猶曰士從田間來士大夫仕宦而歸亦曰歸田也然農之子恆爲農非是者不詳也吾松居東





南最下游潮水挾淤泥而入塗蕩盡田且奪水為田故水亦反奪之又地濱海常苦風其發在六七月間於早禾為不宜且苦苦霧穀吐穗時經霧即泥霧即蒙故是咎徵所宜惟晚稻若飽綻之後淫雨相循農又傷焉矣是書於土壤之宜種植之利工力之勤既詳且盡不特吾松為然即毘連如蘇州嘉禾諒無不同然謂宜家錄一冊傳示子孫俾識士農合一之旨且使驕惰淫佚之子弟知所警省他日不失為恆農而此鄉近今凋敝情形亦使明農教稼者共悉焉則是書之所裨當匪淺鮮也夫武林退守跋

以吾祖柳宗元君之作也

二

嘗閱農政諸書備知稼穡之艱難茲誦浦泖農谷一冊凡於天時之寒燠地利之高低人力之勤惰若何而豐收若何而歉薄以及近年困苦情形詳晰言之鉅細無遺可補農政諸書之所未及一種仁慈慨惻之心尤溢於楮墨間吾鄉重民事者不可不三復斯編秋圃叟題

農之為道習天時審土宜辨物性而後可以為良農是數者因地各異故農又遷地而弗能為良即良矣而人事之盈絀地氣之變遷天時之旱澇從而制乎其後故天下勞苦而寡獲者莫農若也浦泖處三江

五湖之匯昔稱上腴今彫瘵若此營田水利固有職其咎者設又從而措剋取盈農何堪哉今議者曰是人力之弗勤也趨時之弗蚤簡種之弗良也試取五土之種鹵莽而雜揉之穀弗習地農弗習穀早晚寒燠皆違其性籌車之獲必無倖矣或又取趙過代田之陳迹以為秘術曰民何憚而不為此是直糠覈不飽而勸其食肉糜耳故今日之劬農者其上修復水利以補揀之其次減省徭賦以保安之其次去其泰甚以撙節之勿廢其生而已噫東南民病亟矣浦泖云乎哉金粟山人跋

三

宋文鑑載張白雲先生俞孺婦詩云昨日入城市歸來淚滿巾徧身羅綺者不是養蠶人蓋謂享之之逸不知作之之勞也噫撰此冊者其亦為天下之食粟者告與滄田農跋

古稱吳粳蓋謂米之最上也故今例江南漕糧惟遇歲荒歉始準紅白兼收秬粳並納否則不得攬用紅秬也秬者宜於高亢之地米色先多紅者吾鄉故謂秬曰赤鄉亦有種之者然收雖早而穫米不豐性雖堅而作飯不粹故勿貴之至於早稻晚稻之宜皆在天處去年晚者傷於雨今年早者敗於風矣榮廢書



爲農十年於茲 文木兄以此書見詢喜其能言吾  
農之苦是天下之有心人也更舉一二事以備參採  
尤願天下有心人見之軫念吾農此則榮之私心也  
夫道光甲午初冬欣齋跋



浦柳農咨

上海圖書館藏 雲間穀梁古勞錄

日吾郡田有上中下三鄉之別然三者之中徵糧折糧  
其等差又凡三四十則吾儕不盡知也惟上鄉者畝  
完米一斗六升二合有奇銀一錢二分二釐四毫有  
奇攤徵人丁雜辦尙在外中下鄉者約遞減米二升  
銀二分而已三鄉相傳定於南宋然由今觀之上每  
不如中中每不如下不可解也或由於地力水利之  
變遷耶若浦中新漲田皆肥美所納蘆課尤輕浦之  
濱田則有漲有坍

日田以二百四十步爲一畝弓口積算吾儕亦不知也  
浦柳農咨

俗以三百箇稻爲一畝指田寬大者而言若狹小之  
田則二百六七十二百五六十箇不等矣其算箇之  
法以六科爲一把兩把爲一鋪四鋪爲一箇合四十  
八科爲一箇蓋三百起畝者每畝得種稻一萬四千  
四百科也其寬狹一定載在圖冊不知所自始

日田之價直下鄉之膏腴者最貴以糧較輕而租易得  
也然三十年前畝直七折錢五十兩者及甲戌歉收  
後已減十之二三自癸未至今則歲歲減價矣癸巳  
冬間此等田欲以易錢十千無受之者等而下之有  
畝願易一千錢者則尤難去之耳此業戶買田之價



俗云田底是也吾鄉之昔富今貧於此可見

日田又有田面之說是佃戶前後授受之價也亦視其田之高下廣狹肥瘠以為差等向來最上者一畝可值十餘千遞降至一二千錢不等若村落稠密人戶殷繁進水出水便當即下田亦如上田之值惟田畝窄狹者雖田脚膏腴而農人多惡之而不願承種至近今三年棄田賴租拋荒者眾奚暇計及田面也哉

日農田宜講水利然竊謂水利有二義田之得利於水固已而水尤欲其通利則灌輸宣洩之道備也田旁

浦泖農咨

二

皆有支河自幹河而分俗呼為浜相傳為吳越錢王所開為水田計也千百年來不盡淤淺則吾儕於農隙水落時各依其田埂以起土浜水深通而泥之在埂者亦可當圩岸也自癸未後不能一律拾完緣飢寒交迫多不能從事於此也

日種田天時不可不講如早者於清明浸種遲者於芒種栽秧是已蓋過早穀不成秧過遲秧不生穀而尤要者在六月之熱俗云六月不熱五穀不結歷數之恆驗也如去年六月頗涼稻穗即短旋經秋雨一無收成至於秋分後雨味苦寒露露亦苦縱天暖苗青

多不成實

日松江七邑奉上海三處多種木棉然亦有三四分稻田皆種早稻其種曰穿珠曰瓜熟曰早荔枝紅不過七月望後即可登場其故何也稻性喜暖而三邑田高土厚冬無積水太陽之氣曬入土中一經冬雪土尤鬆美故可早種地既蘊蓄暖氣遂易長發故收成亦早也若他邑則不能

日吾鄉地勢低窪稻熟後水無所放冬遇淫霖一望盡白矣春時多犁於汗泥中下種稍或先時穀每易爛緣地氣冷溼故晚稻多焉其中秋稻於八月中熟晚

浦泖農咨

三

稻於霜降前後熟諺所云寒露無青稻霜降一齊倒是也近來稻色如徐家青張家稻等類遲半月成熟且田極低薄者始可種本地稻收成最早然稈弱穗短若田肥則穗重多倒垂水中有兩頭生根者其盧秕赤飛來秕皆硬腳然秕之獲大有秋畝不過一石五六斗不足供租賦也

日天時早潦歲不常有也吾所憂者地力之不復耳昔時田有三百箇稻者獲米三十斗所謂三石田稻是也自癸未大水後田脚遂薄有力膏壅者所收亦僅二石下者苟且插種其所收往往獲不償費矣地氣



薄而農民困農民困而收成益寡故近今十年無歲不稱暗荒也

曰稻種宜老不宜穉元氣全也宜新不宜陳生氣足也每畝需穀一斗二升或早或晚祇取一種必檢去稗子及赤斑并別種之穀母稍夾雜於落秧數日前將種穀簍揚乾淨以蒲包貯之用淡水浸溼俟發白芽然後落於犁好秧田之內以稻草灰蓋之然亦有乾撒穀者今年稻種每斗須三百文

曰農桑通訣以為墾耕者農功之第一義蓋田之未耕者曰生已耕者曰熟初耕曰塌再耕曰轉務令土之

浦柳農咨

四

鬆細而已上農多以牛耕無牛者用鐵搭墾之古所謂刀耕也其制如鋤而四齒謂之鐵搭俗云鋤音治平聲田是也法一坎音大一鋤以舊稻幹根為準一鋤去根二三鋤去根六所謂三鐵搭六稻幹如此來而復往一日一人可鋤一畝大率十人當一牛又兩次犁耙無牛者則借人之牛用之其價計畝覈算也

曰秧田宜平宜鬆撒秧宜勻宜淺初落時宜稍乾乾則根入泥不深異日拔時不至脫根也芒已出土亟宜灌水不可過大夜則放之以受露也日則灌之以敵日也隨放隨灌早晚不停若田腳薄甚者又澆糞兩

三次以接地力更以稻草灰勻鋪於其上一月之後可以分矣俗謂之滿月秧

曰種秧田中水不過半寸許以六科為一坎其法農人兩足踏泥退行而種兩足之中插秧兩科兩足左右各插二科以秧科不落路而勻且直者為上縱為坎橫為助助不宜闊闊則少種又不宜窄窄則攔板不能轉側且秧長不通風易致蟲傷與死之患故計一年之田作以種秧為最重焉

曰插下約二十日便當拔草所謂做頭通也能於秧田平底之時將草根去淨則苗易長而草不生人易為

浦柳農咨

五

力所謂工三畝若夙根未去則得肥驟興而草已滿田拔甚費力此所謂畝三工矣然於頭通做得乾淨後番次次省力且今日拔草明日又耘總使草無著腳處而已

曰自小暑至立秋凡三耘三攔攔形如木屐下用長釘三層勾轉上用長竿轉側於田肋中使泥性鬆而稻根易於滋長耘則以一膝跪於汗泥兩手於稻科左右扒去泥之高下不勻者兼去雜草而下壅壯後又須耘一次務令稻根鬚浮於壅上若車岸上水看天時雨晴為定



曰農人之苦未有過於耘耨者當是時炎天赤日萬里無雲田中之泥水如沸不得不膝行於其中自朝至暮復歷多日因而足趾腐爛苦楚異常是卽泥犁地獄其傭工者故皆需飲酒食肉以慰勞之惟自種租田三五畝者不能邀人而經月自做黃齋淡飯未必恆飽奚暇計酒肉哉

曰立秋前田乾方好古人云六月不乾田無米莫怨天唯此一乾則秧之根派深遠莖葉蒼老將來結秀成實自無他患立秋後遇乾卽車水蓋早者多作堂肚而下膏壅如猪踐豆餅之類以接其力者亦在此時

浦泖農咨

六

從此田中不可缺水直至斫稻方止且驟寒早霜而田中有水霜不能損也

曰禾之長成未秀也先有三眼蓋最上之三葉其根皆有紫暈耳於是鄉人謂之做身分又云做堂肚此時不可遇風一遇風潮則稻穗之胎蘊於中者受傷不淺及其秀出遂多癟穀白穗又遇大水之年水沒第一眼者逾三日不退稻根卽浮爛沒第二眼者可二日沒第三眼者一日不退堂肚中之嫩穗皆爛矣但沒第一眼雖當日卽退而秀時往往苞殼不開穗分旁苗俗謂三丫槍其穗尤短癟者尤多又稻花白者

米多黃者米少

曰斫稻左手把稻右手持鎌近根而斷之一刀兩科三刀而成一把兩把合而爲一鋪以穗接根鱗次平鋪於田內今日斫則後日收所謂三日頭曬鋪也此三日中苟一日雨則上場無期狼藉尤甚柴不得燥米不得堅矣官長業主皆富貴人一見此等光景反謂爛情以致淋雨也何從說起

曰肥田者俗謂膏壅上農用三通頭通紅花草也於稻將成熟之時寒露前後田水未放將草子撒於稻肋之內到斫稻時草子已青冬生春長三月而花蔓行

浦泖農咨

七

滿田墾田時翻壓於土下不日卽爛肥不可言然非上等高田不能撒草也撒草後連遇陰雨田中放水則草子漂洶而去冬春雨雪田有積水者草亦消萎無存白費工本草子價每斗六七百文至三四百文不等每畝撒子四五升

曰二通膏壅多用猪踐蓋先以稻草灰鋪勻於猪圈內令猪踐踏攪和而成者每畝須用十擔三通用豆餅出關東者爲大餅筒重六七十觔從許關來爲裏餅筒重二十四觔用大鑲鉋下敲細撒於田內畝須四五十觔猪踐於夏月尤貴十擔須洋錢一元併總以



二千錢一擔爲率甲午年二千四百文一擔

曰古老云種田不養猪秀才不讀書又云棚中猪多園中米多是養猪乃種田之要務也豈不以猪踐壟田肥美獲利無窮然米糠近年斗每六七十文豆餅每

筋二十餘文豆渣每筋四五文一猪之所食日需五

六十錢稻草灰每拷佬十餘文四拷佬灰可踏踐一

擔是灰本已需五六十文養猪亦有虧無贏耳

曰甬泥用竹編如畚箕狀兩合開其一面貫一長竿於左者用一曲竿於右者以翁張之掉一小船於定水

浦柳農咨

八

末春初無工之時甬成滿載堆於田旁將雜草攪和令其臭腐然後鋤鬆敲碎散於田內亦可抵紅花草之半

曰耕牛用水牛黃牛二種價亦不甚懸殊其最上者須四十餘千遞減至七八千而止現在通用者大率二十千左右而已計一牛之力除車水外可耕田五六

十畝自四月至九月不須上料但得一人斫青草飼

之九月以後每日飼以棉花核餅兩張稻草三十筋

統計之亦日須七八十錢也

浦柳農咨

車用車盤用車棚用眠軸其價至少十餘千小者曰荷葉車不過四五千而已下車亦各不同近水者車幅不過八十餘練頭如之若岸高者百四五十練不止車筒須價三四千文練每十六文幅每六七文練與幅隨用隨壞隨壞隨修所費亦莫計也

曰農具於水車之外耙最貴其價須三四千文其形如橫牀下橫三木鐵刀釘於木下共三層刀二十餘把以劃泥務碎也犁價一千文以木爲之頭鑲以鐵正而帶偏用以起土者鐵搭三四百文置之四齒五齒不等齒齊排如刀中疏上鑲竹柄用以墾田倒地者

浦柳農咨

九

鋤頭於田家用稍緩也

曰外此如簍衣以燈草皮爲之也箬帽編竹中用箬葉卽笠也糞箕竹爲之必二也扁擔用毛竹或用堅樹也鎌刀鋼鐵打成有木柄也礮積碎木排圓以竹圍之有上下也曰以土燒成如缸曰牀以木作架也風車所以盪颺秕糠也米囤盤稻草成之也拷佬斛斗升皆不可缺也備之亦須多錢

曰吾鄉春熟者除紅花草外蠶豆油菜爲多蓋豆自溼至乾皆可爲糧以補無米者之飽菜則收子打油自用外并可糶賣之作種田工本且二者莖葉卸下亦



可當田中膏壅也蓋種之於禾稻登場後將田兩坎倒爲一圃旁開深溝以洩水豆麥皆惡溼喜燥也若冬間雨雪積水往往白費人功

曰二麥極耗田力蓋一經種麥本年之稻必然歉薄得此失彼吾鄉多不爲焉且自鋤地下種上泥壅壯每畝工食亦得五六百文籽種在外而收成至好之年不過一石有餘其價千文而已得僅相抵也然青黃不接無米可炊者麥粥麥飯終勝草根樹皮故田家於屋旁埽地亦多種之且幸此間春熟無論二麥菜子例不還租也

浦柳農咨

十

曰東鄉能種春熟者皆至高之田較之低下之田頻年不見春熟者似乎勝之然造物待人本是至公並非此贏彼絀蓋高田兩旬無雨卽有旱象其車水較難十畝之田必養一牛廿畝則兩牛低田四五十畝而後用一牛春熟雖可小補而牛費已多人工亦倍以有餘償不足大略均也

曰窮農無田爲人傭耕曰長工今日長年農月暫傭者曰忙工田多而人少傭人助工而報之曰伴工此外又有包車水者率若干一畝以田之高低爲等夏秋田中缺水則爲之蹋車上水設頻遇陣雨則彼可坐

獲其直其爲人藝米者謂之藝伙

曰田之須人工也鋤田及場跋頭畝各一工中等之牛日可犁田十畝然必須兩人服事一人捉草一人扶犁一田須犁兩次耙亦如之合而計之每畝須人一工插秧每日人種一畝五六分然拔秧挑秧分秧兩人種秧須一人服事統計一畝亦得一工三耘三耨每畝合須兩工拔草下壅須一工車水無定收稻須一工攢稻選柴須兩工藝米不計工極一人之力日藝米一石而已自開耕至上場畝須十餘工也

浦柳農咨

十一

曰舊時雇人耕種其費尙輕今則傭值已加食物騰貴如忙工之時一工日食米幾二升肉半筋小菜煙酒三十文工錢五十文日須二百文一畝約略以十工算已須工食二千文再加膏壅必得二千文在農人自種或伴工牽算或可少減然亦總須三千餘文種熟一畝上豐之歲富農之田近來每畝不過二石有零則一石還租一石去工本所餘無幾實不足以支持一切日用况自癸未大水以後卽兩石亦稀見哉曰農民至苦之衷當米是也蓋平等人家或有鈔環衣服可付質庫而鄉農則惟米是賴一遇緩急不惜重利而爲之而租賦有所不暇顧其意原欲交春天暖



則若衣若被皆可抵贖取出以爲口食之資豈知事不湊手或喪病盜賊急債等類相遭遂至無以取贖一過清明業已當沒不啻賤價賣之矣然典當亦不可怨之也三斗五斗者零星難於糶賣而有米無錢亦無從度日故當而能贖者亦不少也至於今冬之鐵搭皆當其情亦可見矣

曰吾儕之吃苦而無從說起者莫如債米矣當開耕急切之時家無朝夕之儲告貸無門質當無物如有肯借以米者不啻白骨之內價之多寡不暇計也是以稻一登場先還債米非因救急而報德也爲來歲地

浦柳農咨

七

步也如有不還則明年有急祇好坐以待斃故法所不能禁亦以此然其米價如今年者每石以六千結算二分起息將來即遇有收先須兩石還一石矣曰禮義生於富足信哉少時鄉間無盜賊之虞或一年之中偶聞某處被竊耳今則無夜無之籬單壁薄偶然濃睡即已入室席捲一空且有敲門而進不畏人聲硬相搶奪者亦思上城報官而所費甚鉅況且不準故非爲賊殺傷多隱忍之者然自遭賊後往往租賦懸空惟有頂田賣屋而已若割青而食拆籬爲薪尤白日之恆事也

浦柳農咨

曰種早稻似乎有益此間謂之赤米亦曰秈米五月而種七月而熟然極豐之年每畝所收不過一石四五斗所費工本與晚稻不相上下而既刈之後稻根之旁生者雖亦青葱滿地然終不能秀實頗聞他處有再熟之種吾儕豈不願之而究未得種植之法數年前有試之者種數粒於盆盎之中時雨暘而搬移如灌花然五月底居然成熟而下種於田內者春分節後一夜微霜稻芽即萎其後穀皆糜爛矣

曰田家婦女最苦磕餉外耘穫車灌率與夫男共事暇復紡木棉爲紗以做布皆足以自食敏者且能佐家

浦柳農咨

七

用往年農之不匱乏者多賴之自近今十數年來標布不消布價遂賤加以棉花地荒歉者及今四年矣棉本既貴紡織無贏祇好坐食故今歲之荒竟無生路也曰民生日蹙則農事益艱如耕牛有不能養者矣農器有不能全者矣膏壅有不能足者矣人工缺少則草萊繁蕪早潦不均則螟螣爲患勉強糊口年復一年以至賣妻鬻子失業之農填溝壑爲餓殍者不知凡幾即素稱勤儉而有田可耕者亦時形菜色焉蓋地力已薄即使天心仁愛雨暘及時終不能變磽而爲

一一九



肥易瘠而爲厚也噫可懼矣

曰今此卽遇豐年而元氣仍苦不復也何也蓋食米之外事事須錢卽如條銀一項歉歲直米四五升若豐歲米賤必須一斗也其他圖差地保等等皆有例規上歲曾出若干者嗣後遂不能減少卽如備錢一項亦不能減加以百物騰貴油鹽日用之類價倍於前而一石之米設僅直錢二千吾恐業戶佃戶相率而竭歷不遑也

浦柳農谷

一四

福壽萬壽自昔文壇推宿將  
柱石私成相傳世澤滿清芬  
望重耆英



# 馬首農言

咸豐五年夏四月

受業張金鏞謹題

## 馬首農言序

五方之氣候不齊故其樹藝亦各異先王所為物土之宜而布其利也壽陽踞太行之項環山為邑獨西北通黃嶺一峽故其氣候特寒穀雨播種秋分隕霜傳諸農諺者言穡事之尤艱也淳甫相國居邑之平舒村民風淳樸比戶勤農人無猗頓之資家有山樞之儉上自鮑背下至垂髫莫不以占晴雨力耕耘為治生之務此農言一書所由作也其書先辨種植次及農器繼采古諺方言附以占驗之術畜牧之方水利救荒之策於農事本末既賅備矣復錄前賢訓俗之文以敦規勸如戒淹喪禁囤積懲游蕩儆刻薄又於務本之中約舉大端與世指迷是有裨於風俗人心豈可與齊民要術等書同類而觀哉夫晉人多居積善行賈今漸有中於奢靡而入於匪僻者矣壽陽之士獨瘠此天與以嚮義之資而使之無過也生斯土者誠知稼穡之惟寶抑末技而重本圖庶幾灾禍不侵人登仁壽也夫

長洲彭蘊章敬題



馬首農言

幼從京宦稍長歸里五載家塾未親耒耜冠遊宦二十餘年還家如客邊問及田請假侍親讀禮守墓寒暑四周惟農是務農家者言質而不文因時度地各述所聞耳目既習徵驗亦久煩言碎辭以筆代口古馬首邑今日壽陽先疇世服詒自黃羊道光十有六年歲次丙申季春之月祁寯藻記

地勢氣候

壽陽縣居太行之頸項山脈西北自甯武忻州來至縣東北境枝分右出融為縣治正幹引而南山之東為桃水所導源又引而東南由平定州至樂平之西陡泉嶺則洞過

水導源處也全境之水惟東界南北芹泉東流為桃水而

歸漳沱餘皆匯趨城南合洞過以西注於汾縣志

環壽皆山獨黃嶺一峽受西北風故氣特寒韓文公題壽陽驛詩云風光欲動別長安及到邊城特地寒不見園花兼巷柳馬頭惟有月團團至今有冷壽陽之諺穀雨後始布種秋分後即隕霜農事艱難倍於他邑太安平舒兩村尤寒以地窪近河故也

種植

穀者樹藝之總名北方則專屬之梁而以梁之名移於稷又移稷之名混於黍於是梁稷黍三者言人人殊 國朝程徵君瑤田著九穀攷獨據許氏說文證以鄭氏周官九

穀注力破諸說之謬余參之目驗信其不誣今之所謂穀即說文之禾也禾粟之有稟者也其實曰粟其米曰梁今之所謂高粱即說文之稷也黏者為秫故俗呼高粱為秫秫呼其稽為秫稽月令首種不入鄭注舊說首種謂稷今北方諸穀播種高粱最先粟次之黍糜又次之高粱最高大又先種故曰五穀之長故司農之官曰后稷因之為五穀之總名因之為祭穀之總名也唐蘇恭誤解陶通明稷與黍相似之云遂欲於黍中求稷乃曰本草載稷不載黍因以稷為稷不知黍中之有稷猶稷中之有秫稻中之有秫北方稷黍音相邇稷奪稷名因謂稷黍一物而以黏不黏分黍稷失之矣說文糜黍互釋稷黍互釋其為二物甚

明程說如是姑撮其畧知此乃可言種植矣

穀多在去年豆田種之亦有種於黍田者亦有複種者諺云不怕重種穀只怕穀重種上聲蓋謂穀類不一紅白當換種也未種之先耕一次耙二次以多為貴俗謂耕三耙四

鋤五遍八米二糠再沒變原穀雨後立夏前種之隰自立夏至小滿皆可種原深二寸畝用子半升隰寸餘子半升

二三合農人下子多種畢以砵碾之地溼則俟乾然後碾恐有風鑽至六七日復碾之苗出土時蟲之傷苗者有

截白截青之名截青尚可俟其發生截白則宜改種勿遲

苗高寸餘原先鋤所謂早鋤一寸強如上糞是也隰宜間去聲苗令稀不宜鋤鋤則苗已留成防其因溼而壞也尺餘則



可鋤矣臨伏再鋤以土壅根令其深固穀莠最多如黃顛  
灰背老牛草之類皆宜鋤淨立秋至白露三鋤以去草至  
秋分社時以手撥其辨視有綠穀否無則熟可穫矣穫後  
去其根犁之令地歇息

黑豆多在去年穀田或黍田種之萬勿複種諺云重複黑  
豆子種穀無糞下子謂之子種一年一箇沒甚喫是也又云莊家種  
黑十年九得蓋土宜黑豆宜多種也穀雨後先種原子三  
半升犁深三寸隰子亦如之深則二寸深雖耐旱少不發  
苗淺雖發苗後不耐旱原宜稠三四寸一苗隰宜稀亦不  
過一尺苗低淺鋤之苗高深鋤之二徧亦以土壅根秋夏  
黑白等豆皆然穫後旋耕以備來年種穀與高粱不可於

四

蕎麥地種諺云蕎麥見豆外甥見舅

麥種不一春麥於去年黑豆小豆田春分時種之種法有  
二以犁耕而種者原子六半升隰七八半升地溼而肥一  
京斗俗以五升爲一至多矣宜淺不宜深俗云麥子犁深  
一團齊根地喜堅實不喜懸虛俗又云麥種場是也耕畢  
耙二次耙不厭多以鏤勾開地界而種者每畝下子畧多  
於耕勾畢以足覆土踏之耕微深熟較遲勾微淺熟較早  
耕者於出土時復耙之地既著實亦無串黃之慮雨後麥  
不能出土黃芽長至三四寸謂之串黃勾者亦於出土時復踏之草麥與種  
春麥同時畝用子十升拐麥畝用子六升草麥拐麥種在  
夏至俗謂得節不得節夏至喫大麥春麥至伏乃刈之俗

云麥子不受伏家氣謂熟在伏前也又云麥子傷鎌一張  
皮傷鎌謂刈大蚤也宿麥於秋分前後種之與春麥同法  
但耕微深耳

高粱多在去年豆田種之其田秋耕者爲上春耕者次之  
犁深二寸耙一次穀雨後種之深寸餘子半升至一升皆  
可切忌過深深則子粉矣種畢砘之苗高三四寸則鋤立  
苗欲疏二尺餘亦不爲遠尺五至稠再鋤時以土壅根肥  
地可留其支苗薄地則去之鋤不厭多多則去草且易熟  
熟以色之紅紫爲驗

五

小豆種法與黑豆同所異者黑豆先種原後種隰小豆先  
種隰後種原犁較黑豆宜深所謂小豆犁淺不如不點苗  
小時以手間之原苗相距宜五寸隰雖一尺亦可立秋則  
鋤鋤喜陰雨俗有乾鋤穀苗溼鋤豆細雨淋淋鋤小豆之  
說至大小豌豆扁豆與種春麥同時皆係夏田紅豆不拘  
遲早鋤忌午日菜豆與種小豆同時宜午鋤若鋤遇陰雨  
多生旱蟲

黍有稜黍與種穀同時稜黍外又有大小白黍大小黑黍  
大小紅黍之別大者先種後熟其粒大耐風小者後種先  
熟不耐風於去年穀田黑豆田芒種時種之先耕一次宜  
深種時再耕宜淺雖一寸亦可下子畝六七合耙二次先  
以木板拖之恐其沒紋初出土葉如鼠耳若遇雨泥後復  
砘之地喜勻和忌土塊俗云黍種湯未出土時雨亦不妨



俗又有黍子頂瓦出之說三四葉則間之留苗寸餘雙單相間俗云稠糜忽闌黍黑豆地中卧下狗鋤亦不必深驗老嫩如驗穀法

蕎麥多在本年麥田種之有先耕後以耨種者耕宜深二寸耨深止一寸種畢耙之有和糞點者耕止寸餘深點法有二點於犁溝者耕微淺點在稜背者耕微深有將子亂灑地面後以犁耕之以耙覆其種者三法皆忌大雨大雨則謂之涸傷俗有蕎麥不涸傷就拏布袋裝之語至亂灑者雖易結子熟時難挽蕎麥用手挽不用刈不如點種二法為善油麥多於去年黑豆田瓜田種之性喜溼布種之法原不過三半升陽則有四五半升者其種一種有蚤晚而獲亦

六

因之夏油麥與種春麥同時獲在初伏獲後其田種蕎麥則遲至秋分種宿麥為宜與小豆同時種者俗謂之二不秋穫在處暑後與黍同時種者謂之秋油麥獲在秋分後種時以燒酒少許勻子其莖勁而有力不為風靡下子若遇陰雨東風穗多黑煤宜忌點者居多苗高三四寸則鋤立苗與春麥宿麥同太疏則難熟矣

諺曰小滿前後安瓜點豆瓜類甚多栽時不甚相遠如中瓜則先栽倭瓜次之黃瓜甜瓜與葫蘆瓠子相繼並栽其法將子用溫水浸過撲於地上一入盆芽之芽之然後栽之其性蔓生且多支節葉下皆有一頭以手切去方不混條葫蘆切其正頂瓠子獨留正頂甜瓜則又切其正頂

留其支頂見瓜又切其支頂切時必正午方好黃瓜任其支蔓不用切頂圓以洹油為最倭瓜宜多栽必須伏前埋條切去支節至伏則瓜朽爛立秋後雖多結實亦難黃熟蒜多栽於溼處俗有清明不在家之說多則以耨畫地少則以鏗子勾開地界不必過深稀五寸一種稠則三四寸亦可小滿鋤草芒種時於行隙中灑紅蘿蔔欲灑芥菜則俟初伏處暑起回辦之其有不分辨者謂之獨孤蒜灸用以承艾不患成瘡

余初得邑人張氏耀垣種植諸說復與同研友冀君乾詳細參考質之老農皆以為然遂記之

七

穀之種不一一穗粒顆多寡不同以道光十四年秋收九分計之灰穀一穗七十六瓣瓣百八十四粒或百六十粒得八千九百八十九粒大白穀一穗七十九瓣瓣百一十九粒或百粒得八千八百三十四粒小白穀一穗九十九瓣瓣六十五粒或八十五粒得七千八百九十二粒小蛇穀一穗九十三瓣瓣百粒或百二十粒得九千四百九十二粒小黃穀一穗八十五瓣瓣百一十五粒或百二十粒得九千八百三十五粒若準以大有年所獲一穗萬粒有過之無不及也諺曰春種一斗子秋收萬石糧信然犁之淺深有法欲微深則向前稍送之欲微淺則向後稍抹之欲大深則將上木貫打緊下木貫打鬆欲大淺則反是其法不一以類推之欲察犁跡淺深於耕過土埋處手



創之乃見春犁宜淺秋犁宜深深不過二寸半淺不過一寸或寸餘然亦有特用深犁者地方不齊也今年耕墾明年耕隴則地方有餘矣

冀宜早運田中不可遲延三冬有暇日即運之無暇日則至新春運之田在河外尤宜早運凍解路渾人力車力均難施矣運畢須於田中椎碎

凡犁田深不過六寸淺不過寸半山田四寸為中河地秋三寸春二寸半秋犁較春犁深五分或一寸秋犁棧窄春犁棧寬秋一步七棧春一步六棧

碌碡壓地山田秋宜壓春宜磨磨似耙木齒形如鹿角平田春宜耙秋宜犁山田乾燥恐熟土為風吹去來年禾稼不長故用

壓用磨平田不須也

凡耨有糞耨大小三箭有子耨小三箭

凡穀初生三四葉先挑草次間苗即拔苗也平地河地皆用之雨多時尤要山地不須次鋤苗

凡鋤深謂之搜淺謂之鋤先鋤後搜鋤主立苗欲疏搜則擁土培本俗謂創窩跌彈使雨水不散亦不畏風自鋤至搜三次為勤二次亦可一次為惰四次者田無草萌矣

凡穀田自秋犁始至來歲入倉止凡用人力二十餘次

犁秋田俗名秋地運糞白始凍至開凍耙春田俗名打頭打土

塊俗名打地打糞塊俗名打糞散糞或灑或澆犁春田俗名打地布種 碾砵三石橫穿一木牽復砵 挑草

間苗間去聲一鋤 二鋤 三鋤 刈獲 捆載

切穗 打場先以碌碡碾之再打入倉

壽邑麥不宜多種大率十畝中種一畝北麥來自歸化城又有東麥黑

豆宜多種易收太原池西黑豆多販自壽陽穀供一邑之食有餘販之他邑南鄉人多因土厓為窯積穀無霉爛之虞稻米來自太原縣所謂晉祠大米也油有麻油無香油石炭土產然質軟多煙不及平定之佳

蕎麥開花於七月十五日前後月下結子天陰則子難實蓋得陰氣而實也其性屬陰故寒

凡五穀皆有花畏雨穀花青黍花碧高粱花黃蕎麥花白黑豆花或淡紫或白小豆花黃扁豆花淡紫豌豆花深紫

杖杜詩云黍稷方華箋云六月時

白蘿蔔花白紅蘿蔔花淡紫芥花黃茄花深紫瓜花黃

回回山藥花白回回白菜花黃此二種近年始種白菜花黃

農器

耒耜上句木也耜耜也犁墾田器也耒耜曰犁耜所以散

撥去芟渠疏之義也凡耕而後有耜勞記到無齒耜也撻打田簪也撻於求槌塊器也古竹磚徒篤北方以石南

人以木耜而後有礮礮焉落候車下種器也砵車砵石礮也以木軸架礮為輪故名砵車瓠種瓠盛種也牛軛服牛具也

鏞居縛刷田器也楚洽鏞也所以開渠者長鏞仕杉踏



田器也鐵搭其齒銳而微鉤似杷非杷劇土如搭也杓甬屬與鍬甬異鐵杓惟宜土工木杓可攪初責穀物以竹爲之者謂之竹揚杓與江浙鏡犁之金也胡瓜鋪類起

土者也鏡開生地鏵耕熟地北方多用鏵南方皆用鏡鏵蒲秋犁耳也剡所問平土器也剡呼鏵耨足所耨金也

鏵鏵也鏵似鏵非鏵殆與鏵同養苗之道鋤不如耨力豆耨不如剡楚簡耨別名也耨除草器也耨

鉏耨爲鉏柄也鉏立耨也鐙鉏多鉏割草具也鏟平削也銓知栗獲禾穗刃也艾魚獲器今之劓鎌也古艾從草

今刈從刀鎌刈禾曲刀也鏝末兩刃刈也劓計開荒刃也斧伐木刃也鋸解截木也鋸切草也礪磨

刃石也杷杷蒲巴鏵鍬器也穀杷以攤曬穀耘杷以耘稻禾竹杷場圃樵野間用之杷無齒杷也所以平土壤聚穀實也

杈箝禾具也禾鈎斂禾具也比之手捷甚速便也搭爪如爪之搭物速於手挈也禾擔都負禾具也連耨古

擊禾器也蓑蓑雨衣也笠戴具也屣草履也屨麻履也

篠徒巾盛穀種器實盛穀器筐竹器之方者魯竹器之圓者畚音土籠力也篋徒木盛穀器兼篋市專章怒而

言也篋多露置可用盛糧篋在室可用盛種皆收穀所先具者穀匣盛穀方木層匣也籬挈米穀器筥何造酒

造飯用之漉米又可盛食物也僮盛米器也或作甌瓦器也籃竹器無係爲筐有係爲籃箕簸箕也簸揚米去糠也帶短者謂之條亦作帶長者謂之埽帶又有種生者

一科一帚謂之獨帚麗所宜篩穀物可以除粗取精也籊所交飯籊也南曰箕於六北曰籊南方用竹北方用柳按

竹器北方多皆漉米器或盛飯所以供造酒食也篩穀籊與袋同音竹器颺餘亮籃謂風飛也不待車扇又勝箕籊

種上簞盛種竹器也曬槃曝穀竹器也杵曰春也碓石舂也坳居郎碓踏碓也槽碓受水以爲舂也力董礪穀器所以去穀殼也輾女箭石礪礪穀也輾

古本輾世呼曰海青輾喻其速也颺扇揚穀器場圃用之者謂之扇車按壽邑扇車大小二種小者謂之碾碾

石礪五對也主磨曰磨注磨曰眼轉磨曰幹承磨日槃載磨日牀凡磨上皆用漏斗油榨取油具也

倉穀藏去也有屋曰廩無屋曰庾庾露積穀也凡露積者編草覆之謂之積苦困圓倉也京方倉也窖藏穀穴也方曰窖他果切謂曰寶升十合量也斗十升量也斛

十斗量也夫量者躍於俞合於合登於升聚於斗角於斛槩代平斛斗器也

釜煮器也甑炊器也篋甑也所以蔽甑底也下澤車田間任載車也大車平地任載車也守舍看禾廬也牛室耕牛爲寒築室納而阜之也



水柵排木障水也水開閉水門也陂野池也塘猶堰也  
陂必有塘故曰陂塘翻車謂龍骨車也筒車流水筒輪也  
戽候古斗挹水器也桔槔挈水械也輓轆纏繞械也瓦竇  
泄水器也浚渠引川水為渠以資沃灌也陰溝行水暗渠  
也井地穴出水也

水磨以水激磨隨輪轉也水礮水轉礮也水碾水輪轉碾  
也機碓水搗器也缶汲水器也縵汲水索也

王楨農器圖譜摘其南北通用者節錄之其詳具本農  
書中

農諺

農之有諺其來最古說文諺傳言也古者輶軒所采風謠

三

所遺片語隻句散在里鄙曩籍觀縷可得而言若黍稷無

成不能為榮國語土上冒櫛陳根可拔耕者急發鄭氏注月

力勤十頃能致嘉穎王嘉拾遺記三月昏參星夕杏花盛桑葉

白河射角堪夜作犁星沒水生骨崔實四月民月蜻蛉鳴衣

裘成蟋蟀鳴嬾婦驚月令注射的白斛米百射的元斛米

干鄴道元水經陂汪汪下田良水經欲得穀馬耳鏃子欲

富黃金覆賈思勰齊民要術樞厘厘種黍時齊民要坐賈行商不

如開荒溼耕澤鉏不如歸去耕而不勞不如作暴王楨書斯

竝至理恒言不涉纖俗其或發聲近鄙適用惟良雖有絲

麻無棄管蒯以彼屨身從事樸野不文管子呂覽之篇汜

勝崔賈之說目未劉覽言輒符合自天時地利人情土俗

竝有徵信無假彫飾豈非循之則得違之則失者哉雖孔  
門與不如之歎班氏有鄙者之譏小道恐泥壯夫不為然  
三變之禾取其顧本耜犁之法足以富民豈曰瓌屑槩以  
略諸

打了春四十日擺條風風莫風不上身春風打了春連  
鞵單布裙不著一年打兩春黃土變成金 驚蟄河開

又曰驚蟄河 河重凍穀重種春寒河 驚蟄聞雷米如

泥又驚蟄雷謂之春分耕麥春 春社燕來 春分有

雨病人稀 清明栽蒜又曰清明不在家白露不 二月

清明有花三月清明無花 穀雨耕山坡種穀 山坡

穀雨搶頭種 立夏種河灣河地寒 立夏種胡麻九股

三

八格杈小滿種胡麻到秋只開花 麥望四月雨又曰麥

雨蓋麥秀 立夏不種黑豆謂黑 初一初二缺斤兩初三

初四麥彈黃初五初六霜降早初七初八打滿場初九初

十溢了場十一十二有餘糧四月占雨 道光十一

月四麥挑旗五月端午麥秀齊 三月黑豆四月米謂納

四月八凍煞黑豆甲 小滿前後安瓜點豆 小滿麥

定胎節也 穀種至小滿 小滿花棉花不回家棉花遲種

槐芽兒雞瓜種穀稀少 芒種急種黍夏至也不遲

芒種植黍生芽 芒種黍子急種穀謂重 有錢難買五

月早六月連陰喫飽飯 夏至日得雨一點值千金 夏

至不種高山黍還有兩垧種糜子垧畝 得節不得節夏



至喫大麥又曰夏至喫角角謂豆 夏至不留秧謂若蓬

菜諸秧至 黑豆不識羞夏至開花立了秋 五八月小

盡晚田少種謂早 五月小必定好五月大必定怕 小

暑喫角角大暑喫麥麥豆角謂之角角金劉鼎老 天河

掉角喫角角天河東西喫新米 夏至三庚入伏立秋五

戊為社有六 麥子不受中伏氣又曰麥子不 伏裏無

雨穀裏無米 頭伏擣滿罐油二伏擣半罐油三伏擣沒

來由擣之深也 頭伏蘿蔔末伏菜又曰頭伏蔓 立

秋有雨萬物收處暑有雨萬物丟 立秋三日不下子

早立秋涼颼晚立秋曬煞牛謂立秋時刻午前 處暑

熱不來 處暑喫高粱主豐 穀兒黃挂頭全憑鋤一鋤

八月初一灑一陣旱到明年五月盡 白露一半田小

小黍小豆此 齊白露摘瓜挽小豆 白露耕宿麥 七

時有成熟者 七月白露麥種早八月白露麥種

遲 秋分耕麥宿 秋分割田 先社後秋分必定好收

成先秋分後社必定忍餓 不怕秋分不怕社只怕晝夜

相停那一夜秋分夜 過社十日無生田 秋社燕去

寒露百草枯 重陽無雨盼十三三無雨一冬乾 霜

降割葦 霜降搭橋 立冬不使牛還有三垧朝陽地

小雪羊回圈 小雪封地大雪封河 明冬暗年冬至日

陰無風 新冬舊年 冬至一陽生 一九二九喫飯温

主豐年 手三九四九凍破確白五九六九沿河看柳又曰開 七九

雁來八九河開又曰七九八九九九又一九犁耬遍地走

地走余目驗良然壽陽地寒此時犁耬不能出地當指蟲

言又沿河看柳特言近河樹木似 七九河開河不開八

有煙氣耳非謂柳色至此已青也 九雁來必定來道光十五年二月初七日 九九六十三

行人路上把衣擔 九九又一九便是春分候 九日一

場風伏日一場雨 春打六九頭 臘月三白兩樹稼莊

家出門拍大話道光七年十二月初九日冰花滿

九日三番 臘七臘八出門凍煞 臘月半泥水滲陽氣

日光 冬暖時時凍春寒日日消 天寒日短無風就暖

辰趕月好收麥月趕辰餓煞人十二月二十四 參正

割田辰正拜年俗指旦中言 夏小正八月參中則旦

許慎說文解字農房星為民田時者从晶辰聲晨農或省

段氏玉裁注爾雅曰天駟房也大辰房心尾也於天官為

東方蒼龍周語曰農祥星正章曰農祥房星也農正謂立

春之日辰中於午也農事之候故曰農祥爾雅注曰龍星

明者以辰為時故曰大辰以辰解例之當云从晶辰辰

辰周語辰農祥星也農祥星也農祥星也農祥星也

為人君南面而聽天下視時侯以授民事 壽陽北謂之

正義即取正南面 幾時霜降幾時冬四十五天就打春

霜降冬至 冬離寒節一百五寒節離伏不用數冬謂

過了冬長一鍼過了年長一綫 羊馬年好種田 過了

閏月年走馬就種田有懶人無懶地 莊家憑糞土要秋

收先餒牛 犁深土耙絨土耨淺土多糞土少田土農家

糞多田少 麥子種泥條黍子種乾土 麥宜稠穀宜稀

其種必倍 又曰彭祖活八百忘不了稀穀稠麥 又 莊家種黑十

日稀穀打下稠穀子氣得稠穀沒處死



年九得有一年不得換一斗米喫土宜 子不種麥亥不

麻丙丁種穀不生芽庚辛黍稷無子粒壬子黑豆不開花

一坐三苗稀苗至 一毀三不得 不怕重種穀只怕穀重種

重種穀謂已種旋毀者穀 重複黑豆種子種穀一年一個

沒甚喫謂無黃下子 黑豆不識羞遮了黑突溝宜言 麥

種場黍種湯麥地宜堅 黍子頂瓦出 蕎麥見豆外甥見

今年不宜種黍地 黍杖種豆親如娘舅田種之秋舊根

也凡苗重種則 種瓜得瓜種豆得豆 蕎麥不涸响

就不拿布袋裝 麥子十五豆八顆下子每 三犁蕎麥一

邊黍一過一犁也又曰 麻三穀六菜子一宿老蕎惱了

翻身就出謂生之日 麥耨凌沙溝數多凌沙東地將消

溝一作勾麥穗 扁沒三黑沒四小豆角沒十四豆之

南麥開花在黑夜北麥開花在白天 榆錢錢落地還

有兩垧穀地又曰打 藹藹開花點小豆小豆開花打藹

藹藹落葉葉小豆摘角角藹藹有刺結小紅顆山坡多

作棟 穀實一百五十日黍實一百二十日蕎麥實七十

日 麥子犁深一團皆根小豆犁淺不如不點 春地耙

三徧牛蹄躑踏徧 稷中惜子主老餓死稜中惜苗主老

受貧下子宜密 天旱鋤田雨潦澆園 天旱澆山雨潦

澆川 鋤鉤上有水田澆後 又匙上有火翻場禾 耕三耙

四鋤五徧八米二糠再沒變 穀鋤一寸強如上糞 麥

澆小穀澆老雨 乾鋤糜黍去熟 溼鋤豆不傷 細雨淋淋

鋤小豆不傷葉 莊家荷起犁耙一百日喫夏莊家荷起

鋤鉤一百日喫秋 莊家作在鋤鉤買賣作在一秋 水

地蘿蔔旱地葱旱棗潦西瓜 麥熟杏黃買賣人歇涼

穀上屎女上炕穀攤場女歇涼 穀擔槍女歇涼 好黍

不見葉好穀不見穗 杏兒塞了鼻孔騎上毛驢換穀種

穀兒挖泥秀還要太陽燕麥子鑽火秀還要根頭溼

麥子摻泥條乞兒捨了瓢種時有兩主豐又曰麥 麥秀

五節穀秀六葉 糜子挨著手一畝要打七八斗 蕎麥

不扣根還有七日生 春雨溢了隴麥子扁豆丟了種

秋禾連夜變夏田一晌午 秋不涼子不黃 有錢難買

秋後熱 膽穰穀鍋底粥穀打二次謂之 春凍脊梁秋

東窪 有遲一月養種無遲一月收割 豆打長稽麥打

短桿麥子傷鎌養豆黃黍子傷鎌一團穰 山田少收河

地多收十年平坡一般收 養蠶種地當年福 種在地

收在天 家有五口一具牛兒緊走 陰雨長工歇牧羊

兒受肥 莊家生得隋越貴越不難 莊家完了糧便是

自在王 地是刮金板年年有出產 八月牀上無繡女

有米喫到五月有炭燒到臘月 春種一斗子秋收萬

石糧 甲日下雨甲日晴甲日不晴十日泥 久旱逢庚

變雨澇遇甲晴 壬子癸丑破水從山頭過道光十五年

日癸丑破 壬子癸丑水連天甲寅乙卯響柳乾 蝦蟇

叫水漲津如不信挽艾根艾根有小白 海現三日下大



雨 雲南鈎風雲北鈎雨 天上鈎鈎雲地下水吃洞

東虹忽雷西虹雨南虹下大雨北虹賣兒女 淋了土王

頭一十八日不使牛 淋了土王一日一場 淋了伏頭

單日早雙日雨 天旱雨澆山雨澆水澆川 早燒陰晚

燒晴 春甲子風夏甲子早秋甲子連陰冬甲子濫雨

三日東風不由天主 單耳風雙耳陰日旁 一霧十日

晴 蚤看東南晚看西北有雲 辛多麥不收得辛遲

春旱不算早秋旱去一半六月連陰喫飽飯 金斗糧

長水斗雨火斗旱土木斗人瘁每半月 榆錢飽時候好

一年槐子二年麥道光五年槐花子稠明年麥收 雨前毛

雨不雨雨後毛雨不晴 晚雨下到明早雨一日晴 天

旱東風不雨雨涼西風不晴 八十老兒沒有見東雷雨

月牙兒仰米糧長月牙兒卧米糧落又日月牙兒栽

土霧三日下大雨 要看騎月雨單看二十五前月二十

月十五日 東風刮到西金勉 西風連夜吼又日西風不

不下雨謂之早 八月十五雲遮月正月十五雪打燈主

今年冬不冷明年夏不熱主 流錐長小豆黃籩謂之

東忽雷礮響一場風 月煖火月外紅雲如 兩頭小必

定好兩頭大必定怕謂正十二月 連頭忽雷多雨夏

午暴雲雷聲不絕主 五月裏迷霧行船不用問路主

電有西北風時居多

黑豬過河夏雲 閏月年不栽樹閏月年不作醬 窗間

窟三石二斗穀風力 熱極生風寒極生雨 忽雷雨連

三場 東風潮雲西風下雨夏 伏裏三朝二雨 三日

不下燭一博 早雨一日晴 雲相交雨相飄 雪油地

滿收成雪消 如油

占驗 日赤無光謂之水泛主遠郡有水災多在 月赤亦然 天

鼓鳴主豐 霜葉紅謂之山兆紅主明年豐 穀成時穗

上多穀牛牛名主豐 月暈圓主陰缺主風 雲壓山謂

之山戴帽主雨積雪遍地不能消謂之蓋被牧羊者最怕

此 西虹主菜不收 黑豆葉翻主雨 天倉開主豐倉天

星 春東風雨夏西風雨東風晴謂之旱東風秋西北風

霜冬東風雪 寸草飽主豐田間小草長不過寸故名俗

蚤多收黍蠅多收蕎麥形 五月一日雨主生五花蟲

端午雨亦然即好蚱蜢有白 雲夕淹日主雨晚燒 伏

內東風謂之旱風不雨生蟲西南風謂之金風多雨 山

鵲噪樹梢主風 無雨而霧謂之早霧主傷苗花 日黃

主風紅主雨 螻出垤主雨又或成羣不計其數一道往

來謂之螻傳道亦主雨 犬齧草主雨 立夏後幾日布

穀鳴秋成幾分即如其數一旬外另數 十月一日晴人

多病陰主冬寒 臘八前夕以冰置糞堆燒之明年稼不

生蟲 臘八日以盆水置中雷視冰凸何方主何方豐中



央主本地豐

方言

犁溝謂之塢兩犁之間謂之隴 高地謂之塢下地謂之窪  
窪者謂之坪狹者謂之堰凸者謂之坵塔凹者謂之坵  
洞水聚處亦曰坵洞 土塊謂之克拉 春凍釋謂之澤  
起秋漲消謂之落澤 砌石瀉水謂之水簾箕 巷謂之  
合朗 棒謂之不浪 物傾斜謂之走作又謂之克流  
疾雷謂之忽雷 小雨謂之忽星星謂如西又謂之薄瑟 虹  
謂之絳元微之有山頭 雹謂之冷雨 冰謂之冬凌  
暖謂之暖和寒謂之涼 薄寒中人謂之迫 檐冰謂  
之流錐 薄陰謂之麻陰 昨日謂之夜來明日謂之早

晨 午謂之晌午晚謂之後晌 午睡謂之歇晌夜眠謂  
之歇 早禾謂之種 伴行謂之相跟相入聲老學菴筆  
相字多從俗語作思必切如為問長安月如何不相離是  
也然北人大抵以相字作入聲至今猶然不獨樂天老杜  
云恰是春風相欺得夜來吹折 喚人謂之喚 寄語謂  
之導 取謂之荷去謂之召 思念謂之結計閒談謂之  
道刺 美謂之克器醜謂之愁甚 無謂之沒拉 析產  
謂之另同居謂之夥 田家禁約謂之夥狀 秋成守望  
謂之看畔 受雇耕田者謂之長工計日傭者謂之短工  
租田種者謂之莊家又謂之伴種 鬻女工所需物者謂  
之貨郎子 歲尾嫁娶謂之戀歲 屋謂之家 棉花謂  
之花 硯謂之硯瓦 婦人蒙面謂之眼紗 田鼠謂之

各犁行疾其大者謂之黑老出穴則 鵲謂之涅鵲山鵲

謂之灰老婆 蜻蜓謂之河嬉 蟬謂之秋涼蟲 蟋蟀

謂之買油老 鷺謂之黃婁即黃 蟲魚謂之不瘦米蟲

亦曰不瘦 水面小蟲謂之水蝨 蛤謂之海螺簾箕

鳩謂之種穀蟲四槃八寶鳩自呼也 暑兒夏蟲也色黑

能眯目寒兒秋蟲也又名毛蟲多 或曰暑往寒來一蟲名

也似蜂而小飛有 柿自輒曰酥注本草蘇柿 糞瓜謂之

乃瓜瓜蔓漸長以土壓之謂之壓瓜夏小正乃瓜一本作

名甚古 凡秋收麥曰挽油麥曰割小豆曰挽黑豆曰撲

糜黍曰割亦曰挽亦曰攪取其 蕎麥曰挽穀曰割高粱曰

斫 瓜曰摘菜曰起蒜曰起葱曰挽豆角曰摘 凡登場

取穗麥曰扣油麥曰扣黑豆曰扣糜黍曰扣亦曰攪穀曰

切高粱曰牽 藕謂之藕根說文艸部董鼎董也杜林曰

北方以藕為荷用根為母號也然則杜林謂藕為董余初

疑根字為贅以郭說證之則藕根即荷根殆猶北方之古

五穀病

捉不住苗傷溼種不出土 忽闌苗不 偏稜樓不平故

有苗一稜無苗 涸傷初種大雨淤泥地 隔別種傷雨

即是偏去聲 茹薄種時不得深淺之法或子溼則 格都苗出土傷

不 麻苗稠而間遲見雨 火籠豆苗早 灰竄葉小豆

舒 油汗似油苗甚 鼠癩粘傷溼 捏栽已鋤之草 白儻

死 教早有黑毛即霉變也 立僵成而槁色白 豎



穀禾秀未脫穗不下屈蓋地氣 怪穀禾未出穗此穀已  
穀所致土人有祀登穀神者 黃熟相傳有烏銜  
去先報 老穀穗無實而毛似貂尾 莠俗名 鬼秫秫  
田神云 高粱結實不 糜活子黍糜結實 黃蘆心穗之無  
牢觸之則落 不牢者

糧價物價

糧價視歲之豐歉其貴賤亦有制以斗計之 壽陽二十米  
貴至一千二三百錢賤至四百上下麥貴至一千一二百

錢賤至五百以上嘉慶四五年麥賤至四百以上黃米之  
去穀 貴至一千一二百錢賤至五百上下粃子 蕎麥去  
者 貴至一千一二百錢賤至五百上下粃子 皮者 貴

至一千以上賤至四百上下乾隆二十四年賤至一百以  
上高粱貴至八百以上賤至二百五六小豆貴至一千

一二百錢賤至四百上下 小豆價 黑豆貴至八百以上賤

至五百上下或至二百上下 視高粱穀以米六分作價黍

以黃米六分作價蕎麥以粃子六分作價扁豆貴至九百

以上賤至四百以上油麥貴至七百上下賤至二百以上

糜子價視穀 咸豐四年壽陽穀每斗一百六十錢米三  
百小豆二百二十黑豆一百二十黍子二百四十黃米四  
百高粱一百六十油麥二百六十麥子四百八十粃子四  
百二十蕎麥一百八十白麵每斤二十四五錢蕎麥二十  
油麥麵十六豆麵十四聞之里中  
父老僉云自來價賤無過此年者

日用諸物多取資於他邑其價與時消長油出神池利民

等處每斤錢一百上下賤至七十以上酒出榆次朔州等

處本邑亦有之 皆高粱燒酒也 黍酒本邑自釀 每斤與油價相若賤至五

十以上鹽上者出歸化城每斤三十上下賤至二十以上

次者出應州徐溝等處每斤二十上下 邑納鹽課不食官  
鹽長蘆官鹽每斤

三十上下醬上者出太原省城每斤五十上下次者出歸  
化城每斤四十上下嫌出陝西神木等處每斤三十上下

鐵器出潞安孟縣等處田間鐵器半出本邑半出他邑木

器亦然其價以物為斷棉花出直隸樂城趙州等處每斤

自一百四五十至四百上下 每斤有定價一百二十錢價  
平斤而外有不足一斤者謂之 貴則斤數減價賤則斤數增

者謂之東布每尺 木尺加二寸此大尺也 三十上下至四

十上下出本邑者農人所需較東布為多餘布鬻於北路

每尺亦大 錢二十上下 咸豐四年壽陽棉花每斤一百二  
青鹽十八兩價亦極賤 十錢 蘇油每斤六十三四酒四十

歲之豐歉由於天糧價之低昂亦由於天然有不盡由於

天者豐歲糧賤非減價不能糶歉歲糧貴非增價不能糶

此由於天也若值不豐不歉之歲較之豐年未得其半比

之歉歲尙云薄收而糧價驟長視大歉而更甚此豈盡由

於天乎即如道光十四年壽邑秋收有四五分者有二三

分者參差不等而八月初間禾黍尙未登場糧價旦夕昂

貴雖以後之收成已可逆觀而以前之蓄積尙有贏餘何

市集之米一時遽空良由逐利之徒坐擁厚資壟斷左右

一見禾米空稅度後日之收穫子虛遂爾囤積居奇致一

時之市價騰踴是歲事之歉猶未可知而人事之歉已難

救止此風一倡狡獪煽騰借如粟米一囤朝一商以錢八

百買之夕一商以九百買之明日一商復以一千買之輒



轉送買愈增愈貴而莫知所終極而貧民之乏食者雖糶升斗而不予以故民間雖有積蓄之家亦靳而不糶一則待價之增長一則慮後之無資諺云莊家生得階越貴越不糶此之謂也更有甚者買者不必出錢賣者不必有米謂之空歛因現在之米價定將來之貴賤任意增長此所謂買空賣空虛擡高價而使價終不能平也或謂粟米貴賤自有一定之數然或貴或賤聽牙行視糧之多寡以增減何市集之價尚平而商賈已暗增數倍是歲之歉與不歉盡操於斯人之手也而何得謂有一定之數乎壽邑以農爲重上戶田多者積蓄有餘憑糶糧以爲日用之資卽中戶稍有贏餘或三斗或二斗亦憑出糶爲水火之用而

焉

鄰境之不足者如榆次平定諸地兼可搬運待食非若他境之士狹人稠不足償其用也是不必有商賈囤積而自充足有餘也或曰如朔州歸化城俱有糧店粟積如山何不可爲之不知彼處爲粟米聚會之所五方輻輳之地糶者必由此入糶者必由此出不論歲之豐歉此其常事苟非商賈囤積粟米焉能流通此又以地言之而非可同日語也或又謂二處之米粟亦極昂貴何故夫二處地廣糧多今歲雖云薄收較之他境尙屬豐盈穀米卽云稍長何至昂貴不止皆因關南商賈日夜奔走叢集其地厚賈囤積以致米粟價高不能四達此又奸商逐利使遠近之價不能平也夫古人權三十年之通雖有水旱民無菜色今

買人儘力囤積以爲奇貨是歲本不歉一轉盼間而卽成大荒大歉矣又邑之棉花買自欒城統計一邑每年不過用數千駝今歲雖云薄收而舊日之積蓄尙有數千駝亦足資一年之用而富商六七八人故以高價盡數買積以專其利每駝非六七十千不售夫有六七八人之專利致使一邑停機住紡衣著無物是億萬人之號寒盡操於六七八人之手也可勝嘆哉今穀米諸物訪諸四境本屬薄收價之昂貴勢所必至然亦漸增漸長因其自然何至瞬息之間騰貴無涯此荒之由於人致而不盡由於天所當急爲區處者也爲今之計宜於各處市集飭禁稽查其從前囤積者令其平價出糶祇許小販往來搬移大買毋得

焉

再積各鄉耆老公公平廉慎之士互加訪察如有不遵嚴禁者稟官究治其牙行有狗隱射利者嚴加懲辦其胥役騷擾土棍訛詐者罪之如此實力稽核遠近畫一奉行則糧廣而價自平價平而糧益廣人致之荒可泯而天致之荒亦可少彌矣族兄歲貢生侯選訓導朝駿說夫造物之所以無盡藏者恃化育之流行而已育自無而之有化自有而之無自苗而秀而實育也自收而藏而食化也不有育也將何以化化之有滯育斯窮矣古之聖人有無憚遷農末相資所謂盡物之性亦贊化育之一端也今舉天地所育墜閉之使不得化枵腹者啼飢深藏者速腐吾知非天地之心也近者道光二三年至十年十一年



災遭荒歉斗米價錢三百文增至錢八九百文各市鎮倉  
需多者萬餘石少亦幾千石十二年歲大歉斗米錢千二  
三百文問閭大困人情洶洶此育而不化之明驗也是年  
冬市無赤米困麓空虛十三年歲始稍豐此化而後育  
之明驗也愚民無知見利不見害自怙充餘垂涎末富豈  
知生機一塞百弊滋萌蠹人心害風俗干刑憲長亂源領  
本開商者視財東為孤注得隴望蜀者寄素產於賭場歲  
歉則恃獲利而驕淫其心年豐則憂賠折而斲喪其命為  
富人者反爭勸為此此何心耶然則如之何而可道光十  
二年各處大荒同糧指價貧民握錢無處易米晉省介休  
太谷忻州有紳士富戶某某各糾其村中富人出貲依市

美

價糴米儲於社派清慎者司之減價糴給各護其村中之  
窮民所出錢本不足更捐之至來春米價略平乃止此本  
社倉捐賑之法有共見之利而無不見之害誠盛德事也  
是在為富人者處善循理損己以益人實人己之兼益禮  
義之生自富足始庶幾太和醞釀風雨調諧遐邇貧富得  
相安於無事不亦休哉

西村解  
孝廉說

水利

壽陽向無水利惟南鄉韓村南有小河俗名白馬河其源  
發於和順平定樂平諸處自邑之羊頭厓鎮南向西流至  
鎮西名闊頭河會泉水小河乃大又至冷泉寺西與壽水  
合又至盧家莊南與渦水合渦水甚微自渦山出北流與

小河合至段廷村東歡喜嶺北水勢漸盛地亦漸闊有田  
十數頃乃河南村段廷村韓村三村之地開渠灌漑實始  
於乾隆二十五年也先是韓村段廷村北東村之間有田  
十數頃雍正元年韓村開渠自建公村西段廷村東葫蘆  
厓底接水灌田二年而渠壞乾隆五十八年韓村貢生鄭  
景僑與村人復開此渠未成而景僑卒至嘉慶二十二年  
其子生員天與又與村人議自段廷村東隨河接水渠路  
有占段廷村地者畝出租千五百錢其渠遂成又小河之  
南韓村河南村南東村三村之地灌田數頃其渠則道光  
十四年始開者也又北東村西洛鎮南東村亦有水田十  
數頃乃自韓村西接水灌注者邑之水利盡於是矣

志

廉天  
龍說

平定州志云通志壽陽民田多山坡旱地不能設渠舊志  
壽水在縣南二里許盛夏山水暴漲河流上下皆赤惟壽  
水獨清開渠溉田可為民利

畜牧

宋陳旉農書牛說云四時有溫涼寒暑之異必順時調適  
之春初必盡去牢欄中積滯蓐糞亦不必春也但旬日一  
除免穢氣蒸鬱以成疫癘且浸漬蹄甲易以生病方舊草  
朽腐新草未生之初取潔淨藁草細剉之和以麥麩穀糠  
或豆使之微溼槽盛而飽飼之豆仍破之可也藁草須以  
時暴乾天氣凝凜即處之煖暖之地煮糜粥以啖之即壯



盛矣亦宜預收豆楮之葉與黃落之桑春碎而儲積之天寒即以米泔和剉草糠麩以飼之春夏草茂放牧必恣其飽每放必先飲水然後與草則不腹脹又刈新芻雜舊藁剉細和勻夜餵之至五更初乘日未出天氣涼而用之即力倍於常日高熱喘便令休息勿竭其力當盛寒之時宜待日出晏温乃可用至晚天陰氣寒即早息之大熱之時須夙餵令飽健至臨用不可極飽飽即役力傷損也牛之病不一或病草脹或食雜蟲以致其毒或為結脹以閉其便溺冷熱之異須識其端其用藥與人相似也

壽邑飼牛忌麩糠與此小

養犢最為農家之利或畜母或買犢一年之間可致倍獲

完

犍牛其利尤多詩曰誰謂爾無牛九十其特蓋牧養得宜故字育蕃息也但不可售於屠肆牛之勤苦其功甚大羸老則輕其役而養之可耳律有屠牛之禁語曰戒食牛肉者不染痘疫理當然也

邑志云產牛特高大以耕作負重勝於常產四方爭販易焉

吾邑趙漢章先生宗文時竹編云牛宜圈於廐中餵草之後冬則繫於露天夏則繫於樹陰俱在屋之前後以便看管其所卧之處用黃土鋪墊積久成糞陰雨仍放欄中不必牽出也豕不可放於街衢亦不可常在牢中宜於近牢之地掘地為坎令其自能上下或由牢而入坎或由坎而

入牢豕本水畜喜溼而惡燥坎內常潑水添土久之自成糞也

致富奇書云羊性惡溼棚棧宜高燥常埽除糞穢已時放之未時收之春夏早放秋冬晚放食熟物則腹脹不能轉草雞栖宜據地為籠籠內著棧可免狐狸之害生雞初到家便以淨温水洗其足放之自然不走壽邑羊春則出山牧之於遼州諸山中秋則還家牧之於近地禾稼既登牧之於空田夜圈羊於田中謂之圈糞可以肥田雞亦有散放者不盡籠飼也

備荒

完

區田劇地為區布種而灌溉之可備旱荒櫃田築土如櫃種莠其中以時疏洩可備水荒行之山國則櫃田尚可區田非宜以無水可灌溉耳至於蝗灾吾邑罕見惟好妨傷稼乃旱蟲也農人言此蟲遇白項鴉羣飛則滅秉畀炎火可以治蝗不能除好妨也水旱蟲灾皆難備禦則蓄積之法不可不講北方高燥無霖變之虞粟可支久耕三餘一耕九餘三謹其蓋蔽毋縱商販囤積一遇歉歲富民或施貸或平糶不待蠲賑而民無死徙救荒之策無善於此必不得已則所謂救荒本草野菜博錄康濟錄諸書皆可參試至王氏農書附載辟穀數方則又不得已之下策矣道光十一年壽陽大旱子弟宿藻與村人議周急之策其略曰今歲旱荒秋成歉薄不敵去歲之半數百里內米價



騰踊閏九月間邑侯鍾公汪杰令於城關市鎮各處號回禁米平價出糶救時卹災誠善政也但村舍無糧去市較遠寒餓之人負米往來數十里頗覺費力且有孤貧婦女老病幼弱之人升合所需早晚零買既不能遠赴城市又不能多辦錢鈔告糶無門取攜不便晨餐夕飯幾於斷炊此合社所共知同人難坐視者也茲於十二月十五日鳴鐘齊集北寺村人公議量力捐貲得錢若干存社買米隨時隨價公入公出現錢買米不短不賒錢米輪轉運濟周流迨至明歲秋收糧米充足販糶有人給用不乏復將錢本各歸原人再者量米之時議有定數多不許過一升少則合勺聽便祇給貧戶不時之需難供大眾無窮之用至於力辦斗粟人家自宜仍赴城市糶買村社錢少米缺勢難支應公議至不事出情願如有隱蔽偷減攘奪之事不遵約束輕則合社議罰重則稟官究治凡我村人各宜安貧守儉自食其力無慢無私以期感召豐亨也

祠祀

陸清獻公靈壽志論云龍王者何其地祇之主龍者歟抑古參龍御龍之類歟古者祈雨天神則有風伯雨師地祇則有名山大川隋唐開祈雨初祈嶽鎮海瀆及諸山川能興雲雨者七日乃祈社稷及古來百辟卿士有益於民者又七日乃祈宗廟及古帝王有神祠者又七日乃修雩祈神州宋興始有五龍廟及九龍堂之祈蓋龍神之祀於古

無聞有之自宋始也至廟貌冕服擬於王者特世俗從二氏之說耳

孟縣王石和先生珥集云介之仙臺有所謂野妨廟余偶經其地有紳士語曰此田子方廟也徧索碑記無復言子方事惟門額有三賢字其字跡斷落僅可尋汾乘載子方與卜子夏段干木號三賢想昔之好義者建祠於茲後人不覈徒以子方與野妨音相合而又冠以田遂置子夏干木不道而子方之名獨以訛顯今廟象尙三其加冕而旒則後人附會而新之也

趙漢章先生羊舌大夫廟考云壽邑舊有羊舌大夫廟前明一統志云在縣治東祀晉大夫羊舌氏今一統志云在

縣治西南四十餘步今廢康熙十一年泮陽吳公修邑乘藍本於明季神宗時所輯志書而今一統志仍其說明一統志天順五年所撰又在神宗前百餘年而一以為治西一以為治東以今觀之似明志為較優也邑治東南十五里有龍化山俗呼為樹兒嶺山之巔有小廟一楹其神像赤面長鬚烏帽角帶以夫人配享而無碑誌可考詢之士人曰羊頭神也姓李名果有人盜羊而遺其頭不敢不受而埋之後盜羊事發詞連李氏掘羊頭而示之以明己不食識其舌舌存得免號曰羊舌左傳孔氏正義亦引此說以為杜註不從聊記異聞噫山此村叟目不識丁而口傳耳熟越二千餘年而猶嘖嘖道其事儻所謂禮失而求

傳耳熟越二千餘年而猶嘖嘖道其事儻所謂禮失而求



諸野者歟又考新唐書世系表晉武公子伯僑生文文生突羊舌大夫也又云晉之公族食邑於羊舌突生職職五子赤肸鮒虎季夙爲羊舌四族也正義之說如彼唐書之說如此羊舌之所以得姓受氏者俱不可得而深考然斯廟之爲羊舌大夫則灼然可信矣按晉獻公使太子申生伐東山皋落氏狐突御戎羊舌大夫爲尉狐突欲行羊舌大夫曰不可違命不孝棄事不忠雖知其寒惡不可取子其死之處人父子之間而能以忠孝相勗卒使申生得成其爲共微大夫之力不及此况祁侯對平公之言曰羊舌大夫其幼也恭而遜恥而不使其過宿也其爲侯大夫悉善而謙其端也其爲公車尉信而好直其功也其爲和容

三

溫良而好禮博聞而時出其志也羊舌大夫之行如此其亦可俾立功立言之不朽者矣皋落在今樂平之東境而平定州有申生廟狐突廟壽之西境五十里亦有狐突墓大約東山一役經過斯土後之人遂尸祝而俎豆之耳突子職以聰敏肅給輔中軍尉祁侯悼公十五年而卒平公立祁侯請老職子赤輔中軍尉祁午食邑於銅鞮故曰銅鞮伯華銅鞮故城在今沁州城東南赤弟肸卽叔向習於春秋爲平公傅仲尼僂爲遺直食邑於楊氏今平陽洪洞縣南二里有古楊城叔向所築晉頃公十二年魯昭公之二十八年也晉殺祁盈及楊食我遂滅祁氏羊舌氏祁侯免叔向於獄而分祁氏之田以爲七縣分羊舌氏之田以

爲三縣據杜註銅鞮平陽楊氏三縣爲羊舌所食之邑伯華叔向之墓在今沁州城東南而今之壽陽爲韓固所治之馬首廟卽在馬首東十餘里則壽陽雖非其食采之地而亦其過化之區廟祀千秋有由然矣

七義祠趙武韓厥程嬰公孫杵臼益以鉏麴提彌明靈輒凡七人孟縣藏山相傳爲程嬰藏孤之地故孟壽間多祀之或曰八義兼謂程嬰取他人嬰兒以代趙孤者也

老趙神禱子者祀之不知何神疑卽程嬰也嬰存趙孤其功獨鉅宜享專祠後遂沿存孤之事以祈廣嗣今神像趙笠短衣囊兒負肩仍似倉皇避難狀其囊兒蓋卽趙武也以嬰爲趙氏老故僂老趙俗云昔有農人趙老多子歿而

三

祀之誣矣

民間五祀曰天地曰土神曰門神曰竈神曰司牧又有家堂神謂之合家歡樂其圖具翁媪兒孫諸像俗名小兒童皆祀之

邑有風神山祀狐突不知何據

織事

織事曰擇花土人呼棉曰彈花曰搓花搓爲細卷曰紡花曰纏

線曰拐線曰漿線曰絡線曰鈎線曰引布梳線曰安機曰

卸布曰錘布曰漿布曰裁縫

布一匹舊長三丈六尺今長三丈四尺健婦一歲得布五

千匹一布餘錢可得百五十計五十匹得七千五百餘錢



得五十二三丈餘布

縣志云藍尚質陝西膚施縣人由選貢萬曆十九年知壽陽縣政尚勤儉躬行化民邑素不諳紡織至是始教之民賴其利祀名宦祠相傳初教時縣令為製紡織具雇織婦分四鄉教之月察歲考獎勸備至至今父老能譚其事然多不知藍公名者固宜表而出之尸而祝之也

邑不飼蠶不種稻地氣晚寒或非所宜然唐魏風凡三言桑汾沮如詩鄭箋直以采桑為視蠶事鴟羽之三章曰不能莠稻梁其所莠固不僅黍稷也今太原迤南郡縣多稻且有蠶織者邑之南鄉近亦有水田可種稻志載物產有桑有絲絹由來已久乾隆中余家從伯父樹桓妻張氏嘗

蠶

飼蠶手織繭紬數十年來此風寂然十畝之外閑閑泄泄豈盡關地氣耶

雜說

壽陽風俗之厚莫如喪禮民間三年之喪皆以三十六月為斷謂之三周年墓祭一歲凡五日元旦清明七月十五十月初一冬至新葬親者三年內清明七月十五十月初一皆前一日掃墓謂之上新墳

徐氏乾學讀禮通考云案唐人王元感嘗勅三十六月之論為張公東之所闢已無餘蘊矣乃沈堯中復為此說鳳引橋李人沈氏說豈未睹張公之文耶必以三年為三十六月將禮文所云期之喪二年句又何以解之萬斯同曰予鄉四

明之俗禫除之後仍以素服終三十六月歷禫相沿莫以為誤既非古典又違時制乃不知禮者竟以為古禮當然而不敢變其知禮者又以為親喪宜厚而不敢議此實非禮之禮君子不以為可也

禮言倍期蓋荀子之說其義甚精與公羊傳漸三年之義互相發明所謂三年之喪二十五月而畢也後世折衷定禮以二十七月為斷自是不易之制壽邑民間喪禮雖未合立中制節之宜而唐魏遺風至今弗改余嘗著三年之喪說二篇推闡仁人孝子哀痛未盡思慕未忘不容已之心亦以見吾鄉喪服風俗相沿亦必有本也

妻

吾邑劉鶴園孝廉壽戒淹喪文云肇自委壑衣薪之後爰有遷庭祖廟之文立主所以棲神送死乃當大事往而不返命稟於天遺之以安死必歸土外姻屆期於踰月改葬降服而成總東山落淚於雨崩西伯傷心於水鬻上世雖不封不樹中古則若斧若堂此掩骼埋胔禮經謹時月之令而停喪掩柩國法嚴律例之條也乃有晚近不守前型既魄降而魂升仍家居而室處暫盡帷堂之奠杳無執紼之期習以為常恬不知怪豈古今之異尚乎抑習俗之移人欺不揣固陋請畢其說謂屬纊未久遷於中野心所未忍夫子之於親已幽明之異路則葬之與養亦服事之同情禮重修虞精氣將依而不渙事如暴骨掩柩亦殆而不安陰陽之錯處堪憂笑語之音容罔據其不忍別者姑託



仁孝之名其習而忘也誰抱哀傷之意子弱冠而不娶何以爲情喪屢歲而未行乃若是忍古稱凡附於棺者必誠而必信今以之死而生者不知而不仁此其未解一也謂亡者有知家人父子應有流連不舍者豈知安樂之時喜於聚首愁苦之會足以灰心隔膚髮於兒孫渺瞻依於霄壤以所不忍見聞者而使之聞見以所無可言語者而聽其語言寂寞一堂咫尺千里撫膺莫訴籲天無從况婦姑谿勃之聲言言詭詐兒童詭浪之習句句詭諧此狗尙避平客之尊反膺乃忘乎親之近鏡前饒舌詎免無能斯倍之情泉下吞聲彌增相逼難堪之恨此其未解二也謂官室之居委於草莽未免有情願神明原體貌於棧楹而形

美

骸難昭著於耳目魂兮歸來葬者蔽也夜臺枕北隔之陰壽域鞏南山之固固並行而不悖實理勢之兼通矣否則罅隙不堅難免賊風之竊入煥寒相繼莫禁戾氣之頻蒸紛紛弔客之臨蟻隊緣棺而上寂寂靈帷之奉蠅沙就席而鋪鷄犬扇拂其塵灰鳥雀塗汗其粉堊材葦蒙戎而並積器皿雜沓以偕陳爨竈相鄰煙氛薰炙溷濁難去臭味差池夫埋玉於岩下寒松土脈之涵濡無盡羈身於門前矮屋物理之枯槁難言子息受困於風霾高堂竭蹶而恐後父母久僵於天日同室淡漠而無關此其未解三也謂朝饔夕飡便於供奉故姑徐徐爾抑知滫瀡是養所貴色笑之親跪奠有時莫重新鮮之薦魚鮓尙千里之可通馬

豈豈一朝而難至果其孝誠不減聞雷莫阻泣墓之悲祇恐沈潰時形當食而有戛羹之慮委其事於子婦每境過而情遷役其志於貪饕且後親而先已春禴秋嘗禮祇宜不疏不數菜羹蔬食誰復能必祭必齊勉彊於一飯之投遲延於三日之出不愁鼠瘦且喜猫肥喪棄鬼神之餘幾等噉趾之與此其未解四也謂豫凶非禮渴葬未安以待異日此尤不思之甚矣喪事有進無退人情慮患於先陵谷之變遷無常禍患之紛來難料鄰人失火孝子覆靈柩以長號山水揚波大守扶柳車而幾墜此固萬死於終天猶是百有之一事若夫蜉蝣之寄菌槿之華朝不及夕晉臣莫解其言偷生也有涯莊叟難禁其怛化黃梁未熟方

美

爭逐乎利鎖名韁元髮易緇俄驚逝於電光石火空負瀧阡之下先遊蒿里之魂當年玉立成叢憚一勞於大隧邇日雁行失次隔再世於同羣彼松柏之古墟痛未植於成塋之手卽衰麻之虛事毫不及於謝世之身不得已而子代父勞弟任兄事兼經姪輩並累宗枋苦次其空幾疑無兒而絕嗣孤哀何在且等別繼而承祧親不能葬生我何爲念及於是有不痛心者乎卽曰卜兆以居擇吉而窆固有其理勿泥其文惟養心田乃成福地循環六氣何一歲皆不利於時辰制化五行豈屢年盡有妨於山向徒希鬱鬱佳城苦難覓滕公之室遍閱茫茫大地果孰符郭氏之經借先人之遺體妄圖富貴於牛眠執後進之癡情坐失



光陰於駒過弗慎厥始雖悔可追此其未解五也謂傷哉貧也無以為禮徐俟豐裕庶其可焉夫盡朝夕慕哭泣皆是真情斂手足形聖賢不苛厚禮桐棺三寸奚羨乎富室奢風麥飯一盂孰笑其貧兒乞相而乃貪厚實以營生慕豪華而媚俗節哀有日侈望無期究之枯魚銜索幾時分潤西江窮鳥依人何處宏開東閣日作餽口之謀無從置娶時短周身之策何事懸碑借庇護於數椽寒涼侵於屋漏伴蕭條於四壁侍衛渺於芻蕘甚而作客他鄉服買異地託比鄰之照拂究隔膜而迂疏密網蛛羅飛燐火起霜寒露冷長嗟旅櫬無歸蓬斷草枯竟屬僧房永寄實罪莫道虛願難酬此其未解六也謂親壽不齊將以待其同穴

三

雖合葬之說質之古而可通而露處之文考之經而鮮據椿林拔後未亡人與祭竈之悲萱草萎時勉加餐有悼亡之句置之於目見耳聞之近愈感其形單影隻之傷排遣有人強顏歡笑觸緒添恨嗚咽誰知易地皆然愁嘆既非長年之術虛位以待形跡難免祝死之疑抑思二人而即厭其煩各尋方便之路百子而不窮於愛孰如鞠育之心任日月之如馳毫心目之不慘職偶偏於覆載幸不至於偕亡費必較其錙銖乃共艱於再舉此其未解七也謂舍舊圖新非之者多何其悖哉時勢所在宜審於一心聖善有懷豈委於旁貸生非空桑是出何至人云亦云事異築室與謀乃言君可則可各盡其道莫望痛癢之相關無媿

於心惟思思勤之自補如曰破格以行眾口必起囂囂之謗試思垂涕而道何人與共蓼蓼之哀致使逝水增波覆車接軫故鬼新鬼大年小年疊疊排牙門填覆屍之港陳陳櫛比庭成亂瘞之墳有時女嫁兒婚空房應怯於小膽豈乏賓迎客賀幽宅且迫於長筵將鬼神之遠謂何抑吉祥之事安在竟從同而不變乃執一而偏牢此其未解八也更有絃歌之彥翰墨之儒既選庠序之英宜重轉移之任何乃隨風而靡舍己以從不協義之所安唯求物之無忤婦孺口實反為鐵案之遵典則心傳莫望棘人之見不能俗歸於雅適使士變為民總帳高懸難議康王之釋冕而反漆鐙空焰誰知叔向之受弔為重大祥既與之琴久

完

離苦塊卒哭不知其日安事詩書無以歸厚而善其終豈其失禮而求諸野何氓庶之癡迷難醒而衣冠之惑溺轉深此其未解九也願假楮筆廣播士林庶藉箴規咸知改革至於出言之俚鄙聒耳之繁煩固所不計也唐風綢繆束薪傳云男女待禮而成若薪芻待人事而後束也今里中娶婦之夕束草燎於門首殆猶古風乃知詩雖託興事亦紀實束薪之風既存俟著之俗宜革有志復古者純帛無過五兩御輪必期三周儉而中禮亦易行也時竹編云本富為上末富次之此古人不為之論也本富謂以務農致富最能久長末富謂商賈與家雖不能如務農之久遠然本分求財並無傷天理壞良心之事亦尚可



永至於不義之富非道之財轉瞬煙雲化為烏有不知律  
有一定利息以三分為準若違禁而取法所不宥且豪富  
適所以致怨而刻薄必不能久享亦何益哉吾邑宗艾嶺趙氏世以農

為業自明迄今弗替此本富也諺云莊家錢用不完買錢三十年衙門錢當日還

又云賭博犯法人所皆知然今之人無不習於賭者以甚  
盛之家業而轉瞬化為烏有以可教之子弟而不久流為  
乞丐傾家蕩產辱祖玷宗皆由於賭君子懷刑豈可自罹  
法網而不知自悔也父戒其子兄勉其弟各務正業即不  
能光顯門戶亦勿流於小人之歸

訓俗編云古之學者耕且養三年而通一藝非特為饗殮  
之謀亦使以知稼穡之艱難也子弟讀者不耕猶曰吾有

罕

所事也乃有既不讀書又無他業而又不從事於耕耨第  
令鮮衣美食安享榮華不數年間家道零落教不先而率  
不謹雖悔何及宜使之服力田間習為勞苦知粒米之可  
貴自不敢用度之過奢守身克家莫急於此時竹訓俗二編皆吾邑趙

漢章先生著

鄉間市易之區曰集問數日一集趁虛者謂之趕集按洪  
氏隆興職方乘云嶺南村落有市謂之虛以其不常會多  
虛日也西蜀曰痲言如痲疾間而後作江南惡以疾稱因  
止曰亥徐筠水志云荆吳俗以寅申巳亥日集於市

時憲書幾龍治水俗云龍少雨多龍多雨少殊不盡然道  
光十四年二龍治水時雨調勻十五年八龍治水夏旱秋

潦漁洋山人居易錄引王定國甲申雜記云崇甯四年乙  
酉凡十一龍治水自春夏迄秋皆大雨水溢

四庫全書目錄農家類十部後魏賈思勰齊民要術十卷  
宋陳旉農書三卷附蠶書一卷元至元十年官撰農桑輯  
要七卷元曾明善農桑衣食撮要一卷元王楙農書二十  
二卷明周定王朱橚救荒本草二卷明徐光啟農政全書  
六十卷明西洋熊三拔泰西水法六卷明鮑山野菜博錄  
四卷我

朝乾隆八年

欽定授時通考七十八卷頒行天下凡八門曰天時曰土  
宜曰穀種曰功作曰勸課曰蓄聚曰農餘曰蠶桑皆本諸

罕

天道修人事以盡地方幽風無逸敦本重農之至意其備  
於是焉

邑人著述載於平定州志者有袁萬里律呂解增注黃鍾  
積算圖張璠靈樞經注日月五星志閻芝子史要略吳玉  
奏疏草高可久修經錄詩文集皆明人書多散佚余所見  
者惟吳侍御奏疏草十篇曾為校刊行世 國朝趙漢章  
先生宗文任湖南邵縣綏甯縣令著訓俗編時竹編二卷  
皆有刊本余從其嗣君生員五雲鈔讀之皆民生日用切  
要之論也

先府君光祿公嘉慶年間曾為伊犁將軍松文清公纂輯  
西陲總統事略十二卷檄郡程也園部郎刊刻復撮其要



為西陲要略四卷西域釋地二卷又撰

皇朝藩部要略曰內札薩克曰外札薩克曰額魯特曰回

部曰西藏凡十八卷又已庚編二卷均已刊行府君愛方

山松泉之勝晚年自號訪山有訪山詩文集書史輯要隨

筆諸書

余家平舒村在太安村南二里許縣志西北鄉十七所其

一平安所轄一村曰太平距城三十里是太安平舒本一

村也今平舒北有唐崇福寺寺有神功元年經幢規模宏

壯意當時人煙稠密連延數里後乃析為二村而縣志仍

因其舊邑故山國此獨平坦故曰太平

平舒兩見漢書地理志代郡平舒勃海郡東平舒皆縣名

望

也吾州張蓀圃先生佩芳曰地名古今多同平定以宋太

祖征河東首下之故名然功臣表有平定敬侯齊受地志

西河郡下有平定晉武帝始置樂平郡然漢宣帝時有樂

平侯霍山章帝名東郡之清為樂平唐又於饒州之長樂

置樂平壽陽晉始名縣而東晉又以淮南之壽春為壽陽

非詳加考核往往有以彼地之事引入此地唯孟以山形

得名始自漢以來而亦未有同者見平定州志

嘉慶年間古城村農於斷崖下得貨泉古錢十餘錢又漢

鏡一枚馬景廬俊修曾以所得古錢數百見贈景廬善醫

即古城人也道光十二年三月壽陽牧者掘土得唐安定

梁君墓誌銘并序石刻完好余里居時聞此石已展轉數

手惜未見其文後視學江左邑侯鍾元甫錄文寄示詞雅

體潔其地名有餘露鄉段亭村山名有巨山皆可補正縣

志之闕誤作詩報之附記於此元默執徐月在辰片石獲

自牧羊子乃唐梁君之墓銘太和七年殯於此輔國之孫

季淮子年十有一惠而美能諷孔文顏氏字苗而不秀童

烏似段亭村西巨山南餘露之鄉近壽水厥名曰春字曰

春春華未剪霜雪委乘羊戲馬人不見謝玉瓊珠誰所誅

不著撰劉生好古獻我侯劉雪巖靈邑諸侯以尺書遺千

人名氏壽諺云古城南古城北沒耳金鐘露里金鐘既得地靈發

大定壽諺云古城南古城北沒耳金鐘露靈高記寶應元載古靈高大樂元和六年

山功德銘文靈高記寶應元載古靈高大樂元和六年

山重修古楞神福天祐四年丁卯神碑並時是皆唐筆久

湮鬱我初得之手民李其芳善鑄字與我村北陀羅幢余

平舒村北崇福寺有唐神功元年石幢高丈餘八角三層

上層蓮花頂已圯中層鑄陀羅尼經額周圍鑄十六大字

日上為皇帝陛下敬造佛頂尊勝陀羅尼幢其時武后臨

朝所云皇帝陛下蓋謂武后上則謂中宗也然神功年號

猶系大唐不書周代手每摩抄心獨喜邑乘闕略遺金石

六十年來待編紀壽陽縣志乾隆三十四年我侯通博百

事理意在搜抉證前史宦游悵望碧夫容兀坐一齋如夢

耳比年得吾邑碑榻所至別懸一室顏曰碧夫容齋取不

惜蠶蠟遠相投江上春來有雙鯉

馬首即春秋之舊址宗艾疑上艾之故稱晉州之寨猶存

賀魯之城尙在古驛傳於韓句洞過載在水經薦巖見諸



隋書鴉谷著於唐代簡子墓亦趙氏之九原程子窆乃宋賢之逆旅不獨河有童子之號山以長者得名也他若龍門龍潭芹泉柳泉甘草黃楊蓮花柏子雲煙作社水磨成灘上曲下曲中曲墟里迴環東可西可中可澗阿幽邃南燕竹北燕竹即古之名州上解愁下解愁皆今之樂土頡<sub>村</sub>城塌<sub>村</sub>奇字堪徵卻略<sub>嶺</sub>屋科<sub>村</sub>方言可證又不僅幔<sub>村</sub>之亭絲蔓之水標新故訓領異前聞也且陽摩靈嵩之寺神福華嚴之洞崇福陀羅之幢大樂楞伽之碣並有唐筆猶餘古風昭化院之像石文留趙宋燕周里之經塔字湖金源稽之志乘挂漏殊多僻在榛芳摹搨絕少余既帶經負鋤時復懷鉛問字偶爾剗獲如結奇緣發漢甕之

罍

錢買山許隱拾趙陵之瓦<sub>趙簡子墓瓦</sub>穿硯堪書所以流

連桑梓不能無餘慕焉

族姪元輔按字

王策友按勘馬首農言記

洞過水 筠案洞是借字說文迴下云迴迭也是正字迴迭即是通達史記倉公傳診其脈迴風注云言風迴徹五藏也然說文亦借洞為迴一部宕下云過也一曰洞屋是也

穀 案穀為總名禾為專名自是定論然說苑張中種穀即呼禾為穀說文芑白苗嘉穀芑赤苗嘉穀粟嘉穀實也禾嘉穀也爾雅釋艸芑白苗芑赤苗郭注皆好穀是漢晉人皆呼禾為穀也特不見於經耳至於禾之為總名也則穀字從禾黍稷秬稻之類穀名多從禾故七月之詩禾麻菽麥此專名也十月納禾稼則總名也竊惟制字之聖生於北方禾為日用所不可少故以之統率諸穀也

罍

稽 說文稽禾稟去其皮祭天以為席然則稽本稂稿之專名

稷 案毛詩言祭品率先黍稷后稷又以之名官知上古所重者稷也而王制言稷食菜羹則以之為降食知後人嗜欲日開飲食日精也

只怕穀重種 安邱諺云不怕重查只怕重芽即此意惟豆亦然故謂之調苗調苗則易茂且穀種赤苗則白青黃苗皆莠也易於施鋤

以手撥其辨 案辨當作機見呂覽說文  
拐麥 玉篇木部有栗拐手部無拐



鎌 說文作鎌

不如不點 點者種也安邱俗以耨種之者謂之耨以犁耕之以手下子謂之點

耐風 耐似當作能漢書云能風與旱

後復碓之 安邱亦呼為碓獨脚耨則石碓一雙脚耨則

如輪矣齊民要術所云三脚耨沂州南至徐州乃有之碓

之事古謂之案說文案轆禾也

嫩 說文作嫵

耙 說文作罷安邱則鐵齒謂之罷以條平編木匡上謂

之耨直隸道中所見則罷亦通名耨

安瓜 安邱同此語而其音則上聲如或壽陽語亦是上

聲則似當作培廣韻培烏敢切手覆也與安瓜之事相近

以手切去 切者蓋即招也說文新附字招瓜刺也

切其正頂 安邱謂之打頭瓜之生而不苦者安邱謂之

稍瓜生苦熟甘者謂之甜瓜打頭時先稍瓜後甜瓜則可

顛倒之則稍瓜亦苦矣又菜園惟此一種菜乃可以為種

若一園諸菜皆有當其花時蜜蜂采之若留為種則形味

皆失其常此皆物理之不甚可解者

蒜 各篇中蒜屢見而不及蔥韭案說文葷臭菜也釋典

以葱蒜韭薺與渠為五葷道家易與渠以芸薑皆謂其有

氣臭也惟薑芥辛而不葷筠嘗見甘肅之莖本如水仙花

種於敞邑以漸而小三年後直與葱同花葉皆同惟莖極

滑露所不能黏著故曰薺露葱韭雖無異可言而葱子之

將成也其莖荏弱不以物楛柱之致其子至地來年必一

子生數莖不中食架者皆一莖此亦老圃之所有事也

秋收萬石糧 唐李紳詩春種一粒粟秋收萬顆子萬與

一對舉盈數耳其實一粒所收不止萬顆也穀之初生一

粒一莖比其長也族生三四莖或五六莖矣稗之族尤盛

俗名曰糝諺曰糝子有百口家眷

今年耕摘 摘似當作場玉篇場下云耕場廣韻同又有

重文場 農之打場也今年自地中起明年自地邊起耕

不但欲地之熟亦資日之暴煥氣入地其肥加倍故耕不

欲陰而風

大小三箭 箭當作腳三脚耨見齊民要術沂州府用之

安邱用獨脚耨雙脚耨至於耨字說文作耨見梭字下又

作屨

椎 安邱則椎之兩三次始運而之田

田無草萌 鋤之力不但去草實堅實好皆鋤力也安邱

鋤禾五六次以為常斗粟可得六升五合米間鋤九次者

得米九升矣以無秕而穰又薄也豆鋤四次者來年種之

雖堅地大雨隴背皆平力能負土而出綠豆鋤次過多則

不可為飯然以之作粉則較少鋤者多太半 下隰口訣

曰一耕二鋤三糞

蘿蔔 葡亦作菹古服葡同音故關雎服側為韻易服牛



乘馬說文引服作犗紫花菘卽蘿葡爾雅作蘆葩郭注葩宜爲艸

鉏 鉏柄曰耨見說文安邱皆呼鉏耨

犁 說文作犁耕也此古義也玉篇犁耕具也此後世義也古人耕地但知用一金卽今之鏡也故須耦耕漢人於鏡上再加一金卽今之犁也然其時鏡亦謂之犁說文玉部珥下云犁冠是也鏡乃有冠以冒於耜犁側置鏡上所以覆土未嘗有冠以此知之

鋏 爾雅釋器鋏謂之鋏郭注皆古鋏插字言鋏爲古鋏字也然鋏仍是鋏字說文斗部鋏引爾雅鋏謂之鋏

古艾從草 案艾是借字說文艾或作刈艾艸也是正字

哭

爾雅釋詁艾治也凡詩書訓治之艾皆雙之省文

鋏 古之鉄也其木質謂之橐礎礎亦作礎砧說文但作甚

甚

礪 古作厲底厲能錯磨故得嚴厲之義爲借義所奪乃加石作礪以別之

杓 當作捌說文新附捌字引方言云無齒杷

比之手槌 槌字不知何字之誤槌乃瑚璉之璉之正字

捷乃連之俗字然是漢世俗字連負擔也既借連爲聯乃加才以別之捷捷二字古人亦竝借輦字爲之

條帶亦作茗 案茗帶爲正憶出左傳杜注

麗 卽飾之古字也今音隨字變矣亦作筵譌作筵謂以

麗

玉爲柱者從爲之辭也

謂之積苦 爾雅白蓋謂之苦又儀禮寢苦枕由則借字也說文積喪藉也

墮曰寶 墮當作橢見說文木部 儀象考成橢圓形又謂之鴨蛋形

塘猶堰也 說文無塘字借唐爲之阜部隄唐也是也毛氏刊改爲塘詩中唐有壁蓋卽爾雅釋宮廟中路謂之唐也唐祇是途而用爲陂塘者自障水言之謂之陂自其岸可通行人言之謂之塘陂塘蓋是一物

輓轆 亦作輓轆竝見廣韻一屋又作輓轆見集韻一屋

地穴出水也 地穴似當作穴地爾雅釋水邢疏引說文

井鑿地取水也今本無此句

汜勝 漢書藝文志汜勝之書似勝之爲名此或用左傳

晉重例

風莫風 莫蓋兮猗之類語詞也似可從俗作麼

驚蟄聞雷米如泥 驚蟄必雷雷不必聞惟雉聞之而鳴

先輩說夏小正雉震响語

清明栽蒜 安邱天氣煥冬種蒜而五月出之故曰夏至

不刷蒜必定散了辨言夏至以後蒜瓣不復附麗其根也

九股八格杈 格依說文當作格然庾信小園賦枝格相

交祇作格安邱芝麻止兩種名大八杈者多枝名霸王鞭

者無枝

者無枝



芒種種黍生芽 魯頌種穉菽麥毛傳先種曰種後種曰穉說文種早種也穉幼禾也案此乃百穀早晚之通名非菽麥之專名也臨淄人猶呼早麥曰種麥安邱不聞此語矣

小暑喫角角 筠聞此語誠作角音而其字則當作莢說文莢艸實唐韵古叶切安邱呼青黃白黑豆之莢皆曰夾呼豇豆之莢則曰角呼牛羊角亦如夾也頃又檢得廣雅曰豆角謂之莢

油粒飽湛也 湛似當作綻綻坼裂也說文果孰有味亦坼是也但五穀粒雖極大亦未嘗坼耳 案此語似指豆而言故曰油且頭伏始鋤亦必是豆若是稊穀則安邱諺云立夏三日見鋤田立夏十日徧鋤田不能待頭伏也

辛

頭伏蘿蔔末伏菜 安邱諺云頭伏蘿蔔末伏蕎麥蕎麥地中未有不帶小蔓菁者小蔓菁祇可旨蓄御冬非都中所謂大頭菜也安邱別之曰大蔓菁

煞 道家之殺字也

先社後秋分 安邱諺曰先分後社有糧無人借先社後分糧食貴如金案兩地諺語同者極多獨此一事正相反背

九九 安邱諺一九二九不出手三九四九凌上走五九六九沿河看柳七九六十三路上行人把衣擔八九七十二黃牛徧地是九九八十一家裏送飯坡裏喫凡此類語

各據本地之寒煥言之必不齊同也又曰春打六九頭七九便使牛春打五九尾凍殺三千火燎鬼案此特以驗寒煥耳乃作此很語誠鄙諺也

先餞牛 月令季春餞獸之藥作餞說文則作菱穀宜稀 安邱諺稀穀秀大穗來年長好麥蓋收穀之後其田即種麥也

又匙上有火 匙當作齒方言有無齒杷安邱語曰鋸口有火刀頭有水凡接樹者必以刀斷之若斷之以鋸不能生也

麥秀五節 五似四之譌麥秋種夏熟受四時全氣故四節四葉

辛

雲南鉤風北鉤雨 安邱語上鉤風下鉤雨

早燒陰晚燒晴 安邱語早燒不出門晚照行千里又曰早上燒晚上澆

一霧十日晴 安邱語久晴大霧必陰久雨大霧必晴晚雨下到明早雨一日晴 安邱亦有此語又曰開門風閉門雨亦謂晨風竟日暮雨竟夜

八十老兒沒見東雷雨 安邱有之然是古語矣今屢屢見之

黑豬過河 一天星月而黑雲橫截天河是雨徵也

忽雷雨連三場 安邱語雷雨三下飭與此同意說文飭晝食也安邱謂午飯為飭飯因謂正午為飭午日夕為下

1. 續修四庫全書 子部 農家類 7 反文下



餽

博 玉篇廣韻有博載載三字皆可用小雅無羊傳瓦紡博也經典釋文作專說文同古文假借似難用

塿 見種植篇

巷謂之合朗 合與巷雙聲朗與巷之今音疊韻唐韻巷胡絳切絳字以古音讀之則與巷之古音合以今音讀之則與巷之今音合京師謂之衙衙正是巷之古音切脚也下文棒謂之不浪其誤同此共聲丰聲皆在東冬部良聲則陽唐部

虹謂之絳 案此是轉音非改字也廣韻四絳絳與虹同音古巷切古音則絳紅同戶工切

至

蕩根 案此別自一物今謂之蕩帶者是也大而短者謂之蕩細而長者謂之蕩帶帶生蕩蕩生花葉帶之上不能生花葉也爾雅釋草謂之密

鬼稊稊 此乃去年遺種自生者本以落而生故結實仍落即如麥初登場必有自落之粒欲來年麥早熟即以此自落者至秋種之可以早得接濟然落於畝中亦多經碌礮而得者即種之不落亦同此理

嫌 當作驗見說文

牛 牛於六畜中最易肥故諺曰年驢月馬十日牛安邱餒牛亦用麥糠然淘汰必精設有黃丹則牛病矣多虛日也 此解似誤虛從止虍聲故說文云虛大止也

案人之作室必依止虛故名邨曰虛後人分別之作墟遂專為空虛字矣市在邨落中故曰趁虛也

安邱王筠曰在昔周公儼無逸曰先知稼穡之艱難孔子傳周公之才之美而風雅所載周公之作反覆田事津津若有餘味唐魏之風言稼穡樹藝諸詩多出於在位之君子孔子刪詩獨有取焉壽陽古馬首邑為晉祁氏七邑之一其俗勤儉務農至今猶有古風淳甫夫子幼從京宦弱冠入官未嘗親田事而其所著馬首農言十四篇諄諄於土物之宜耕耘之候纖悉必備蓋本詩書艱難勤儉之訓而以約旨卑思隱其詞於一邑之中信乎士食舊德農服先疇祁大夫之遺澤長久引而勿替也筠家帶經而鉏者十餘世初見此書逢其故業故樂而按之按畢並跋

至



據上海圖書館藏清光緒二十三年柏經正堂刻本影印原書版  
框高一七七毫米寬二七六毫米

# 半半山莊農言著實

〔清〕楊秀沅撰



光緒丁酉冬月

# 農言著實

柏經正堂重刊

半半山莊農言著實

三原楊秀沅一臣著

涇陽柏森子餘校刊

正月無事，著夥計儘行在麥地拾瓦片，甄頭丟在地頭，全起堆，麥後即挖壕埋了。年年如是，久而久之，甄瓦自無，惟陵內頗多。一時收拾不盡，總要年年如此費工。

此月節氣若早，苜蓿根可以餵牛。見天日著夥計挖苜蓿，咱家地多，年年育種的新苜蓿，年年就有開的。陳苜蓿，況苜蓿根餵牛，牛也肯喫，又省料，又省糶，牛又肥而壯。倘若遲延，至苜蓿高了，根就不好了，牛也不肯喫了。

二月叫人鋤麥地內草多者，要細心鋤，再鋤苜蓿，然後看

農言著實

柏經正堂藏書

時候，或鋤菜子、扁豆子、豌豆，可以漸次鋤了。豌豆先用碾子一碾，然後再鋤，此無一定時刻，或二月，或三月，看節氣遲早可也。

用碾子碾要細心，雨水過多，不可碾。天氣冷，不可碾。如遇合時而碾，早飯後套牲口，午飯後卸牲口，蓋天氣若好，午右日色一晒，麥不至於喫腐。倘若不信，碾至申刻，晚上若遇天氣過冷，第二日麥必受傷，是所謂先戕其生機也，豈能多打麥乎。

二三月內實在無活可做，或拉土，或鋤草，就這兩樣事了。但此二事除過麥秋二料，若無活可做，就著做此事。如果



草房子寬大可以積每年的麥穢何妨遇著閑日子就教人將草鋤的放滿或者無多的房屋但有工夫就教鋤草不然天有不測風雨上下幾天牲口莫草喫你看作難不作難至於土天日圍內一定要的有乾土可襯不必言矣有土房子放土亦不必言矣如若無土又無土房子放土即或有放土地方卻不甚多萬一下上幾天圍內無土可襯你看作難不作難所以此二事我於二月三月內言但無活可做就著做此事也嗣後無活的天氣九十冬臘悉照此。

挖苜蓿根要細心教夥計靠鑿子挖有苜蓿根處不待言

農言著實

相經正堂藏書

矣即無苜蓿根處亦要用心挖有穀擊務必打碎撥平聽似攤攤過的一般方妥所以然者何也得雨後就要種秋田禾不如此日晒風吹地不收墒兼之莫挖到處定行不長田禾牢記牢記。

三月麥口跟前買農器先與夥計商量該買甚麼者莫有一定規程不能記載至於掃帚每年要多買幾把何也見天日要用他用一天有一天的工程。

掃帚舊了莫要損傷仍舊放在無人處兩年的舊掃帚可以編幾箇籠兒使用豈不省事。

苜蓿開花圓時教人割苜蓿先將冬月的乾苜蓿積下好

餵牲口但割的晒苜蓿總要留心午右以前的苜蓿經日一晒就可以捆了午右以後的苜蓿水氣未乾再到第二日收拾再者當日捆當日就要積還要積在無雨處方妥倘一經雨則瞎矣且當日積下的苜蓿到底總是綠的牲口也肯喫如果積在廖野處風吹日晒雨又淋將來大半是不好的豈不可惜所以然者不敢經風雨也。

菜子收黃色莫待乾了纔收拉回來時先上穢積上幾天然後再碾碾完時候挑菜子杆子教夥計都將鞋脫了不然傷菜子就是秋天碾蕎麥亦如是惟此兩種田禾總要脫鞋為妥。

農言著實

相經正堂藏書

四月豌豆收回來就要攤開晒一半天乾了就碾亦惟豌豆難淨豆蔓子挑過用心抖擻必須三番五次方妥將豆蔓子穢好候正場清白穢穢時將豆蔓子穢在中閒隨便都鋤的餵了牲口不然另穢下日久雨淋定然成灰無有用處即或穢高收圓亦是無益麥熟時節先收平川次收原上咱家中收麥之日原上車馬並夥計都要下原纔是但原上風氣不比從前總要丟夥計或忙工三人一箇餵牲口兩箇在麥地內前後左右巡鑿不可傾刻忽過偷麥者定知我家今日在原下收麥原上無人照管因而肆行無忌你們如果不聽不知人家將多少麥割去了。



不但白晝如此就是晚上也要著夥計並忙工出外巡邏自己主人亦不得安眠在家每晚在地裏走上兩三回看夥計們睡著莫睡著你們在家成年享福遇著收割纔忙十數天將這幾日用意用心著實看守就算你們一年的辛苦了

收麥用車拉必先兩日將車路修平麥車雖不甚重而過於徬徨遇深窩一跌不但費人力兼之傷麥卽或下畝地內有宿麥亦不可多載再拉一回總屬穩當

原上收麥教人割麥總要帶柵子爲主原上風頭高風大恐裝車傷麥也好經理拾麥者卽或偷盜不過幾枝柵子如何偷將去

農言著實

四 相經正堂藏書

原上多得用杆子鈔不肯割不過爲省錢計耳殊不知杆子雖好難免不傷麥况有多不好處再加麥已熟足往來用鈔兼之裝車風大吹亂者都在暗中將糧食走了不細心思量多受此病竟有至老而不悟者原上人往往如此一畝地二百四十杆子用杆子鈔麥一杆子能收多少準此斟酌看一畝地該鈔多少杆子一杆子能傷多少麥就可知道了遇著杆子好又遇著會鈔的這還將就若教下不會鈔的實在難說

杆子鈔過去雖好荏總高教人割過去雖瞎荏總底近來

牲口草漸漸貴了教人割麥不惟多收些糧食也可以多積些柴草莊家漢積草屯糧不其然歟

收麥用耙攪麥不宜順攪東西畛子南北攪南北畛子東西攪順攪多攪不淨橫攪則無遺粒矣甚安

原上收麥之時實在長的不好定行要鈔先將麥地種穀之地鈔了然後再鈔其餘不然遲鈔一天向後麥苗與穀苗並出兼之費人工卽穀苗隨後亦不旺此一條實係在不得已之時不得不如此道光二十二年咱家鈔麥當下觀之也還算不外及種穀之後麥苗齊出不惟收割之時少收了麥兼之鋤穀之時多費了錢雖悔何及此事總要身親其地上下通觀纔得明白

農言著實

五 相經正堂藏書

柵子上積宜將中腰割開將來攤場不至於費事但也要看目下活的鬆緊萬一地內宿的麥多甯可代柵子積多拉上幾回地內拉完晚上方纔放心不然要看割下的麥晚閒那有許多經理莊稼不是容易事總要時刻用心積麥總以圓的爲安不要馬頭積見天日總要將頂收起不可以時候過晚人力困倦爲誘萬一有雨將來定要晒麥再早晨割麥天有潮氣將麥載回鋪車路不許上積見天日下晚定要著夥計在每積根周圍掃麥穗攤場務要儘場攤何也多也是一天少也是一天農家曰儘前不儘



後又曰龍口裏奪食

麥堆收全起得風就揚勿遺餘力人多更好揚的揚裝的裝括的括擔的擔不大時刻可以清白萬一懈怠晚上定要熬眼第二日如何做活萬一無風要緊將麥堆全尖即或有雨也不至有害雨後緊記將麥堆周圍著雨處儘行撥在場中經日一晒然後復全好此是雨後無風光景若有風定先揚場要緊要緊每生場後麥堆總宜積好不得聽夥計說話將就了事天若下雨積必黑久之則茶殊覺可惜麥碾頭次謂之生場亦云正場

農言著實

七種經正堂藏書

要三換手庶不裏麥一荒疏則可惜矣

積麥積收頂時只許一人在上凡往來腳窩必須用杖扒起然後收之總以小心為主不然嗣後鋤草定有水浸日久一日傷積不知多少矣

收麥後場要碾地也要揭寅明時揭地半早晨回家攤場至場完積積之時未揭之地所丟不過有限若俟場完然後揭地則茅塞之矣

麥後之地總宜先揭過後用大犁揭兩次農家云頭遍打破皮二遍揭出泥此之謂也

菜子地豌豆扁豆地總要大犁揭兩次緊記

麥後種穀看墒大小總以耨種為主種子以三合為準墒大或可以減墒小不宜何也甯教添鋤不教括耨農人之言信非虛語

穀有耨笨二種時之遲早不同麥後雨水合宜笨穀要種耨穀亦要種倘若過旱無雨則笨穀非所宜矣得耨耨穀多種萬無一失再者等墒不等時有耨則耨笨俱種亦可諺云麥黃種穀穀黃種麥牢記之甚安

收麥後先揭地得雨就種穀前已言過不必贅了但種穀必須有雨方種我說的意思教你們知道實在無雨將前揭過之地或用耨或手撒乾種在地內候雨如果不久下

農言著實

七種經正堂藏書

雨咱先種之穀比他後種之穀總強然又要細心地內些微有黃墒萬不可種總要乾地為安若黃墒種者子則芽萬不可種總要乾地為安生而不能出土此言地為安信非虛語

天氣如果無雨就不能揭地每日教夥計在地內鋤草此是要緊之著蓋草鋤淨即不揭地亦如揭地一般假如草鋤完實在無事莫過於拉土就是冬天亦然農人無閒日此之謂也

麥後揭地種穀自是一定之理俟有雨後先將種蕎麥之地用耨收墒如不收墒萬一天旱無雨則種的時候來不及矣且未收墒之地總要雨大墒飽然後種得或者下面



中止培僅一糞半鋤又何種得不知蕎麥出黃埔我叮嚀先收培者此也

五月鋤穀最是細事水地穀要稠旱地穀要稀然過於稀則打穀不得多總以前後左右相去七八寸為度頭次將苗撥開二次搗的時節就省工了

穀要鋤成麥要種成穀出土大約有阜角刺形高者定要教人鋤穀鋤過後有雨隨時教人搗二次人愈多愈好勿以日子活工價大吝惜小費而不為也即或無雨也要教人緩緩搗之天旱誤鋤穀往往如此且嘗云穀鋤黃葉豆鋤角有餘功夫就鋤穀何說之辭

農言著實

柏經正堂藏書

與牲口喫苜蓿麥前不論長短都可以將就總以鋤短為主惟麥後苜蓿不宜長長則牛馬俱不肯喫剩下殊覺可惜且要看苜蓿的多少宜可將頭次地揭過萬一不足牲口正在出力非餵料不得下來你們想莊稼人那有許多糧食餵他慎之慎之糧食還要過日子還舊帳納錢糧人情門戶一切應酬都要靠糧食哩

漏鋤笨鋤總要有角無角鋤地不好此還可將就一半年惟鋤柄不宜太長長則夥計並日工子俱不肯下腰大約鋤柄以三尺五寸為度四尺則顯長矣麥後上底糞糞亦不宜太大這些活總在平日經理莊稼的人粗細上說

嗣後不置坡現地則已如置下不論多少總要每年在麥後時節著夥計將鑿擊上修現邊將邊築高遇著下白雨水不至於走去捲現根日後種下田禾不至於被土壓住不長坡現地總要外邊高些裏邊低些纔好

六月原上地多黃鼠麥天還罷了惟有種下秋受害不小嗣後每於種穀之地如有黃鼠窩用竹竿數十根著夥計釣上幾天也必須要主人親身至地去看蓋夏天炎熱夥計或不留心將釣竿下上在樹下打睡或黃鼠出來將繩子咬斷跑了豈不可惜工夫無益於事

農言著實

柏經正堂藏書

二日即刻埋平自然不至晒死冬天亦然

七月當種麥前後耩地最要緊二次地已竟用大犁犁過該收耨時候忽然霖雨過多三日一場兩日一場定行雨水不缺不必收耨將已犁過之地用耙一耙再用耨一耨即或到種的時候無雨也無大害又且省人工地也虛活又無大穀壑不然地硬成甲再用耩子一耩耙下一地穀壑當住耨腿不得進地除非教人將穀壑打碎麥子如何得出乎此一著全要在七八月前後留心或白露時切記八月種麥時或地畔墳塋以及坡現有長成的白蒿著夥計劃上幾擔晚間無事可以揸些火繩子放在有風無人



處按人的多少每晚每人與他要幾條子十數八天就能將一年的都有了豈不一勞永逸

麥秋二料下種時看墒大小墒若不足耨鏟子總要新的為妥以其入地深種子不至放在乾土上

菜子地耨扁豆以其菜子稀故也先著人鋤菜子然後下耨再用耨一耨不然本年草一發生鋤不及矣即不種豆菜子也要當年鋤先防冬月過冷菜子不至受凍要緊要緊

收穀草家中無人做定要教人與夥計說知教他連根挖拉在園中到冬天無事時著一人每日用斧頭鋤根這箇

農言著實

十 耕種正堂藏書

根晚間也可以燒坑當柴但此事要主人每日留心看鋤根的人鋤的長短如何如伊不用心胡鋤可惜了草瞎費了工不如早與夥計說知收穀草時不要根那根茶在地裏也還可以壯地

十月耨麥巧上糞人人皆知而其實巧處人究不知也種麥後用耨將地跟過俟十月有雨後耨地即無雨也要耨地彼不跟何嘗不耨何如我跟過再耨其功之疎密不必等來春生發時看其睛好目下就穰和多矣跟講空 耨播也

九月收秋以後本無活做即牲口亦閑了此時正要教夥計好好的餵牲口莫因尚冬不甚出力任憑他們餵養未

第一日這一日餵牲口不在多餵料按每日早晚閒共多牲口共與多草細心拌餵自然日日有功效譬如先上槽後牲口儘多添草少拌麩子頭次如此第二次漸少第三次四次又少然後再拌麩子俟其喫畢飲之以水晚閒亦如之草喫完夜草多添第二早晨槽內有草方好俗語云草賤料力水精神又云牲口喫的好夜草要塞飽地將凍再無別事就丟下拉糞明年在某地種穀今冬就在某地上糞先將打碎之糞再翻一遍糞細而無大塊不惟不壓麥兼之能多上地

農言著實

十一 耕種正堂藏書

月在地內掃柴火不大要緊第二年苜蓿定不旺矣至於鋤須到來年春暖再教人鋤

十月天氣耨地前已言明總要留心記之且宜以早借潮氣露氣而耨太陽一晒地皮硬矣即有穀擊吃培定耨不開人或說有潮氣將麥壓住不知此十月天氣非二三月可比春天麥正發生一壓則不能出土此時之耨正為巧上糞沉地過此以後纔凍凍堅然後一開麥苗自然發生何壓之有

翻糞之說前已言之但要早些翻地凍則糞亦凍翻不成拉不成矣但遇冬天無事時先著夥計翻糞



冬天餵牛和合草最好兼之省料所謂和合草者蕎麥杆子穀草杆子豆衣子並夏天晒下的乾苜蓿俱用鏟子鏟碎攪在一處晚間添的餵牛豈不省事

地中上浮糞以地凍為主隨拉隨即將糞撒開地內不許放堆堆子一則怕地凍撒不開二則也怕日久不撒糞堆底下的麥苗沾糞氣發生向後撒開糞底麥苗受症又要看天氣地凍後再上糞可也

冬天無事可著夥計打穀壘或教人打穀壘大約二三千箇爲度以防來年補修牆垣再防雨水過多園內無土可襯就將此穀壘打的襯圈所謂閑時收拾忙時用也

農言著實

相經正堂藏書

上冬來早晨喫米粥可以不用餅有大麥炒熟磴欵拌的喫午刻做些麪食有餘的麥還能糶了使錢

臘月夥計無事亦照六月定行將樹木一齊澆上一次第一二日埋平一年澆上兩次夏天不至於晒死冬天也不至於凍死

閑時看箇好日子著夥計上房將瓦溝內土並瓦松一齊掃淨省得下雨漏水

附雜記十條

農家首務先要糞多或曰多買牲口則糞不憂其少矣余曰不然有牲口而不襯圈與無牲口者何異即襯矣而不

細心與有牲口而少者何異或曰是何說也余曰此事要親身方能曉得自家有人經理不必言矣若無人必先與夥計定之以日約之以時幾日一圈或十日或十五日總要一定之期不可改易又必須於每日早晚兩次著夥計襯圈糞要撥開土要打碎又要襯平或早刻用多少晚間亦如之照日查算每遇十日一期必令夥計出圈周而復始總要親身臨之則日積月累自然較旁人多矣夏天土多則牲口涼冬天土多則牲口暖此不可不知也古人云糞多力勤爲上農夫豈非農家之首務乎故先及之每年家中雇夥計早晚飯先離不得菜喫門口丟些餘地種蘿蔔白菜或醃或晒七月喫起可以直至來年麥口況蘿蔔地還可以種麥人何憚而不爲乎莊子前後左右或牆根下無用地擲些菜子經冬長大挖的喫蔓菁根煮稀粥最好

農言著實

相經正堂藏書

馬房內夥計們晚上點燈只許一盞經營牲口待牲口餓飽卽刻吹燈睡覺免得費油

再馬房內不許招留外來不明之人並不許招留伊等親戚朋友閒或有投宿者係伊等親朋偶一二次可也常則不許又有熟人平素與咱做日子活者看人的忠厚詭詐畱與不畱臨時斟酌可也



門外前拴牲口處見天日有糞見天日著夥計用上車子推回觀園不得任意推在糞堆上亦不得任意燒灰若能天日如此日積月累糞自多矣豈不多上些地

有多牲口就著鐵匠打多少蘸水有了蘸水或牲口上槽喫草或飲水不至於溼韁繩一年到頭省的繩錢也就够蘸水之費了

原上地不宜種芝蔴即種亦不收成兼之根大拔地隨後種田禾即上糞亦不大好再上糞俟過二三料再看似此可以不必種芝蔴

凡鋤麥楷遞草把子妥當楷也細也做出活再或用一人

農言著實

西 補經正堂藏書

專心抖擻一天至少也能收拾二三升麥人工日子亦可算計得來至於頂底往往視為棄物殊覺可惜看有不大壞者何妨也令鋤了攪在好的內都著牲口喫了日積月累有多少省費處

前言地內上浮糞可以不必麥後所有的糞儘行上了底糞至於六七月所積之糞或種蕎麥或種豌豆上後其當年所積之糞與第二年所積之糞俟麥後場活清白都上在靠茬地裏也把穩也穰和近來雨水缺少原上地高兼之風大日晒風吹上浮糞者豈不枉費工乎靠茬地係麥茬地也每年豌豆扁豆地總不可以乾揭即有柴鋤之可也如或

乾揭則來年定不好矣若茶子大麥地即或乾揭還不大於害事總而言之無論甚地只以和墒揭之為是

農言著實終

農言著實

五 補經正堂藏書



古人重本輕末人盡歸農而家給人足漢時猶重農  
貴粟人賤商賈天下殷實我

朝乾嘉此風猶存民最富庶自人情遊惰羨千萬中倅  
致奇贏之一二以爲常遂舍本逐末爭趨若鶩及至  
無成雖欲歸農而力不任勞又格不相入僱工爲之  
恆受欺慢其所謂農者亦習於安逸而不昏作勞有  
良田沃壤而前人以是興後人以是敗者有連畔同  
種而彼獲則甚豐此獲則甚歉者豈農固不可富哉  
本業輕而用力不勤也余歲壬午初蒞原任荒穰過  
半清丈開墾均以次告成歷發桑秧數十萬株勤者

農言者實

跋

亦皆茂盛蠶取絲織綢亦佳乃嘆田本上上嘉種  
咸宜特人事不勤未能盡農之利遂覺農無利也勸  
辦蠶桑業刊刻書圖徧給矣思欲刊農政諸書以代  
口舌或於此地未盡相宜茲得 仲仙別駕手鈔巨  
楊一臣先生農言著實一書讀之事事精詳語語  
切實老農閱歷日起有功如此爲農方可曰勤如此  
力農斷無不富使農民家置一編以爲程式再並蠶  
桑而皆成焉則不出里門而自然富足又何事跋山  
涉水傍人門戶以希冀蠅頭之利而不可必哉 仲  
仙別駕圖切民瘼願捐賞刊刻以嘉惠農民洵有用

之書宏濟之事也因跋支言於後光緒十九年十月  
既望知三原事大同劉青黎乙觀氏識於月白風清  
軒

農言者實

跋

怡經正字號



# 營田輯要

〔清〕黃輔辰撰

據浙江圖書館藏清同治  
三年刻本影印原書版框高  
一七五毫米寬二三二毫米



營田輯要

同治三年九月  
勅于成龍

營田輯要敘

去歲余客院議者多言興屯田余謂屯田非今便而招徠流亡墾種荒畝則今日之急務其要在於慎選牧令聞者聽之今金陵告克大江南北及全浙東西既就底定而數年來糜爛幾徧之秦中幸亦無賊擾則正招徠墾種冀拯殘黎於塗炭之餘矣顧行之之法與所以行之之弊又賴有心斯世者為之熟籌深慮以求有利無患焉貴筑黃琴塢先生示余以所纂營田輯要一書意在用民而不用兵與鄙言合其書

營田輯要

敘

凡言成法十有七言積弊十有四於制田物土之宜又博採而詳言之皆集前人成說著於篇使人自酌而不參以己論蓋兢兢焉述而不作之意故曰述也夫寇亂之後民之元氣傷亦甚矣譬如人之身久病危瘵僅而獲生必得淺葶良劑滲瀉佳羞以滋培之庶可冀其充復而不至於復病且死今大亂漸平為民上者欲拊未死之孑遺保已復之疆土使凋殘之極元氣漸復則舍招墾顧何所策欲議招墾而不取良法去積弊則又烏以有濟於國而便於民此



先生積不容已之故而有是編之輯也抑又嘗疑招墾之令必使避難之氓歸其本鄉歸稍遲則田產歸公所慮者榜諭於本籍遠徙之民不能遽知既知亦不能遽歸及其歸也則無室可棲無田可耕訴之官官又以無契券踰期限斥之嗟此殘黎遂有率妻子填溝壑者今讀是編於部例定限五月之外復有舊主新募分租酬值及斷限二年三年之制可不謂仁厚之至乎願其中紛糾瑣細剖析調劑非以已心體民隱治民事如家事之賢有司起而任之事必不辦

營田輯要

敘

二

夫有治人無治法法具而尤賴人以濟之也昔陳文恭公有言曰平生於富貴利達不肯著熱於國計民生不肯放冷未必事皆有濟而此心自不容已瑤嘗服膺斯言喜為儕輩稱述先生浮沈郎署至久既一官出外旋棄去老作寓公蕭然塵外而其心若未能一日忘天下殆庶幾文恭之所語故序是編輒復津津誦之使世之覽者知是書之作蓋於國計民生實不容已之故云同治三年十有一月新化鄧瑤伯昭謹敘

營田輯要敘

營田輯要者黃琴陽年丈所編次也綜歷代規畫議論詳著之篇篇分內外內篇又自分上下卷半言法半言弊為目者三十有一外篇則附載制田種植等事卷首冠以通論度方今時勢謂民耕勝於兵耕待推行者擇而用之大旨取述而不作然亦時露微意焉編成命柏心序諸首簡竊謂茲事體大益軍國甚鉅前代之成效彰彰非蒙所敢置議也然嘗求其端矣自鼂錯建策募民耕塞下為屯田之始趙充國

營田輯要

敘

三

將吏士屯田湟中則屯而兼營矣後世行營所在率仿屯田亦曰營田大意相類特耕有民與兵之異前明別置軍衛就衛立屯則專主漕運而已要而覈之其為田不同有在邊地者如兩漢之輪臺西域唐自振武雲中至中受降城是也有在腹地者如棗祇任峻鄧艾屯陳許淮潁之田何承矩李允則屯滄景雄州之田是也其為耕亦不同有募土人及謫戍卒人矣有將與卒分田而治矣夫田於邊地奪彼肥饒取我曠棄以資戰守以省轉輸利為上田於腹地必我



強於彼兼有賢將且耕且戰乃得積聚利為次將卒  
並耕殖穀必廣一遇寇警或燒或芟則得失常相半  
也徙民往耕足以供軍室廬牛種事須官給則勞費  
不勝計也大約行之軍爭之秋良將禦於外良吏督  
於內事權一而思慮精則弊不敵利行之無事之際  
冗蠹熾於前廢削乘於後文法多而曠怠啓則利不  
敵害此其大較也今者寇難略平兵燹蹂躪之區死  
傷流亾靡有孑遺三秦兩淮間往往數百里為邱墟  
皆曩日膏腴上產也此非議興營田之時乎顧言之

營田輯要

教

四

甚易行之甚難何者限田定賦法立弊生有經界川  
渠城堡井竈田器倉庾之役有守望追胥獄訟簿書  
之役有拊循安集勸課督促徵斂之役凡此非賢能  
吏莫能任况猶有阻撓牽制之相隨也乎又有甚者  
急近功務紛擾貪浮賦張虛額恐良法適以厲民世  
且謂營田不可復行將奈何不知其理惟在得人而  
已夫營田之善不傷財不擾民無曠土無遺利其濟  
軍國甚鉅方今時勢尤易舉行賢於稅算縉遠矣  
是編益再三致望焉誠繹其微意得人以任之有百

利無一害也明甚故曰藥一也或以延年或以速斃  
車一也或以致遠或以債輟雖有治法尤貴治人獨  
營田也乎哉年家子監利王柏心敘



營田輯要

教

五



營田輯要目錄

卷首

總論

內篇上

成法

榜論

核田

勘丈

招墾

營田輯要 目錄

授田

限期

牛種

富民

專官

築堡

設長

起科

丁徭

任人

守法

勸懲

內篇上之下

成法

水利

內篇下

積弊

不清其源之弊

營田輯要

不務其實之弊

輕委之弊

推諉之弊

勘丈之弊

姦民猾吏之弊

里長糧差之弊

賞田官田之弊

捏報墾荒之弊

私售營田之弊



私售營田之弊

土客不安之弊

田賦不均之弊

喜事畏事之弊

期效太促任人不專之弊

外篇

附考

尺度

闢荒

營田輯要 目錄

三

制田

隄堰

溝洫

鑿池

穿井

糞田

播種

種法

種蔬

雜植

營田輯要目錄終

營田輯要 目錄

四



營田輯要卷首

貴筑黃輔辰述

總論

屯營一也然屯田因兵得名則固以兵耕營田募民墾種分里築室以居其人略仿晁錯田塞之制故以營名其實用民而非兵也唐開軍府以捍要衝因隙地而置營田設農寺之善農者為屯官屯副視地之良薄與歲之豐凶為三等歲獲多寡取中熟為率收多者衰進之元和中李絳請開營田乃以韓重華為

營田輯要

卷首

東西營田使募人墾田三千八百餘頃歲收粟二十萬石皆用民者也宋初惟河北屯田以兵若江浙閩名屯田者皆因五代舊名其實皆用民神宗四年河北屯田司屢言豐熟其取入究亦不償詔沿邊水陸悉募民種收其兵為州廂軍慶歷間歐陽修募弓箭手於河東招至者未安其業又責其借力於公田卒以人心易搖亦莫之行兵不如民由來舊矣乃咸平中襄州營田既調夫又取鄰州之兵而熙豐間復有營屯不限兵民之制遂使兵民參錯或以侵占民田

為擾或以差借耨夫為擾或以諸郡括牛為擾或以軍士不習耕耨不服水土為擾至於歲入不償所費因而報罷蓋兵與民之不能相雜其勢有必然者何以知其然也屯法之善莫如趙充國諸葛亮充國所屯皆羌戎故疆未墾之地用步卒萬二百八十一人羌胡之所棄其屯渭濱者不過崎零散布故民情案堵大率守邊備塞老敵情而攻堅壁以守為本以戰為心但有屯田則雖經年屢月軍食無虞且兵不耕

營田輯要

卷首

則不得食處無可如何之地迫以不得不然之勢勒以軍制收利一時則士馬可以壯飽騰之氣然兵罷則屯亦罷一散而不可復收矣明代就屯立衛非爭戰之時俾其且耕且守有備無患其制邊方以三分守城七分屯耕內地以二分守城八分屯耕列代相承立法詳備嬉恬既久法漸廢弛守邊將吏復請官田以自便由是膏腴在官而瘠薄歸軍官享其利而軍受其賦賦重不堪則欺隱挪移賄賣飛詭分攤包賠誣陷牽引之弊不勝枚舉從前衛所之軍不無業



田之民然民自爲民軍自爲軍分而二也乃軍田有私售於民者民或轉售於民復質於軍者輾轉授受蔓引愈長向使軍民之田經界既正限制綦嚴則統於軍統於官有條不紊何至有難結之局哉溯自兵農既分兵之待食於農非一日矣驟令負戈而兼操耒耜匪特身所不習心所未安甚或引以爲恥故兵與兵屯猶不免有雇替以圖便逸其平日驕惰之習漬染已深耳若夫民固生長於農者也即使身無半畝而終歲備力於農田身親乎農事燥溼剛柔水耕

營田輯要

卷首

三

火釋不待教而知亦習焉而不知其苦也今各直省被兵之地或數百里墟無人煙膏腴之田鞠爲茂草本著土戶悉已逃亡而子遺之民又無室家之可歸待轉死於溝壑心計之士碩畫之臣思所以救殘黎弭後患行之既久復可任以守疆土裕國用莫如講求營田之法以收無窮之地利而繫易失之人心舍是不圖而別求煥休之方或轉謂多事不如省事非所以爲國家深謀遠慮計長久也顧未墾之前難於慮始既墾之後難於圖終固非鹵莽滅裂者所可將

事爰攷歷代營田搜理舊章尋求利弊酌乎時宜並采農書之切要者輯爲是編以待任事者之講求修復焉昔人謂天下無難舉之功存乎其人而已謂後人之事必不能過前人者不亦誣乎夫事本待人而任不得其人則不可得而行得其人矣而清議或起於嫉忌責效或甚於追呼更或十羊九牧意見各殊朝令暮更信任未篤則亦終莫舉焉

營田輯要

卷首

四

營田輯要卷首



營田輯要內篇上

貴筑黃輔辰述

田久荒則穀貴貴則民散而兵弱地闢耕廣則穀賤賤則人聚而國強漢唐以來善為持久之計者莫如招墾大難初夷開田尤廣聚人阜財當務為急良法美意歷代具詳因時制宜在憂國者虛衷采擇輯成法。

榜諭

明初宜興知縣陳開荒事奉詔書積荒拋荒地。

營田輯要內篇上

所在官司須出榜招募隨出榜諭先令里長開報某田若干及荒蕪情由即隨地踏勘每里要公直人隨同勸墾報明籍貫姓名丁口查無混冒除力能自墾之家其乏牛具米糧設法籌貸限收成歸還每戶給帖逐一載明將前項所招之民所墾之田注簿存查隨時轉報上司俾永執業如有豪強之爭治以強佔之罪其續有荒地願復業承墾者一體照行宜興縣志皇朝經世文編

核田

唐順之有言方田之法不難於量田而最難於核田蓋田有肥瘠難以一概論須於未丈之前先核一縣之田定為三等必得其實然後丈之乃可用折兌法定畝如周禮一易之田家百畝再易家二百畝三易家三百畝此為定畝起賦之準不先核其等差非均平之道也至於丈量具之九章算法中須先自明此意乃可付之他人之手文集答施武陵書

又有地本磽确而勤民以有餘之力水耕火耨幸歲

之穰而薄收者有谿江洲渚乍涌為邱危岸窮崖將

營田輯要內篇上

傾未圯目前之鱗次相仍他日之沈坍不保者亦有昔屬一家今分數主割留橫亘於山隈水曲而不可分疆場者若此之類必欲持一畫定之溝封以悉索而徵及毫釐李悝之盡地力用此術也為君子儒以仁義贊大君之德政其忍之乎王夫之宋論

又農人擇田而田田者擇種而種之豐年必得粟

苑其耕耨之異宜燥溼之殊性故非老於農者不知

儲方慶荒田議

膏腴之地招墾易墾至於不成片段

即成片段不能引水灌溉水邊河尾人力可以挑培



而不能必其有收。皆宜核實。楊應璠開荒議凡此等田多與之墾而少定其科。卽年歉亦有收穫。於民生實有神益。然非地方官親勘檢核。止憑里甲等混冒。殊失營田之本意。楊永城墾荒疏陸隴其論直隸墾荒北地土荒熟不常。近山者砂土參半。遇雨方可耕種。近水者水至則一片汪洋。一報墾種轉瞬起科。一成不易。小民視開墾爲畏途。竊謂此等荒地。原非額土。先核其高下。如遇荒年。可以酌減。民無不樂於從事。皇朝經世文編

營田輯要

內篇上

三

勘丈

民闢荒田熟田。主業絕業。畝剛相錯。先宜親身履勘。畫分明確。然後寬其弓丈。詳註都圖土名。明開四址。明立標準。籍記頃畝。廣行招誘開墾。因其土宜。趁時布種。使窮黎漸食賤粟。則耕穫之實效可觀。魏了翁疏國朝李紱謂寬其弓丈。薄其科則。則差役可以無累。御史胡蛟齡亦謂墾田之初。宜體卹民艱。須有盈餘以資口食。盧紘亦言開荒之意。原以聚民。然民卒多惶懼。非畏其力不能開。畏承墾之後。索求無已。

惟於勘丈之初。如弓丈科則。在在留有餘地。須念此事爲國家休養生息推廣窮黎計。非培克聚斂爲逢迎上司調劑官吏計。以上俱見皇朝經世文編。成法不必以十分爲率。令民稍得寬舒。潘耒送湯斌撫江蘇序

王星華均田法。本十四條。一。弓式當以官弓。五官尺爲弓。百四十弓爲一畝。弓有定畝。亦有定。二。擇士民之殷富而誠實者。授以規畫。分派責成。戶房縣總不可輕用。三。每社議社長一人。下則有知地人。凡弓

營田輯要

內篇上

四

手算手寫手俱要老成。小社分兩三路。大社分五六路。其事易集。四。每路各立印簿。註社長姓名。分給各長。如丈一畝卽填一畝。其地形方圓尖長。各畫一圖。或五畝一圖。圖註地名。必先填印冊。後註私冊。以免改易。五。每路各備木橛。上闊下尖。削白明書四址地名畝數。與印簿相符。亦每路照官弓式各造一張。用印刻木弓筭用鐵搭以防鬆寬。弓脚用鐵錐。以防支滑。七。積算畝數。每日各社長封送公所。擇老成明練者總核。總以一日了一日之事。官司隨時查對。不致



積壓弊混含煙小記

凡丈量按部頒弓尺廣一步縱二百四十步為一

畝方者廣十五步縱十六步乾隆十五年定有司於農隙時

親率里甲履畝丈勘應丈者四至不清者丈欺隱牽

累者丈有地無糧者丈有糧無地者丈畝步不符賦

則虛浮者丈熟荒相間邊地番民相錯者丈壤界相

接畛域不分者丈荒蕪召墾寄糧分隸者丈水衝沙

歷公占如開渠築堤應抵以他地應豁豁除者丈

大清會典戶例

營田輯要 內篇上 五

取適中之地分四隅鱗次而丈之以千文編號標

記某字至某鄉共若干頃畝共若干坵籍註之訪公

直鄉老習於農者品題高下而第其等恐其侵於熟

田也先查鱗冊以判之恐其影於鄰境也先清界址

以限之恐其弊混於書吏也令委官正士自為攢造

之地段坵冊籍暨田之高下既定然後總鑄一石

於各鄉不得增減挪移慮周而義著矣臨漳府丈田

田土高下不能齊一凡近城近邨多膏腴僻遠山

鄉多瘠薄然亦有通衢大市不及遠鄉而濱水之坵

沒臨高之肥厚均非意計者若非親身畢到以為舉

一可例其餘則姦人得以顛倒他日授田於民必有

苦樂不均者矣程三省條議上元縣事宜

招墾

招徠在不憚勞不爽信不為煩苛使民皆知其利已

而無貽害心無所畏罔不樂從鳳陽農政篇

明洪武初令荒閒田地許人開墾永為己業田地

名目不一尙有可考者如重租田官田皆籍沒入官

營田輯要 內篇上 六

者官募民種半減其租此外學田廢寺田無有業主

者如朱熹知漳州請召人承買而收其租又有站田

舖兵田弓兵田宋元時以養舖役舖甲弓兵之治盜

賊者凡此等悉沿其舊不在招墾之列然必須劃分

界址明註冊籍以杜爭冒明史

順治開給事中劉傑謨疏流民務在實心安插俾

有所依拋荒閒地所在皆有悉令有司招募查明籍

貫丁口編立簿記示以定章計口授田但不得於園

地之外侵占有主之田亦不準於承領之後私募他



人頂種。皇朝經世文編

又墾荒之人展轉趨利以求其便。招墾者立法太嚴。或不能禁止。官人誅索。民必畏避。至墾者復荒。是當招募之始。立定簡明便易章程。使之瞭然。並著其籍於官。民不慮其滋擾。而可安心隴畝矣。儲方慶疏

又兵火之餘。版籍錯亂。逃者或復。幸有餘粒。以慰鴻雁之哀鳴。大定之後。自可度地度人。以使服賦率。宋論有司奉咫尺之文。造其地而號召之。地段不稽。田畝不攷。籍貫不問。土著游民不辨。有賂者進。無力者

營田輯要 內篇上

七

待募於郊。不募則相聚而為盜。從而飾詞中寢。或姑待焉。以是為居奇之利。此鹵莽滅裂者。終不足以任事也。顧炎武天下郡國利病書

又凡該省荒地。必須全無別項出產。方準招墾。其現可割漆砍竹。採取構皮木耳等項者。悉聽民便。地方官不得目為荒地。強民墾種。亦不得因獲微利。勒報升科。凡開墾各州縣荒蕪膏腴地。遷漲新開地。各邊口外曠地。咸分給墾種。招徠外籍入甲。及徒流之人。均準屯墾。給照為業。民人承墾之後。或實在墾

不成熟。仍準報官勘明。銷照退業。均戶部則例

又豫東二省黃河大隄內外官灘地畝。準召民墾種。分別上中下。則議稅。其坍漲補撥等事。仍照例核實辦理。工部則例

附禁墾

凡墾荒除禁地及因事故例。載封禁外。值有古塚。周圍四丈以內。不得開墾。

又南旺湖內地畝。除舊有河工柳圍葦地及先賢祠墓產書院膳田等項外。其餘地畝。悉行封禁。毋許私

營田輯要 內篇上

八

行估墾。駱馬湖內灘地。嚴禁附近居民。私行墾種。並不準借名升科。如有仍前任聽私墾者。將失察之該管地方官及汛員。一並嚴參。民人照例治罪。工部則例

又乾隆五十三年

上諭。荊州下游江內有窖金洲一道。侵佔江面。漲沙逼湖。而本地蕭姓。契買洲地。種植蘆葦。環洲而生。阻遏江流。以致上流多所潰決。此必奸民。因江中漲出洲地。墾種獲利。以升科為名。其交官者。不過數百分之



一。而地方官亦必得其利。賄現將蕭姓治罪。嗣後凡瀕臨江海河湖處所沙漲地畝除實在無關利病者毋庸查辦外。如有似窖金洲之阻遏水道致有隄工地方之害者。斷不準其任意開墾。妄報升科。

嘉慶十四年

上諭山東運河全賴微山湖以濟漕。今山東多開稻田。截湖水。上流之泉以資灌溉。湖中水流安能濟運。著山東巡撫派員履勘。如所墾之地已經成熟者。姑聽耕種外。其餘未墾及已墾復荒地。畝出示嚴禁。毋許營田。輯要 內篇上 九

道光二十一年奉

上諭給事中朱成烈奏臺灣應墾地畝甚多。請飭查辦。臺灣道陳臺灣在大海中。本一山橫峙。廣近二百里。南北延長一千二百餘里。山後南北不及千里。新開噶瑪蘭廳在山後。淡水噶瑪蘭二廳。臺灣鳳山嘉義彰化四縣。生齒日繁。地盡開闢。久無曠土。閒有山陬沙磧未報升科者。為數畸零。若紛紛查丈。必生事端。惟彰化有水埔二社。嘗為民人開墾。道光五年奉

旨恐啟蓄孽。永遠禁止。姚瑩東溟文集

孫士毅疏。向來海濱居民。見有漲出沙地。名曰沙坦。開墾成田。實為天地自然之美利。乾隆元年。前督臣先後條議。請給農民開墾升科。均荷 允準。至乾隆三十七年。尚書裘日修驗收直隸永定河工程。聲明近水居民與水爭地之弊。奉 旨通飭各省。凡有瀕水地面。毋許復行佔耕。自禁之後。民閒視為官荒。轉生覬覦。其閒良懦強豪不一。始則偷種。繼則搶劫。逞凶滋事。爭訟屢興。甚至明禁暗墾。民不納稅。吏取其租。臣清查積案。體訪輿情。知沙坦原屬無礙水道。查從前所禁。專指內河出水要區。恐高築堤埝。阻遏水勢而言。並非為大海之濱。漲生沙坦。無礙水道言也。未曾分晰周詳。隨將沿海沙坦。一律禁止。幾同因噎廢食。大海之濱。一望無涯。正望沙洋多漲。一分。即居民多增一分。衛護且利之所在。爭趨若鶩。與其禁之而陽奉陰違。徒滋訟累。似不如開之而給求養欲。俯順輿情。國家休養生息。惠及羣黎。有此無礙水道之沙坦。置為廢壤。殊為可惜。且似禁非禁。不官不

營田輯要 內篇上 十



私。尤非覈實辦公之道。皇朝經世文編

### 授田

明高帝時宋訥獻守邊策。立屯法。人受田五十畝。鴻

書 四夷攷

宣帝時趙充國屯羌戎。人二十畝。唐韓

重華為營田使。人耕百畝。宋咸平中。劉綜請開田五

百頃。置下軍二千人。計人二十五畝。歐陽修請誘民

願田者。一夫之力。歲任廢田百畝。迄不能成。明制。就

衛立屯。每軍授田二十畝。廣治平略 按今二十五

一尺計之。古之百畝。今得田二十四畝五分七釐六

毫。已過百畝矣。今之百畝。豈一夫所能任。詳後附考。

營田輯要 內篇上

又漢制。一夫給田二十畝。別給一畝。課蒔餘果及桑

榆不禁。應耕之田。不得種桑榆棗果。違者地入官。其

二十畝以上地言也。通典 魏諸初受田者。男夫一人。

給田二十畝。婦人五畝。年一十以上及癯者。各授以

半夫田。寡婦守志者。雖免課。亦授婦田。諸民有移居

者。二口給地一畝。以為居室。奴婢五口給一畝。魏書

食貨志 唐制。年十八以上。授田二十畝。為永業。老及

篤疾廢疾寡妻妾。皆以二十畝為永業。田多可以足

其人者。為寬鄉。少者。為狹鄉。狹鄉授田。減寬鄉之半。

唐書食貨志 國朝墾荒。或助以牛種。寬其徵輸。或

懸爵賞。以廣招徠。或給投誠。以資贍養。區畫周詳。務

使野無曠土。大清會典

又李安世謂井田難復。宜更酌量。令分藝有準。力業

相稱。均田之制。起於此。宜分上地。中地。下地。以定畝

數。文獻通考 配地之初。分別三等。上地畝減。中下地

遞增。可杜不均。大率以二十畝為上地。中下地酌增

其畝也。皇朝經世文編 國朝文錄

又一夫之力。可耕旱地三十畝。治水田不過十數畝。

營田輯要 內篇上

水田所入。較旱地可倍增。豫乘識小錄

又南方地窄人稠。一夫所耕。多不過二十畝。力聚而

功專。所獲甚厚。北方地土遼闊。農民惟圖廣種。一夫

所耕。有至六七十畝者。不知地多則糞少。力薄工作

難徧。是以小戶種少。而常豐收。應於招種之初。量力

授田。每夫不得過三十畝。尹會一農桑四務

又先王馭天下。探其源而授制田之法。一事而三物

備焉。田均而苦樂之途不偏。故天下育也。法立而僥

倖之路不開。故天下定也。民安而性情之節不亂。故



天下治也。自授田法廢而民無常業。天即豐年。能豐於田之所在。不能豐於田之所不在。君即薄征。能薄於斂之所及。不能薄於斂之所不及。民生汲汲。皇皇謀生之計。百出矣。苟可救一朝之死。何所不忍。苟可延一日之生。何所不為。苟可以智取。何所不詭。苟可以力獲。何所不爭。故禮讓衰而攘奪起。由是言之。立授田之法。非正教民為善也。而善焉往。廢授田之法。非正教民為不善也。而不善焉往。夫亂離久。則戰爭酷。而人寡。太平久。則生息深。而人眾。固常反覆相尋。

管田輯要 內篇上

圭

非必凋殘蕃盛。今古不同。且人寡則生者亦寡。而土曠。人眾則生者亦眾。而土闕。雖有飢歲。未聞菽粟告絕。天下之田。自足以供天下之人。準於人以酌分田之數。而不必百畝。安在其不給也哉。陳之蘭授田論

古來經野之制。上農夫食九人。上次食八人。中食七人。中次食六人。下農夫食五人。是一夫終歲勤勤受地肥者所獲。不過養九人。受地瘠者所獲。亦可養五人。蘇郡壯夫一丁。止可種稻田十二三畝。其歲收肥地。不過三十餘石。瘠地亦可二十石。以每人日食

米一升。科之則餘三十石者。可食九人。二十石者可食五六人。農夫五等。合上中下算之。每夫可食七人而有餘粟。新輔生財裕餉疏

附田帖

做條編之法。授田之初。將年限遞徵錢糧。一切徭役支應。載於田帖。使承募之人。安於室家。吏役無所施其計。漳州府賦征志

明制以所丈之田。具報於授田之官。給予田帖。若某鄉某段落田若干畝。及舍人餘丁。限年歲應納本

管田輯要 內篇上

古

色若干。備書於帖。受田者各付一為執。萬歷開永州府林推官。人給田單一紙。上載土名丁田糧數。役無不均。糧無竊冒。其法至詳善。天下郡國利病書

限期

後魏李安世疏。竊見州郡之人。或因年儉流移。棄其田地。漂居異鄉。事涉數代。始返舊墟。廬井桑榆。改易事已。歷遠。易生假冒。彊宗豪族。肆起侵陵。羣證雖多。莫可取據。各附親知。互有長短。猶疑爭訟。遷延連紀。不判。良疇委而不開。欲令家豐歲儲。人給資用。其可



得乎。愚謂所爭之田。宜限年斷。事久難明。悉歸今主。然後虛詐之人。絕於覬覦。守分之士。免於凌奪。文獻通考

又知吉州徐常言。得以爲己業者。如其移變其居室。墳墓既不可奪。又其歲久。甲乙相傳。難期得實。若令舊主新募。兩不失業。須善其調停。唐時諸陸田。限三月三十日。稻田四月三十日。以前上者。並入後人。以後上者。入前人。其麥田。以九月三十日爲限。若前人自耕未種。後人酬其功直。已自種者。準租分法。不得

營田輯要

內篇上

五

過六斗。通典漢陽鎮撫使陳規。倣古屯田。有逃戶歸業者。過三年不受理。文獻通考

又新荒之地。其原主若有子孫。情願承領者。查實準其開種。若非其子孫。他人領種。其原主或流寓他省。未歸。先宜出示招徠。復業如二年不歸。卽爲無主之田。聽人承領。開種之後。原主不得爭競。黃六鴻養民四政

又各直省實在可墾荒地。無論土著流寓。俱準報墾。凡報墾。必開其界址。土名聽官查勘。出示後五箇月。

如無原業主呈報。地方官卽取結給照。歲應彙報。戶例

牛種

漢時田五頃用耦犂。二牛三人。文帝時。趙過爲搜粟都尉。民間苦少牛。平都令光教過。以人輓犂。多者日三十畝。少者十數畝。武帝初。令有司課畿內。使無牛家。以人牛力相資。其有牛家。與無牛家。一人種田二十畝。償以人鋤工七畝。如是爲差。至於老幼無牛家。種田七畝。老小者。償以鋤工二畝。北齊或有人力無

營田輯要

內篇上

六

牛。或有牛無人力者。須令相便。後魏李彪請以贖贖雜物市牛。唐李泌亦請發藏。贖市牛。開元中。令諸屯田應用牛。山原川澤。土有硬輻。至於耕墾。用力不同。土輻者。每五十畝配牛一頭。土硬者。每二十畝配牛一頭。稻田。每八十畝配牛一頭。張全義爲河南尹。出見田疇美者。勞以酒食。或訴以乏牛。則召鄰田責之。曰。何不助之。由是鄰里有無相助。比戶蓄積。宋世良請以富家牛。先耕貧人。朝列稱善。漢書 通典 文獻通考



又荒田肥瘠不同。耕種難易不一。其有缺少牛畜。宜用人耕之法。二人拽一犁。慶曆間。范雍括諸郡牛。以耕而民擾。北地多以驢代牛。然與水田不宜。文獻通考

又元和間。詔郡國募人無田者。到所在為雇耕。庸賃餉種。買耕牛。田器。定歲除算。官司出借籽種。本屬美意。而因緣求索。罄其所獲。不足以償。遇年歲荒歉。官民交累。天下郡國利病書

又畝之廣長不一。古以百步為畝。漢以二百四十步為畝。唐以廣百步長一百四十步為畝。後又以百二十步為畝。一牛之耕。量其力之能任。而人力居其半。文獻通考 郡縣志

營田輯要

內篇上

七

富民

元泰定中。虞集言聽富民欲得官者。合眾分受以田。明永樂。鹽商赴邊種粟。邊粟大充。蓋巨商之力。足以佐軍民所不及。良法也。今宜略倣其意。凡畿務近地。專召墾荒。招賈人。賁厚。明習農事者。聽其相度。徧墾積荒之田。足國足餉。惟茲最要。今鹽法之舊。雖未能

復。須令有力者。隨宜布墾。但使荒蕪日闕。穀價不騰。民可休息。元史 廣治平略 鴻書

又寄莊議貧民種田。牛力種具不時有。塘池隄壩不能修。一遇水旱。則付之天而已。富室於此等力。能預為。故非大水旱。未有不收成者。况富室不能自種。必業與貧民。民雖業產。而實與富室共其利。收一石人分五斗。收十石人分五石。而賦糧又辦於富室。時有水旱。富室且假貸而給之。故曰富室乃貧民之所依。可有而不可無者也。天下郡國利病書

營田輯要

內篇上

七

又今天下幅員既廣。生齒日繁。司農懷仰屋之嗟。度支有坐困之歎。總計出入之數。即使賦額全完。入數猶不抵出數。則何不思所以變計也。為今天下之計。莫如開墾荒田。而墾荒則必使富人為之。何以言之。國家亦嘗置吏議墾矣。然民之殷足者。必不赴之。而應募率皆貧民浮戶。欲其自備牛種。則無力。欲官為之。備則無財。而民仍無所托。夫所謂富民者。制田里。供賦稅。給徭役者也。其召募游民。葺理房舍。疏通水利。以至牛種耕具。易辦也。今不必議僉報。議遠徙。但



令就地承領而募貧民以耕如田主之佃戶然仍責成地方官先令清丈荒熟劃分段畝分明四址標題籍記具報某地若干頃畝不致侵占他田仍按章定制則何患凌土著而掩其所有乎若虞有兼并今海內之兼并者幾何人况盈虛消長不數年而變更未可泥於陳言也 張宸商屯議 恆產瑣言

專官

三代以前專設農官久矣漢以趙過為搜粟都尉教民墾田殖穀馬援請置長吏馬成置戍己校尉魏東

營田輯要

內篇上

九

祇屯許下置田官六朝時置司馬置農官置都使子使太和開有司請別立農官唐設農寺專領其事張全義為河南尹令麾下為屯將招農戶耕種流民漸歸又選使者為屯副選諸書記者為屯判官五年民皆復業請置令佐以治之宋以韓重華為營田使何承矩為屯田使募吏之習田者為田官紹興中以兵屯使大臣民屯使縣令主之當時劉光世韓世忠張浚岳飛吳玠及江淮荆襄諸帥悉領營田使尋以監司領之大中祥符間改置營田務凡九州皆遣官兼

務天禧閒詔轉運使置營田明分屯設衛有指揮千戶百戶層層鈐制畫地而耕其法最善自守邊將吏得以官田自便撥及民田管田之官不足以服民矣 歷代史 國朝雍正初有水利營田府設監察使二員副使二員八年罷 直隸通志 又有巡農御史不久亦罷 雜正 吐論

築堡

馬援屯三輔繕城郭起鳩候杜茂屯北邊馬成屯中山治郭寨十里一候趙仲卿屯寨下勒百姓各立堡

營田輯要

內篇上

十

韓重華東西營田就高築堡凡六百餘里列柵二十餘所田况分營田五百人為一堡三兩堡置營田吏領之明御史葉盛巡按宣府募民墾田修築城堡七百餘所 歷代屯政

又關隘以詰奸而堡砦以收保此官政所最急者近多重邊堡而輕民堡殊不知賊入則不趨邊堡而趨民堡矣况不虞之備安不忘危使各堡之民俱修備防守互相綱繆長城豈獨在邊堡哉 階州志 昔趙充國魏棗祇墾關田疇無有害其成者今禾黍未登而



馳突踐踐不可必。苟嚴其設備。以限戎馬之來。則無在莫非可耕之地。文獻通考

營屯之利有六。耕不廢守。一也。既據為樂土。探伺密而有固心。二也。有室家以固其情。因以編為行伍。三也。民親附而為我用。四也。束伍部分。不離其素堡。柵器械。以時而修。卒有不虞。符旦下而夕至。五也。民有所止。不至駭散。六也。王夫之讀通鑑論

設長

役之別。有坊里長。糧長。坊里長。在周為鄉遂。初非役

營田輯要 內篇上

圭

也。漢承秦置亭長。送徒畜馬。皆得使焉。則漸近於役矣。唐宋皆置里正。南渡後為保正長。按唐書睿宗時。御史韓琬言。往者里正長一缺。充者輒數十人。近差人以充。致有逃亡。為儕於役。而人畏其難也。宋初為差役。後為雇役。又為義役。古人所以制鄉遂之意。蓋蕩然矣。元以五十戶為一社。置社長一人。鄉置里正一人。明制。每年里役有長一人。十年而有編審。先後無得私焉。有存亡。有賣買。里長記之。其長不任役。則選同里與比甲之次丁代之。但其役也。本以承勾攝

督催征而已。後乃百凡科斂。皆在焉。糧長即漢之嗇夫。與宋之戶長也。明制。每區設正糧一人。副二人。由京給勘合。任催辦稅糧。責慎之意。其重如此。歲久。乃令眾戶朋充。奉國郵民之意。廢矣。天下郡國利病書

里長係諸版籍。任催征勾攝之事。少得津貼。且有樂從之者。近有好頑忌之。或有欺凌富厚。輒告里長。因而嚇詐取財。當事者不察其虛實。輕聽更替。不得其人。轉使小民不得安生。前人糧里記

里有一百十戶。以十戶為長。餘百戶為十甲。里長

營田輯要 內篇上

圭

董一里。甲長董一甲之事。鰥寡孤獨不任役者。附十甲為奇零甲。其冊每年一更。定即編審之制也。盛百

二編審論

明制。每年收穫之後。里長入役之先。各稽其里之貧富消長。丁口增減。年穀豐歉。驗甲冊報鄉長。彙呈於管領之官。不由胥役包派。供役納賦。有不均者。許其指告。若夫非常不端之事。責之里甲各長。隨時舉發免究。續通考里役議

漢制有職分田。如太守十頃。治中別駕八頃。縣令



郡丞六頃更代相付賣買坐如律。今置官領事。遞爲  
鈴束。宜倣其制。酌給田畝。任其佃種。不得派力於他  
田。官代田附。如上制。通典屯官議

附 保甲社倉社學

招募之初。如至十家。卽先立爲一甲。甲有長。十甲爲  
里。里有長。奇零之戶。各附於所近之甲。而統於里。里  
長統於董事之官。陰以兵法部勒之。官訓其里之各  
長。里束其甲之各長。甲束其戶。以相保衛。鄉人見縣  
官之日少。見里長之日多。里長得其人。則鄉人莫不

營田輯要

內篇上

三

自愛。此教化之本也。周之時。自鄰長而外。皆爲士大  
夫。之有德行道藝之賢者能者。而遂各道其親親長  
長慈幼之恩。勸之以相保相愛相救相調之誼。教之  
以祭祀喪葬昏冠飲酒之禮。耕則趣之。役則均之。媮  
者賞而惡者勸。而無不共其職。故成康之世。天下無  
不治之民焉。後世里長與奸役相勾結。把持鄉曲。愚  
民畏之如虎。此等而欲其約束鄉里。宜其囂然而不  
樂也。夫游手好事之徒。而授之以柄。彼必與吏胥朋  
比。生事害民。使之率眾巡行。且有反借以爲姦爲宄

者矣。然則里甲長不可立。而保甲終不可行乎。曰。是  
誠在官之擇人而任。而有以督察之。如有害於其鄉  
者。事發覺。則犯法者與里長甲長共治其罪。務在蠲  
除一切苛察之條。使無所借口。如此則不至於擾民。  
而錢糧勾攝。責成有人。保甲團練。弭盜安民。未有不  
從茲舉矣。劉淇里甲論 沈彤保甲論 黃中堅保  
甲議 彌盜論

周禮族師。五家爲比。十家爲聯。使之相保相受。宋  
熙甯保甲之法。實昉於此。而就相生相養之地。以行

營田輯要

內篇上

五

政教於其中。蓋有兼濟之道焉。夫與保甲相經緯。推  
廣之而莫竟其用。莫如社倉。隋開皇時。長孫平請立  
義倉。其時建倉於堡社。穀本皆出於民。朱熹爲浙東  
提舉。得常平米六百石。請本鄉朝奉郎劉如愚任賑  
貸。夏受粟於倉。冬加二計息以償。逐年斂散。得息米  
造倉廩。至存米三千餘石。不復收息。只收耗米三升。  
鄉民數十年。雖遇凶荒。人不闕食。是其米借自常平。  
本出於官。而息收於民也。義倉之設。建在當社。於民  
甚便。然隋倉之積。徵本於民。是正供之外。又復加徵



其本已失。但常平在城糶糶不能無弊。義倉之積。做社倉法。集豪富以輸將。又或按糧科派。皆未盡善也。且恐前官一易。按籍而稽之。則以冊為倉。其米安在。應請自今於民賦內留其什之一五。入穀於本里堡倉。初積之一二年。里穀無多。分存於本里公所。里長管之。每歲春借秋還。俟本息充盈。分造倉廩。官稽其數而已。年收年貸。家給而人足矣。戶之奇零不足一甲。甲之奇零不足一里。則附近甲近里。不限以十里。甲俱窮之鄉。酌量行之。或以積至三千石。恐無劉如營田輯要

內篇上

圭

愚其人。則堡里守之者眾。當社之民可以分勞。如十里。有白家之眾。數人管理。年清年款。上下交代。稽查尤易。况一里之民。豈無良善。眾之所推。在在皆有。行之既久。戶登康阜。積穀日多。以其餘息。因倉之近地。建立社學。膏火可資。息又有餘。則里中之鰥寡孤獨。婚喪無資。皆可因而給之。豈非推廣之上治哉。晏斯盛保甲社倉相經緯兩疏

又洪武中。每坊各建社學一區。以學行者舊為之師。子弟悉令通孝經小學。諸書其俊秀者送入鄉學。嘉

靖中學使楊宜簡諸生堪教習者。與為社學師。建於鄉者曰義學。曰社學。曰經館。鄉長主之。其實皆鄉學也。江甯府志 皇朝經世文編

起科

洪武中。詔有能開墾者。即為已業。永不起科。景泰六年。尚書張鳳等奏。山東等省有甲方墾種。乙即告不納糧。若不起科。爭競之風終難杜絕。今後但減輕起科。則例。每畝科米三升三合。每糧一石。科草二束。不惟永絕爭端。抑且少助廩積。從之。明史 顧炎武曰。從

營田輯要

內篇上

圭

古無不起科之地。國初但以招徠墾民。立法之過。反以啟後日之爭端。日知錄 天順六年。巡撫劉存奉定招佃荒田例。不論原額肥田。畝稅米三斗。瘠田二斗。謂之官租。仍與民約。永不起科。加耗。大政記 明中書省奏。請官給牛種者。十稅五。自備者。十稅三。詔且勿徵。俟三年後。畝收一斗。明史稿

又水田六年起科。旱田十年起科。如本官招墾。及官生捐墾。以田歸佃。次年起科。隱墾首報。當年起科。豫征私斂者罪。戶例



雍正六年

諭安西沙州等處招民屯墾原為惠養邊民之計是以累年以來備極籌畫經營期其得所今從民戶到齊之日計算至辛亥之年乃例當輸賦之期但小民甫經安插公私兼顧為難著寬期二年於癸丑升科俾民力寬裕俯仰有資雍正 上諭

侍郎崇厚疏咸豐九年欽差大臣僧格林沁督兵大沽海口以海河兩岸舊有水田日久荒棄倡勸捐資在於鹹水沽營田三千五百四十畝葛沽營田

營田輯要

內篇上

七

七百五十畝挑溝建閘引用海河之水以資灌溉就地招集農民給資本認種相度規畫使斥鹵之區成為沃壤今已四載歲獲有秋附近居民咸知水田之利即有泥沽等村自行開墾稻田多頃均有成效新招之佃與現墾之田均應給發佃戶資本春借秋還原定每地一畝初年交租三升三合次年五升三年以後一斗二升又每地一畝半交稻草一束計重五十斤現據各個戶聲稱地有肥磽歲有豐歉除交租外所餘無多詳加體察如葛沽土肥原定每畝一斗

二升毋須酌減其鹹水沽賴人工力作應照原定之數酌減十分之三並請嗣後稻田租米做照社義倉例由天津道妥為經報邸鈔

因地定賦必知之明而後處之當吏胥防細弊冊籍不可不詳君子持大體惟撮其要懷慶田賦論明

太祖令蘇松杭嘉湖畝稅除其半以甦民力曰民猶樹也樹利土以生民利食以養養民而盡其利猶種樹而去其土也江南通志

賦額如海見者望洋况米之數曰升曰合曰勺曰

營田輯要

內篇上

末

抄曰撮曰圭曰粟曰穎曰粒銀之數曰釐曰毫曰絲曰忽曰微曰纖曰塵曰沙曰埃此項積之無補於邱山而算之甚昧於心目前輩有云銀至釐而止米至合而止其下悉宜除之不然徒墮奸人之混淆可恨也錢糧瑣碎論

昔邱文莊論田土戶口賦稅及條段必須載明使官民均有所稽考不致為人混淆今宜做行督令里書查算花戶逐名之下詳開田地若干該徵米銀若干務期總數相符每冊二分印鈐一存縣一存各總



甲收執照數徵輸如有更易年終由總長報明浙江志田賦書略

全書刪除絲杪奇零 廷議舊書遵用已久遂罷頒

行乾隆三十年以全書多載不經名目而奏銷冊前列山地田蕩版荒新墾次則三門九則極為明晰令

嗣後全書依奏銷條款於是全書與奏銷條款合而為一。又有日易知由單以地之上中下則令將每畝

應徵實數開明刊給花戶始頒於順治六年至康熙二十六年官吏索紙版之費停曰截票列征銀之數分爲十限完則截之其票

營田輯要 內篇上 五

鈐印中分官民各執其半。卽串票也。順治十年行二年乃用三聯一存官一付民執照曰滾單康熙三十六年行征

糧滾單每十戶五戶共一單分十限依次滾催曰順莊編里雍正六年行順莊之法以的戶爲主凡寄莊

寄糧悉更正之後仍復三聯之票自是未改。大清會典

又乾隆二十四年江西巡撫阿思哈奏請清查委員

勘丈田有溢於額外者照畝加賦有缺於額之中者不減其徵自是田之所入皆在於官遇有年歲不調

官民交累三十五年巡撫吳紹詩悉心擘劃請得除去缺田餘田分則遞減有水冲沙壓者仍準報蠲民力藉以少舒則先事圖維使窮簷獲濟豈非在上者之責哉。贛州府志

附 免科

如壇 社稷山川厲壇學校 闕里 孔林四氏學周

公廟各聖賢祠墓均免升。大清會典

乾隆三十二年用兵緬夷蠲免滇省兩年額賦凡過兵之處各免三之一。以爲例三十九年以金川用兵

營田輯要 內篇上 三

免四川租賦。大清會典

又凡內地及邊省零星地土聽民開墾永免升科其免科地數福建江蘇蘇州及安徽湖北湖南之水田

廣西中則以上水田四川之下田上地中地以不及一畝爲斷直隸江西及安徽湖北湖南之旱田以不

及二畝爲斷浙江江甯及廣西之旱田以不及三畝爲斷陝西及河南之中地廣西之下則水田以不及

五畝爲斷山西下地山東中則以下地雲南貴州之山頭地角水濱河尾廣東之畸零沙地高雷廉三府



之山場荒地。不論頃畝。概免升科。奉天十畝以下。尚宜禾稼者。減半徵租。其岡埠海濱之地。僅宜雜植。不成坵段者。亦永免升科。戶部則例

丁徭

唐定租庸調之制。謂有田則有租。有戶則有調。有丁則有庸。然男子十八以上。給田百畝。則庸調所出。一皆取之於田。而宋世排年任役。其免役之法。畝稅一錢。則賦役同出於田久矣。昔楊炎併租庸調為兩稅。明嘉靖後。行一條編。均徭役里甲與兩稅為一。民以

營田輯要

內篇上

三

稱便。惟是米穀者農之所出。銀者商賈之所流通。地糧猶兼輸米。丁賦名兼米豆。實則皆銀。不免銀貴穀賤。有傷農業。條編便於細民。而不便於上戶。論者謂地多者無路詭避。各項應募不能託名。里書無從需索。市井棍徒無從包攬。故立法為善。明中葉以後。事煩費重。一切雜派於民。條編之例。名存實亡。作法於涼。其弊猶貪若此。明會典 王圻平賦問答 熙朝紀政 明御史戴璟倣條編之法。謂隨糧帶徵。則富者安。貧者無廢業。遠役之苦。昔王介甫雇役之論。舉朝

攻之。今亦未可厚非。在良有司經理均平。毋格外誅求。與民休息。亭林文集 朱廷益謂一邑繁重瑣碎之事。不責之里長。里長不能分派於民。如有興革大舉。選居民大姓有行義者充之。事畢而罷。亦不必盡用殷實之戶。乃知其慮深遠矣。揚州賦役記

又康熙十一年。以浙江鹽鈔銀均入地丁。三十六年。以浙江匠班銀七千餘兩。派入地丁。地丁之名已見於此。後乃定制通行。五十五年。準廣東所屬丁銀。就各州縣地畝攤徵。每地銀一兩。攤丁銀一錢六釐。四

營田輯要

內篇上

三

毫。不等丁。隨地起見。於明文者。自廣東始。大清會典事例 雍正元年。直隸巡撫李維鈞請丁銀隨地起徵。部議允之。每地銀一兩。攤丁銀二錢二釐。長蘆地畝至一分不等 二年。定福建地銀一兩。攤丁銀五分。二釐七毫。至三錢一分二釐不等。屯地自八釐三毫。至一錢四分四釐八毫不等。其丁少糧重。未能攤入者。至乾隆間。改為中則。三年。定山東地銀一兩。攤丁銀一錢一分五釐。地丁攤入地畝。每畝一分四毫有奇 四年。定河南地銀一兩。攤丁銀一錢一分一釐七毫。至一錢七釐不



等從巡撫田文鏡請也是年定浙江田賦一兩攤丁銀一錢四釐五毫又定陝西地銀一兩攤丁銀一錢五分三釐遇閏加四釐邱嘉穗丁役賦陝西鄠縣城季後乃同河縣丁隨糧行皆始於明甘肅分河東西河東地銀一兩攤丁銀一錢五分九釐三毫遇閏加河西一兩攤銀一分六毫遇閏不加按甘省均丁與他省異他省以一縣之丁均入一縣之地畝甘省則按通省合算每銀九錢零每糧九斗零攤入一丁額徵多則攤丁亦多額徵少則攤丁亦少以致均丁不公因糧少丁多之處恐載丁過重以四川每糧五升三合至一石九斗六合不等算一丁徵收雲南不按科則每丁徵銀

營田輯要 內篇上

二錢八分有至六錢二分不等其改土歸流願納丁糧為一丁納銀六分六釐五年定江蘇安徽丁攤地畝屯丁亦攤入每畝攤丁銀一釐二毫至六分二釐九毫不等又定江西地銀一兩徵丁銀一錢五釐六毫屯地二分九釐六毫六年定湖南地糧一石徵丁銀一毫至八錢六分一釐不等按江蘇安徽以畝計丁湖南四川以糧石計丁與他省不同又定廣西地銀一兩徵丁銀一錢三分六釐不等七年定湖北地賦一兩徵丁銀一錢二分九釐六毫江夏屬向有重丁其科則亦不同乾隆元年定山西臨汾縣等二十四

屬丁徭酌歸地糧餘仍隨丁徵納十年戶部議準山西丁糧分辨將太原等十八縣全攤地畝每糧一石攤丁銀一錢一分八釐至二錢二分二釐賦銀一兩攤丁銀一錢四分七釐九毫至三錢三分八釐不等交城等十五州縣丁銀半攤地畝甯鄉二縣以下則徵丁餘銀歸地渾源等州縣攤丁銀三分之一河曲十分之一餘仍丁地分辨二十三年定山西州縣有全攤地糧者有每丁徵銀三錢一錢一錢三分三釐者有攤三之一十之五十之三者有丁銀均照中下

營田輯要 內篇上

下下二則者有按下上下中下下三則分別貧富均納其寄居年久有產之戶亦按下下則輸納徭銀者稷山縣丁徭銀道光三年始攤入地畝臺灣攤徵於乾隆十二年貴州攤徵於乾隆四十二年山西以富人田少貧民種地代納丁銀不願計三次改歸地糧者四十一州縣其餘或分丁糧一半或三分之一或按下則徵收者三十七州縣此外二十六州縣仍丁糧分徵其謂不可辦者或以賦額重輕或以地土瘠薄或以民多逃亡為詞其由紳富畏攤丁賦里胥貪

185 076 冊 卷之四 農家類 第 10 版又內



存編審改富升貧移甲換乙留為地步亦所不免  
大清會典 皇朝通考 賦役全書 癸巳類稿

又乾隆三十八年湖北巡撫陳輝祖請將民屯新墾  
丁銀隨年攤徵經部覆準已通行各省

論朕愛養斯民詎於丁糧稍存計較若以新墾民屯  
田畝復將丁銀隨年分攤較及錙銖非惠下卹民之  
道 勅各省毋庸另議更張大清會典事例 按  
田地不復 派丁矣

又自今一切不急之役有當用人力者皆俟農隙前

營田輯要

內篇上

三

代蓋有不恤農事而以徭役妨農作者不可不謹聖  
學格物通

任人

營田之法非內外得人則不可得而行趙充國屯田  
魏相實主之韓重華屯田李絳實主之此內得人以  
贊其議也婁師德屯田豐州身衣皮袴以先士卒郭  
子儀屯田河中自耕百畝以率將校此外得人以贊  
其事也後此有謀國如理家如而人者乎廣治平略  
又宋以何承矩為屯田使沮之者頗眾既種不成羣

議愈甚乃遣使載稻種數車送至闕下議者乃息文  
獻通考

又相地墾種修濬陂塘以備水旱使民耕獲而有所  
賴此百世之利也大抵親民之官得人則百廢舉不  
得其人則百弊興此固守令之責風憲之臣皆所當  
聞明楊溥疏

又守令親履莊村田畔與父老子弟常接見訓告方  
能熟悉其風俗之美惡田土之高下而教令有所施  
行惟有識者精心求之方知其條理脈絡耳朱澤雲

營田輯要

內篇上

三

田賦總說

又久任得人則民安其治久任失人則民之欲去之  
也不能以旦夕待故久牧民之任得失猶參半也苟  
得其人矣乃未久而已離乎其位欲行者未之能行  
欲已者未之能已授之他人而局又為之一變勿論  
其君子小人而有嘉穀黃稗之判即均為君子所學  
異者議論相雜而不調以兩不相謀之善敗共圖一  
事之始終條緒判於尺尋而得失差以千里求如曹  
參之繼蕭何守畫一之法以善初終者百不得一也



王夫之宋論

又人材有大小之殊善用者取長略短皆足以有濟善聽者去非從是皆足以有補所任之人使敷陳所蘊而考察其行能條舉廢弊而分委以經畫課其效之成否隨之以黜陟焉如此則可用之人出矣真德秀西山文集

守法

立法之始賞罰嚴明政必不媮窳其後玩愒成風上下相承或優游城市而不見阡陌之巡或憑信簿書

營田輯要 內篇上

七

而不較儲積之實踵弊襲偷恬不知怪良法之壞又何惑乎夫欲收拾人心消弭禍亂不復為國家建無窮之利而竟因循廢格以滋利階是不亦可為寒心哉四夷考 滴露漫錄

又百官有司不知上之所欲為而人各有心及發一政則曰姑試行之而已所用之人無常責所發之政無常效萬全之利以小不便而廢者有之其規模不先定也若與明者熟察之發之以勇守之以專達之以彊日夜以求合於其所規模之內而無務出於其

所規模之外其人專其政一然而不成者未之有也蘇軾東坡全集

又率作以興事功又必謹持其法度蓋樂於興事者易至於紛更興事而數考其成則有課功覈實之效無誕慢欺蔽之失興事考成二者皆當深敬而不可忽也然煩瑣細碎則下懈怠不肯任事而事廢壞所當戒也蔡沈書經集傳

又堅持初志能耐煩勞有益於民生之事不以小而忽不以難而阻精神處處周到即處處造福矣陳宏

營田輯要 內篇上

七

勸懲

文帝十二年詔十年野不加闢是吏奉詔不勤而勸民不明也吾農甚苦而吏莫之省將何以勸焉元和三年詔肥田尚未盡墾貧民務盡地利勿令游手漢書秦始初詔省徭務本并力墾植使耕者益勸晉書

元嘉八年詔自頃荒萊不闢督課無聞不深存務本豐給靡因郡守賦政方畿縣宰親民之主宜思獎訓導以良規使地無遺利宋書建德四年詔曰詩不云



乎弗躬弗親庶民弗信刺史守令宜親勸農躬自率北周書貞觀十二年詔頃歲以來雖稍豐稔猶恐

生穀之疇未墾以是眡念遣使勸民開闢冊府元龜建隆三年詔生民在勤所實惟穀陽和在辰宜行勸

誘令民廣務墾種玉海中統三年命管民官勸誘百

姓開墾田土不得擅興不急之務妨奪農時元史景泰三年令民丁多田少之家有司酌與開墾他田明會典

又順治六年

營田輯要 內篇上

堯

諭自兵興以來地多荒蕪民多逃亡流離無告深可憫惻著戶部傳諭各撫按轉行所司各處逃民不論原籍別籍必廣加招徠編入保甲俾之安心樂業察本地方無主荒田州縣官給以印信執照開墾耕種永以為業各州縣以招民勸耕之多寡為優劣道府以責成督催之勤惰為殿最歲終撫按分別具奏康熙十二年

諭戶部見行墾荒定例俱限六年起科朕思小民拮据開荒物力艱難恐催科期迫轉致失業朕心深為軫

念以後各省開墾荒地俱著再加寬限通計十年方行起科其該管地方官員原有議敘定例如新任之官自圖紀敘故掩前功紛更擾民者著各該督撫嚴行稽查題參處分雍正元年

諭戶部國家承平日久生齒殷繁將來戶口日滋何以為業惟開墾一事於百姓最有裨益但向來開墾之弊自州縣以至督撫俱需索漏規致墾荒之費浮於買價百姓畏縮不前往膏腴荒棄豈不可惜嗣後各省凡有可墾之處聽民相度地宜自墾自報地方

營田輯要 內篇上

卑

官不得勒索吏胥亦不得阻撓至升科之例水田仍以六年起科旱田以十年起科著著為定例其府州縣官能勸民開墾地畝多者準令議敘督撫大吏能督率各屬開墾地畝多者亦準議敘

又州縣官所墾多寡道府等督率勤惰歲終並入考成紳士倡率者予敘隱匿自首者免罪橫征抑報者罪之戶部則例

又張全義為河南尹出見田疇美者輒下馬召田主勞以酒食有蠶桑善收者或親至其家悉呼出老幼



賜以茶彩衣物。民間言張公不喜聲妓，見之未嘗笑。獨見嘉禾良繭則笑耳。有田荒穢者，則集眾杖之。在洛十四年，遂成富庶焉。文獻通考何福以積穀多，特降勅獎譽。康茂才所屯，充枵乃歸之民力，以慰激勸。廣治平略

又漢武帝之修立法度，宣帝之勵精圖治，其制度雖與三代不同，當時但問開墾幾何，光武中興亦只問天下度田多少。當時以度田不實，長吏坐死者無數。葉適田制論

營田輯要 內篇上

望

又民者冥也，智不自周，必待勸教然後得盡其力。諸州郡縣，每至歲首必戒敕部人，無問少長，但能操持農器者，皆令就田墾發，以時勿失其所。若游手怠惰，早歸晚出，好逸惡勞，不勤事業者，則里正長牒名郡縣，守令隨事加罰罪一勸百，此則明宰之教也。蘇綽傳

又經界最急之務，在於推擇官吏。汰其昏終疲輒，力不任事者，令郡守察其所屬，使之審思熟慮於始，而委任責成於終。事畢之後，量加旌賞。晦菴集條奏經

界狀

又勸農之法，如南畝西疇，正當有事，則一切胥役不許下鄉，恐追呼妨業。如秉耒執筐，都無暇日，則一切雀角鼠牙，不與聽理，恐牽連失時。如野有荒田，則督其墾菽，以盡人功。如地鮮水利，則令開溝洫，以資灌溉。如民多遊手，則力禁賭博，嚴查宵匪，而人皆食力於耕鋤。野有惰農，則禁止賽社，驅逐窩娼，而民皆相安於勤苦。凡此所以勸之也。至於春耕秋斂，所謂主伯亞旅者，咸舉趾田間，公務之暇，不時單騎，減從親詣鄉邨，問其播種者如何，收穫者如何，獎其勤樸，戒其奢靡。論省物力於豐收，令儲蓋藏於籽粒。麻麥桑柘之間，以與父老子弟殷殷相慰勞，聞其憂則恤，聞其喜則慶，俾知長官重念農桑，莫不感激鼓舞，以自盡力於出作。此又勸之以心，而非但勸之以身也。欽頒州縣事宜

營田輯要 內篇上

望

營田輯要內篇上終



營田輯要內篇上之下

貴筑黃輔辰述

水利

國朝屢頒

諭旨興修水利經理田功雍正三年派怡賢親王查修北直水利開墾田畝康熙間命撫臣大築隄堰

親臨省閱誠以水利與農田相濟未有不治水而田可

墾者

皇朝經世文編

又溝洫之法至周而大備如遂人匠人稻人之屬所

營田輯要

內篇上之下

十

為瀦瀉於五溝間者抑何纖悉詳明也自經界之法壞而溝洫之屬可知已天下才幹之士起而謀一方之利者在春秋戰國則起芍陂於楚者雲夢有豐稔之祥鑿漳水於魏者鄴旁有稻梁之詠導涇水於秦者谷口有禾黍之謠在漢則文翁穿洩口於巴蜀鄭當時通渭渠於長安嚴熊穿龍首渠於馮翊之地倪寬穿方輔渠於左內史之治白公引涇水於池陽張敞築塘於新豐王景修芍陂而廬江熟馬臻開鑑湖而會稽稔桑宏羊復輪臺之渠溉田五千頃在唐則

李襲築雷陂勾塘以溉田長孫祥破白渠碾磨以導

水在宋則劉夔興水利而治著循聲范仲淹築海隄

而民改姓范許景山修蕭何之故堰而廢區復蒙大

利趙尙寬修召信臣之故渠而荒壤悉變腴鄉其著

於明代者則夏原吉躬親經畫而東南水利舉劉大

夏躬親相度而西北水患平興天下之大利除天下

之大害固非其人莫任與

廣治平略 此一條論得人

又夫南北殊方燥溼異性故旱田之不可為水猶水

田之不可為旱也今必欲以荆揚之物產徧植之雍

營田輯要

內篇上之下

二

冀是第知水利而不知因地之利以為利也果行遂人溝洫之法則西北旱田其利亦何減於東南何則西北之地廣輪既數倍於東南且穀之種類繁多有宜五種者有宜四種者有宜三種者周原膺膺土脈厚而水源深其肥沃比東南之塗泥又奚翅倍焉所患者惟水與旱耳溝洫修而水旱有備則西北諸郡縣歲之所入非徒不減於東南且什伯而無算矣觀周禮遂人之法原與稻人之法不同蓋稻田不可以無水旱田則潦之為患者十之六七旱之為患者十



之二三。故遂人五溝之大小不同。其實皆溝也。今第相其地之下者。以為行水之區。又相其地之最下者。以為蓄水之所。疏其節而闕其目。不用盡復古溝洫之制。而已獲溝洫之利矣。今之為吏者。多置西北溝洫之政於不講。其講溝洫者。又第知有稻人之法。而不知有遂人之法。此西北之所以比歲不登。民苦乏食也。官獻瑞經筵講義

又江南以水與平地較。水得十之五六。故稱澤國。環江帶湖。縱為浦橫為塘。其支流所在為港。為涇。為蕩。營田輯要 內篇上之下 三

為瀆。為瀆為滄。為漚。隨地異名。堰以瀆之。壩以壅之。隄以束之。圩埝以衛之。閘以時啟閉之。水至有以泄橫流之瀆。水退有以溉高仰之田。所以雨不溢而旱不涸。田獲有秋。西北地高水少。水利之行難於南土。然非必不可行也。近山者閘泉吐溜。濱河者穿渠引流。導之灌田。以殺水勢。其淀之低窪者。堪以蓄水。稍高者如南方築圩之法。皆可隨時宣洩。至平行處。開塘鑿井。足資浸灌。行之未嘗無成效也。籌濟編 以上二條總論 南北水利

又昔太倉張楨論水利。纂圖志以便考閱。以為水之為利。惟其所至。人皆得而利之。而為一人之所專。此爭訟之所由起也。今之區地。皆犬牙相制。錯雜不齊。應不惟其區。惟其方。圖其方。圓曲直。及四至水道之所經。其或縱橫長僅一圩。而利可及於眾人者。亦復載明。俾為人所共知。雖欲專之。而眾莫能犯。范文正公有水利圖。敘圖則弗傳。而敘之所言。皆捍災救患之事。所當取法者也。吳縣置域圖說 按各省水道圖說詳載會典及各省方志

營田輯要 內篇上之下 四 而行之則逆。而其為力也難。故伍田則惟築隄岸。浚塘浦。而其於高田。既設堰。瀆。水灌溉之。而又浚其經界溝洫。使水道流通。夫然後立壩門以防其壅。斯可以免枯旱之患。皇朝經世文編 凡圩田內外橫塘直浦。歲宜修浚。大抵不論低田高田。俱以十分為率。低田以一分為隄岸。高田以一分為溝池。可以永無水淹。後人不知古人灌田固田之意。乃謂其所以關深塘浦者。為決洩積水。於是僅擇其大者治之。其差小者便不浚治。以至水勢不分。大塘大浦不能洩水。



而田防益壞。其應修圩岸。該管值年。量田高下。督圩戶各就田頭修築。不論有田多寡。但以田頭闊狹為則。如田頭闊五丈者。修岸五丈。闊十丈者。修岸十丈。或有逃亡之戶。田頭溝頭共修之。其圩心田戶。若有經墜者。自修其墜。無經墜者。與眾同修。各管其圩。則各修其岸。其不修者。罪坐值年。抗不出力者。官司懲治。姚文濬修築圩岸事宜議 查民間各就其地以施功。相習已久。蓋田溝固有業主。卽路溝亦緊與民田相傍。其修濬為農田之利。民亦易曉。惟勤惰不一。眾

營田輯要

內篇上之下

五

力難齊。必得官為督率。令溝頭渠長就田出夫通力合作。而不假胥吏以預其事。自屬樂從。胡寶琛田溝路溝論 語曰。人力足。災為福。故凡營治水田者。莫先

於固隄岸。固隄岸在齊民力。民力齊。厚其力食。而隄岸固矣。韓夢周圩田圖說 此條論東南水利。

又北人水旱聽命於天。使近河之民。效南方水車以掣之。而又分區築港。可以流通。未必不為利也。其去河遠者。每田百畝。四隅及中為穿一井。每井可灌二十畝。四圍築以長溝。旱則汲井灌田。潦則放水入溝。

亦庶幾有備。河南志 今直隸山陝至高之所。但田間有井一口。此畝之價。比他畝更增多。至所收比他畝較多數倍。而况有支港經流。開座蓄洩之所乎。乾隆三十年興修水利議。堰水灌田。須分地之高下。廣狹

量水之遠近大小。定以時刻。次第灌溉。仿召信臣均水之約。刻石田畔。以息爭端。南陽水利說 近山之地。山水漲發。一瀉無餘。宜築堰開渠。以資蓄洩。多開小溝。則水散而流通。不能為害。北人徒貪多種。又情於

施工。若令十畝之地。留一畝。以備九畝之水旱。非其營田輯要

內篇上之下

六

所願。間有水塘。不勤加修築。久亦淤渴。亦養民者所當講求而利導者也。胡遠謨水利說

又西北之地。旱則赤地千里。潦則洪波萬頃。惟雨暘時若。庶樂歲無飢。此豈可常恃哉。水利興而後旱潦有備。利一。以國家之全盛。獨待哺於東南。豈計之得哉。水利興。則餘糧棲畝。皆倉箱之積。利二。東南轉輸。其費數倍。若西北有一石之入。則東南省數石之輸。利三。西北無溝洫。故河水橫流。而民居多沒。興水利。則可分河流。殺水患。利四。南賦煩而役減。北賦省而



役重使田墾而民聚則賦增而北役可減利五本十

今錄萬曆三十年以御史蘇瓚等薦進徐貞明少卿

領墾田使有司撓玩者劾治之先請永平墾田三萬

九千餘畝將大行疏濬而閩人勦賊之佔田者爭為

蜚語王之棟家畿輔陳不便者十二遂停役先是吳

人伍袁萃謂貞明日北人懼南漕儲派於西北煩言

必起矣竟如其言徐貞明滌水客談 趙一清書徐

貞明遺事

又仿虞集京東水利之議則北起遼海南濱青齊皆

營田輯要 內篇上之下 七

良田也其他山之泉地中之水所在皆有誠使水無

餘利行之十年歲可得穀千萬石而山東山西陝西

皆可度地次第舉行使西北之水利既行則東南之

漕粟可減此誠萬世之利也或謂種植之產南北異

宜此則未明治水之要者也夫將有所取必先有所

棄故欲興水利於西北當先規度地勢棄最下之田

蠲其常稅滌為陂澤而田閒廣開溝洫使潦有所洩

早有所資是一時一邑之所蠲有數而其餘所墾之

地其利無涯至去水稍遠其土性所宜植者仍聽之

於民則地力自無不盡矣陳黃中京東水利議 以上二條論西北水利之益

又種稻必資雨澤東南春夏多雨播種栽秧可以按

節而作西北地皆平坦春夏少雨栽插難以及時一

不便杭稻常須水養非如雜糧只須土潤便能發生

東南土性堅實隨處可以開塘蓄水西北沙土浮鬆

水易滲漏即鑿深池水可不漏一遇大雨泥沙隨下

塘易淤淺愚民以挑浚為苦二不便北人不願食稻

即不願種稻即用南人教之而心非所樂則學亦不

精其收必不稔彼覺勞苦數倍而收穫不如雜糧之

營田輯要 內篇上之下 八

多則精神易倦三不便水田必須牛耕非如陸地可

兼用驢馬北方水草不便蓄牛較難價值亦貴一有

倒斃舉家怨官司之苦以所難四不便水田農具多

與陸地異購買較難即起南匠往造其頻頻修理匠

作難求且因此遲悞已多其心志不周五不便本六

錄其然西北本帝王溝洫之區或古今情形不同水

利之屢興屢廢其在斯乎居今日而欲於北方盡復

溝洫其勢不能惟疏通川澤以除民害則地無分南

北時無論古今皆在所當行徐貞明有云西北之人



苦水害而不知水利。水之在天壤本以利人。非以害人也。聚之則害。散之則利。棄之則害。收之則利。此則不刊之論。程含章山石集此條論西北水利之難

又遣官循行其地。度其高下。因宜制便。其低窪不可耕作。及原舊近水之處。或爲堰以蓄水。或爲隄以限水。不惟無乾旱之虞。且以收芫蒲之利。大學衍義補

又凡一省大局。逐一核計。何處高亢。何處低窪。高亢者宜陂宜堰。低窪者宜溝宜港。何處土脈鬆潤。可作水田。何處水土疏粗。但仍舊質。何處古跡可循。宜加

營田輯要

內篇上之下

九

修復。何處新流可引。宜與經營相度。採訪勒爲一冊。留之本省。轉飭司牧。以身率下。以義勸民。勿以抑勒爲能。勿以邀功苛督。至於平原曠野。無水原可導者。酌其物土之宜。教民以布其利。乾隆二十三年會議吳鵬南水利農田疏

又有司能體。國家愛民之盛心。以足民爲先務。以升科爲後計。則莫重於興水利矣。山高水遠。開渠截堰。動費不貲。民幾何能荷茲鉅任。此間田曠土多。委之於荆莽。而不能以盡墾也。惟飭行各郡。實心清查。

有無可以開渠截堰。足灌民田若干。具詳覆勘。其大者爲民請。幣其小者勸里中賢豪長者。照依樂善好施之例優獎之。地方官實力奉行。受上賞。疏懈者。紀其過。匿不以告者。罰無貸。水利既興。開墾自易。誰甘棄其利而不爲者。潘文茂粵省開墾足食議 令各府

州縣將境內四鄉山川邱壑。暨志書所載有名水利。區別山田圩田。山田之塘堰溝渠。或舊有而淤塞。應濬。或本無而開鑿。可通。圩田之隄堰。或淤。何處當水之衝。何處承水之流。何處卑窪。何處侵削。應作何修

營田輯要

內篇上之下

十

其詳。其土宜。經其樹藝。繪圖貼說。具冊詳覈。分別緩急。先後次第。勸行省耕。省斂。府州縣親歷其鄉。務在開導。而利導毋爲矯民。以自誣。有無成效。上官輕則輕。其功過。重則爲薦。爲劾。以定考成。將見長吏之趨向。專民生之本。計厚矣。晏斯盛論農田水利書 水利同知。向爲虛設。其於民本。非疾痛相關。民亦未能指臂相使。歲修本屬虛文。歲費漸難減少。饑水畫脂。殊爲無益。嘉定水利志 以上三條水利考成。

營田輯要內篇上之下終



營田輯要內篇下

貴筑黃輔辰述

立法之始國受其益民受其賜及其敝也非破法以逞其私即沿法而巧匿其術故弊因法生不能不歸咎於法也鼠鼯雀啄其智短淺其腹易盈君子無容心焉若夫壞法亂紀作姦偽而毒生靈鳥能不釐剔而預防乎子夏曰凡姦者行久而成積積成而力多善持勢者早絕姦之萌輯積弊不清其源之弊

營田輯要內篇下

患之尤甚而當事有未慮及者各郡縣人丁之逃亡地土之荒廢均應查明申報應蠲者請蠲雖經申報而蠲免之令未下則逃亡之人已無而名未去籍荒蕪之地全虛而課仍入則今將廣行招墾彼死者無論矣如逃者欲歸而數年之逋并責族黨之賦代賠如荒者欲開而前此之荒糧未除後此之田租重納小民安能支此數困哉愚謂必除荒而後荒可開必免逃而後逃不復此尤招撫開墾之一大機權也

續屯田議

又知弊之宜革而所作兼失其源知簡之可從而所操不得其要舊患雖減新沴復滋救跛成痿展轉增劇凡欲拯其積弊須窮致弊之由時弊則但理其時法弊則全革其法而又揆新校舊慮遠圖難規略未詳悉固不果行利害非相懸固不苟變所為必當其悔乃亡若好革而不知原始要終斯皆以弊易弊者也

翰苑集中書奏議

又一人之心力有限羣姦之欺弊無窮盡抉其弊以別真偽其勢有所不能矧積重難返之日一旦欲掃

營田輯要內篇下

除而更張之未有不至於擾民者孟子有言蓋亦反其本矣意者今日之弊亦當先端其本乎使有司無侵刻之擾愚賤有樂從之勢則諸弊一掃而去矣

方慶荒田議 黃震孫限田論 王文恪公文集

不務其實之弊

明道先生有言天下之士須才與至誠合一方能有濟一程全書 著令甲者凡以示天下萬世最不可草率草率則行時必有滯礙最不可含糊含糊則行者得以舞文最不可疏漏疏漏則出於吾令之外者無



以憑籍而行者得以專擅。呻吟語

又天下不可使無好名之心。好其實故不得不獨好其名。因名以責實。故不得不使天下好名。然其始特不可有自好其名之心。自好其名。則直以為名焉已耳。欲治其實以治天下。不可得也。好名論

又天下之大弊。在名實之不覈。上之所以求乎下者。未嘗不以實也。而下乃有冒美其名以應乎上者。又恃其名掩覆粉飾於外。而內緣以為姦。即苟有詰責。猶得持空名以相拒。此天下所以寢寢日趨於虛假。

營田輯要 內篇下

三

潰敗而不覺也。張海珊送張少淵試禮部序

又呂祖謙曰。當官處事。但務著實。亦事君不欺之道也。百種姦偽。不如一實。反復變詐。不如慎始。防人疑眾。不如自慎。不易之道也。御纂性理精義

又凡事一以真意交孚。雖欲稍自退讓。而心有所不安。稍為欺隱。而心有所不忍。夫然後利有舉而必興。害有除而必去。秦慈田講義

又賢者所圖。蓋事已立而跡不見。功已成而人不知。蘇文忠公文集

能大有為者。豈獨其幹濟優。必器量廣。無急急之意。無切切之容。惟植本濬源。則柯長流遠。真實無妄。非欲速見小者所可同日語也。揚名時程功錄

或亟欲見好以邀功。或但求無事以免過。無而為有。虛而為盈。徒然紙上空談。並未身親其事。上司更不加察。同人因之效尤。此皆不可以有為者矣。皇朝經世文編

目前吏治。患在有名無實。有初鮮終。講理必透其根源。遇事必求其實在。地方官謹飭有餘。親切不

營田輯要 內篇下

四

足。所以事皆不可為。而民生卒無所賴也。人之心思物力。祇有此數。於浮文多一分。即於實事上少一分。民所切望於官。而官不知之。官民情意不通。雖法良意美。行之難免滋弊。甚至因一偶有之弊。而廢經久當行之法。皆官司苟安自便。奉行不實之故。陳文恭公手札節要

輕委之弊

上官常好別遣幹吏。使者銜命奔走。旁午於道。所至徒有煩擾之弊。而於事未必有益。不若勿遣。而責成



於郡縣之為愈也。夫事之利害更之能否。皆非使者所能素知。且恐擾亂其閒。使不得行其職。又庸人之情苟策非已出。則媚嫉沮懷。惟恐其成。借使使者有所規畫。其當職人已怏怏不悅。不肯同心以助其謀。協力以成其事。其返命之日。彼必敗之於後。而事以言廢。此所以不若勿遣使者之為愈也。司馬文正公集上體要疏

又凡應勘之州縣。委員不可不慎。乘傳絡繹地方官舟車與馬酒食供帳之費。不貲家人吏役。尤復種種

營田輯要 內篇下 五

需索前起始去。後起復來。凡委勘尤急之區。必被害較深之地。民不堪命。官亦無聊。一有不用波瀾頓起。雖有賢令。免過未能是誠在為之上者。體籌於至微也。皇朝經世文編

又循良罕覯。皇皇者華。遵周道而馳驅者。豈所謂說疾苦之意耶。魏商介請停察荒疏

又使人不量其器。與人不由其誠。不思其所不及。不恕其所不能。是以事無成功。謀始之際。不立定規。分遣從官。專行其意。遂使人殊見道異法。低昂不類。

緩急不倫。亟繚勞絲。重傷宿痾。其為擾病。抑又甚焉。刻吝則生患。寬假則容姦。苟非其人。不可輕授。苑集

又政之不善者。厲民以利國。而其既也。國無所利。而因以為害。唯以不善故為君子所爭。乃任小人以成其事。則小人乘以播弄。而其禍乃延。故曰亂天下者。非亂法。亂之亂人亂之也。可不慎哉。王夫之宋論

推諉之弊

創行之始。地方官親赴各鄉。僕從輿馬。不無煩費。流

營田輯要 內篇下 六

民應募承領。稽察繁多。委員查驗。又須酬應供帳。且未墾之前。逃者不歸。既墾之後。民無固志。荒者未墾。墾者復荒。墾而不報。姦人起而訐之。報則民畏累而復遁。事多棘手。勢必勞心。則何妨以尺紙片言。化為烏有。雖哀鴻遍野。勿顧也。此固賢者所不為。亦上官之不為。體察也。荒田議 高州丈荒議

又經界既行。安得盡無弊。只是十分弊也。須革去八九分。所餘者一分半。而已。今人徇情願受這十分重弊。及至纔有一人理會起來。便去搜剔那一分半。



分底弊來瑕疵之以諉爲決不可行。如被人少卻百貫十貫卻不管及被人少卻百錢千錢便反要與理會。今人都是這般見識無人肯把國事做成家事看。  
朱子語錄

又州縣所掌畫者其精神專以應酬迎合爲要務至於民之痛癢絕不相干。上官或以虛文責之則亦以虛文應之若必徵其實效則多方組織其弊以爲決不可行轉矜爲周詳之思慮如上官不惑於羣議斷而行符旦下而夕除其弊亦無不舉矣。  
王文恪公文

營田輯要

內篇下

七

集 何道生陳新政四事疏

又夫爲政不欲過碎碎則人煩勸課亦不容太簡簡則人怠善爲政者必消息時宜而適於煩簡之中。故詩曰不剛不柔布政優優百祿是求。如不能爾委靡惰慢而令人廢農業是則絕人之命驅以就死則必陷於刑辟矣。  
蘇紳傳

勘丈之弊

雍正八年十月

諭向因四川地畝隱匿甚多以致姦滑之徒乘其疆界

不清契券無據侵陵攘奪告訐不休種種弊端不可枚舉。此天下臣民所共知者是以數年以來內外諸臣奏請清丈者不下數十人蓋以田畝隱匿不但無益於國課亦且有害於民風朕再四思維始遣科臣高維新等前往四川省料理清丈之事期於公當均平無偏無刻及丈量之事將竣又頒諭旨若有額糧稍重之州縣卽比照就近適中之科則令其核減以紓民力蓋地多糧少者則當按則增加而地少糧多者則當查明減免。此朕之本意屢曉諭該省巡撫及

營田輯要

內篇下

八

辦事諸臣俾各悉心奉行者也。近聞該省州縣中有地少糧多之處歷來地方官勉強加增者此番清丈並未核減著巡撫憲德轉飭布政使高維新等再加確查細心斟酌若有糧賦稍重處卽據實奏請核減毋得固執已見回護從前有負朕均賦恤民之至意。又丈量初意止期均賦非欲增賦也奉行太過悉求增以爲功然圍田日久漸開覆行弓步未有不加多者山場溝蕩悉以爲田增額過多官行其私吏恣其弊所加之額全不在公矣故畏法者取盈虛文仍有



賦而無田。巧法者陰縮加額。終有田而無賦。且西北之田。視之雖衍。沙瘠難肥。况其高者。東南之田。視之雖下。土饒易糞。况其平者。至山林時墾。咫尺荒闕。未足深據。尤當少為劑量焉。唐鶴徵丈墾論

又東南地勢險狹。與西北地勢平衍。廣闊者不同。東南山岡之田多。平坂之田少。平田畝雖多。而邱數少。山田畝雖少。而邱數多。計折一畝。田大者或二三邱。小者或八九邱。至十邱。故造冊之煩。較西北為甚。其紙劄刷印。筆墨雇募。鈔寫磨算。及水陸解扛卷冊之

營田輯要

內篇下

九

費不貲。一邑如此。一府可知。而通省之費。更可知。萬一差譌。必干駁詰。文移往復。勢必稽遲。若憑此以為抽查紙上。何從查核。卽按臨各屬履畝。亦斷無輦載冊籍以從之事。此等具文。其所費未必不波及於民也。則何如以邱段之細數存縣。田畝之總數申上。為直截簡要耳。姚文然丈冊末議

又已墾之田。非有事故。不可清丈。愚民易惑。初聞清丈。已覺倉皇。既見官差。尤生畏懼。姦胥因乘機嚇詐。倡為加賦之言。臨丈之時。高下任意。有賄者將多報

少。兼有姦猾鄉里。串通書役。攤派夫馬酒食冊籍紙張各名目。按畝需索。其飽私囊。其於未丈之先。故於旬日之前。追集各村之民。守候無期。以致廢時失業。卽有賢員事後覺察。而閭閻之受累已深矣。貴陽府志包祥承丈量滋弊疏

又田地有必須勘丈者。必務嚴密。是故重欺隱之罪。以防姦宄。嚴扶同之禁。以防賄買。分荒熟之實。以防混淆。定步弓之度。以防短長。謹丈冊之藏。以防洗改。躬抽段之覈。以防蒙混。申覆丈之例。以防怙終。此七

營田輯要

內篇下

十

防皆所以為嚴密不嚴不密。民不畏服。其弊百出。諸城縣丈田論

姦民猾吏之弊

姦民欲計免其賦。役割數畝之地。加之以數倍之賦。而少收其直。或者亦貪其直之微。而取焉。是以兼并之族。賦甚輕。貧弱之家。而不免於賦役之重。至於破敗流移。而不知其所往。夫天下不可以有僥倖也。天下有一人焉。僥倖而免。則必有一人焉。不幸而受其弊。今天下僥倖者如此之眾。則其不幸而受弊者從



可知矣。東坡文集

又百姓浮糧有私收於姦民胥吏之手者其受田之初邱畝有定或有近田間土水漂沙壓山麓蹊壑之地填夷挑補隨宜補植此本民力自勤鄰近姦民因以私墾索求勾通胥吏借端興訟平民畏累歲出私租官司訪問不為開豁更或因以為利是導民以情不得咎地之不克廣也。明季尚寶書

又士民之姦詭有甚於吏胥者一夫受田止許一分若一人而冒數人之田則佔種私典私鬻之弊叢生

營田輯要

內篇下

十一

故富者阡陌相連貧者終無立錫之地至勢強力厚官且與以為緣其法弊壞已極今欲根尋原業使冒墾者悉令退還另募人承種非饒有才力而又假以事權遂以歲月不克就談何容易。贛州府屯田議

又昔張鑑論田賦之議莫大於飛酒詭寄虛懸其飛酒也富人多田唱書酒升合於他田歲倍增之積久而加多被酒之家味無所省至終歲備輸猶有不治其詭寄也田多者恐役重詭寄於鄉官吏承贖貧戶下則文武職之寄莊而仍不出於本邑之內巧為隱

營田輯要 內篇下

託而以隣為壑其虛懸也甲有田而推於乙乙推於丙丙推於丁而復推於木戶改多改少展轉錯綜無從根究又或捏報坍塌以實為虛久而田糧俱沒然飛酒者損人以裕己詭寄者避重而就輕至於虛懸則上負國矣其諸弊又有以應豁之田酒合勾於里戶而潛收其利則有影射之弊侵收之田以一埋十捏入公田之內則有那移之弊買田十而止開八九仍遺一二於賣戶更或收田而不收糧則有買主偷減害留賣主之弊買戶既收其田賣戶不與之除

營田輯要

內篇下

十二

則一田而兩稅甲田既酒於散戶而以應豁者補之則無田而有稅是為乾沒之弊田本輕則故開重則田本八九而多開為十買主糧加賣主糧減則有潛移之弊小戶併於大戶熟田假為荒田以有為無以實為虛是為欺罔之弊凡此不可殫述而皆出於猾吏之手不可不知。浙江田賦書

又姦民匿荒田為攘利之窟其實業荒者或以盤剝或以磽瘠逃亡遷徙不能自達於長吏之前今日清荒以破姦民之利姦民既懼其敗利又畏發其姦每

二九七



創為利害之說以震恐業荒之民。使之不敢自言其荒。而因得匿於混淆莫辨之內。故夫業荒之民無力之民也。冒荒之民有力之民也。一二有力之姦民。可以愚千百無力之窮民。而並以愚夫不知弊之上官。嗚呼。欲官不受其愚耶。不亦難乎。愚以為姦民之所恃。在縣官不能履畝耳。則欲破姦民之恃。窮極其情。而使之無遁形。莫先於核實。莫急於不憚煩。儲方慶荒田議

又姦民積年出沒其中。輕重局下在其手。或詭寄於營田輯要 內篇下 圭

官宦或分散於各戶。民與吏互相為姦。有司拱手聽其所為。而不去。非不欲去。不能去也。其弊起於則數之細碎故也。王文恪公文集

又議者率曰。吹求太急。民且逃亡。為亂。夫民之亡。且亂者。貪吏剝削而上不加察。豪民兼并。消吏行私。而窮黎失所故也。今為清其源。隱侵占。則小民免包賠。而得守其本業。何以逃亡為。觀古今治亂興衰之故。曾有官清民安。田賦均平。而致亂者乎。張太岳集

又大抵詭寄賄買之弊。繫乎令長之彊察與否。花分

移甲之弊。則係乎冊籍之精核與否。法無全利。亦無全害。不就法中調停損益。驟欲變之。以收一時之效。而不知小民已受其病矣。唐順之答王儀書

里長糧差之弊

十甲設里。以里長經其十甲。並畸零小戶之糧。以民代役。可免糧役之擾。法至善也。然彼挾里長之重。抑勒索。數倍於役。恐未已也。小民畏役如虎。故亦甘為魚肉。曾不敢望齒於僕隸。強弱相陵。何所不至。唐鶴徵審編論

營田輯要 內篇下 十四

又里甲之冊。由來已久。其中混淆之情。弊實百出。若不徹底澄清。其開戶口之多寡。地土之肥瘠。皆得上下其手。凡作弊者。惟至貧之戶。至弱之民。受害至深。其情不能上達。至不得已而遁逃。則相謂為姦。偽官亦視為不安本分之民。則賤之惡之。而不諒其輕去其鄉之何以故。故欲使民克安其居。克樂其業。必先自里甲焉。朱澤雲林正佑田賦論

又自前代無所謂糧長者。洪武初。患有司之刻民。擇有行義者。理其事。最為良法。昔之為是役者。未見其



忠頃者朝廷之征求既多有司之侵牟滋甚公務有急則取之私家有需則取之往來供億則取之而又有常費之輸公堂之費官之百需多取於長長又安能不多取於民督責如火上下相承此民之所以重困也。王文恪公答李司空書

又通賦不清有自來矣試舉漕耗言之明萬歷開漕規每正耗百石加民耗八石四斗後乃加至二三十石矣此外踢料淋尖層層有贈則不啻三四十石矣而綱司話會之費通關小票篩籬銷算之費酒飯之

營田輯要

內篇下

五

費盡出於民而輕賚短運夫脚之費不與焉計石米民費四倍完納自不能前勢不得不暫救目前之急買求寬限有役知其無策需索愈甚雖嚴追侵欠猶鑽朽木木盡而火不出亦何益哉。張宸商屯議民閒納糧胥役勒索且令守候無期有司豈不知之而不究問夫小民之不願與官從事者懼其層層剝削甚於姦民之盤剝耳果能體卹民艱諸弊杜絕彼何苦棄間井而思遠避哉。胡蛟齡廣開荒疏蔡息關曰北屯急在勸耕南屯急在清獎欲勸民耕不先清

獎不可得而興矣。屯田總論

賞田官田之弊

明季每遇催科戶頭報完之日賞荒田二三畝責令開墾三年後納租司田務者亦各有官田由是有勒令捏報開墾者率有租而無地積久而戶戶皆有有租無地之累是賞地有其名而實以害民也。堂邑志官田者官代田附非永業也唐憲宗末天下營田官田皆雇民或借庸以耕恆以瘠田易人上田民閒苦之穆宗時詔還各所易地而耕宋宣和間令諸買官

營田輯要

內篇下

六

田者免納稅契錢彭合言州縣買官田之害望減價無抑勒諫議大夫何溥言比議體卹令官田減價二分承買而後謂其低價買增價賣諸般刻削夫始憐其失業而爲之減價終設爲增價之說而開其爭端望明詔改止政和閒中官楊戩以地可墾爲稻田者易名公田皆內侍主之所括凡得田三萬四千三百餘頃農畝因敗但輸公田而正稅不復有輸後李彥文悉主之而專其稅靖康初誅彥文均見文獻通考

又侵隱之習已非一朝逃田多歸營田里長包贖稍



久則以畸零之田為荒田作正抵數而原額遂失其盜賣者始將不成片段相去避遠之田私典於人久則直為己物立券賣之雖半價且甘心焉或姑留少許以備稽查或諉為隣田以遂其乾沒而原額因以日耗此固不難曉而因循不察者何哉則以官田故耳故官不可以有田 洪武開屯田弊

**又屯田人等將田典賣與人條例俱發邊遠充軍夫典賣尚不可若因墾地未廣將民田挖廢或假冒民田以為新墾此又律所未載之大罪也** 潛邱劄記

營田輯要 內篇下

七

捏報墾荒之弊

各省可墾之地甚多奉行未善流弊有二一曰以熟作荒州縣承望上意並未履勘預報新開畝數以邀急公之名逮明知荒地之不足即責之現在熟田以符其額小民畏官俯首以聽以為不急升科未知遠慮夫使地有贏餘亦當留為不盡之利若別無贏餘豈可履畝而益之哉一曰以荒作熟歷年荒地在地壩者坍塌不常且地勢窪下易於沮洳在山麓者土薄而石多禾稼難以發生在高阜者水遠而灌溉不

能取便此等地畝不為親身踏勘悉入報報貧民止貪目前之牛種資糧草舍以餬旦夕而有所栖止數年之後不得不報升科幸有薄收完且不足稍遇歉歲不能不慮其逃亡以避追呼然糧額已定官有考成則飛灑均攤賠補之弊從此起矣是名為開墾究無開墾之實徒以累民也 曹一士請核實開荒疏

私售營田之弊

唐有天下定為口分永業之制口分即露田也夫四十畝永業即世業也夫家受而不還皆二十畝所以

營田輯要 內篇下

八

課蔣桑麻也貧不得鬻富不得兼猶懼不能守吾法而乃聽民自鬻是以小惠而亂大法也其弊有不勝言者矣 明文在胡翰井牧論

**又估價令民得收買良非善策買產之家無非大姓估價之初以上色之產輕立價買揭榜之後率先投狀今之已賣者是也若中下之產無人計屬所立之價輕重不均今之無人承買者是也** 文獻通考

**又夫私鬻其田者必窮迫之人而所從鬻者必富厚有餘之家富者恃其有餘而邀之貧者迫於飢寒而**



欲其速售是故多取其地而少入其賦有田者方其窮困之中苟可以緩一時之急則不暇計其他日之利害故富者地益而賦不加多貧者地削而賦不加少此產去賦存之患也 東坡文集

又明制一軍一餘各受田而耕毋許私售然久則半居市廛不能親操耒耜於是寄佃於人而收其息者有抵借他姓而更其名者有名存而田質於人者有田存而主易其名者有田售於豪右而身應賦役者若俟田盡民逃徒取之豪右則彼原以厚值得之

營田輯要 內篇下

九

轉滋爭訟其咎在不能立法稽察為左右所欺弊則負固而不能改矣 福建屯田議

又一區之內咫尺之間或為舊田或為新田新田價輕舊田價重糧賦輕重因之貧者利價之重偽以新田為舊田富者利賦之輕甘受其偽久之新田多歸於豪右而仍有舊田之名舊田不及於貧民而尚存新田之界則散而之四方以逃其稅稅無所出則攤之里甲里甲坐困去住相牽同入於困而已 王文恪公文集

土客不安之弊

人性與風土相合則安其居不合則僨其俗而去流民墾荒必與土著之民錯壤而處土著者狹有餘之勢以虐使流民流民懷攘利之心以陰伺土著其弊也弱者屈伏而受其害強者忿起而與為難流民不安土著亦不安君子處事慮其萬全利害未來權其輕重調劑於彼此之宜以求安民利民之實效職在是矣 儲方慶飢民墾荒議

田賦不均之弊

營田輯要 內篇下

十

兼并者非豪民之鉗貧民而強奪之也賦重而無等役煩而無藝於是均一賦也豪民輸之而輕弱民輸之而重均一役也豪民應之而易弱民應之而難於是豪民無所畏於多田而利有餘弱民苦於僅有之田而害不能去有司之鞭笞吏胥之挫辱迫於焚溺自樂輸其田而若代為之受病雖有經界而無法守苦樂不均不能域之也 宋論

又按田定賦準賦定役原有不易之制而往往多寡不齊致為民害其故可推知也點書詭奇豪右串通



玩法久而負固深。愚民不見長官。聽其播弄。積久而苦累。終不能上達。此非上官清心寡欲。博訪嚴察。民未均沾恩澤也。鳳翔田賦志

又投田之初。其高下肥瘠長短廣狹。有無水旱之虞。既未明晰。有從前所謂上地中地者。或因派糧倒置。或因沙水變通。亦未深考。又惑於訛言。輕定等則。鹵莽從事。以了目前。去任之後。留為民害。前官如此。後官因之。各圖便安。害將胡底。所謂官耐一時之煩。民受無窮之福。一念之疏。而亦貽無窮之累也。果其經

營田輯要 內篇下

三

界分明。田疇廣闊。同其憂患。曲為生成。保護既周。全活甚重。是為真正循良。皇朝經世文編 劉洪賦

役論 蔡毓榮實政疏

均融處置。務盡事宜。就於所管之中。輕重不得偏并。雖未齊一。不甚低昂。既不擾人。且不變法。粗均勞逸。足救凋殘。若務輕費。而樂轉徙者。恆脫於稅役。敦本業。而樹居產者。每因於誅求。此乃誘之為姦。力用不得不弛。閭井不得不殘也。均見翰苑集

喜事畏事之弊

詩云。不愆不忘。率由舊章。孟子釋之。以為遵先王之法。而過者未之有也。謙微見遠之士。凡天下之士俗人情。目所親覩。前代之善。改得失耳。所熟聞。弊不十。不輕易舊章。轉滋多弊。剛而不復。實而若虛。斟酌時宜。但求有濟。則無妄譚策略。喜事紛更之弊矣。嶺南集

夫法簡則事省事省。則易辦。易辦則吏胥可減。吏胥減則擾民者少。楊於果上王觀察書 近世論治。動謂主嚴主寬。主則不免於偏。常至積重難輓。矯枉過正。所謂寬而有制。嚴而不苛者。乃是一意公平。實事

營田輯要 內篇下

三

求是胸中。並無寬嚴之見者存也。陳宏謀寄桐城張相國書 湯火遺黎。筦待斃。不為補救之謀。鋪張揚厲。希圖掩飾。目前則所謂關棧蕪謀。生聚者皆屬虛文。誠使加意招徠。多方撫卹。更生之民。得安其生。聲別無名之誅求。永除額外之苛斂。推誠心以行實政。安得謂熙攘之風不可復見耶。蔡毓榮實政疏

國之大弊。在於改弦易轍。法令繁多。令多則上官拘於成例。事事駁查。有司惟以功令自畏。救過不遑。安能計及於民之休戚。且叢迫之際。左右易以為姦。



則民生愈受其病故法愈多而弊愈滋也盧崇俊法

令應歸簡易疏 前人立法不能詳究事勢豫為變通之地後人承其已弊不能更革而復多立法以救之於是法愈繁而弊愈多故立法以救法而終不善者也自知錄

循文法避指摘之庸材無必進之情無必退之心苟求無過以偷旦夕之安始容之終以靡之則求其擴心振氣以實出而有所為庸詎能乎宋論世道既衰上不能無疑於下下亦不能無疑於上於是事之

管田輯要

內篇下

三

有例者非例不敢為也其無例者以他事之例例之亦非例不敢為也令之所當避嫌者固不敢不避矣即非令之所當避者亦一切避之何則天下明毅之人少而庸懦之人多二事不利於明毅之人而最利於庸懦之夫夫不循例不避嫌而遇事奮發有補於國家者未必加賞而循例避嫌者雖逡巡畏縮未必得罪則何為而不循例不避嫌哉張士元名實論

又曠縣尉謝深甫言剛介者果於植立而或隣於太銳靜退簡默者寡有所合而或隣於立異故言未酬

而已齟齬事未成而已挫失於是乘時趨利之人專務身謀習為輒熟畏避束手因循苟且年除歲遷亦至通顯一有緩急莫堪倚仗名臣奏議

期效太促任人不專之弊

阡陌未成而名已在籍播種未熟而吏已到門擾之以弗靖持之以太急今日覈地明日徵逋此催科之甚也糧增而欺隱者多役煩而逃亡者眾故有糧在而田不知其處者矣有田在而人不知其處者矣此擅役之甚也或者疑墾荒無救目前豈知墾荒之益

管田輯要

內篇下

三

三五年而效不見十餘年而大效見不猶愈於久病求艾不蓄終不可得者耶廣治平略

自古凡關國計民生人心風俗之事皆未可尅期有成其可以尅期成者多係粉飾耳目之事陳宏謀手札節要

又上官自恃公正過為刻覈凡接見動加呵斥屬下震恐詢以公事不敢出聲其所應為轉慮不獲夫上而氣先沮儻一概日之為庸亦恐下情不通而所謂庸者非庸也幸從益詳慎甄別疏



韓持國嘗思在下者多欺程子曰欺有之有為利而欺者固可罪有畏罪而欺者在所恕事有類於欺者在所察許氏衡曰賢者以公為心不為勢屈雖或接之以貌待之以禮而其所言不見信用有超然引去者益戒出曰任賢勿貳貳之一言大禹猶當警後世宜何如哉程子曰夫圖任之道以慎擇為本擇之不精故知之不明知之不明故信之不篤信之不篤故任之不專知不明則用之猶豫信不篤則人懷疑慮任不專則不得盡其能下行有司之事當之

營田輯要 內篇下 五

者自知交不深而其勢輕動懷顧慮不肯自盡故蓄縮不敢有為苟循幸以圖安耳均見性理精義

又凡今之弊皆不精不久之故何則天下之賢者不可以多得幸而有一人焉不可久而去夫世之君子苟有志於天下而欲為長遠之計者則其效不可以旦夕見也今期月不報政則以為是無能為者不待其成而去之而其翁然見稱於人者又以為有功而去然則能與不能皆不能久也朝廷既以汲汲而去之而其人亦莫不汲汲而求去夫吏胥者皆老於其

局長子孫於其中以汲汲求去之人而御長子孫之吏此其相去如主客之勢宜其姦弊不得而去也東坡文集

又王質論任人無責全材一辭令之不當一措置之不審雖大智有所不免銖稱寸量則自公卿大夫下至丞尉其破碎而不全者甚多非可以一二數也名臣奏議

又守令不能專職或分寄於人或悉入於官事如蠅毛動皆掣肘欲究心於撫字而催科迫之欲盡力於

營田輯要 內篇下 五

吏治而處分文法足以縛之故必寬其歲月一其事權而後有為也法者足以束賢智之手足不足以防大姦之狡猾守令專制一方事無定軌理無合轍當得法外之意使從容以展布之然後可治繩英異於循途屈奇材於守跡遇事苛察其曷有濟吳鉉因時論八

又大兵之後降寇流亡務在實心招徠安插若非從長經理無所依賴強悍者復轉而為盜老弱者不免轉徙流散終填溝壑今欲調養元氣惟有集流民而

140 071 子部 農家類



廣開地畝塞除一切弊竇爲治本第一大件舍此不爲束手無策是坐視民生凋敝永無休息之期任斯職者先期得人而醫者憚於煩勞慮其滋擾不能盡其所爲大吏惟知慮始不暇圖終未能寬與期限緩其責成雖有養民之術而民終不得養矣徐旭齡安民說 劉係謨典屯議 儲方慶荒田議

自來利弊言人人殊有言之可聽而按之實在情形有不可行者有目前小有不便而甫經施工未得究竟旋來指摘者非詳慎熟籌於先不能得其實在

營田輯要 內篇下

毛

利弊非堅忍力持於後亦不能觀成以收實效陳宏謀手札節要

營田輯要內篇下終

營田輯要外篇

貴筑黃輔辰述

立法去弊大略著矣制田之軌物土之宜不可以不周知也輯附考。

尺度

周制十寸八寸皆爲尺以十寸之尺起度則十尺爲丈十丈爲引以八寸之尺起度則八尺爲尋倍尋爲常自漢以來世無正尺先儒所謂子穀秬黍中者了無實驗惟晉大始中中書監荀勗尺校古物七品多

營田輯要 外篇

十

合一曰姑洗玉律二曰小呂三曰西京銅望臬四曰金錯望臬五曰銅斛六曰古錢七曰建武銅尺依尺鑄律時得漢時故鐘吹律命之皆應隋書載尺十有五等以荀尺爲率大概周尺漢劉歆尺建武銅尺宋祖冲之所傳尺皆與荀氏一體他如晉田父玉尺漢官尺魏杜夔尺晉後尺魏前尺中尺後尺東魏後尺銀錯銅龠尺後周玉尺宋氏尺禹寶常水尺劉曜渾儀尺梁朝俗閒尺各與荀互異自隋以來荀尺亦莫傳用唐有張文收律尺有景表尺五代有王樸律尺



宋則大府寺有尺四等。又高若訥嘗較古尺十五等。李照胡翼之鄧保信各有黍尺。崇甯中。魏漢律乞用聖上指尺。紹興中。內出金字牙尺二十八。遂以其中皇祐二年所造大樂中黍尺作景鐘。然不知以何法累黍。程正叔定周尺。以為當省尺五寸五分弱。而省尺之度未詳。朱元晦家禮載司馬氏及攷定雅樂黃鐘尺。不明言長短。則周尺之制迄無成說。獨丁度建言。歷代尺度屢改。惟劉歆鑄銅斛之世。鑄錯刀大泉五十。王莽天鳳中鑄貨布貨泉之類。不聞後世有鑄

營田輯要 外篇

二

者。遂以此四物參校分寸正同。今試以諸品泉刀考之。按漢志。王莽更鑄大錢徑寸二分。文曰大泉五十。天鳳五年作貨布。長二寸五分。廣一寸。首長八分。有奇。廣八分。其圓好徑二分半。足枝長八分。間廣二分。其文。右曰貨。左曰布。貨泉徑一寸。文。右曰貨。左曰泉。以貨布一分為率。參較其首身足枝長短之數。以為尺。以大泉之寸二分。貨泉之徑寸較之。毫釐無差。足明丁氏之議為至當。而丁尺荀尺漢尺周尺一然無異。諸家影響之說。悉可廢矣。計周尺一尺。當今浙尺

八尺。當今織染金星牙尺六寸四分。自後田畝俱以周尺計定。別用今尺準之。古之一畝。以尺計得面方六十尺。自之得積三千六百尺。凡畝法俱以折方取易算。故以步計得面方十步。自之得積百步。今時畝法以步計得面方十五步四分九釐一毫九絲三忽二微零。自之得積二百四十步為畝。以丈計畝得面方七丈七尺四寸五分九釐六毫。自之得積六十六丈為畝。以二十五寸而一得積二百四十步。古之一畝。以今法準之。每浙尺八寸準古一尺。得面方四十

營田輯要 外篇

三

八尺。自之得積二千三百零四尺。以今畝法八千六百四十尺而一。得田二分六釐六毫六絲六忽零。以六尺為步計之。得面方八步。自之得積六十四步。以今畝法二百四十步而一。得田二分六釐六毫六絲六忽零。凡言浙尺準古。其尺法步法畝法俱倣此。若以牙尺六寸四分準古一尺。得面方三十八尺四寸。自之得一千四百七十四尺五寸六分。以今畝法六千尺而一。得田二分四釐五毫七絲六忽。以五尺為步計之。得面方七步六分八釐。自之得積五十八



步九分八釐二毫四絲以今畝法二百四十步而一得田二分四釐五毫七絲八忽牙尺準古其尺法步法畝法俱倣此。古之百畝今浙尺畝法算得二十六畝六分六釐六毫六絲六忽一微遂徑七分一釐六毫今牙尺算得二十四畝五分七釐六毫遂徑六分五釐九毫七絲古之一同九百萬畝今浙尺二百四十萬畝今牙尺二百二十一萬一千八百四十畝以上均見農政全書

闢荒

營田輯要

外篇

四

開闢荒地春日燎荒如平原草萊至春焚燒趁地氣通潤根莖柔肥容易施工夏日種青夏雨草茂腐蔽糞力一倍但根株壯密須資牛力除之秋日芟夷秋暮草木叢密芟倒曝乾至來春可省人力闢地必乘雨後調停犁道淺深粗細務使淺能去草根深不致寒瘳粗則貪生而費力細則貪熟而少功曠閑之地久未耕種地力有餘發生最茂諺云坐賈行商不如開荒言其穫刈多也農桑通訣

又凡墾荒田宜七八月刈草曝乾收之至春墾種便

易耕畢以鐵齒鏟去其枯莖再耜之齊民要術

又久荒之地蒿萊駢密難以施工須用剗刀之法先用牛牽小犁引刀裂地剗割草根其刀如短鎌而厚其背闢開一道然後以犁鑣隨之省力過半本犁之首亦縛此刃隨墾隨截尤為省便人牛均不致困耕作圖說

又昔人於舊河中挖出大犁頭鑿寬一尺五寸長二尺留舌一尺二寸壁寬一尺高一尺二寸以數牛引犁每一往回可長三十丈寬二尺如此五度得約寬

營田輯要

外篇

五

一丈深一尺五六寸計之得土四十餘方比之人力已省數倍以此法闢地方省而功速成陳宏謀牛犁起土狀

制田

區田之法詳於賈思勰宜於地土高仰其種不必牛犁但鑿鑿墾刷便於貧難大率一家五口可種一畝已自足食按徐光啟云區收一斗畝可六十六石其說近誣蓋古今斗斛不同如孔明每食不過數升仲達以為食少廉頗五斗得毋太多計如今之畝若斗則每畝可收數石可食兩人以下而已其法以一畝之地廣一十五步每步五尺計七十五



尺每一行占地一尺五寸。該分五十行。長一十六步。計八十尺。每行一尺五寸。該分五十四行。長廣相乘。畫為二千七百區。空一行種於所種行內。隔一區種一區。除去隔空。可種六百七十五區。每區深一尺。用熟糞一升。與區土和勻。布穀按實鋤。不厭煩。旱則勤加澆灌。土肥而力專。一區收穀較他田數倍。伊尹作區田。用以救旱。圍田建隄障水以圍其田也。江淮之間地多藪澤。度地築土作隄。內可以為稼地。復有圩田。謂壘為圩岸捍護外水。與此相類。櫃田似圍

營田輯要 外篇 六

而小其面。若遇水荒。田制既小。堅築高峻。外水不入。內水則車之易涸。淺浸處宜種黃稭稻。黃稭稻自種至日。高涸處可種諸物皆可救飢。一名壩田。因壩水以溉田也。此救水荒之正法。葑田。東坡開杭之西湖。謂水涸草生。漸成葑田。亦名架田。縛木為田邱。存繫水面。以葑泥附架上而種菽之。隨水高下。自不滄浸。亦宜種黃稭穀。無旱潦之災。梯田。梯山為田也。山多地少之處。自麓至頂。橫截為磴。即可種菽。如土石相半。則必壘石包土。方可成田。其極峻者。旁開曲徑。

蟻沿而上。有水源則可種秬秠。如無水亦可種粟麥。雜糧。旱則難望有秋。此皆人力艱難所為。從而稅之。良可憫也。塗田。淤田。海壩河濱之側。草長泥淤。因以為田。禹貢所謂厥土惟塗泥也。收穫倍於他田。其佐窪者宜防水潦。沙田。南方江淮間沙淤之田也。或濱大河。或列中州。其以蘆葦四圍作隄岸者。有礙於河道。其灘漲亦未可常恃。筒車田。臨水之處。田岸甚高。傍岸作渠。截筒縛竹車。斂水灌之。早春灌地。豆麥可滋。一車足供數頃。以上均農桑通訣田制篇

營田輯要 外篇 七

三省邊防備覽  
又大拓田制不一。因地以制宜。而力田之事。全恃農夫有真精神。流貫於其間。凡選種取其肥實。糞力取其腴厚。耕耨必利。其器播植必乘乎時。具有經綸。臨民者誠能訪窮簷之疾苦。知稼穡之艱難。烏在老農老圃之事。非即大人之學哉。籌濟編

隄堰

築隄作堰之法。以松板鋪脚。松性得水而耐久。以巨石壓板。則水頭著板而不衝。以硬石作水門。水大則



放之小則濬之以灌田若止截河安椿築浮土豈能牢固鄧州水利志

又凡田邊隄岸當衝處宜作石岡其法破竹編篾或長或圓順隄壘之其慮湍激之為害也前立蕩浪木椿以殺之其慮直薄隄岸也前砌斜階以順之其慮石岡之不固也平則前小而後大高則上銳而下寬層層累累復貫以竹垣雖風浪洶湧其能撼乎元世修塘記

又隄水岸式高一尺以平水為定高下加減基闊八尺面闊四尺謂之平陂岸其內有尺許者稍低可植桑麻謂之低水許環植菱蘆謂之護岸遇邊湖邊蕩砌以石塊謂之攔浪又於圩外一二丈許列柵作硬植菱樹楊謂之外護吳江志

營田輯要

外篇

八

又低田之隄岸高者須及二丈低者亦不下一丈借令大水之年隄岸倘出於塘浦之外田不致淹塌埠之地塘浦必深闊低田之積水高者可以流注又設閘門對門以瀦蓄之歲遇大旱可車水以灌田占人治高田低田之法總不外高者宜浚塘浦低者宜高

隄岸其歲修則必督隄長堰長各率其田夫通力合作毋使潰敗淤淺而難治庶幾經久郊宜治田利害說

溝洫

井田之制雖不可行而溝洫之制則不可廢北方地勢平衍率多污下連日大雨即便淹沒為今之計莫若倣遂人之制每郡縣以境中河水為主隨地勢各為大溝廣一丈以上以達於大河又各隨地勢各開小溝廣四五尺以達於大溝又各隨地勢開細溝廣

營田輯要

外篇

九

二三尺委曲以達於小溝其大溝則官府為之小溝則合有田者共為之細溝則人各自為於其田每歲二月官府遣人督浚而時巡之不使淤塞縱有霖雨不能為害矣邱濟大學衍義補

又周官曰溝必因水勢防必因地勢蓋溝以導水不因水勢則其流易壅防以止水不因地勢則其土易壞為今之計莫若飭郡縣長吏督率陂圩堰各長察水勢之曲直原地勢之高卑可隄則隄可溝則溝並各因其舊加疏濬之功嚴侵占之禁明考課之法則



灌溉之利與旱潦之害免矣 圖書編論浚渠築堰

又開濬溝洫無論新舊其闢即以兩旁老岸為主其深務以一丈二尺為率若相地宜應加深者聽挑起之土務要置於隄內就便護隄庶雨水不能淋漓復流入溝如附近有伍田堪以培高者即以其土培之修濬溝洫有一定夫役以杜爭競各鄉溝洫圩岸雖有廣狹長短不齊然不過為一圩之田而設也故田少則圩必小田多則圩必大而環圩之溝洫因之以此水利此圩之田則當役此圩有田之戶不論官民

營田輯要 外篇

十

士庶隨田起役各自施工如田橫闊一丈者築岸一丈橫闊十丈者築岸十丈開河亦然對河兩家各開其半溝頭岸側非一家所能辦者計畝出夫仍令里長開報周圩溝岸若干丈尺興工起止日期呈官稽查 林應訓與修水利文移

又官道之旁多開溝洫使接續流通而又設大隄以通行路低窪之處多開塘堰以滯蓄之夏潦之時水歸溝塘亢旱之日可資灌溉高者麥低者稻平行地多則木棉桑棗皆得隨時樹藝土本膏腴地無遺利

徧野皆衣食之資矣 張瀚淮鳳墾田議

鑿池

元儒梁寅鑿池溉田之議畝畝之間十畝以一畝為池則九畝可無災患有志經國者當相視一鄉之中擇其最高仰者割為陂塘先均其稅於厥利之民次營別業以安失田之戶或於墾田之始先定某區為陂塘大展其岸使廣而多受雖亢旱之年不至耗涸從高瀉下均資沾潤可救凶災况塘寬則魚蝦雜產菱葦叢生貧者以資養生富者因而便利山鄉水利

營田輯要 外篇

十一

無逾此者 徐獻忠山鄉水利議

又大凡溝濶多處其田多熟或於遠宅開池近宅之地亦必有收此恆見有成效者但訪之老農云十畝之中用二畝積水纔可救五十日不雨若十分全旱年分尚不免於枯竭大抵稻田全賴水養炎日消水甚易以十日消水二寸計之五十日該消去田水一尺即二畝之蓄水亦有不足計稻苗生長秀實該用水一百二十日必於山原上勢相視伍窪可蓄水處築大圍大澤引遠水涓涓不息而注之庶足收濟全



旱矣潘令有言若計開田先計瀦水真確見也俞汝  
為論蓄水

### 穿井

井地穴出水也周書黃帝穿井又世本云伯益作井堯民鑿井而飲湯旱伊尹教民田頭鑿井而溉田今之枯槁是也若夫巖穴泉竇流而不窮汲而不竭此天然之井皆可以溉田畝欽定授時通考

穿井灌田若云救旱則炎天燥土一井所灌不過二三畝以上用以輔溝洫之不足如兼種旱穀并之

### 營田輯要

#### 外篇

主

利亦不可少徐光啟區田說

凡鑿井有灸法除去浮土二三尺取平搏艾如卵灼火灸之視烟跡起土者其色黃則甘黑則苦白則

淡屢試不誣天下郡國利病書 又行軍乏水刈澤草於平地燒之視其煙之所向其貼地而如有所濡滯者下必有水遇大風不能取驗

地十仞見水者不大潦五尺見水者不大旱西北土厚水深瀦田悉徙言穿瀦溉田其地每歲宜更易也庚泥不可得泉庚續也其地沙泥相續故不可得泉也管子

### 糞田

凡田無論良薄皆宜糞剝馬牛豬羊各畜之骨以雪水煮汁每汁一斗瀦附子五枚瀦五日去附子搗各畜矢置汁中和勻加溲曝乾和土以區種之大旱澆之畝收可增數倍踏糞之法積糧場穰穀穢敗葉腐草等布牛腳下二三寸厚任其踐踏數日取出堆聚計經冬一具牛踏成三十石春耕載以糞地畝四五石勻攤耕蓋置糞之屋宜避雨鑿池勿使滲漏掃除之土燃燒之灰簸揚之糠秕斷葉落葉積而焚之沃以

### 營田輯要

#### 外篇

主

糞汁積之既久不嫌其多凡欲播種篩去石塊取其細者和勻種子待其苗長又撒以壅之雖瘠土亦壯又有草糞火糞泥糞之分草糞者於草盛時芟倒俟其奄腐和泥杵爛深埋禾苗根下漚窰既久土益肥美江南人三月草長刈以踏田故歲常豐熟火糞者積土同木堆壘燒之土熟冷定用石碌軸碾碎宜用於水冷向陰之地北人用陳土坑和糞亦此意泥糞者凡溝港淤泥扒撥高岸凝定裁成塊子和火糞用以糞田甚有力又用麻枯茶枯一法須杵碎和火糞



窖罨候其發熱生毛卽攤開俟冷置中間以熱者置四旁復罨之如此數次直待不發熱乃可用否則燒損苗矣切勿加大糞二者相兼易損人手腳成瘡癢難治陳久者亦無礙惟火糞與燒各毛羽殼灰塵土等穢同窖最佳凡用大糞小便非窖罨去其熱性澆物立壞冷水田以熱糞和石灰治之則土暖而易生閩粵之地多用骨毛蚌蛤灰肥田亦因山田水冷故也苜蓿大小豆大麥及梗楷俟腐皆可壅稻如欲速腐入萑菜一握卽爛盡矣大凡用糞肥田必辨水

營田輯要 外篇

五

土之性宜冷宜熱不可一味澆肥徒長苗葉而不結實澆肥亦斷不可用新糞燒殺根苗總以培壅寬厚爲要妙齊民要術 陳專農書 農桑通訣 海珊說糞

播種

凡五穀種子池鬱則不生特宜存意粟黍稷音祭稷別名似麥而梁秫音術赤粟也北人用之釀酒選好穗純實者高懸之或密藏窖中將種前二十日水淘淨晒令燥種之篩細糞和種子打壘撮放以疏爲妙凡種植須看本年

氣候早晚若氣候尙有寒當從容熟治其田以待其暖無暴寒折傷之憂布種之法有漫種用斗盛穀揆左腋開右手料取撒之隨撒隨行務要均勻秦晉之閒皆用此法南方種大麥則點種其餘粟豆麻小麥之類亦用漫種有耨種耨音婁下種具一日耨車狀如三足犁中置耨耨其下藏種以牛披之一人執車且行且播種乃隨下崔實云漢趙過教民耕種三犁共一牛一人將之下種挽耨皆取備焉一其法甚備牛令緩行種人隨以足蹠隴底土實易生令人添造砵車按砵無此字或田家所謂轉子轆轤亦田器用以磨田使平也或卽此類隨隴碾過使根土相著功力尤速有

營田輯要 外篇

五

瓠種竅瓠著種於內隨行隨種易於均勻亦須犁隨掩過無風雨損失齊民要術 農桑通訣

種法

種稻區不欲大。大則深淺不適。冬至後一百一十日可種。地美者用種畝四升。三月種梗稻美。美田欲稀。薄田欲稠。三月種者爲上時。四月上旬爲中時。中旬爲下時。凡蓄秧作爲畦埂。耕熟放水停勻。擲種子於內。候苗生五六寸。拔而秧之。一畝之秧可供栽二十餘畝。插秧芒種前後插之。早稻宜上旬。拔秧時輕手



拔出就水洗根去泥約八九十根作一束插栽以四五根爲一叢每叢約離六七寸。脚不頻移約五六叢移一步。逐漸插去務要正直。南方平原田多一歲兩栽獲者。其再栽秧俗名晚秧。六月刈初禾治田。插再生秧其秧借清明時已與早秧撒布。早秧一日無水卽稿。晚秧歷四五月曠乾無憂。種早稻大率如麥。二月半種爲上時。三月爲中時。四月半前爲下時。漬種法如前。耨耩種之科大如概者概音寄。五六月雨中拔而栽之根不必深。令其四散葉多者其苗

營田輯要

外篇

末

可去數寸勿傷其心。種梁秫欲稀一畝子三升半。與植穀同時晚者不收。種黍必以暑日先夏至二十日後遇雨卽種畝用子三升。黍稷一畝用子四升。三月上旬爲上時。四月上旬爲中時。五月上旬爲下時。夏種稌與穀同時種訖不曳撻。種宿麥夏至後七十日早則蟲而有節晚則穗小而實少。當種麥若無雨澤則薄漬麥種以酢漿蠶矢夜半漬向晨速投之令與白露俱下。酢漿令麥耐旱蠶矢令麥耐寒。八月中戊社前種者爲上時畝用子二升半。下戊前

前爲下時用子二升半。宜耨種撒種欲勻。瞿麥稌音科以伏爲時良田一畝五升。薄田三四升。青稌麥無皮穀畝用子八升。小麥早種一畝七升。晚種九升。大麥早種一斗。晚一斗二升。麥之溝口種蠶豆均忌水畏寒。臘月宜用灰糞蓋之。蕎麥立秋前後十日以內漫撒以灰糞蓋之稠密則結實多。稀則結實少。種遲恐經霜不結子。南方刈稻後北方刈菽稷後方種亦有穫麥名至繁皆因播種同時粉食同功得麥名。種大豆春次植穀之後二月

營田輯要

外篇

七

斗。四月上旬爲下時用子一斗二升。閏年歲序晚者五六月亦得然稍晚宜稍加種子。種欲深故豆性強小豆夏至後十日種者爲上時畝用子八升。初伏爲中時用子一斗。中伏爲下時用子一斗二升。中伏以後則晚矣耨下爲良漫擲次之。摘種爲下。又種大豆鋤成行壟穴而種之。二月種四月可食名曰梅豆。大豆有黑黃兩色下種不出清明前後。江西種法甚妙其刈稻田不卽耕每禾稿頭中拈豆三四粒種之其菜凝露以滋豆根爛以滋苗遇旱則灌溉之收穫倍



尋常豨豆宜小暑方種未及時則苗長而莢稀過時則隨時開花結莢顆粒亦少豨豆八月下種豌豆十月下種種脂麻即胡麻二三月為上時四月上旬為中時五月上旬為下時月半前種者實多而成月半後種者子少而多稗種欲截兩腳若不緣溼而生一畝用子二升漫種者先耨耨然後撒子耨耨者炒沙令燥和半之不和沙下不均種蜀黍一名蜀秫古無有今北方最多按廣雅荻梁木稷也蓋即此黍稷之類高大如蘆荻故俗謂之高梁汪穎曰蜀黍北

營田輯要

外篇

六

地種之以備缺糧李時珍曰春月布種秋月收之莖高丈許穗大如帚粒大如椒米性堅實黃赤色黏者可和秫釀酒不黏者可作餅可以濟荒可以養畜稍可作帚莖可織箔蓆編籬最有利於民粟去穗殼也禹貢四百里粟爾雅粢稷注今江東呼粟為粢其稗高三四尺中空有節葉似蘆而小穗粒成簇北人謂之小米玉蜀米一名玉米俗名包穀種出西土今山地處處有之春種夏秋可收苗高三四尺苗旁別出一苞子大如稷子黃白色可溲炒食亦救荒之

大利以上均見農政全書農桑通訣農桑要訣齊民要術天工開物本草綱目羣芳譜山

藥本名薯蕷江閩人單呼為諸處處有之產懷慶者佳種宜春社日取宿根多毛有白瘤者竹刀截作二寸許長塊先開二尺寬溝深三四尺填糞草及半實以土將所截山藥豎立於中以糞土蓋與地平時澆灌之苗生以竹木作架其實當年可食三年後根大尤美宜牛糞麻粩音辛粉滓也歲時雜記除夕作糞也忘人糞芋一名苕一名蹲鴟在在有之京洛者

營田輯要

外篇

九

圓小南方有大如斗者旁生子甚多前漢謂大者為芋魁後漢謂之芋渠有水旱二種旱芋山地可種水芋水田蒔之味較美根亦可食有風疾服風藥者最忌多致殺人宜戒食種芋區方深三尺取豆其納區中厚五寸足踐之取區上溼土和糞填其上厚二寸足踐之用五芋子置四角中央覆以土復踐之旱則勤澆其爛芋生一畝收三石春宜種夏種者不生秋宜壅鋤宜頻澆宜數霜降時去其葉使收液於芋更美其蓄種擇圓長尖白者掘坑向陽避風雨鋪糞穢

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100



將種收入。稻草蓋之。三月取出埋於肥地待苗發三四葉擇近水肥地栽之。亦一種法也。凡鋤芋宜晨露未乾及雨後令根旁舒展則芋大子多。水芋不必芸。又香芋形如土豆而味甘。莖葉如扁豆而細引蔓開花。花落即生。今西北有謂洋芋者類此。又土芋一名土卵蔓生。葉如豆根圓如卵。灰汁煮食亦可蒸食。解諸毒藥。花紫葉圓者亦曰洋芋。根長如線。壘壘結實數十顆。如指如拳如圓卵味甘淡。種山溝間一畝常數石。甘藷一名朱藷。又有肉紫皮白者。形圓而長。

營田輯要

外篇

芋

兩頭皆銳味甘無毒。二三月七八月俱可種。冬至宜取食久則敗爛。山藷似芋。亦有巨魁番藷圓長較山藷甚甘。莖莖作種。每段截三四寸。覆土深半寸許。相去縱七八尺。橫二三尺。俟蔓生既盛。苗長一丈。留二尺作老根。餘剪三葉為一段。插入土中。每栽苗相去一尺。大約二分入土。一分在外。即又生藷隨長隨剪。隨種隨生。蔓延與原種不異。凡栽須順栽。倒則不生。節在土上即生枝。在土下即生卵。凡各節生根。即從其連綴處斷之。令各成根苗。則每節可得藷四五枚。

農人慮天旱。種藷一畝。數口之家可以無飢。蓄種揀近根之先生者。勿令損傷。用軟草包裹。懸於通風處。陰乾或揀近根老籐。剪七八寸長。以數根作一小束。耕地作畦。將籐束栽畦內。如栽韭法。過月餘籐下生小卵。如蒜頭草蓋之。至來春分種。一法霜降前收取老籐。或窖於窰下。或置磁器中。以稻糠養之。至春分依前法種。凡種藷。二三月種者畝三十六株。四五月種者畝約六十株。而卵徧焉。六月種者畝約一百有奇。卵半而徧焉。七月種者畝約二百四十株。八月種

營田輯要

外篇

芋

者。畝約九百餘株。卵細小矣。以上數種皆可備荒。農人不可不知。欽定授時通考 三省邊防備覽  
蝗之所至。凡禾苗草木無不食者。獨不食芋。桑菱芡。宜廣種以備蟲荒。備荒論  
每禾各有相宜之地。各有相宜之時。如木棉不宜於蕤麥。不宜沙。菜豆不宜晚。苡麥不宜早。及桃李桑棗各有喜忌之類。有牧民之責者。收古今農書。擇其明白簡易者。選為簡便書。使家喻戶曉。幸勿曰。小人之事。小人自知之。呂坤實政錄民務



種蔬蔬類甚繁擇恆有可以救荒者輯之

蘿蔔一名紫花菘根名萊服紅白長圓形色不一。種沙壤者脆而甘生瘠地者堅而辣根葉皆可食四時皆可種蓄種擇其良者九十月去鬚帶葉移栽之澆灌以時至春收子。可備種時凡種治畦長一丈闊四尺每子一升勻種入二十畦採食先摘其密者疏則根大。胡蘿蔔有赤黃二種長五六寸宜伏內畦種地肥則漫種生熟皆可食貧人晒乾冬月亦可充飢蓄種如蘿蔔。蔓菁一名蕪菁一名殭蕪一名諸葛

營田輯要 外篇

三

菜孔明征漢令軍人種之以濟軍食蒙古人呼為沙吉木兒根如蘿蔔莖粗葉大而厚闊四時皆可食春食苗初夏食莖秋食莖冬食根數口之家蒔數百本終歲足蔬子可取油蓄種者當以六七月種來年四月收若春種亦生臺秋種根短小均止可供食地一畝種三千六百本每本子一合可得三石六斗比菜子之利多數倍其根葉一畝可取五十石則三人卒歲之需也。白菜一名菘有春菘晚菘種之大小不一莖葉皆扁諸菜中最可常食子如芸薹而灰黑八

月種至經霜後益良南方畦內過冬北方窖藏之犬者重十餘斤夏至前多食發皮膚風癢蓄子以三四月采之冬日以馬糞入窖種之色黃脆美可食種子以北地為良又有似菘而大者名春不老一本重七八斤。芥種名類不一如辣芥紫芥白芥南芥刺芥青芥水蔬勞祖各以形色異名六月大暑中伏後收子七八月種一畝用子一升二三月亦種五月熟芥藍亦芥屬葉色如藍故南人謂之芥藍可擘而食故北人謂之擘藍根大於芥子大於蔓菁其苗葉根

營田輯要 外篇

三

心俱任為蔬子可壓油四時可種凡食根之菜根皆在土中此則魁在土外種芥宜耕熟地厚壅之土強者多用草灰和之或漫撒子取次耘之或苗長數寸移置之。大略與種蔓菁同其子每畝可收三石凡菜種多冬榮夏枯獨芥藍乾枯收子之後根復生葉數年不壞蓋一種之後無論子粒傳生即原根亦供數年採拾冬月悉取葉空留根或並刷去大根稍存入土細根來年俱生。菠菜出西域波陵國一名赤根一名鸚鵡菜土人謂之菠菜根赤葉綠膩花碎白有



雌雄雌者結實有刺正二月種者可備春食七八月種者可備秋冬食凡種擇肥鬆地作畦以馬糞培之不畏霜雪每月下旬下種此菜必過月朔乃生即晦日下種與十日前種者同出亦一異也 莧有赤白五色人莧紫莧五種白者良赤者可治痢二三月種六月以後不堪食八月收子 馬齒莧一名長命菜不畏旱潦也一名五行草其葉青梗赤花黃子黑根白五色俱備感陰而生葉大者不堪食葉細者苗煮晒乾可備冬蔬葉節閒有水銀每十斤可得數兩

營田輯要

外篇

古

葵種不一如龍葵葵葵蒲葵天葵皆可食至佳者爲冬葵一名滑葵有紫莖白莖二種小者爲鴨腳葵實如指頂子輕虛如榆莢仁六七月種者爲秋葵八九月種者爲冬葵正月種與宿根復生者爲春葵其物易生不論肥瘠之土皆可種以救荒 蕪菜水陸皆可種畏霜雪九月藏子土窖中三四月種取出莖以糞土節節生芽一本可以成畦功省而效速 蕪菜一名寒菜其子炒過可榨油故一名油菜九十月種冬春采食三月老四月取油獲利數倍而不礙田功

萵苣與生菜本是一種可醬可糟故謂之萵筍種法先用水浸子一日於溼地上襯布置子於上以盆覆之候芽出則種正二月種者可常食秋社前種者可爲淹菜農家以爲四時不可闕者 芹古作蘄有水芹旱芹赤白二種白芹食根赤芹莖葉並堪作葅味香美令人肥健多食損齒開細白花其花黃而有毛者有毒收根畦種之亦四時可採忌潘泔及鹹水澆之即死 瓜之類引蔓而繁生土宜熟種宜晴忌香尤忌麝一觸即痿種王瓜宜甲子庚子壬寅辛巳

營田輯要

外篇

古

日摘瓜鋤瓜勿踐其根令瓜苦南瓜擇圓大赤實者收乾燥處可蓄冬食冬瓜須俟皮老如塗粉者收之收子揀瓜蒂灣曲貼肉者爲雌俟極老取子懸高燥處葫蘆一名匏瓜即匏也曰匏曰壺圓長不一可爲器初生二尺聚數莖一處布纏之五寸許裹以泥俟合爲一莖留其強者餘悉掐去引蔓結子子之外條亦掐去凡初結子不佳取第四五六每莖留三實爲止早則勤澆結實最大每箇可藏數斗凡種瓜浸子生芽栽之壅以肥土其實易生 茄一名落蘇紫者



名紫膨脗說不黃白者名勃海茄又名銀茄青而扁者為番茄種宜水宜肥花開時摘其葉布道上規以灰令人踐之則子繁俗名嫁茄茄視他菜最耐久晒乾可備冬食種如種瓜法。韭一名豐本種植土欲熟二月七月種先將地作坎取椀覆土上從椀外落子以韭性向內不向外生也葉高三寸使剪去以糞土培之剪忌日中一年可四五剪秋後采韭花至五年根必滿擇肥地分種苗長三寸仍剪去培壅如前凡近城園圃種三十畦其利足供數口之費冬養韭

營田輯要

外篇

五

黃畦中覆以馬糞北面豎籬以障北風春初早芽長二三寸尤美種韭宜甲子辛巳己卯辛未甲申辛卯日。葱一名乳一名菜伯一名和羹草如藥之有甘草也種類不一三月別小葱六月別大葱夏葱小冬葱大良地三剪剪宜平且避熱宜與地平凡栽葱腦稍焉將冗鬚去淨疏行密排以豬雞鴨糞糠稗等物壅之冬葱夏種益茂收子不令泄溼其宜日與種韭同。蒜之種不一然不外乎小蒜大蒜春種食苗夏食薹七八月分瓣六七月種小蒜食苗八月種大蒜

冬可食種法於畦地稠栽蒜瓣勤澆糞汁大者如拳百合一名夜合根如胡蒜種宜雞糞如種蒜法春取根大者劈雜於畦中五寸一科二寸許鋤之滿三徧則不鋤不長三年大如蓋地肥者一年而成。薤一名菖音子本又作薤韭類也葉中空似葱而有稜根如小蒜二三月種八九月亦種秋種者春末乃生率七八支為一本諺云葱三薤四移葱者以三支為一本種薤者以四支為一科支多者科圓大故以七八為率薤子三月葉青便出之未青者肉未滿燥曝

營田輯要

外篇

五

按去莖切卻薑根留根而溼者種之不得肥也南人此為大利北有野薤細小味佳入藥良。苜蓿一名懷風爾雅翼作木粟言其米可炊飯也葉似豌豆每三葉一攢紫花結角子大如黍七八月種春初可生嗽熟食歲可三刈欲留種者止一刈此物長生一種之後明年自生可一刈久則三刈六七年後去其繁根便茂若以種地必倍收西北多種此以飼畜以備荒南人惜不知也。欽定授時通考 三省邊防備覽 鳳陽志 皇朝經世文編 植物名實圖說



雜植所錄皆極有之物。便於民食。器用者。其限於地。或野生。可入藥食之類。茲不具載。

桑種甚多。不可徧舉。枝幹條葉堅勁者。荆桑也。葉厚而多津者。魯桑也。荆桑耐久。不如魯桑之盛。當以魯葉接條於荆桑。則經久而葉豐。腴魯桑宜種地。荆宜種牆垣。雜桑葉花而薄。飼蠶得繭薄而絲少。白桑葉大而厚。得繭厚而絲多。金桑葉黃。樹老而蠶不食。有種子。壓條插枝三法。種子當甚熟時。取黑魯堅實者。水漬陰乾。春分前後。合黍子同種。黍桑俱生。鋤令稀。黍熟穫之。桑與黍齊。平地刈之。曝乾。以火燒之。明春

營田輯要

外篇

夫

發生。一畝飼三箔。蠶壓條就桑。下作小渠。可深五指。攀條懸臥於內。用鈎橛子釘住。梢仍出土。候芽生。約五寸留一芽。壅以土。橫條即為臥根。至秋芽茁為條身。十月截臥根。每一段為一栽。來年桑葉較種子尤易插條。掘坑如種地。桑法種地。將畦內種成魯桑。方五尺內掘一坑。每坑一栽。根須順土。須實。須熟。取大葉桑條。長一尺以上。斷兩頭烙過。每坑微斜插二三枝。勤澆待芽茁封堆。止留肥大者一條。秋可長數尺。次年即可飼蠶。士農必用務本新書。陝省自古為蠶桑之地。今久廢弛。細

帛一資於浙。小民食本不足。而更賣食以製衣。宜其

家鮮蓋藏也。現在城固。洋縣蠶利甚廣。華陰。華州。織賣縑子。甯羌採樹葉喂蠶。織繭。細各地方。可種桑者甚多。養蠶者在在。有之。小民不知種法。可赴官領取桑秧。一二年後。便可養蠶。亦可摘葉賣錢。若不能自織。亦可賣絲。地方官亦當勸導。但不可差查滋擾。陳宏謀興除事宜概種木棉擇高肥地耕透。或穴種。或漫種。其子初收者未實。近霜者不生。惟中間時月收之。冬月碾取。晒乾。清明後。穀雨前。種之。臨種時取

營田輯要

外篇

夫

子淘過去。其浮者。再晒。種不宜密。每苗一科。相距一尺。苗長二尺。打去中心。旁枝長尺許。亦去心。勿令枝葉相揉。凡去心。須晴日。三伏各一次。花忌燥。燥則溼。蒸而挑。易脫。種不宜晚。晚則秋寒。無實。早則桃多。而小花軟。無絨。去心。避雨。恐其灌入。餘中。古法。三尺一株。苗長。糞種之。使其枝繁。桃大一畝。收二百斤。今則有密。小小收之。弊。農政全書。張五典書麻穀名子。可食。皮可績為布。泉麻。大麻也。苴黃麻也。苧草麻也。種大麻。用白子之膏潤者。若齧破。枯焦。不堪用。良田



一畝子三升薄田二升夏至前十日為上時至日為中時至後為下時取雨水浸過生芽疾并水浸者生芽遲浸逾時布席著地上使得地氣易生鋤草令澆澆以潤中生糞種後宿根自生數年後根多須分栽移時用刀將根截斷約長三四指作區相去尺許每區臥栽二三根擁土澆水初年長尺許供一割二年再割麻堪績矣苧麻五七九月可三割惟二鎌最佳又有謂三割可為細布者溫麻之法初刈倒後隨用刀從梢分開剝下皮刮去白瓢其浮上皺皮自脫得

營田輯要 外篇

手

其裏如筋者煮之使白又有縛作小束搭屋夜露晝晒五七日自白若值陰雨須收晾風處著雨即黑一云績既成用淨石灰水浸一宿再用黍稽灰淋水煮自然白軟一云用灰水煮熟待冷取麻於清水中濯淨用簾平鋪水面攤麻於上半浸半晒夜收瀝乾次日如前候極白織布良此池溫之法也亦有於夜露晝晒後便績織成布方用灰水煮之滌之練白若治葛然布柔且韌凡收種均以九月取子晒乾以沙土養之勿凍

詩箋 齊民要術 農政全書 葛一名

鹿藿 鹿食九草 此其一種 有野生家種春生苗引蔓最長綿綿不絕是刈是漚為綿為給刈而煮之有精粗也採葛宜夏月葛成嫩而短者留之一丈許者連根取如太長其近根有白點者不堪用採後挽成結緊火煮爛熟指甲剝看麻白不粘青即剝下長流水邊捶洗淨風乾露一宿尤白忌日色忌用木器則黑洗葛衣揉梅葉汁水入內經夏不脆花解酒葉止金瘡血蔓燒冲水服治卒患喉痺 詩疏 羣芳譜 本草 竹類

營田輯要 外篇

手

用糠稗和泥抱根而以土蓋之者有以竹根截處打通實以硫黃末顛倒種之者有移分根塚淺種寬壅之者以五月十三為竹醉日栽竹則盛然每月二十皆可又正月一日二月二日三月三日種竹無不活者但掘坑尺許移植其內四圍以鬆土壅之不用脚踏搥打並忌手把及洗手面水澆之即枯死其根喜向上行與菊同性故築其根則筍不生每歲添河泥覆之最佳長至四年即發去庶不礙新筍而林亦盛竹之精澤春發於枝葉夏藏於幹冬歸於根須用好



竹非盛夏伐之不可但於林有損五月前取者竹不  
蛀而根易爛須添覆之種樹書採筍須視叢中斜密

者芟取之竹鞭行處不宜採採時避露筍味甘有毒

惟香與薑能制之煮宜熟生食損人農桑通訣茶

名槓又名茗名芬名設樹如瓜蘆葉如梔子花白如

薔薇而心黃有一二尺者有數丈者有兩人合抱者

名色不一如雀舌鳥嘴蟬翼穀芽麥顆紫花綠腳錢

芽紫筍龍團鳳嶺之類不可勝紀採以早春爲上穀

雨前後爲頭茶以黎明擷之見日卽止用爪斷芽不

營田輯要 外篇 三

以指揉揉則氣汗蒸漬茶不鮮潔故茶工多以新汲

水自隨得芽則投諸水茶之旁不可植惡木惟梅桂

辛夷玉蘭松竹蘭菊清芬之類相宜最忌茶畦糞壤

炒茶忌新鐵鐵腥一入不復有香炒茶之薪僅可樹

枚不可幹葉先用文火次用武火手加木指急急鈔

轉每一鏞止容四兩以半熟爲度微俟香發是其候

矣出鏞置大磁盤中急扇之令熱稍退以手揉之再

入鏞以文火焙乾茶性畏溼收藏必用箬籠常令近

火爲佳葉粗大者不炒餓蒸熟烘焙大觀茶論茶

解茶疏

藍凡數種蓼藍如蓼五六月開淺紅花成

穗子亦如蓼歲可三刈松藍葉如白松馬藍葉如苦

曹冬藍俗所謂板藍者花子並如蓼吳藍長莖如蒿

而花白水藍如決明高三四尺七月開淡紅花結實

如小豆角與諸藍不同而作澱則一也又大藍葉如

蒿莖而肥厚小藍莖赤葉綠而小槐藍葉如槐皆可

作靛秋月煮熟染衣止用小藍春初以布袋盛子浸

之芽出撒種用糞灰覆蓋待放葉澆糞水長二尺分

栽成行五六月烈日將糞水澆葉上俟厚方割離土

營田輯要 外篇 三

二寸許將根葉浸缸內晝夜濾淨每缸用石灰色清

者八兩濃者九兩以木扒打轉澄清去水是爲頭靛

其在地舊根澆灌一如前法待葉盛割浸亦如前法

謂之二靛又俟長如前澆灌葉長齊根割之浸打同

前謂之三靛有制坑浸之者一二宿漉去荻內汁於

缸中著灰急拌之一食頃澄清瀉去水別作小坑盛

之候如粥還出甕中盛之藍靛成矣種藍一畝利敵

穀田十畝能自染者其利倍便民圖纂齊民要術

烏白一名鴉白野生者不必接枝葉如小杏五月



開細花黃白色。實如雞頭。八九月熟。每收子一石。可  
壓白油十斤。清油二十元。其渣可煉爨。可肥田。葉可  
染皂。木可雕刻書器。樹久不壞。至合抱。收子逾多。每  
田十畝。種曰十餘株。其利倍於他樹。荒山隙地皆可  
種。種女貞可取白蠟。亦於田畔種之。利與種曰皆數  
倍。採曰子在仲冬。連枝條剝之。其小者雖無子。亦宜  
剝去。則來年實繁。剝時縛刀於竿。向上鑿之。不傷枝  
幹。揀去浮子。春去白穰。篩出蒸作餅。榨取油如常法。  
即成白油。如蠟以製燭。若穰少不滿一榨者。仍作餅

營田輯要

外篇

書

入他油餅雜榨之。榨下盛油甕中。置一草帚。候油冷  
白油即凝。附草帚不雜他油。其篩出黑子。磨碎簸去。  
殼存核中仁。復磨細蒸熟。榨油如前法。即成清油。每  
白油十斤加白蠟三錢。燭不淋。農政全書 羣芳譜

櫻欄一名柃欄。俗名棕。嶺南西川甚多。二月撒種。  
長尺許。移栽至四尺餘。始可剝其皮之絲毛。如織者。  
每一匝為一節。剝取縷解。可織衣履器用。殘者可以  
紉。每歲必兩三剝。否則樹死。或不長。其葉四時不彫。  
其幹正直而堅。宜為杵器。最難長。便民圖說 柳植

於隄岸井池之旁。可以護隄。取蔭。用柳檉柳椽相兼。  
檉宜密。椽宜疏。條亦可插。非止捍水。其枝幹亦供料。  
用。凡臨水植蘆葦菱蒲之屬。皆可取剝。其根葉叢密。  
雖淋雨不能刷土也。郡國利病書

又山果之屬。梅實小者味酸。四月熟。實大者五月熟。  
實圓而大者可蒸製以供染物。杏產於西北者佳。  
仁入藥而脆美。以桃樹於五月接之。實尤大。桃種  
頗多。三年實。五年即老。若四年後用刀自樹本直割。  
其皮至生枝處。使膠盡出。則多活數年。桃樹接李樹

營田輯要

外篇

書

則紅而甘。接杏樹則大。實繁者易墜。以刀橫斫其幹。  
乃止。桃多蛀。以豬首汁冷澆之。或以刀疏斫之。其小  
蟲不能盡除。以多年竹燈懸樹間。蟲自落。李性耐  
久。可三十年。春月移栽。喜開爽。密栽則不實。正月一  
日或十五日。以輒石著樹歧中。則實繁。臘月中旬。正  
月晦日。以杖微擊樹歧間。子亦足。以桃樹接李子。甘  
而紅。梨取棠杜之大者。摩其上。以二三枝接之。或  
插入杜樹孔中。以泥封之。或以桑樹接之。結實佳。藏  
梨以蘿菔相間。經久不爛。棠梨即棠杜。赤者為杜。



白者爲棠實小而酸澁以之接梨則美。櫻桃二三  
月間分有根之枝植之。薰澆卽活。歲初惟此果先成。  
故月令先薦寢廟。楊梅種宜山地西北無此樹。取  
核糞池中浸六月取出收潤土中。三月種之待尺許  
移栽。三年後以枝子接之。復移栽山地。壅以灰糞。結  
子大而肥。枇杷四時不凋。秋萌冬花春實夏熟。備  
四時之氣種不宜糞。柰一名頻婆與林擒同類。作  
脯可爲蓄積。青李來禽子皆囊盛爲佳。花紅卽林  
擒之變種。蘋果亦變種。產北地者尤佳。其樹皆可互

營田輯要

外篇

果

接。葡萄壓藤易生。栽於棗樹之旁。春月鑽棗樹作  
竅引藤枝穿過。二三年後枝大塞竅皮相連屬便可  
斫斷葡萄托棗根以生。實大如棗。天寒宜以草裹之。  
北地盤結其藤以土掩之。春分後取絡架上。子生時  
去其繁葉使露風露。棗類甚多。西北可抵半糧。味  
甘能開胃健脾。果中之最良者。初截取大棗旁條二  
三尺移栽。棗性堅硬其生晚芽未出者勿遽芟除。諺  
有棗樹三年不算死。亦有栽久而後生者。收棗取全  
赤者。撼而落之爲上。一法將纔熟棗。清晨連枝葉摘

下弗傷損。除去露氣。用新缸洗淨。烘乾待冷。取淨穉  
草曬乾。亦待冷。一層草。一層棗。入缸封固。來歲猶鮮。  
晒棗宜箔上。勿著草臭。勤扒。夜不必聚。得露氣速成。  
遇雨則聚而苦之。以乾爲度。乾棗一石。以酒一升。漉  
著器中。密泥之。經數年不壞。柿種類不一。名亦不  
一。接樹宜桃接。及三次柿。無核柿有七絕。一多壽。二  
多陰。三無鳥巢。四無蟲蛀。五霜葉可玩。六佳實可啖。  
七葉大可學書。然多食則引痰動風。同蟹食。腹痛作  
瀉。飲熱酒令人易醉而心痛。北人以釀酒作醋。味亦

營田輯要

外篇

果

不佳。木瓜秋社前分條移栽。次年便結實。亦可接  
可壓條。食之益人。入藥多治氣病。宣城者爲最佳。  
安石榴有甜酸苦三種。葉單者結實。不結子者以石  
塊枯骨安樹叉間。或根下。則結子不落。栗種而不  
栽。栽雖活而不久。八九月子熟。苞自裂而子墜。卽於  
屋內埋溼土中。勿令凍停三日以上。見風日者不可  
種。至二月芽生。擇芽向上者種之。乃生數年不近掌。  
三年內十月以草裹之。二月解之。仍用籬圍之。樹高  
四五尺。取結子之樹接之。始結實。榛似栗而小。高



者丈餘一苞一實然多空者一種高大者枝葉如水  
參子作胡桃味西北甚多遼東榛行軍食之能健步  
松實狀如豬心夢成鱗砌秋老則子長而鱗裂採  
子食仁香美可入珍羞利亦倍於他果 核桃一名  
胡桃葉長三寸兩兩相對三月花九月子熟瀝去皮  
肉取核仁為果種植選實之佳者留樹上俟其自落  
青皮自裂又揀殼光紋淺者掘地二三寸入糞一碗  
鋪瓦一片種一枚覆土踏實水澆之來春自生下用  
瓦者使根不深入易於移栽也 銀杏一名白果葉

營田輯要

外篇

素

如鴨脚夜花人罕見子百十成簇經霜乃熟去肉取  
核食仁核三稜為雄二稜為雌種宜雌雄同種其樹  
相望乃結實或雌樹臨水照影亦實或鑿雌樹取雄  
木納之封以泥亦實氣味甘平少食入藥能降痰解  
酒多食雍氣小兒食多昏霍驚疳 橘產於閩廣江  
浙者最佳充果食作餅皮核皆入藥種植以枳樹截  
接尤易成宜肥地冬宜糞培早以米泔澆之實不損  
落根下埋死鼠其果實多種橘一畝比田一畝利數  
倍其培養亦數倍田不過一二畝橘須終歲勤耘不

使見草冬寒則於上風燒糞草以溫之 柑似橘而  
少刺皮入藥畏冰雪實較橘易腐閩廣蘇撫荆南為  
盛川次採當重陽色未黃以沙盆盛之以乾沙蓋之  
可久其性大寒多食冷脾生痰 橙亦橘類似柚而  
香經霜始熟可密可糖香可薰衣 香椽佛手柑皆  
可薰衣並治氣疾 柚大於橙皮不堪食凡此數種  
均可互接 欽定授時通考

水果之屬蓮實最益人八九月取堅黑蓮子瓦上  
磨尖頭令皮薄取堊土堊作熟泥封三指長令蒂頭

營田輯要

外篇

素

泥多而重磨頭泥少而尖稍乾種時擲池下頭重者  
向下自能用正薄皮在上易生不磨者不生 藕以  
蓮子種者生遲以藕芽種者易發其芽穿泥成白藕  
五六月取之可食俗呼藕絲菜節生二莖一為藕荷  
其旁行生藕一為菱荷紅花者蓮多藕劣宜熟食白  
花者蓮少藕佳宜生食皆可作粉收藏白肥藕埋陰  
溼地經久如新服食益年花莖葉蓮殼根鬚皆入藥  
藕田一畝利甚稻田三畝 菱一名菱生水澤處處  
有之秋閒取熟黑子撒池中來春即生葉實俱大野



生者小一莖一葉兩兩相差其實有三角四角兩角無角者其色嫩青老黑嫩而紫者嫩時剝食脆美老而黑及野菱之堅者皆可爲飯爲粥以救荒歉澤農之利物也。茨一名雞頭一名雁頭其蓬相似水澤中處處有之三月生葉貼水大於荷葉面青背紫莖盤長丈餘可食五六月開紫花結苞如雞喙殼內白米纍纍如珠最益人種取秋間實老者以蒲包裹浸水中三月撒淺水內待葉浮水面移栽淺水先以麻餅和泥壅之後十餘日以河泥壅之。荻臈爾雅云

營田輯要

外篇

單

鳧苳種宜穀雨日其苗三四月出淺水上莖直如細葱無枝葉秋後結實野生者黑小食之多滓種生者皮薄色淡肉甘脆作粉食厚腸胃土人磨爲乾糧。慈姑歲根生十二子如慈姑之乳眾子故名閏則增一子如桐之知閏而人不覺也種植於臘月摘取嫩芽種於水田來年四月如種秧之法離尺許一栽至秋收其根取食。甘蔗近水溼地及旱地之水溼流潤者皆可種穀雨內於沃土橫種之節開生苗去其繁冗至七月取土封其根加糞勤灌八九月收莖有

長丈餘者有紫白兩種白者取汁曝之數日成飴  
欽定授時通考 郡國利病書 鳳陽志

營田輯要外篇終

營田輯要

外篇

單



右 家君所著營田輯要內外篇凡四萬餘言  
先是湘鄉劉公奉 命撫陝慨念回亂初靖  
軍食浩繁逃亡未復田野未辟遂疏請籌辦屯  
田而以書抵 家君詢利弊 家君既爲陳十  
二難復徧假官私書雜采輯之成是書於前人  
成法古今積弊以及農家者流制田物土之宜  
大略具備大旨在於用民而不用兵科則欲輕  
起科欲緩爲民興利而不與民爭利男彭年校  
字訖廢然而歎曰是非所謂不忍人之政哉軍

營田輯要

後序

男

與以來民困極矣府廳州縣之被賊者或一至  
或再三至或數十至賊之所據或數月或數年  
老弱之民不死鋒鏑則死溝壑其壯健者幸不  
裹脅則散之四方又幸而賊去富人慮迫以輸  
助貧戶多窘於歸資其來歸者又苦於牛具子  
種之無出於是土不得墾土不得墾則民益不  
得食不得食而至人相食有甚於易子析骸之  
慘者遠道聞之猶惻然有動於心或至歔歔涕  
下而况身親見之而有父母斯民之責者乎夫

濟民之危莫如賑貸賑貸不可以常則莫如招  
墾 朝廷責之大吏大吏責之守令爲守令  
者豈獨無不忍人之心哉乃或窺上官之意而  
貌爲儉勤或慮上官之責而詭爲文飾顧忌多  
而詐僞百出甚至坐視遺黎之顛連困苦而莫  
之省憂仁人固如是乎夫治事在乎法而行法  
在乎心心有所不能知者限於智也心有所不  
能至者局於才也然苟有是心則窮於所不能  
知而智出焉迫於所不能至而才出焉故孟子

營田輯要

後序

男

言以不忍人之心行不忍人之政無是心則無  
是政吾終不敢謂爲民父母者之無是心也  
家君是書於任人得失三致意焉其以是也夫  
其以是也夫同治三年十有一月男彭年謹記



救荒簡易書自序

光緒丙申六月上旬。予作救荒簡易書成。遂居大梁善院。擬繕清而求刻工。客有問於予曰。先生之救荒簡易書。何為而作也。予曰。為救荒而作。客曰。古今救荒書。汗牛充棟。令人不勝其煩矣。先生奈何復作。自蹈夫效顰之醜乎。予曰。救荒之心。同救荒之術。不同。此予救荒簡易書所以不揣固陋。不辭冒昧。不度德不量力。深維苦思。五十餘年。兼學兼問。兼閱歷。毅然奮筆。而復作也。客曰。敢問何術不同。願先生明以教我。予曰。施驩虞小補之恩。以恩之用力多。而成功少。費而不惠。古今救荒書所操之術也。取天地自然之利。以力之用力少。而成功多。惠而不費。

救荒簡易書

序

救荒簡易書所操之術也。此其所以不同也。客曰。然則先生之救荒簡易書。因心作則。前無所師乎。予曰。冰出於水。而寒於水。青出於藍。而愈於藍。如斯而已矣。非敢有矜奇立異。驚世駭俗也。客曰。善哉。此喻言之。非質言之也。願先生質言之。詳以教我。予曰。旱澇蝗雹。天之窮也。鹹沙水石。地之窮也。遇旱澇蝗雹。及鹹沙水石。而俱不能救人之窮也。三才俱窮。而以儒自鳴。自命者。亦相與束手無策。泄泄沓沓。共安於無可如何。此唐宋元明之天下。所以因饑饉而起盜賊。因盜賊而致傾覆也。予能持古聖賢。古豪傑之經濟作用。範圍之曲成之。補救三四分。挽回三四分。而使旱澇蝗雹。鹹沙水石。去其十分之七八。此救荒簡易

書在宇宙間。所以不可無一。不能有二。而斷斷乎不可少也。客曰。古聖賢古豪傑之經濟作用。後人皆不克措之實事。而先生獨能範圍曲成。補救挽回。使旱澇蝗雹。鹹沙水石。去其十分之七八。不得復為大災。復為大害。神乎技矣。敢問其綱目次序。果然若何。予曰。知時為上。知土次之。知物又次之。用其所宜。避其不可為。又次之。因禍為福。化害為利。又次之。懲前毖後。有備無患。以人勝天。又次之。凡此數條。相需相因。相應相求。如用兵之先偏後伍。互承彌縫。彼此互相借力。則旱澇蝗雹。鹹沙水石。無不受我約束。受我節制。而退處於無權矣。以外無他。諺巧也。客曰。善哉。句句醒豁。句句含蓄。句句引人入勝。句句引而不發。如

救荒簡易書

序

劍在匣。如燈在帷。如玉輝山。如珠照水。此孔子以五美四惡。答問政之家風也。敢問何謂五美四惡。何謂惠而不費。願先生剴切質直。無有所隱。以教我也。予曰。其一救荒月令。其二救荒土宜。其三救荒耕鑿。其四救荒種植。其五救荒飲食。其六救荒療治。此前半篇文章也。遇小荒年。但用空單空本。印送各村各鎮。斯救荒之能事畢矣。其七救荒質買。其八救荒轉移。其九救荒興作。其十救荒招徙。其十一救荒聯絡。其十二救荒豫備。此後半篇文章也。遇大荒年。即用實財實力。推行各城各鄉。斯救荒之能事畢矣。至若合前與後。十二條俱舉。雖遇堯湯。九年之水。七年之旱。猶不能為大災害。而况尋常旱澇蝗雹。鹹沙水石乎。



客曰先生之救荒簡易書仁方智術誠為盡善盡美矣然以文法求之按綱索目則似有應有不應敢問何也或者尚有遺漏乎予曰何所遺漏客曰救荒月令知時也救荒土宜知土也救荒耕鑿救荒種植救荒飲食救荒療治知物也救荒質買救荒轉移救荒興作救荒招徙因禍為福化害為利也救荒聯絡救荒豫備懲前毖後有備無患以人勝天也此目與綱相應者也惟利用其所宜避其不可為一條二句流於有綱無目大似南咳華黍夏五郭公空懸題句未見文章此目與綱不相應者也敢問非遺漏而何予曰唯唯否否不然古文之法有明應者有暗應者有以應為應者有以不應為應者變化出沒不可端倪

救荒簡易書

序

三

蓋此用其所宜避其不可為一條二句橫亘六綱中間既為前半篇之束上結筆又為後半篇之起下提筆乃六綱十二目之總綱也子如不信請將救荒簡易書所安排所布置之月令土宜耕鑿種植飲食療治質買轉移興作招徙聯絡豫備其中一切實情實事實物實理平心靜氣細細讀之細細思之那一條非用其所宜避其不可為乎那一段非用其所宜避其不可為乎那一穀那一菜那一果非用其所宜避其不可為乎筆筆不黏筆筆不脫句句有題句句無題此文章之天馬行空龍跳虎卧不可羈勒也子奈何持刻舟求劍膠柱鼓瑟之智以觀望而窺測之乎客曰先生之救荒簡易書其略甚大其才甚雄其力

量足以幹旋乾坤參贊化育洵非世儒所能望其頂背也吾真五體投地心悅誠服甘拜下風矣然而白雪陽春曲高和寡數十年後數百年後必有奮其私智輕才謬託討論修飾潤色或增或減刪改此書者予曰鼻脛雖短不可續也鶴脛雖長不可斷也予之救荒簡易書雖有疵癢層出瑕終不能掩其瑜正世所謂小事糊塗不礙其為呂端百里不治無害其為龐士元也如有斲輪老手扛鼎大筆逞其神工仙巧增減刪改此書使失廬山真面目無論其買棹還珠點金成鐵圖形失貌也即令字字精詳字字樸茂字字為吾釋回增美吾亦厭之惡之怨之怒之其人而為數十年後之士吾將效尤孔宣聖杖此老而叩其

救荒簡易書

序

四

脛其人而為數百年後之士吾將效尤鄭板橋為厲鬼以擊其腦矣客大笑拜辭而去及中秋節鈔胥告竣刻工前來致詞曰言無文者行不遠願先生從俗勉作一序予諾之執筆終日竟無一字不得已遂備錄答客之言冠於篇首未知海內豪傑張江陵李贊皇張乖崖陳同甫顧亭林王或菴輩以斯言為然焉否也

光緒二十二年歲次丙申中秋後五日滑縣生員郭雲陞序於河南省城大梁書院聖廟後之據德齋







救荒簡易書目錄

涇縣郭雲陸霖浩輯

目錄

救荒月令

救荒土宜

救荒耕鑿

救荒種植

救荒飲食

救荒療治

救荒質買

救荒簡易書

目錄

救荒轉移

救荒興作

救荒招徠

救荒聯絡

救荒豫備

救荒簡易書卷一

涇縣郭雲陸霖浩輯

救荒月令

正月

蠶豆正月種 小滿熟三月水角可食食法詳後飲食篇

豌豆正月種 小滿熟三月水角可食食法詳後飲食篇

小扁豆正月種 芒種熟四月水角可食食法詳後飲食篇

粗皮大麥正月種 小滿熟立夏可食食法詳後飲食篇

細皮大麥正月種 小滿熟立夏可食食法詳後飲食篇

有芒小麥正月種 芒種熟立夏可食食法詳後飲食篇

救荒簡易書 卷一 月令

無芒小麥正月種 芒種熟立夏可食食法詳後飲食篇

春麥正月種 芒種熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

青稞麥正月種 芒種熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

白子包穀正月種 五月熟四月水包可食食法詳後飲食篇

黃子包穀正月種 五月熟四月水包可食食法詳後飲食篇

胡秫正月種 早熟及麥

蓋下白稻正月種 五月熟刈而復生九月再熟

以上正月穀類

圓莧菁正月種 二月可食春霜春雪不畏也

長蔓菁正月種 二月可食春霜春雪不畏也



山蔓菁正月種 二月可食春霜春雪不畏也

洋蔓菁正月種 二月可食春霜春雪不畏也

出頭白蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

埋頭白蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

多汁白蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

無汁白蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

圓蛋白蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

黃色胡蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

紅色胡蘿蔔正月種 二月可食春霜春雪不畏也

油菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

救荒簡易書 卷一 月令 二

壁藍菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

春不老松菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

苜蓿菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

蒼蓬菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

冬葵菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

尖葉莧菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

圓葉莧菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

南瓜立春日種 芒種夏至可食

筍瓜立春日種 芒種夏至可食

假南瓜立春日種 芒種夏至可食

搗瓜立春日種 芒種夏至可食

紅薯正月掩母種 夏至可食

白薯正月掩母種 夏至可食

乾紅薯正月掩母種 夏至可食

乾白薯正月掩母種 夏至可食

罌粟苗菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

紅花苗菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

蕪荖菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

同蒿菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

菠菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也

救荒簡易書 卷一 三

黑苾菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也 俗名黑白菜

小白苾菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也 俗名小白菜

油苾菜正月種 二月可食春霜春雪不畏也 俗名瓢兒菜

銀條菜正月種 收數千斤

甘露菜正月種 收數千斤

地瓜菜正月種 收數千斤

以上正月菜類

蠶豆正月種解 蠶豆一名胡豆。太平御覽云。張騫使外國。草綱目云。蠶豆。豌豆。皆胡豆之名。今人專指蠶豆為胡豆。而豌豆不復知為胡豆矣。一名國豆。指云石勒諱胡。一名大脾豆。農政全書授時篇。指蠶豆為大脾豆。蓋因豌豆名脾豆而



加大字一名蘭花豆。鄉人因其花似蘭花。今名蠶豆。王禎別之也。一名蠶豆。故又呼為蘭花豆。今名蠶豆。王禎云蠶時熟。故名蠶豆。李時珍本。王禎農書曰蠶豆。百穀之中。最為先登。蒸煮皆可便食。是用接新代飯充飽。今山西人用豆多。少磨麪。可作餅餌而食。元扈先生曰。蠶豆此種。極救農家之急。且蝗所不食。元扈先生又曰。豌豆與蠶豆各種。蠶豆之利。倍於豌豆。其耐陳則一也。王象晉羣芳譜曰蠶豆亦可春種。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有正月中旬種蠶豆者。正月下旬種蠶豆者。

豌豆正月種解 豌豆一名啤豆。崔實四月。月一名卑豆。唐

救荒簡易書 卷一 四

云卑豆出自西戎。回鶻地。一名踴豆。張揖廣雅云。踴一名回鶻豆。遼志。一名回鶻豆。飲膳正要。一名淮豆。李時珍本草綱目云。豆。一名回鶻豆。作回鶻豆。一名淮豆。鄉人呼回鶻豆為淮豆。回鶻與淮音相近而轉訛也。一名胡豆。一名青斑豆。別錄序例云。九藥也。一名青小豆。一名麻累豆。孫思邈千金方云。青小豆。一名小寒豆。徐光啟農政全書解。今名豌豆。李時珍本。胡豆。豌豆也。其苗柔弱。宛宛然。故得豌豆名。種出胡。務本戎嫩時青色。老則斑麻。故有胡戎青斑麻累諸名。新書曰。諸豆之中。豌豆最為耐陳。又收多熟早。如近城郭。摘豆角賣。先可變物。舊時莊農。往往獻送此豆。以為嘗新。蓋一歲之中。貴其先也。王象晉羣芳譜曰。豌豆亦可春種。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有

正月中旬種豌豆者。正月下旬種豌豆者。小扁豆正月種解 小扁豆亦小寒豆之類也。大約來自外國。諸書俱無其名。惟明初周憲王救荒本草。米穀部中有山扁豆。葉似蒺藜。其科甚低甚矮。結小扁豆角。角中二子。三子。少者一子。其子扁而且小。味甘性平。諸豆之中。接新充飽。亞於蠶豆豌豆。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。曾見有正月中旬種小扁豆者。正月下旬種小扁豆者。

救荒簡易書 卷一 月令 五

粗皮大麥正月種解 粗皮大麥。俗人呼為草大麥。即廣志所云穡麥也。字書云。穡之為言廣也。謂其廣種而廣收也。陶隱居本草云。穡麥是今馬所食者。元扈先生曰。今人皆指穡麥為大麥。徐光啟農政全書。樹藝篇曰。又有春種之穡麥。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有正月中旬種粗皮大麥者。正月下旬種粗皮大麥者。

細皮大麥正月種解 細皮大麥。俗人呼為米大麥。即詩經周頌所謂牟。孟子書所謂粳也。陶隱居本草曰。大麥為五穀長。即今稞麥也。一名粳麥。似穡麥。惟無皮耳。王象晉羣芳譜曰。大麥春秋皆可種。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有正月中旬種細皮大麥者。正



月下旬種細皮大麥者。

有芒小麥正月種解。有芒小麥。即詩經周頌所謂來爾雅

及說文所謂秣字彙所謂麩也。王象晉羣芳譜曰。小麥

秋種夏熟。具四時中和之氣。兼寒熱溫涼之性。繼絕續乏。

為利甚善。故為五穀之貴。亦可春種。至夏便收。然不及秋

種者。在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見

有正月中旬種有芒小麥者。正月下旬種有芒小麥者。

無芒小麥正月種解。無芒小麥。俗人呼為和尚頭小麥。葫

蘆頭小麥。即徐光啟農政全書所謂落麥秃芒也。河南

老農。山東老農。與江淮間老農。俱云。無芒小麥。耐水耐露。

救荒簡易書 卷一 月令 六

春秋皆可種。在河南省河灘地方。及山東省海近地

方。果見有正月中旬種無芒小麥者。正月下旬種無芒小

麥者。

春麥正月種解。春麥。別是一種。其粒小。其色紅。其麩味短

而黏。不及尋常小麥。甜美香甘。爽利適口也。道光二十

七年。丙午丁未。連遭荒旱。始見有賣此春麥。教人春種者。

然漢武帝。詔民種宿麥。可見此時。民間種麥。非八九月

而春種者不少也。在直隸省天寒地方。及河南省河

灘地方。果見有正月中旬種春麥者。正月下旬種春麥者。

青稞麥正月種解。青稞麥。熟在小麥前。王象晉羣芳譜

曰。青稞麥。與大麥一類而異種。唐書曰。吐蕃有青稞麥。

杜陽雜編曰。唐元和八年。大軫國貢碧麥。形大於中華

之麥。粒表裏皆碧。氣香如粳米。在直隸省城。多見西

方士民。聞甘肅新疆等省。蕃漢雜處地方。至今猶有正月

月底種青稞麥者。

白子包穀正月種解。白子包穀。一名御麥。一名番麥。田

青月札云。御麥出於西番。舊名一名西番麥。王世懋學圃

番麥。以其曾經進御。故名御麥。一名西番麥。雜疏云。西番

麥。枝葉奇大。結子。一名戎菽。一名玉蜀黍。一名玉高粱

黍。一名玉高粱。一名戎菽。一名玉蜀黍。一名玉高粱。玉

救荒簡易書 卷一 月令 七

君先生曰。白子包穀正月種。得地氣早。其熟及於麥後。

黃子包穀正月種解。黃子包穀。與白子包穀。同類而異種。

其科更高。其穗更大。其熟亦畧晚。而尤宜於山田。竹川

隱士。項城王丹君先生曰。黃子包穀正月種。得地氣早。其

熟在夏至後小暑前。

胡林正月種解。胡林。諸書有其名。大約自外國來。賈思

勰齊民要術曰。胡秫正月種。早熟及麥。

蓋下白稻正月種解。蓋下白稻。三江兩湖。俱有其種。賈

思勰齊民要術曰。蓋下白稻。正月種。五月熟。刈而復生。九

月再熟。郭義恭廣志曰。有益下白稻。正月種。五月獲。根







正月種真救荒之一奇也。鼓腹含哺。不可勝言矣。

出頭白蘿蔔正月種解。出頭白蘿蔔菜。一名葵。一名靈葵。

一名蘆朮。一名蘆菔。一名溫菘。一名紫花菘。格致鏡原云。謂注施宜作菘。即菘花菘也。俗呼溫菘。葉似燕。菁大根。一名葵。俗呼靈葵。一名蘆菔。今謂之蘿蔔。一名萊菔。一名來服。所服也。洞微志云。醫經言。蘿蔔制毒。一名拉速。一名蘿蔔。孫愐唐韻云。魯人名菘。秦人名蘿。字彙云。東魯呼。蘿菔曰拉速。一名土酥。一名夏生。一名破地錐。王補農人。種四名。春日破地錐。夏日夏生。秋日蘿。黃冬曰土酥。黃山谷云。金城土酥淨如練。徐光啟農政全書曰。蔬茹之中。惟蔓菁與蘿蔔可廣種。成功速而為利倍。四時類要曰。蘿蔔三月下種。四月可食。五月下種。六

救荒簡易書

卷一 月令

十

月可食。七月下種。八月可食。王象晉羣芳譜。蘿蔔種植

解曰。月月可種。月月可食。以為由四時類要羣芳譜

二書之言。推行見諸實事。出頭白蘿蔔正月種。二月定然

可食也。

埋頭白蘿蔔正月種解。埋頭白蘿蔔菜。俗人呼為油瓶蘿

蔔。線穗蘿蔔。以上半尖銳而細。下半圓鈍而粗。形似農人

所用瓦器。大平車上膏油瓶。婦工所紡線蛋。棉花錠上棉

線穗也。與出頭白蘿蔔同類而異種。出頭白蘿蔔宜種

剛硬淤地。埋頭白蘿蔔宜種虛軟沙地。而尤宜種於荏蒨

不靖。多盜之鄉。多盜之年。以其隱身太深。偷竊難以為力

也。以為埋頭白蘿蔔。正月種之。甚可救荒。

多汁白蘿蔔正月種解。多汁白蘿蔔菜。俗人呼為水蘿蔔。

無辛辣氣。而質鬆脆。甘美多汁。眾人競喜生食之。王象

晉羣芳譜。水蘿蔔解曰。形白而細長。根葉俱淡脆。無辛辣

氣。可生食。亦有大如臂。長七八寸者。則土地之異也。出山

東壽光縣者。尤鬆脆。四時類要曰。水蘿蔔正月種。雲

以為荒年多。是連歲旱。農民臍腑暗藏。瘟疫邪氣。多汁白

蘿蔔。若正月種。使之明療飢而暗療病。亦救荒中良策也。

無汁白蘿蔔正月種解。無汁白蘿蔔菜。堅韌而辣。人不生

食。雲以為。凡近村莊宅舍。騷擾太甚之區。宜求無汁白

救荒簡易書

卷一 月令

二

蘿蔔於正月種之。亦保護安全。無苗無害。必成不敗之道

也。圓蛋白蘿蔔正月種解。圓蛋白蘿蔔菜。山東濟南府。多有

種之者。根圓而小。形如鷄卵。其成甚速。其獲甚繁。於荒年

濟飢頗相宜也。雲以為。救荒之道。愈速愈妙。圓蛋白蘿

蔔正月種之。功效捷快。甲於常蘿蔔。亦不奇而奇之策也。

黃色胡蘿蔔正月種解。黃色胡蘿蔔菜。格致鏡原曰。奇

書云。胡蘿蔔。元時始自胡地來。王象晉羣芳譜。胡蘿蔔

解曰。元時來自虜中。故名胡蘿蔔。金幼孜北征錄曰。交

河北有沙蘿蔔。根長二尺許。亦胡蘿蔔之類也。羣芳譜







各社種首種以防饑年。雲以為首種菜若正月種。月月

可食。直到大水大雪方止。次年二月宿根復生。又月月可食如前。豐年能肥牛馬。歉年能以養人。亦救荒之奇菜也。

蒼蓬菜正月種解。蒼蓬菜諸書俱有此名。南北俱有此菜。

一名恭菜。陶宏景別錄云。恭菜。即今以作鮮蒸者。蘇恭

美。一名甜菜。徐光啟農政全書。甜菜。一名恭菜。劉熙釋名云。

也。今名蒼蓬。李時珍本草綱目云。恭菜。即蒼蓬也。王象

晉羣芳譜恭菜解曰。煮熟食。良微作土氣。正二月下種。宿

根亦自生。李時珍本草綱目又曰。恭菜。正二月下種。宿

根亦自生。生熟皆可食。微作土氣。雲以為蒼蓬菜。若正

救荒簡易書 卷一 月令 十四

月種。月月可孳。葉食之。生生不窮。亦救荒之良菜也。

冬葵菜正月種解。冬葵菜。即葵菜。世俗因其嫩苗。晚生。忍

冬耐寒。故以冬字加之也。一名葵。詩。七月。烹葵及

之。其實。葵。菹。說原云。一名歸。農政全書。葵。菜。解云。廣

蔬。植三百六七十。葵。為之。長。一名歸。雅。曰。葵。也。說文。葵

也。一名葛。一名戎葵。一名蜀葵。一名吳葵。郭璞注云。

今蜀葵也。羅願爾雅。一名邱葵。解字。一名露葵。一名滑

菜。農政全書云。古人採葵。必待露解。故一名露葵。本一

名衛足。左傳云。葵。酒。能。補。其。足。羅雅爾雅。翼云。葵。揆也。

云。葵。子。出。火。石。山。以。秋。種。覆。養。經。冬。至。春。子。者。謂。之。冬

葵。正月種者。為春葵。一名滑菜。一名蜀葵。一名吳葵。一名露葵。

甘而無毒。可備。一名秋葵。一名冬葵。一名春葵。格物論云。

蔬。茹。可。防。荒。餓。種。冬。採。者。為。冬。葵。正。月。復。種。者。為。春。葵。今。名。冬。葵。蘇。頌

本草圖經曰。冬葵。苗。葉。作。菜。茹。更。甘。美。崔。實。四。民。月。令

白。六。月。六。日。可。種。葵。中。伏。後。可。種。冬。葵。農。桑。通。訣。曰。葵

為。百。菜。之。主。備。四。時。之。饌。本。豐。而。耐。旱。味。甘。而。無。毒。供。食

之。餘。可。為。道。腊。枯。枿。之。遺。可。為。榜。族。咸。無。棄。材。誠。蔬。茹。之

上。品。也。王。象。晉。羣。芳。譜。葵。菜。製。用。解。曰。葵。甚。易。生。地。不

論。肥。瘠。宜。於。不。堪。作。田。之。地。多。種。以。防。荒。年。王。象。晉。羣

芳。譜。葵。菜。製。用。解。曰。勿。同。鯉。魚。食。勿。同。黍。米。食。食。之。皆。傷

人。張。華。博。物。志。曰。陳。葵。子。微。炒。令。爆。啗。撒。熟。地。中。遍。蹋

救荒簡易書 卷一 月令 十五

之。朝。種。暮。生。遲。不。過。經。宿。雲。以為冬葵菜若正月種月

月可食。次年宿根復生。仍月月可食如前。亦救荒之良菜

也。

尖葉莧菜正月種解。尖葉莧菜。於眾莧之中。科最高。子最

多。俗人呼為千穗穀。即三農記所謂朱莧菜也。葉尖而枝

繁。甚宜壁食。愈孳愈茂。雲以為尖葉莧菜若正月種。月

月孳食其葉。留其老枝老幹。秋未取子。畝收五六石。亦救

荒之良菜也。

圓葉莧菜正月種解。圓葉莧菜。於眾莧之中。科次高。子次

多。俗人呼為米穀菜。即三農記所謂白莧菜也。葉圓而根



旺甚宜割食。愈割愈茂。以為圓葉莧菜。若正月種。月割食其苗。六月以後。老不堪食。留以取子。畝收三四石。亦救荒之良菜也。

南瓜立春曰種解。南瓜俗人呼為倭瓜。老而切煮食之。甚能代飯充飽。李時珍本草綱目曰。南瓜種出南番。轉入

閩浙。今燕趙諸處亦有之矣。滑縣老農。長垣老農。祥符

老農皆曰。南瓜若立春曰種。芒種夏至節。即可食也。

筍瓜立春曰種解。筍瓜炒食甚美味。似鮮嫩竹筍。故加以

筍名。諸書俱未及收。想亦元明之時。來自外國也。滑縣

老農。長垣老農。祥符老農。皆曰。筍瓜若立春曰種。芒種夏

救荒簡易書

卷一

月令

十六

至節即可食也。

假南瓜立春曰種解。假南瓜亦筍瓜之類也。炒食次於筍

瓜。其肉可鑿成條。晒為乾菜。滑縣老農。長垣老農。祥符

老農皆曰。假南瓜若立春曰種。芒種夏至節。即可食也。

搗瓜立春曰種解。搗瓜與西瓜同類而異種。一名打瓜。一

名搗瓜。生食之。其味不及西瓜。而性情溫和。馴良。止渴充

飢。療病。久食能消痞塊等疾。乃瓜中之聖品也。滑縣老

農。長垣老農。祥符老農。皆曰。搗瓜若立春曰種。芒種夏至

節。即可食也。

紅薯正月掩母種。紅薯乃河南省農人所呼俗名也。一名

救荒簡易書

卷一

月令

十七

為地一名紅芋。一名紅薯。韓魏周楚農人呼甘藷。今名紅

薯。王象晉羣芳譜。甘藷解曰。種一畝。收數十石。勝種穀

二十倍。閩廣人以當米穀。有謂性冷者非。王象晉羣芳

譜。甘藷樹藝解曰。人家凡有隙地。但只數尺。仰見天日。便

可種之。得石許。此救荒第一義也。元扈先生甘藷疏曰。

昔人云。葛薯有六利。又云。柿有七絕。余續之以甘藷。有十

三勝。一畝收數十石。一也。色白味甘。於諸土種中。特為質

絕。二也。益人與薯藷同功。三也。遍地傳生。剪莖作種。今歲

一莖。次年便可種數十畝。四也。枝葉附地。隨節作根。風雨

不能侵損。五也。可當米穀。凶歲不能災。六也。可充糶實。七

甘藷。稽合南方草木本狀云。甘藷薯蕷之類。葉如芋。實如薯。耕稼惟種甘藷。或曰。芋之類。根葉亦如芋。大如拳。有大如史鼻編云。甘藷或曰。芋之類。根葉亦如芋。大如拳。有大如既者。皮紫而肉白。蒸食味如薯。性冷。生於朱厓之地。海中米粒作飯。食之。藏。一名番藷。元扈先生甘藷疏云。藷有二以充飢。名為藷。一名番藷。種其一名。山海經云。藷有二人亦禁。不令出境。此人取藷。藤絞入汲水。繩中。迷得波海因此分種。移種畧。一名朱藷。一名玉枕藷。王象晉羣芳譜通謂廣之藷也。大者名玉枕藷。形圓而長。本末皆紫。一名朱藷。一名番藷。氣味甘平。無毒。補虛。益氣。力健。脾胃。強肉。白質。理。賦。潤。氣。味甘。平。無毒。補虛。益氣。力健。脾胃。強功。久食。益人。一名三家藷。陶穀清異錄云。嶺外多藷。間數十斤者。味極甘香。人多自食。未嘗。一名山藥。一名山芋。貨於外。本名玉枕藷。又號三家藷。一名山藥。一名山芋。燕趙農人呼甘藷為。一名地芋。一名地瓜。藷為地芋。又呼山藷。文呼為山芋。



也可以釀酒。八也。乾久收藏。屑之。旋作餅餌。勝用。錫。九也。生熟皆可食。十也。用地少而利多。易於灌溉。十一也。春夏下種。初冬收入。枝葉極盛。草穢不容其間。但須壅土。勿用耘鋤。無妨農功。十二也。根在深土。食苗至盡。尚能復生。蟲蝗無所奈何。十三也。元扈先生曰。種甘藷有二法。其一傳卵。其一傳藤。嘉慶道光年間。滑縣長垣等處。初種紅藷。有掩母者。即徐光啟農政全書所謂傳卵之法也。元扈先生又曰。甘藷苗二三月至七八月。俱可種。但卵有大小耳。雲。聞河南老農云。紅藷若正月掩母種。五月底六月初即可食也。

救荒簡易書

卷一

月令

六

白薯正月掩母種解。白薯與紅薯同類。而異種。諸書俱無考及者。曾聞一老儒云。紅薯來自瓊州府。白薯來自琉球國。本名地瓜。或者然乎。雲。見直隸老農。河南老農。山東老農。俱云。白薯之收。豐於紅薯。其種法仍與紅薯同。乾紅薯正月掩母種解。乾紅薯乃紅薯中之別種。亦紅薯中之嘉種也。出河南杞縣。及新鄭縣。蒸而食之。甚乾甚麵。並無許多汁漿。甚能耐飢。又聞河北老農云。長垣縣有乾紅薯。熟食額外耐飢。冬藏額外耐放。其種法仍與紅薯同。

乾白薯正月掩母種解。乾白薯與乾紅薯大同小異。亦出

杞縣新鄭縣長垣縣。雲。聞一老農云。乾紅薯。乾白薯。八九月時。種在園圃畦中。霜降前。用草苫覆之。冰凍前。用馬糞煖之。到正二月。即長大矣。不但正月掩母種也。

罌粟苗菜正月種解。罌粟苗菜。王象晉羣芳譜。罌粟花解曰。一名米囊花。一名御米花。一名米殼花。艷麗可玩。實如蓮房。其子囊數千粒。大小如葶藶子。雲。以為罌粟苗作菜可食。蘇文忠東坡兄弟皆喜食之。東坡食罌粟菜五言詩。予忘之矣。但記其脆美牙頰響一句。子由食罌粟菜四言詩。予猶能記其全。罌粟小如罌粟。細如粟。與麥偕種。與稌偕熟。苗堪春菜。實比秋穀。研作牛乳。烹為佛粥。嘆我氣衰。

救荒簡易書

卷一

月令

七

飲食無幾。食肉不消。食菜寡味。柳樾石鉢。煎以密水。便口利喉。調肺養胃。三年杜門。莫適往還。幽人投刺。相對忘言。飲之一杯。失笑欣然。細玩子由詩句。罌粟苗之為物。不但可生食。並可烹而熟食也。雲。今鑿破混沌。唱此生食罌粟之法。熟食罌粟之法。令貧民當菜當飯。隨意食之。使彼種罌粟者。輒嘆饋貧糧。亦即暗斷罌粟之善術也。

紅花苗菜正月種解。紅花苗菜。一名紅藍花。博物志云。紅其種於西域。通雅云。紅藍即紅花。北方有焉。支。一名黃山。山多紅藍。北人采其花。染紵。取英鮮者為胭脂。一名黃藍。花。羣芳譜云。紅藍一名黃藍。花色紅黃。葉似藍。有刺。春結實。白。顆如小豆。其花可染真紅。及作胭脂。為女人唇妝。晚花更鮮。明耐久。不黧。勝春種者。其子搗碎。煎汁。入醋和。



蔬食極肥美。一名泊夫藍。本草綱目云。番紅花。一名可為車脂及燭。一名泊夫藍。名泊夫藍。出回回地面。一名藍花。一名紅花。留青日札云。李益詩。藍葉鬱重重。藍花石花。雲見直隸大順廣河南彰衛懷等府。正月有種紅花者。

原葵菜正月種解 原葵菜。一名後。說文云。葵註可以香。只

緩。緩然也。一名葵。輟略云。葵香菜也。王象晉羣芳譜。一名胡葵。一名原葵。博物志云。張騫使西域。得胡葵。歸俗呼原葵。一名香葵。一名鹽葵。鄴中記云。石勒諱胡。改胡。格物論曰。胡葵。根苗莖葉皆細。可作羹。冬蔬也。博聞錄曰。種胡葵。必於月晦日晚下種。

救荒簡易書

卷一

月葵

二十

同蒿菜正月種解 同蒿菜。王禎農書曰。同蒿者。葉綠而細。莖稍白。味甘脆。徐光啟農政全書。同蒿解曰。形氣同於蓬蒿。故名。王象晉羣芳譜。同蒿解曰。莖肥葉綠。有刻缺。微似白蒿。甘脆滑膩。李時珍本草綱目。同蒿解曰。八月九月下種。冬春採食。

菠菜正月種解 菠菜。羣芳譜云。一名波稜。一名波斯草。

一名赤根菜。一名鸚鵡菜。出西域。頗陵國。今訛為波稜。蓋頗陵之轉聲也。唐會要云。貞觀中。泥婆羅國獻波稜酢菜。劉禹錫云。波稜本西國中種。自頗陵國將其子來。今呼其名。語頗訛耳。嘉話錄云。波稜本自西域中來。韋綯

曰。豈非出頗陵國而語訛為波稜耶。格物論曰。波稜莖微紫。葉圓而長。綠色。性冷。利五臟。通腸胃。種樹書曰。波稜過月朔乃生。今月初一二間種。與二十七八間種。皆過來月初一乃生。博聞錄曰。菠菜過月朔乃生。須二十七八間種之。月初即生。種時須以其子研開。易浸脹。農家輯要曰。菠菜作畦下種。如蘿蔔法。春正月二月皆可種。銀條菜正月種解 銀條菜。一名菲。詩即風云。一名地環。羣

救荒簡易書

卷一

用今

三十

羣芳譜曰。凡種銀條菜。宜沃土。宜沾溼。宜於園圃近陰處。或樹陰下。疏種之。至秋乃收。生熟皆可食。

甘露菜正月種解 甘露菜。與銀條菜。同類而異種。一名地

甥。本草綱目云。一名草石蠶。本草綱目云。一名甘露子。本草綱目云。其形也。一名草石蠶。其形也。一名甘露子。其味甘而脆。故名甘露。羣芳譜云。葉上露漉地。即滋生。是以有甘露之名。其種法。食法。皆與銀條菜同。

地瓜果正月種解 地瓜果。與銀條菜。同類而異種。救荒

本草有此名。其莖科苗葉。俱與銀條菜。甘露菜。畧同。其性情嗜好。則與銀條菜。甘露菜。迥異。蓋銀條菜。甘露菜。僅能生溼地。而地瓜果。並能生淺水。及水底也。雲。聞一老農



云。地瓜果。煮食甚。可以當飯。種者皆自食之。而不肯賣。賣與人。故銀條菜。甘露菜。常見有賣者。地瓜果。未見有賣者。

以上正月菜類解

救荒月令

二月

蠶豆二月種

小滿後五日熟。三月水角可食。食法詳後。飲食篇。

豌豆二月種

芒種後五日熟。四月水角可食。食法詳後。飲食篇。

小扁豆二月種

芒種後五日熟。四月水角可食。食法詳後。飲食篇。

粗皮大麥二月種

小滿後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

細皮大麥二月種

小滿後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

有芒小麥二月種

芒種後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

無芒小麥二月種

芒種後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

春麥二月種

芒種後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

救荒簡易書

青稞麥二月種

芒種後五日熟。立夏水包可食。食法詳後。飲食篇。

白子包穀二月種

小暑熟

黃子包穀二月種

小暑熟

胡椒二月種

蓋下白稻二月種

一年再熟

孤灰稻二月種

今年收穫。來年復生。

秠稻二月種

大暑熟。小暑可食。食法詳後。飲食篇。

黑子高粱二月種

大暑熟。小暑可食。食法詳後。飲食篇。

白子高粱二月種

大暑熟。小暑可食。食法詳後。飲食篇。

紅子高粱二月種

大暑熟。小暑可食。食法詳後。飲食篇。



黑子粟穀二月種 大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

紅子粟穀二月種 大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

白子粟穀二月種 大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

黃子粟穀二月種 大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

脂麻油穀二月種

紫蘇油穀二月種

白荏油穀二月種

落花生油穀二月種 畝收十五六石

洋落花生油穀二月種 畝收十五六石

以上二月穀類

救荒簡易書

卷一

月令

蔬

圓蔓菁二月種 三月可食

長蔓菁二月種 三月可食

山蔓菁二月種 三月可食外有羣子十二

洋蔓菁二月種 三月可食又能做糖

出頭白蘿蔔二月種 三月可食

理頭白蘿蔔二月種 三月可食

多汁白蘿蔔二月種 三月可食

無汁白蘿蔔二月種 三月可食

圓蛋白蘿蔔二月種 三月可食

黃色胡蘿蔔二月種 三月可食

紅色胡蘿蔔二月種 三月可食

油菜二月種 三月可食

擘藍菜二月種 三月可食

春不老慈菜二月種 三月可食

苜蓿菜二月種 三月可食

蒼蓬菜二月種 三月可食

冬葵菜二月種 三月可食

掃帚菜二月種 三月可食

尖葉莧菜二月種 三月可食

圓葉莧菜二月種 三月可食

救荒簡易書

卷一

月令

蔬

南瓜二月種 小暑可食

筍瓜二月種 小暑可食

擲瓜二月種 小暑可食

紅薯二月掩母種 小暑可食

白薯二月掩母種 小暑可食

乾紅薯二月掩母種 小暑可食

乾白薯二月掩母種 小暑可食

罌粟苗菜二月種 三月可食

紅花苗菜二月種 三月可食

蘆荻菜二月種 三月可食



同蒿菜二月種 三月可食

菠菜二月種 三月可食

銀條菜二月種 畝收三千斤

甘露菜二月種 畝收三千斤

地瓜菜二月種 畝收三千斤

旱芋頭二月種

陽芋頭二月種

水芋頭二月種

百果芋二月種 魁大子畝收百斛

百子芋二月種

救荒簡易書

卷一 月令

表

博士芋二月種 蔓生其根如鵝鴨卵

利甫芋二月種 其大可二三十斤

圓山藥二月種 一名蒙古山藥一名蠻山藥

長山藥二月種

扁山藥二月種

菊山藥二月種

百合菜二月種

山丹菜二月種

勤薺二月種

野薺薺二月種

沃丹菜二月種

然東菜二月種 七八日即熟

以上二月菜類

蠶豆二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。蠶豆有二

月種者。

豌豆二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。豌豆有二

月種者。

小扁豆二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。小扁豆

有二月種者。

粗皮大麥二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。粗皮

大麥有二月種者。

細皮大麥二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。細皮

大麥有二月種者。

有芒小麥二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。有芒

小麥有二月種者。

無芒小麥二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。無芒

小麥有二月種者。

春麥二月種解 雲見直隸江蘇河南山東等省。有春麥二

月種者。

青稞麥二月種解 雲聞甘肅新疆等省。有青稞麥二月種



者。

黃子包穀二月種解 雲 聞隱士王丹君云黃子包穀二月

種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

白子包穀二月種解 雲 聞隱士王丹君云白子包穀二月

種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

胡秫二月種解 據齊民要術所云。胡秫之為物。正月種者。

早熟及麥。二月種者。當亦熟在夏至小暑也。

蓋下白稻二月種解 據齊民要術所云。蓋下白稻之為物。

正月種者。五月熟。刈而復生。九月再熟。二月種者。當亦五

月月底熟。刈而復生。九月月底再熟也。

救荒簡易書

卷一

月令

亥

孤灰稻二月種解 後魏高陽太守賈思勰齊民要術云。孤

灰稻二月種。一年再熟。

稔稻二月種解 後魏高陽太守賈思勰齊民要術云。稔稻

二月種。今年收穫。來年復生。

黑子高粱二月種解 黑子高粱。元龜先生曰。高粱之為物。

古無有也。或從他方得種。王象晉羣芳譜云。一名蜀黍。一

名蜀秫。一名木稷。一名蘆稗。一名荻粟。一名荻梁。一名高

梁。以種來自蜀。形類黍稷。故有諸名。農政全書曰。種高

梁宜。蘇地及卑下地。直隸老農曰。種黑子高粱。尤宜蘇

地及卑下地。王象晉羣芳譜蜀黍解曰。春月早種。得子

多。河南老農語予曰。種黑子高粱。荒年可以多得穀。豐

年可以多得錢。予問何故能然。老農曰。黑子高粱。又耐風

雨。又耐水旱。故能荒年多得穀也。又善釀酒。多出而醱。又

善當料。驟馬食之不牙酸。酒家車戶。爭以高價買之。每斗

恒多三五十文。故能豐年多得錢也。雲 聞隱士王丹君

云。黑子高粱。二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟

益早。

白子高粱二月種解 白子高粱。奉天海州有其種。河南太

康縣亦有其種。即洋書所謂儲高粱也。子可當穀。稔可熬

糖。雲 聞隱士王丹君云。白子高粱。二月種。雖不驟然出

救荒簡易書

卷一

月令

亥

土。然而其氣更足。其熟益早。

紅子高粱二月種解 雲 聞隱士王丹君云。紅子高粱。二月

種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

黑子粟穀二月種解 黑子粟穀。粟穀字俗名也。穀者五穀

之總名。粟者一切米類。未春去皮之總名。後世儒者。廣搜

金石。高談性命。皆不識黍稷稻粱之梁。日日食其饌。莫名

其米。萬不得已。無可奈何。乃取五穀之總名。與一切米類。

未春去皮之總名。捏而名之曰。粟穀。而梁之真名。遂隱矣。

黑子粟穀。性耐耐。又能耐水。雲 聞隱士王丹君云。黑

子粟穀。二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

丹 參日 全書 萬 反反內



紅子粟穀二月種解 紅子粟穀即詩生民篇所謂糜爾雅

註所謂赤梁粟也。性能耐饑。聞隱士王丹君云。紅子

粟穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

白子粟穀二月種解 白子粟穀即詩生民篇所謂苽爾雅

註所謂白梁粟也。性能耐饑。又能耐水。兼能耐旱。聞

隱士王丹君云。白子粟穀二月種。雖不驟然出土。然而其

氣更足。其熟益早。

黃子粟穀二月種解 黃子粟穀今北方之帶殼小米。為米

作飯。即杜詩所謂新炊間黃梁之黃梁。亦即小說所謂即

卿道上黃梁夢之黃梁也。聞隱士王丹君云。黃子粟

救荒簡易書 卷一 月令 三十一

穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

脂麻油穀二月種解 脂麻一名胡麻。一名芝麻。一名交麻。

事物源始云。張騫使西域。至大宛。得其種。植於中國。或向

名胡麻。石勒時。諱胡字。改名芝麻。隋大業四年。改胡麻曰

交麻。一名油麻。沈括筆談云。胡麻一名脂麻。一名芝麻。一名

非。一名巨勝。爾雅翼云。巨勝。胡麻之黑者。一名藤。一名

張揖廣雅云。一名方莖。一名狗蝨。抱朴子云。胡麻一名方

藤。宏胡麻也。王象晉羣芳譜。胡麻。按三農記。列脂麻於油

解云。方莖。以莖名。狗蝨。以形名。以其荒年可以為飯。豐年可以打油也。賈思勰齊民

要術曰。胡麻宜白地種。二三月為土時。四月上旬為中時。

五月上旬為下時。王象晉羣芳譜。脂麻解曰。望前種者

子多而肥。望後種者。子小而糝。

紫蘇油穀二月種解 三農記。列紫蘇於油穀。以其荒年可

以為飯。豐年可以打油也。王禎農書曰。蘇六畜所不犯。

類能全身。害於五穀。有外護之功。於人有燈油之用。

務本新書曰。凡種五穀。如地畔近道者。亦可另種蘇子。

以遮六畜。傷踐。收子打油。燃燈甚明。可熬油。以油諸物。

光履先生曰。二月三月下種。或宿子在地自生。

白桂油穀二月種解 白桂亦紫蘇類也。一名白蘇。齊民要

術曰。桂宜園畔漫擲。便歲歲自生。收子壓取油。可以煮餅。

落花生油穀二月種解 落花生三農記云。初名蕃豆。以其

救荒簡易書 卷一 月令 三十一

來自外國也。列於油穀。以其荒年可以為飯。豐年可以打

油也。聞隱士王丹君云。落花生油穀二月種。雖不驟

然出土。然而其氣更足。其熟益早。

洋落花生油穀二月種解 洋落花生。近年始入中國。加以

洋芋。因其來自西洋也。其顆粒甚肥。大其打油。畧少。些荒

年。或煮食之。或磨成汁。做如豆沫食之。其功用與落花生

等。雲以為。若仿隱士王丹君法。洋落花生二月種。當與

本地落花生。同時早熟。

以上二月穀類解

長蔓菁菜二月種解 長蔓菁菜。王象晉羣芳譜。蔓菁種植



解曰。供食者。正月至八月。皆可種。凡遇水旱他穀已晚。作有隙地。即可種此。以濟口食。王象晉又曰。八久食蔬菜。無穀氣。即有菜色。食蔓菁者。獨否。蔓菁四時皆有。四時皆可食。春食苗。初夏食心。亦謂之蔓。秋食莖。冬食根。數口之家。時數百本。亦可終歲足蔬。子可打油。燃燈甚明。每畝根葉可得五十石。每三石可得米一石。是一畝得米十五六石。則三人卒歲之需也。以為長蔓菁菜二月種。三月苗即可食也。

救荒簡易書

卷一

月令

三十

以為圓蔓菁菜二月種。三月苗即可食也。  
山蔓菁菜二月種解 以為山蔓菁菜二月種。三月苗即可食也。  
洋蔓菁菜二月種解 以為洋蔓菁菜二月種。三月苗即可食也。  
出頭白蘿蔔二月種解 以為出頭白蘿蔔二月種。三月苗即可食也。  
埋頭白蘿蔔二月種解 以為埋頭白蘿蔔二月種。三月苗即可食也。  
多汁白蘿蔔二月種解 以為多汁白蘿蔔二月種。三月苗即可食也。

即可食也。

無汁白蘿蔔二月種解 以為無汁白蘿蔔二月種。三月即可食也。

圓蛋白蘿蔔二月種解 以為圓蛋白蘿蔔二月種。三月即可食也。

黃色胡蘿蔔二月種解 以為黃色胡蘿蔔二月種。三月即可食也。別其大者食之。

紅色胡蘿蔔二月種解 以為紅色胡蘿蔔二月種。三月即可食也。別其大者食之。

油菜二月種解 以為油菜二月種。三月即可食也。

救荒簡易書

卷一

月令

三十三

別其大者食之。  
擊藍菜二月種解 以為擊藍菜二月種。三月即可食也。擊其葉食之。  
春不老菘二月種解 以為春不老菘菜二月種。三月即可食也。  
苜蓿菜二月種解 以為苜蓿菜二月種。三月即可食也。  
蒼蓮菜二月種解 以為蒼蓮菜二月種。三月即可食也。  
葵菜二月種解 以為冬葵菜二月種。三月即可食也。  
掃帚菜二月種解 掃帚菜俗名也。即古書之所謂藜。王象晉羣芳譜云。一名地膚。一名地葵。一名地麥。一名益明。一



名落帚一名獨帚一名王帚一名王簪一名白地草一名  
涎衣草一名鴨舌草一名千頭子一名千心妓女今之獨  
帚也春間皆可種處處有之一本叢生每窠約二十莖圓  
國直上嫩苗可作蔬茹雲以為掃帚菜二月種三月即  
可食也

尖葉莧菜二月種解雲以為尖葉莧菜二月種三月即可  
食也宜學而食之

圓葉莧菜二月種解雲以為圓葉莧菜二月種三月即可  
食也宜割而食之

南瓜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云南瓜二

救荒簡易書

卷一

月令

三十四

月種小暑即可食也

筍瓜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云筍瓜二  
月種小暑即可食也

假南瓜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云假南

瓜二月種小暑即可食也

搗瓜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云搗瓜二

月種小暑即可食也

紅薯二月掩母種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云紅

薯二月種母種小暑即可食也

白薯二月掩母種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云白

薯二月掩母種小暑即可食也

乾紅薯二月掩母種解雲以為若照種紅薯例乾紅薯二

月掩母種小暑亦當可食也

乾白薯二月掩母種解雲以為若照種白薯例乾白薯二

月掩母種小暑亦當可食也

罌粟苗菜二月種解雲以為罌粟苗菜二月種三月即可

食也

紅花苗菜二月種解雲以為紅花苗菜二月種三月即可

食也

蓆菜二月種解雲以為蓆菜二月種三月即可食也

同蒿菜二月種解雲以為同蒿菜二月種三月即可食也

菠菜二月種解雲以為菠菜二月種三月即可食也

銀條菜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云銀條

菜二月種每畝可得三千餘斤

甘露菜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云甘露

菜二月種每畝可得三千餘斤

地瓜菜二月種解雲聞滑縣老農及長垣縣老農云地瓜

菜二月種每畝可得三千餘斤

旱芋頭二月種解旱芋頭一名土芝李時珍本草綱目芋

一名蹲鴟前漢書食貨志云卓氏之先為趙富人秦破趙

救荒簡易書

卷一

月令

三十五



註乃求遠遷。於臨功一名青烏。張揖廣雅云一名博  
註芋魁狀若鴨。坐於地。一名青烏。青烏芋也。  
羅定名之博羅。旁生小者謂之芋。一名天河生。海鏡  
云康樂縣呼芋一名苞。許慎說文云芋  
頭為天河生。一名苞。齊人呼為苞。在在有之。蜀漢為

最。李時珍本草綱目曰。旱芋山地可種。水芋水田種之。  
汜勝之曰。種芋區。方深皆三尺。取豆其內。區中足踐之。  
厚尺五寸。取區土溼土與糞和之。內區中其土。令厚尺二  
寸。以水澆之。足踐令保澤。取五芋。芋皆長三尺。一區收三  
石。汜勝之又曰。二月注雨可種芋。家政法曰。二月可  
種芋也。務本新書曰。芋宜沙由地。宜深耕。二月為上  
時。相去六七寸。下一芋。芋羞三月。眾人來往。眼目多且並

救荒簡易書 卷一 月令 三十六

聞刷鍋聲。處多不滋生。賈思勰齊民要術曰。芋種宜軟  
白沙地。近水為善。芋畏旱。故區深可三尺許。區行欲寬。寬  
則過風。芋本欲深。深則根大。漸加土壅之。春宜種。秋宜  
種。立夏種不生。卯秋失。霜降振其葉。使收液以美其實。則  
芋愈大而愈肥。備荒論曰。蝗之所至。凡草木葉無有道  
者。獨不食芋桑。與水中菱芡宜廣種之。海錄曰。關早山  
備。勤種值。收芋甚多。杵之如泥。造壑為墻。後遇饑年。數十  
口俱活。羣芳譜曰。聞山中人取大芋。曝極乾。和土築墻。  
經久不壞。荒年取用。或去皮搗爛塗壁。炭火加之。亦經久  
不壞。羣芳譜又曰。鋤芋宜農。露未乾及雨後。令根旁虛

則魁于多。若日中耘。大熱則薦。按芋可救飢。屢有明  
徵。酒客教梁民種芋防饑。後三年果遇大饑。梁民得不死。  
卓氏曰。岷山之沃野。有蹲鴟。至死不饑。朱文公五言詩曰。  
沃野無凶年。正得蹲鴟力。區種萬葉青。深煨奉朝食。陸放  
翁七言詩曰。陸生晝臥腹便便。嘆息何時食萬錢。莫謂蹲  
鴟少風味。賴渠撐柱過凶年。

陽芋頭二月種解。陽芋頭。出山西陝西甘肅四川等省。諸  
書俱無其名。而民間種者甚廣。或挿苗而種之。或切片而  
種之。山谷窮民。甚賴此以救飢也。

水芋頭二月種解。水芋頭。王象晉羣芳譜曰。南方多水芋。

救荒簡易書 卷一 月令 三十七

北方多旱芋。總之地皆宜。肥水芋三尺一科。畝為科二千  
一百六十科。科并魁子二斤。每畝可得四千三百二十斤。  
以備荒救饑。已數倍於作田矣。

百果芋二月種解。百果芋。王象晉羣芳譜曰。芋之最善者

百果子多而魁亦大。徐光啟農政全書曰。有百果芋。魁

大子繁多。畝收百斛。

百子芋二月種解。百子芋。農政全書云。出葉俞縣。今雲南

省地也。

博士芋二月種解。博士芋。周處風土記曰。博士芋。蔓生。根

如鴉鴨卵。











救荒月令

三月

蠶豆三月種

胡林三月種

白子包穀三月種 大暑熟小暑可食

黃子包穀三月種 大暑熟小暑可食

黑子高粱三月種 立秋熟大暑可食

白子高粱三月種 立秋熟大暑可食

紅子高粱三月種 立秋熟大暑可食

快高粱三月種 小暑熟夏至可食

救荒簡易書

卷一

月令

單

黑子粟穀三月種 處暑熟

白子粟穀三月種 處暑熟

紅子粟穀三月種 處暑熟

黃子粟穀三月種 處暑熟

黑子黍三月種 夏至熟

紅子黍三月種 夏至熟

白子黍三月種 夏至熟

黑子稷三月種 夏至熟

紅子稷三月種 夏至熟

黃子稷三月種 夏至熟

小子黑豆三月種 小暑熟

大子黑豆三月種 小暑熟

小子黃豆三月種 小暑熟

大子黃豆三月種 小暑熟

長秧綠豆三月種 小暑熟

短秧綠豆三月種 小暑熟

紅小豆三月種 夏至熟

白小豆三月種 夏至熟

豇豆三月種

萊角豆三月種

救荒簡易書

卷一

月令

單

蓋下白稻三月種

孤灰稻三月種

秈稻三月種

脂麻油穀三月種

紫蘇油穀三月種

白荏油穀三月種

落花生油穀三月種 畝收十石

洋落花生油穀三月種 畝收十石

以上三月穀類

圓莢菁三月種 四月可食



長蔓菁三月種 四月可食  
 山蔓菁三月種 四月可食  
 洋蔓菁三月種 四月可食  
 出頭白蘿蔔三月種 四月可食  
 埋頭白蘿蔔三月種 四月可食  
 多汁白蘿蔔三月種 四月可食  
 無汁白蘿蔔三月種 四月可食  
 圓蛋白蘿蔔三月種 四月可食  
 黃色胡蘿蔔三月種 四月可食  
 紅色胡蘿蔔三月種 四月可食

救荒簡易書 卷一 月令 圖

油菜三月種 四月可食  
 學藍菜三月種 四月可食  
 春不老菘菜三月種 四月可食  
 苜蓿菜三月種 四月可食  
 蒼蓮菜三月種 四月可食  
 冬葵菜三月種 四月可食  
 掃帚菜三月種 四月可食  
 尖葉莧菜三月種 四月可食  
 圓葉莧菜三月種 四月可食  
 南瓜三月種 大暑可食

筍瓜三月種 大暑可食  
 假南瓜三月種 大暑可食  
 搗瓜三月種 大暑可食  
 紅薯三月種 大暑可食  
 白薯三月種 大暑可食  
 乾紅薯三月種 大暑可食  
 乾白薯三月種 大暑可食  
 罌粟苗菜三月種 四月可食  
 紅花苗菜三月種 四月可食  
 同蒿菜三月種 四月可食

救荒簡易書 卷一 月令 圖

廣莧菜三月種 四月可食  
 菠薐菜三月種 四月可食  
 銀條菜三月種 畝收二千斤  
 甘露菜三月種 畝收二千斤  
 地瓜菜三月種 畝收二千斤  
 旱芋頭三月種  
 水芋頭三月種  
 陽芋頭三月種  
 百果芋三月種  
 博士芋三月種



利甫芋三月種

圓山藥三月種

長山藥三月種

扁山藥三月種

菊葉山藥三月種

百合菜三月種

山丹菜三月種

沃母菜三月種

李薺菜三月種

野苧菜三月種

救荒簡易書

卷一

月令

粟

青茄菜三月種

紫茄菜三月種

然東菜三月種 七日熟 每月四熟

以上三月菜類

蠶豆三月種解

三月種 夏至後一日即熟

胡秫三月種解

也 以為胡秫三月種 小暑大暑時即當熟

白子包穀三月種解

子包穀三月種 大暑即熟 小暑可煮食也

雲 聞滑縣老農及長垣縣老農云 白

黃子包穀三月種解

子包穀三月種 大暑即熟 小暑可煮食也

黑子高粱三月種解

子高粱三月種 立秋即熟 大暑可磨涼粉魚食也

白子高粱三月種解

子高粱三月種 立秋即熟 大暑可磨涼粉魚食也

紅子高粱三月種解

子高粱三月種 立秋即熟 大暑可磨涼粉魚食也

快高粱三月種解

農云快高粱一名七葉糙高粱其科只生七葉其高僅及

救荒簡易書

卷一

月令

粟

五尺三月種者小暑即熟夏至可磨涼粉魚食也

黑子粟穀三月種解

種處暑即熟 立秋嫩青穗可確搗成泥煮而食也

白子粟穀三月種解

種處暑即熟 立秋嫩青穗可確搗成泥煮而食也

紅子粟穀三月種解

種處暑即熟 立秋嫩青穗可確搗成泥煮而食也

黃子粟穀三月種解

種處暑即熟 立秋嫩青穗可確搗成泥煮而食也

黑子黍三月種解

黑子黍即詩經生民篇所謂秬也所謂



秬也。爾雅云。秬黑黍。秠一得二米。郭璞云。秠亦黑黍也。汜勝之曰。黍者。當暑而主暑後乃成也。

賈思勰齊民要術種黍法曰。凡黍稼田。最宜新開荒。三月上旬為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。

紅子黍三月種解。紅子黍。即郭義恭廣志所謂赤黍。其珠船所謂丹黍也。黍性耐饑。而黑子黍與紅子黍耐饑尤甚。是以諸書貴之。農人貴之。

白子黍三月種解。白子黍。諸書皆有之。即尋常農家所恒種之黍也。白六帖曰。御衍吹律於燕之寒谷。寒谷乃暖。生黍。孟子曰。夫貉五穀不生。惟黍生之。詩云。我黍與與。又云。芄芄黍苗。又云。其饒伊黍。羅願爾雅翼曰。楚人以

拔葉包黍。炊而食之。謂之角黍。又可為酒。關東人謂之黃米酒。月令曰。仲夏之月。農乃登黍。天子乃以雛嘗黍。羞以含桃。先薦寢廟。雲。聞長垣縣老農曰。河北大名府等處。有四十五日快黍。若能三月種之。四十五日即熟。於救荒甚相宜也。

救荒簡易書

卷一 月令

兕

黑子稷三月種解。黑子稷乃稷中之別種也。此黃子稷尤耐饑。稷一名稌。羅願爾雅翼云。稷一名稌。稌。稷。疏云。左傳。梁食不盡。黍者。一名糜。一名粢。七修類稿云。稷。稷也。曲禮云。稷曰明粢。一名糜。一名粢。乃一歲中。最先種者。關西呼糜。冀州呼糜。不其珍貴。農家種之以備他穀。之不熟者也。羣芳譜云。稷一名。一名。關西謂之糜。冀北謂之糜。許慎說文曰。稷乃五穀之長。賈思勰齊民要

術種稷法曰。一月上旬。及麻苧楊生種者。為上時。三月上旬。及清明桃始華。為中時。四月上旬。及棗葉生。桑花落。為下時。

紅子稷三月種解。紅子稷亦稷中之別種也。比黃子稷尤耐饑。

黃子稷三月種解。黃子稷乃稷中之正宗也。在五穀類中。獨能耐饑。肥磽皆收。其利最普。故古人推為五穀之長。且又穀稼穡者。不曰司農司。而曰后稷。敬穀神者。小曰社。麥壇。社稻壇。而曰社稷壇。蓋隱而顯。志而晦。暗藏此意也。夫。後漢書曰。烏丸國其地宜稌。郭義恭廣志曰。破藏

稷。通麥稷。此二者以四月熟。曲洧舊聞曰。稌。西北人呼為糜子。有兩種。早熟者與麥相先後。五月間熟。鄭人呼為麥爭場。雲。以為取破藏稷。通麥稷。及麥爭場。三月種之。於救荒甚相宜也。

救荒簡易書

卷一 月令

兕

小子黑豆三月種解。小子黑豆亦大豆之類也。玉象晉羣芳譜曰。一名稽豆。一名登豆。一名登菽。一名治登。一名鹿豆。一名驢豆。黑豆中之最細者。即小子黑豆也。本為野生。今下地亦種之。小科細粒。葉如葛。霜後熟。可蒸食。賈思勰齊民要術曰。春種大豆。次植穀。之後。二月中旬。為上時。三月上旬。為中時。四月上旬。為下時。崔寔四民月令曰。

...



正月可種脾豆。脾豆也。二月可種大豆。又曰二月昏參夕杏花盛。可種大豆。齊民要術曰。種大豆法。地不求熟。農政全書解之曰。地過熟者。苗茂而實少。孝經援神契曰。赤土宜豆也。滑縣老農及長垣縣老農。祥符縣老農。皆曰。淤地宜種豆。又曰。小子黑豆。宜種鹹地。兼宜種下凹地。汜勝之曰。豆花憎見日。見日則黃爛。而根焦也。崔寔曰。種大豆法。美田欲稀。薄田欲稠。滑縣老農曰。種小子黑豆。愈稠密。愈茂盛。彼此相遮。相蔽。花不見日。而收穫益豐也。

大子黑豆三月種解 小子黑豆為黑豆中之別種。大子黑  
救荒簡易書 卷一 月令 五

豆乃黑豆中之正宗。王禎曰。大豆之黑者。荒年食而充飢。豐年可作牛馬料。王禎又曰。種大豆。鋤成行。隴春穴下種。早者二月種。四月可食。名曰梅豆。湖北鍾祥縣老農曰。大豆三月種者。小暑時即熟。小子黃豆三月種解。小子黃豆其豆可飯。可菜。可醬。可豉。可油。可腐。汜勝之曰。豆生布葉。鋤之。生五六葉。又鋤之。大豆小豆。不可盡治也。古所不盡治者。豆生布葉。豆遂有膏。盡治之。則傷膏。傷則不成。今民盡治之。故其收耗折也。大子黃豆三月種解。大子黃豆比小子黃豆。角肥而長。其種耘收穫。苗葉莢其與大子黑豆無異。其豆可飯。可菜。可

醬。可。或。可。油。可。腐。與。小子。黃。豆。無。異。

長秧綠豆三月種解。長秧綠豆。羣芳譜曰。綠豆以色名。作菜。非。大者名植豆。粒粗而色鮮者為官綠。又名明綠。皮薄粉多。粒小而色暗者為油綠。又名灰綠。皮厚粉少。早種者名摘綠。可類摘也。遲者名拔綠。一拔而已。湘山野錄曰。宋真宗深念稼穡。聞西天菜豆。子多而粒大。遣使以珍寶求其種。得二石。始值於後苑。秋成日。宣近臣嘗之。王禎農桑通訣曰。北方惟用菜豆最多。農家種之亦最廣。人俱作豆粥。豆飯。或作餅。為糕。或磨而為粉。盪皮壓索。為食中要物。亦可喂牲畜。真濟世之良穀也。南方亦間種之。俞

救荒簡易書 卷一 月令 五

貞木種樹書曰。種菜豆。地宜廩。四月種。六月收。子再種。八月又收。徐光啟農政全書。授時篇曰。三月宜種菜豆。以爲種。綠豆者。宜照農政全書。授時篇所言。三月將綠豆試種之。滑縣老農曰。我於光緒四年。大荒未完時。候因所種高粱。科苗不足。數曾於空閒處。所補種許多綠豆。後來畝收高粱。石餘。又畝收綠豆。石餘。三月甚宜種綠豆。不必多疑。更不須言試也。齊民要術曰。凡種小豆。綠豆。白豆。皆夏至後十日種者。為上時。初伏斷手。為中時。中伏斷手。為下時。

短秧綠豆三月種解。短秧綠豆。即直隸農人所謂伏綠豆。



河南農人所謂一把抓綠豆一把箭綠豆也。比於長秧綠豆其熟甚速甚早。

紅小豆三月種解 紅小豆賈思勰齊民要術曰大赤豆三月種六月旋摘。宋祁益州方物圖曰海紅豆春開花白色結莢枝間子如綴珠似大紅豆而扁皮紅肉白蜀人用為果餠。元扈先生曰有一種米赤豆最能殺草。留青白札曰雷州思靈島出米豆枝葉似柳花如烏豆一種之後數年收實淮南子書豆之美者有米豆是也。  
白小豆三月種解 白小豆王象晉羣芳譜曰一名白豆一名飯豆色白亦有土黃色者絞綠豆差大粥飯皆可用。

救荒簡易書

卷一

月令

五

祥符縣老農曾於光緒壬午年夏至前四五日手執新白小豆貽予曰白羊角豆熟在麥後亦救荒之嘉穀也。願先生留意焉。懷慶府等處有水白豆性能耐水未知與曰小豆是一是二也。

豇豆三月種解 豇豆一名戎菽。管子書曰桓公北伐山戎一名荏菽一名胡豆。勸中記云石勒時一名胡豆一名大豇豆。王象晉羣芳譜曰豇豆一名胡豆一名大豇豆。政全書云豇豆一名胡豆一名大豇豆。名豇豆。日等書皆以豇豆名云。處處有之穀而前後種者六月便熟再種之一年可兩收。

菜角豆三月種解 菜角豆一名刀豆。學圃雜疏云刀豆一名挾劍豆。羣芳譜曰刀豆汪云菜浪有挾劍豆一名裙帶豆角。富奇書有裙帶豆。人家多種之生熟皆可食。子大如拇指頂淡紅色同雞肉猪肉煮食甚美。

蓋下白稻三月種解 蓋下白稻三月種初熟當在小暑再熟當在立冬。  
孤灰稻三月種解 孤灰稻三月種初熟當在小暑再熟當在立冬。  
秈稻三月種解 秈稻三月種初熟當在小暑再熟當在立冬。

救荒簡易書

卷一

月令

五

脂麻油穀三月種解 脂麻油穀三月種據齊民要術農政全書羣芳譜等書所云則猶得為上時也。  
紫蘇油穀三月種解 紫蘇油穀三月種據農時全書授時篇中三月有種紫蘇也。

白荏油穀三月種解 白荏油穀三月種仿紫蘇而種之也。荏與蘇為一類仿而種之最為得宜。  
落花生油穀三月種解 落花生油穀三月種每畝可收十石也。  
洋落花生油穀三月種解 洋落花生油穀三月種每畝亦可收十石也。



以上三月穀類解

圓莖菁菜三月種解 圓莖菁菜三月種。據農政全書。而種之也。

長莖菁菜三月種解 長莖菁菜三月種。據農政全書。而種之也。

山莖菁菜三月種解 山莖菁菜三月種。仿長圓莖菁。而種之也。山莖菁菜與長圓莖菁為一類。仿而種之。最為得宜。

洋莖菁菜三月種解 洋莖菁菜三月種。仿長圓莖菁。而種之也。洋莖菁菜與長圓莖菁為一類。仿而種之。最為得宜。

出頭白蘿蔔三月種解 出頭白蘿蔔三月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔三月種解 埋頭白蘿蔔三月種。據農政全書。而種之也。

多汁白蘿蔔三月種解 多汁白蘿蔔三月種。據農政全書。而種之也。

無汁白蘿蔔三月種解 無汁白蘿蔔三月種。據農政全書。而種之也。

圓蛋白蘿蔔三月種解 圓蛋白蘿蔔三月種。據農政全書。而種之也。

黃色胡蘿蔔三月種解 黃色胡蘿蔔三月種。仿白種。而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

五

種之也。黃色胡蘿蔔。與白蘿蔔為一類。仿而種之。最為得宜。

紅色胡蘿蔔三月種解 紅色胡蘿蔔三月種。仿白蘿蔔而種之也。紅色胡蘿蔔與白蘿蔔為一類。仿而種之。最為得宜。

油菜三月種解 油菜三月種。救荒權宜之法也。非遇荒年不可種。

壁藍菜三月種解 壁藍菜三月種。據農政全書。而種之也。農政全書種植篇曰。壁藍菜。葉大於菘。根大於芥。其苗葉根心。俱任為蔬。子可壓油。亦四時可種。四時

可食。大略如蔓菁也。農政全書又曰。凡菜種。多冬榮夏枯。獨芥藍。名芥藍。本名芥藍。乾枯收子之後。根復生。葉經數年不壞。蓋一種之後。無論子粒傳生。即原本亦供數年採拾。冬月悉取葉空留根。來年亦生。或并斷去大根。稍存入土。細根來年亦生。

春不老菘菜三月種解 春不老菘菜三月種。據羣芳譜。而種之也。羣芳譜曰。春不老菘菜。四時皆可種。

首蓿菜三月種解 首蓿菜三月種。據農政全書。而種之也。碧蓬菜三月種解 碧蓬菜三月種。據農政全書。及羣芳譜。而推廣種之也。羣芳譜云。正二月下種。宿根亦自生。

而推廣種之也。羣芳譜云。正二月下種。宿根亦自生。

救荒簡易書

卷一

月令

五



冬葵菜三月種解 冬葵菜三月種。據農政全書而種之也。  
 掃帚菜三月種解 掃帚菜三月種。據羣芳譜而種之也。  
 尖葉莧菜三月種解 尖葉莧菜三月種。據農政全書而種之也。農政全書云莧菜二三四五月皆可種。  
 圓葉莧菜三月種解 圓葉莧菜三月種。據農政全書而種之也。  
 南瓜三月種解 徐光啟農政全書種瓜篇曰。二月上旬種。或為上時。三月上旬為中時。四月上旬為下時。五月上旬可種。藏瓜。元履先生曰。藏瓜秋瓜也。小實中堅。故可久藏。

菽蔬簡易書

卷一

月令

菜

筍瓜三月種解 筍瓜三月種。仿南瓜而種之也。滑縣老農及長垣縣老農。祥符縣老農。皆曰。筍瓜三月種。大暑即可食。惟黃白二色。瓜最繁衍。  
 假南瓜三月種解 假南瓜三月種。仿南瓜而種之也。  
 搗瓜三月種解 搗瓜三月種。仿南瓜而種之也。  
 紅薯三月種解 紅薯用去年老藤。剪四寸許。三月揀苗種之。大暑即可食也。農政全書曰。甘藷苗二三月至七八月。俱可種。但卵有大小耳。  
 白薯三月種解 白薯三月種。仿紅薯而種之也。  
 乾紅薯三月種解 乾紅薯三月種。仿紅薯而種之也。

乾白薯三月種解 乾白薯三月種。仿紅薯而種之也。  
 罌粟苗菜三月種解 罌粟苗菜三月種。據致富奇書而種之也。  
 紅花苗菜三月種解 紅花苗菜三月種。據農政全書。授時篇云。種春紅花在三月而種之也。  
 同蒿菜三月種解 同蒿菜三月種。據農政全書。同蒿菜四時皆可種。而種之也。  
 原荻菜三月種解 原荻菜三月種。據農政全書。原荻菜四時皆可種。而種之也。  
 菠菜三月種解 菠菜三月種。據農政全書。菠菜四時皆可種。而種之也。

菽蔬簡易書

卷一

月令

薯

種而種之也。  
 銀條菜三月種解 銀條菜三月種。仿甘露菜而種之也。銀條與甘露為同類。仿而種之。最為得宜。  
 甘露菜三月種解 甘露菜三月種。據農政全書。而種之也。  
 地瓜菜三月種解 地瓜菜三月種。仿甘露菜而種之也。地瓜與甘露為同類。仿而種之。最為得宜。  
 旱芋頭三月種解 旱芋頭三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。  
 水芋頭三月種解 水芋頭三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。



陽芋頭三月種解 陽芋頭三月種。仿旱芋水芋而種之也。

陽芋頭與旱芋水芋為同類。仿而種之。最為得宜。

百果芋三月種解 百果芋三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

博士芋三月種解 博士芋三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

利甫芋三月種解 利甫芋三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

圓山藥三月種解 圓山藥三月種。仿長山藥而種之也。圓山藥與長山藥為同類。仿而種之。最為得宜。

救荒簡易書

卷一

月令

三

長山藥三月種解 長山藥三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。農政全書。授時篇。正二三月俱有種山藥。蓋隱隱以正月種者為上時。二月為中時。三月為下時也。

扁山藥三月種解 扁山藥三月種。仿長山藥而種之也。

菊葉山藥三月種解 菊葉山藥三月種。仿長山藥而種之也。菊葉山藥與長山藥為同類。仿而種之。最為得宜。

百合菜三月種解 百合菜三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。農政全書。授時篇。二月三月俱有種百合。

山丹菜三月種解 山丹菜三月種。仿百合菜而種之也。山丹菜與百合為同類。仿而種之。最為得宜。

沃丹菜三月種解 沃丹菜三月種。仿百合菜而種之也。沃丹菜亦與百合為同類。仿而種之。最為得宜。

勃臍菜三月種解 勃臍菜三月種。據農政全書。而種之也。農政全書。樹藝篇曰。勃臍二三月種。本草綱目又云。勃臍苗三四月出工。

野勃臍菜三月種解 野勃臍菜三月種。仿勃臍菜而種之也。野勃臍菜與勃臍為同類。仿而種之。最為得宜。

青茄菜三月種解 青茄菜三月種。仿茄菜而種之也。茄菜一名崑崙瓜。一名草鱉甲。農桑通訣云。隋煬帝改茄子為崑崙瓜。一名落蘇。一名酪酥。五代物論云。茄凡三色。青紫白。一名落蘇。一名酪酥。蓋以其味相似也。

救荒簡易書

卷一

月令

三

一名紫膨脗。黃山谷呼紫。雲按農政全書。授時篇云。茄正月種。羣芳譜云。茄二月種。而雲又見河北滑縣濬縣。及長垣縣等處。農人種茄。多在三月上旬。俞貞木種樹書曰。種茄子時。初見處。掌開指硫磺一星。以泥培之。結子倍多。其大如盞。味甘而益人。

紫茄菜三月種解 紫茄菜三月種。仿青茄菜而種之也。青茄菜。河北諸郡縣。多以三月種之。

然東菜三月種解 然東菜三月種。氣候寒暖相宜也。七八日即熟。每月能得四熟。救荒真是奇功。

以上三月菜類解



救荒月令

四月

蠶豆四月種

胡桃四月種

白子包穀四月種 立秋熟大暑可食

黃子包穀四月種 立秋熟大暑可食

黑子高粱四月種 處暑熟

白子高粱四月種 處暑熟

紅子高粱四月種 處暑熟

黑子粟穀四月種 處暑後十日熟

救荒簡易書

卷一

月令

本

白子粟穀四月種 處暑後十日熟

紅子粟穀四月種 處暑後十日熟

黃子粟穀四月種 處暑後十日熟

黑子黍四月種

紅子黍四月種

白子黍四月種

黑子稷四月種

紅子稷四月種

黃子稷四月種

小子黑豆四月種

大子黑豆四月種

小子黃豆四月種

大子黃豆四月種

長秧綠豆四月種 大暑熟

短秧綠豆四月種 大暑熟

紅小豆四月種

白小豆四月種

紅子豇豆四月種

白子豇豆四月種

華蠶子豇豆四月種

救荒簡易書

卷一

月令

本

長秧菜角豆四月種

短秧菜角豆四月種

蓋下白稻四月種

孤灰稻四月種

稅稻四月種

脂油穀四月種

紫蘇油穀四月種

白荏油穀四月種

落花生油穀四月種 敵收七八石

洋落花生油穀四月種 敵收七八石



以上四月穀類

圓蔓菁四月種 五月可食

長蔓菁四月種 五月可食

山蔓菁四月種 五月可食

洋蔓菁四月種 五月可食

出頭白蘿蔔四月種 五月可食

埋頭白蘿蔔四月種 五月可食

多汁白蘿蔔四月種 五月可食

無汁白蘿蔔四月種 五月可食

圓蛋白蘿蔔四月種 五月可食

救荒簡易書 卷一 月令

黃色胡蘿蔔四月種 五月可食

紅色胡蘿蔔四月種 五月可食

油菜四月種 五月可食

擘藍菜四月種 五月可食

春不老松菜四月種 五月可食

苜蓿菜四月種 五月可食

碧蓬菜四月種 五月可食

冬葵菜四月種 五月可食

掃帚菜四月種 五月可食

尖葉莧菜四月種 五月可食

空

圓葉莧菜四月種 五月可食

南瓜四月種 立秋可食

筍瓜四月種 立秋可食

倭南瓜四月種 立秋可食

擲瓜四月種 立秋可食

紅薯四月種 立秋可食

白薯四月種 立秋可食

乾紅薯四月種 立秋可食

乾白薯四月種 立秋可食

罌粟苗菜四月種 五月可食

救荒簡易書 卷一 月令

紅花苗菜四月種 五月可食

原荻菜四月種 五月可食

同蒿菜四月種 五月可食

菠菜四月種 五月可食

銀條菜四月種 收干餘斤

甘露菜四月種 收干餘斤

地瓜菜四月種 收干餘斤

陽芋頭四月種

利甫芋四月種

圓山藥四月種

空



長山藥四月種

扁山藥四月種

菊葉山藥四月種

枳實瓜四月種

以上四月菜類

蠶豆四月種解

種者甚多

胡林四月種解

可種

黃子包穀四月種解

救荒簡易書

種可食也

黑子高粱四月種解

種可食也

白子高粱四月種解

種可食也

紅子高粱四月種解

種可食也長垣縣農人種者甚多

黑子粟穀四月種解

立秋嫩穗可食也

白子粟穀四月種解

立秋嫩穗可食也

紅子粟穀四月種解

立秋嫩穗可食也

黃子粟穀四月種解

立秋嫩穗可食也

黑子黍四月種解

食也

紅子黍四月種解

食也

白子黍四月種解

救荒簡易書

食也

黑子稷四月種解

食也

紅子稷四月種解

食也

黃子稷四月種解

食也

小子黑豆四月種解

立秋嫩角可食也

大子黑豆四月種解



立秋嫩角可食也。

小子黃豆四月種解。小子黃豆四月種。處暑後十日即熟。

立秋嫩角可食也。

大子黃豆四月種解。大子黃豆四月種。處暑後十日即熟。

立秋嫩角可食也。

長秧綠豆四月種解。長秧綠豆四月種。大暑即熟。小暑嫩

角可食也。

短秧綠豆四月種解。短秧綠豆四月種。大暑即熟。小暑嫩

角可食也。

紅小豆四月種解。紅小豆四月種。處暑後十日即熟。立秋

救荒簡易書

卷一

月令

癸

嫩角可食也。

白小豆四月種解。白小豆四月種。處暑後十日即熟。立秋

嫩角可食也。

紅子豇豆四月種解。紅子豇豆四月種。大暑即熟。小暑嫩

角可食也。

白子豇豆四月種解。白子豇豆四月種。大暑即熟。小暑嫩

角可食也。

華蠶子豇豆四月種解。華蠶子豇豆四月種。大暑即熟。小

暑嫩角可食也。

長秧菜角豆四月種解。長秧菜角豆四月種。大暑即熟。小

暑嫩角可食也。

短秧菜角豆四月種解。短秧菜角豆四月種。小暑即熟。夏

至嫩角可食也。

蓋下白稻四月種解。蓋下白稻四月種。救荒權宜之法也。

孤灰稻四月種解。孤灰稻四月種。救荒權宜之法也。

靛稻四月種解。靛稻四月種。救荒權宜之法也。

脂麻油穀四月種解。脂麻油穀四月種。據羣芳譜。種脂麻

法。而種之也。羣芳譜。種脂麻法曰。二三月為上時。四月上

旬為中時。五月上旬為下時。

紫蘇油穀四月種解。紫蘇油穀四月種。據農政全書。授時

救荒簡易書

卷一

月令

壬

篇。而種之也。農政全書。授時篇。三四月皆有種紫蘇。蓋隱

隱以二月種者為上時。三月為中時。四月為下時也。

白荏油穀四月種解。白荏油穀四月種。仿紫蘇而種之也。

二月種者為上時。三月為中時。四月為下時。

落花生油穀四月種解。落花生油穀四月種。救荒權宜之

法也。非荒年不可種。

洋落花生油穀四月種解。洋落花生油穀四月種。救荒權

宜之法也。非荒年不可種。

以上四月穀類解。

圓蔓菁菜四月種解。圓蔓菁菜四月種。據農政全書。而種



之也。

長蔓菁菜四月種解 長蔓菁菜四月種。據農政全書而種之也。

山蔓菁菜四月種解 山蔓菁菜四月種。仿長圓蔓菁而種之也。

洋蔓菁菜四月種解 洋蔓菁菜四月種。仿長圓蔓菁而種之也。

出頭白蘿蔔四月種解 出頭白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

埋頭白蘿蔔四月種解 埋頭白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

亥

而種之也。

多汁白蘿蔔四月種解 多汁白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

無汁白蘿蔔四月種解 無汁白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

圓蛋白蘿蔔四月種解 圓蛋白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

黃色胡蘿蔔四月種解 黃色胡蘿蔔四月種。仿白蘿蔔而種之也。

紅色胡蘿蔔四月種解 紅色胡蘿蔔四月種。仿白蘿蔔而種之也。

種之也。

油菜四月種解 油菜四月種。救荒權宜之法也。非荒年不可種。

擘藍菜四月種解 擘藍菜四月種。據農政全書而種之也。春不老菘菜四月種解 春不老菘菜四月種。據擘藍菜而種之也。

苜蓿菜四月種解 苜蓿菜四月種。據農政全書而種之也。蒼蓮菜四月種解 蒼蓮菜四月種。據農政全書而種之也。

冬菘菜四月種解 冬菘菜四月種。據農政全書而種之也。掃帚菜四月種解 掃帚菜四月種。據農政全書而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

亥

尖葉莧菜四月種解 尖葉莧菜四月種。據農政全書而種之也。

圓葉莧菜四月種解 圓葉莧菜四月種。據農政全書而種之也。

南瓜四月種解 南瓜四月種。據農政全書而種之也。四月上旬為種南瓜之下時。

筍瓜四月種解 筍瓜四月種。仿南瓜而種之也。為種筍瓜之下時。

假南瓜四月種解 假南瓜四月種。為種假南瓜之下時。

搗瓜四月種解 搗瓜四月種。據聞滑縣老農及長垣縣老農祥符縣老農。



農皆曰種。搗瓜法。二三月為上時。四月。上旬為中時。五月上旬為下時。

紅薯四月種解。紅薯四月種。眾人皆知之時也。河北彰衛懷等府。以四月種者為早紅薯。

白薯四月種解。白薯四月種。眾人皆知之時也。河北彰衛懷等府。以四月種者為早白薯。

乾紅薯四月種解。乾紅薯四月種。杞縣及新鄭長垣等縣。農人皆知之時也。

乾白薯四月種解。乾白薯四月種。杞縣及新鄭長垣等縣。農人皆知之時也。

救荒簡易書

卷一

月令

辛

罌粟苗菜四月種解。罌粟苗菜四月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜四月種解。紅花苗菜四月種。據農政全書。按時篇而種之也。

蕙荻菜四月種解。蕙荻菜四月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜四月種解。同蒿菜四月種。據農政全書。而種之也。

菠萊四月種解。菠萊四月種。據農政全書。而種之也。

銀條菜四月種解。銀條菜四月種。救荒權宜之法也。

甘露菜四月種解。甘露菜四月種。救荒權宜之法也。

地瓜菜四月種解。地瓜菜四月種。救荒權宜之法也。

陽芋頭四月種解。陽芋頭四月種。救荒權宜之法也。

利甫芋四月種解。利甫芋四月種。救荒權宜之法也。或謂芋蓋三月。先生深知而教民以四月種。陽種利甫芋。不亦誣乎。予曰。陽芋生於山田。陝西甘肅之民。插苗而種。山西之民。切片而種。其生易繁。利甫芋其大至二三十斤。此二芋者。雖四月種。薄收。猶可救荒也。鄙人計之熟矣。洵非誣也。

圓山藥四月種解。圓山藥四月種。救荒權宜之法也。據諸書所言種山藥法。有明言春社時寒食時者。有渾言二月種三月種者。合而計之。大約以二月種者為上時。三月上旬為中時。四月上旬為下時也。四月種山藥。比於春社寒

食。猶不失為下時也。

長山藥四月種解。長山藥四月種。救荒權宜之法也。

扁山藥四月種解。扁山藥四月種。救荒權宜之法也。

菊葉山藥四月種解。菊葉山藥四月種。救荒權宜之法也。

札實瓜四月種解。札實瓜其大可以專車。出紅海東頭。亞丁富勒格全書云。札實瓜。其大可以專車。出紅海東頭。亞丁島大沙中。於天文度數。為赤道。為熱帶。我中國以四五六

月種之。或者氣候相當相宜也。不知熟期。大約在八九十日內外。

以上四月菜類解

救荒簡易書 卷一 月令 辛

以上四月菜類解



救荒月令

五月

蠶豆五月種

白子包穀五月種 處暑熟立秋可食

黃子包穀五月種 處暑熟立秋可食

黑子粟穀五月種

紅子粟穀五月種

白子粟穀五月種

黃子粟穀五月種

黑子黍五月種

紅子黍五月種

白子黍五月種

黑子稷五月種

紅子稷五月種

黃子稷五月種

小子黑豆五月種

大子黑豆五月種

小子黃豆五月種

大子黃豆五月種

長秧綠豆五月種

救荒簡易書 卷一 月令 三

短秧綠豆五月種

紅小豆五月種

白小豆五月種

快豇豆五月種

快菜角豆五月種

晚稻五月種

脂麻油穀五月種

以上五月穀類

圓蔓菁五月種 六月可食

長蔓菁五月種 六月可食

救荒簡易書 卷一 月令 三

山蔓菁五月種 六月可食

洋蔓菁五月種 六月可食

出頭白蘿蔔五月種 六月可食

埋頭白蘿蔔五月種 六月可食

多汁白蘿蔔五月種 六月可食

無汁白蘿蔔五月種 六月可食

圓蛋白蘿蔔五月種 六月可食

黃色胡蘿蔔五月種 六月可食

紅色胡蘿蔔五月種 六月可食

菜五月種 六月可食



擊藍菜五月種 六月可食

春不老松菜五月種 六月可食

苜蓿菜五月和黍種 六月可食

碧連菜五月和麻種 六月可食

冬葵菜五月種 六月可食

掃帚菜五月種 六月可食

尖葉莧菜五月種 六月可食

圓葉莧菜五月種 六月可食

快南瓜五月種 處暑後十日可食

快筍瓜五月種 處暑後十日可食

快假南瓜五月種 處暑後十日可食

快搗瓜五月種 處暑後十日可食

紅薯五月種 處暑可食

白薯五月種 處暑可食

乾紅薯五月種 處暑可食

乾白薯五月種 處暑可食

豐粟苗菜五月種 六月可食

紅花苗菜五月種 六月可食

原葉菜五月種 六月可食

同蒿菜五月種 六月可食

救荒簡易書 卷一 月令 吉

菠菜五月種 六月可食

銀條菜五月種 收六七百斤

甘露菜五月種 收六七百斤

地瓜菜五月種 收六七百斤

札實瓜五月種

胡拉沙棗五月種 二十一日熟

以上五月菜類

蠶豆五月種解 蠶豆五月種 救荒權宜之法也。

白子包穀五月種解 白子包穀五月種 眾人皆知之時也。

黃子包穀五月種解 黃子包穀五月種 眾人皆知之時也。

救荒簡易書 卷一 月令 吉

黑子粟穀五月種解 黑子粟穀五月種 眾人皆知之時也。

紅子粟穀五月種解 紅子粟穀五月種 眾人皆知之時也。

白子粟穀五月種解 白子粟穀五月種 眾人皆知之時也。

黃子粟穀五月種解 黃子粟穀五月種 眾人皆知之時也。

黑子黍五月種解 黑子黍五月種 眾人皆知之時也。

紅子黍五月種解 紅子黍五月種 眾人皆知之時也。

白子黍五月種解 白子黍五月種 眾人皆知之時也。

黑子稷五月種解 黑子稷五月種 眾人皆知之時也。

紅子稷五月種解 紅子稷五月種 眾人皆知之時也。

黃子稷五月種解 黃子稷五月種 眾人皆知之時也。



救荒簡易書

卷一

月令

三

小子黑豆五月種解 小子黑豆五月種。眾人皆知之時也。  
 大子黑豆五月種解 大子黑豆五月種。眾人皆知之時也。  
 小子黃豆五月種解 小子黃豆五月種。眾人皆知之時也。  
 大子黃豆五月種解 大子黃豆五月種。眾人皆知之時也。  
 長秧綠豆五月種解 長秧綠豆五月種。眾人皆知之時也。  
 短秧綠豆五月種解 短秧綠豆五月種。眾人皆知之時也。  
 紅小豆五月種解 紅小豆五月種。眾人皆知之時也。  
 白小豆五月種解 白小豆五月種。眾人皆知之時也。  
 快豇豆五月種解 快豇豆五月種。救荒權宜之法也。  
 快菜角豆五月種解 快菜角豆五月種。救荒權宜之法也。

晚稻五月種解 晚稻五月種。眾人皆知之時也。

脂麻油穀五月種解 脂麻油穀五月種。據農政全書。而種之也。農政全書種脂麻法。二三月為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。

以上五月穀類解

圓蔓菁菜五月種解 圓蔓菁菜五月種。據農政全書。而種之也。

長蔓菁菜五月種解 長蔓菁菜五月種。據農政全書。而種之也。

山蔓菁菜五月種解 山蔓菁菜五月種。仿長圓蔓菁而種。

救荒簡易書

卷一

月令

三

洋蔓菁菜五月種解 洋蔓菁菜五月種。仿長圓蔓菁而種之也。  
 出頭白蘿蔔五月種解 出頭白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。  
 埋頭白蘿蔔五月種解 埋頭白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。  
 多汁白蘿蔔五月種解 多汁白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。  
 無汁白蘿蔔五月種解 無汁白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

而種之也。

圓蛋白蘿蔔五月種解 圓蛋白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

黃色胡蘿蔔五月種解 黃色胡蘿蔔五月種。仿白蘿蔔而種之也。

紅色胡蘿蔔五月種解 紅色胡蘿蔔五月種。仿白蘿蔔而種之也。

油菜五月種解 油菜五月種。救荒權宜之法也。

擘藍菜五月種解 擘藍菜五月種。據農政全書。而種之也。春不老菘菜五月種解 春不老菘菜五月種。據羣芳譜。而種之也。



種之也。

苜蓿菜五月種解

雲 聞直隸老農曰。苜蓿菜五月種。

必須和黍種之。使黍為苜蓿遮陰。以免烈日晒殺。

蒼蓬菜五月種解

雲 聞直隸老農曰。蒼蓬菜五月種。

必須和麻種之。使麻為蒼蓬遮陰。以免烈日晒殺。

冬葵菜五月種解

冬葵菜五月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜五月種解

掃帚菜五月種。救荒權宜之法也。

尖葉莧菜五月種解

尖葉莧菜五月種。據農政全書而種

之也。

圓葉莧菜五月種解

圓葉莧菜五月種。據農政全書而種

救荒簡易書

卷一

月令

五月

之也。

快南瓜五月種解

快南瓜五月種。救荒權宜之法也。

快筍瓜五月種解

快筍瓜五月種。救荒權宜之法也。

快假南瓜五月種解

快假南瓜五月種。救荒權宜之法也。

快搗瓜五月種解

快搗瓜五月種。救荒權宜之法也。

紅薯五月種解

紅薯五月種。眾人皆知之時也。

白薯五月種解

白薯五月種。眾人皆知之時也。

乾紅薯五月種解

乾紅薯五月種。眾人皆知之時也。

乾白薯五月種解

乾白薯五月種。眾人皆知之時也。

罌粟苗菜五月種解

罌粟苗菜五月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜五月種解

紅花苗菜五月種。據農政全書而種

之也。

蕪荻菜五月種解

蕪荻菜五月種。據農政全書而種之也。

同蒿菜五月種解

同蒿菜五月種。據農政全書而種之也。

菠菜五月種解

菠菜五月種。據農政全書而種之也。

銀條菜五月種解

銀條菜五月種。救荒權宜之法也。

甘露菜五月種解

甘露菜五月種。救荒權宜之法也。

地瓜菜五月種解

地瓜菜五月種。救荒權宜之法也。

札實瓜五月種解

札實瓜五月種。專車之瓜。每秧得一。即

為大利。

救荒簡易書

卷一

月令

五月

胡拉沙棗五月種解

雲 聞曾襲侯訪剛隨員。甘肅馬微圖

曰。據富勒格全書云。胡拉沙棗。草本所生之棗也。二十一

日即熟。二十五六日熟。過落地。不可收拾矣。救荒甚有奇

功。出紅海北岸。天方國大沙中。於天文度數。為赤道。為熱

帶。我中國以五六月種之。或者氣候相當相宜也。

以上五月菜類解



菽荒月令

六月

蠶豆六月種

長秋綠豆六月種 白露熟處暑可食

短秋綠豆六月種 白露熟處暑可食

紅小豆六月種 白露熟處暑可食

白小豆六月種 白露熟處暑可食

白子包穀六月種 白露熟處暑可食

黃子包穀六月種 白露熟處暑可食

大子蕎麥六月種 九月熟

菽荒簡易書

卷一

月令

平

小子蕎麥六月種 九月熟

寒粟穀六月種 九月熟不畏霜也

青子穀六月種 十月熟不畏霜也

梁禾米六月種 九月熟不畏霜也

東墻米六月種 十月熟不畏霜也

六十日快黍六月種 八月初旬熟

六十日快粟穀六月種 八月初旬熟

六十日快稻六月種 八月初旬熟

以上六月穀類

圓蔓菁六月種 七月可食

長蔓菁六月種 七月可食

山蔓菁六月種 七月可食

洋蔓菁六月種 七月可食

出頭白蘿蔔六月種 七月可食

埋頭白蘿蔔六月種 七月可食

多汁白蘿蔔六月種 七月可食

無汁白蘿蔔六月種 七月可食

黃色胡蘿蔔六月種 七月可食

紅色胡蘿蔔六月種 七月可食

油菜六月種 七月可食

菽荒簡易書

卷一

月令

全

擘藍菜六月種 七月可食

春不老菘菜六月種 七月可食

苜蓿菜六月和蕎麥種

蒼蓮菜六月和蕎麥種

冬葵菜六月種 七月可食

掃帚菜六月種 七月可食

尖葉莧菜六月種 七月可食

圓葉莧菜六月種 七月可食

紅薯六月種 七月可食

白薯六月種 白露可食



乾紅薯六月種 白露可食

乾白薯六月種 白露可食

罌粟苗菜六月種 七月可食

紅花苗菜六月種 七月可食

蕪荜菜六月種 七月可食

同蒿六月種 七月可食

菠萊六月種 七月可食

黃菘菜六月種 七月可食

白菘菜六月種 七月可食

黑菘菜六月種 七月可食

救荒簡易書

卷一

月令

三

麩菘菜六月種 七月可食

杜實瓜六月種

胡拉沙棗六月種 二十一日熟

以上六月菜類

蠶豆六月種解 蠶豆六月種。救荒權宜之法也。 雲 聞 鄆

陵縣老農及汝陽縣老農曰。蠶豆四時皆可種。於救荒甚

相宜。

長秧綠豆六月種解 長秧綠豆六月種。據農政全書。授時

篇。而種之也。農政全書。授時篇。六月有種綠豆。

短秧綠豆六月種解 俞貞木種樹書曰。種綠豆。地宜瘦。四

月種六月收。子再種之。八月又收。

紅小豆六月種解 紅小豆六月種。據農政全書。而種之。

賈思勰齊民要術曰。小豆有綠赤白三種。

白小豆六月種解 齊民要術曰。種小豆。夏至後十日種者

為上時。初伏斷手為中時。中伏斷手為下時。中伏以後則

晚矣。

白子包穀六月種解 雲 見滑縣濬縣。及長垣封邱等縣。六

月種綠豆。及白子包穀。甚能豐收也。

黃子包穀六月種解 雲 見滑縣濬縣。及長垣封邱等縣。六

月種綠豆。及黃子包穀。甚能豐收也。

救荒簡易書

卷一

月令

三

大子蕎麥六月種解 王象晉羣芳譜曰。蕎麥一名苽麥。一

名烏麥。一名花蕎。一名甜蕎。莖弱而翹然。易長易收。磨麩

如麥。故曰蕎。而與麥同名。又名甜蕎。以別苦蕎也。南北皆

有之。立秋前後下種。密種則實多。稀種則實少。 王禎農

書曰。蕎麥立秋前後種。密種則實多。稀種則實少。 齊民

要術曰。種蕎麥。立秋前後。皆十日內種也。 洧曲舊聞曰。

麥備四時之氣。蕎麥葉青。花白。莖赤。子黑。根黃。亦具五方

之色。然。結實時。最畏霜。此時得雨。則於結實尤宜。且不

成霜。農家呼為解霜雨。 雲 聞洛陽縣老農曰。立秋後。聞

雷聲。則百日無霜。蕎麥可廣種也。



小子蕎麥六月種解 小子蕎麥一名京子蕎麥一名快精麥六月種之比於大子蕎麥其熟更旱也。

寒粟穀六月種解 寒粟穀即羣芳譜本草綱目所謂寒露粟也。聞光州老農及商水縣老農沈邱縣老農皆曰寒粟穀性耐寒見霜猶能茂盛荒年雨不應時他穀已晚種此仍然豐收也。

青子穀六月種解 青子穀即羣芳譜本草綱目所謂雁頭青穀也。聞蘭陽縣老農及儀封老農曰青子穀霜能長冒雪能長荒年雨不應時他穀已晚種此仍然豐收也。

救荒簡易書

卷一

月令

論

梁禾米六月種解 據李時珍本草綱目遼東烏桓地有梁禾米蔓生九月熟其實炊飯如稻米。以為六月種梁禾米其收穩於他穀。

東廬米六月種解 據李時珍本草綱目東廬穀生河西苗似蓬子似葵可為飯河西人語曰貸我東廬償爾田梁張揖廣雅曰東廬見相如賦其實可食。以為六月種東廬米其收穩於他穀。

六十日快黍六月種解 六十日快黍六月種熟期綽綽有餘也。

六十日快粟穀六月種解 六十日快粟穀六月種熟期綽

神有餘也。

六十日快稻六月種解 六十日快稻即農政全書羣芳譜及催耕課稻編等書所謂拖犁歸稻六旬稻也。以為六十日快稻六月種熟期綽綽有餘也。

以上六月穀類解

圓蔓菁菜六月種解 圓蔓菁菜六月種據農政全書而種之亦眾人皆知之時也。

長蔓菁菜六月種解 長蔓菁菜六月種據農政全書而種之亦眾人皆知之時也。

山蔓菁菜六月種解 山蔓菁菜六月種仿長圓蔓菁而種

救荒簡易書

卷一

月令

論

之也。

洋蔓菁菜六月種解 洋蔓菁菜六月種仿長圓蔓菁而種之也。

出頭白蘿蔔六月種解 出頭白蘿蔔六月種眾人皆知之時也。

埋頭白蘿蔔六月種解 埋頭白蘿蔔六月種眾人皆知之時也。

多汁白蘿蔔六月種解 多汁白蘿蔔六月種眾人皆知之時也。

無汁白蘿蔔六月種解 無汁白蘿蔔六月種眾人皆知之



時也。

圓蛋白蘿蔔六月種解 圓蛋白蘿蔔六月種。眾人皆知之

時也。

黃色胡蘿蔔六月種解 黃色胡蘿蔔六月種。眾人皆知之

時也。

紅色胡蘿蔔六月種解 紅色胡蘿蔔六月種。眾人皆知之

時也。

油菜六月種解 油菜六月種。眾人皆知之時也。

壁藍菜六月種解 壁藍菜六月種。據農政全書而種之也

春不老菘菜六月種解 春不老菘菜六月種。據羣芳譜而

救荒簡易書

卷一

月令

全

種之也。

苜蓿菜六月種解 聞直隸老農曰。苜蓿菜六月

種。必須和蕎麥種之。使蕎麥為苜蓿遮陰。以免烈日晒殺。

蒼蓮菜六月種解 聞直隸老農曰。蒼蓮菜六月

種。必須和蕎麥種之。使蕎麥為蒼蓮遮陰。以免烈日晒殺。

冬葵菜六月種解 冬葵菜六月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜六月種解 掃帚菜六月種。救荒權宜之法也。

尖葉莧菜六月種解 尖葉莧菜六月種。救荒權宜之法也。

圓葉莧菜六月種解 圓葉莧菜六月種。救荒權宜之法也。

紅薯六月種解 紅薯六月種。據農政全書而種之也。

白薯六月種解 白薯六月種。據農政全書而種之也。

乾紅薯六月種解 乾紅薯六月種。據農政全書而種之也。

乾白薯六月種解 乾白薯六月種。據農政全書而種之也。

罌粟苗菜六月種解 罌粟苗菜六月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜六月種解 紅花苗菜六月種。救荒權宜之法也。

蘆荻菜六月種解 蘆荻菜六月種。據農政全書而種之也。

同蒿菜六月種解 同蒿菜六月種。據農政全書而種之也。

菠菜六月種解 菠菜六月種。據農政全書而種之也。

黃菘菜六月種解 據農政全書三農記羣芳譜致富奇書

格致鏡原本草綱目等書。菘菜有松之操。性耐霜雪。凌冬

救荒簡易書

卷一

月令

全

不凋。四時皆見。於諸菜中。最堪常食。其以時命名者。有春

菘菜。格物論云。春不老菘菜。羣芳譜云。春不老。夏菘菜。農

全書。授時篇。五月上旬。種夏菘菜。務本新書云。秋菘菜。格

種。夏菘菜。五月上旬。種。夏菘菜。務本新書云。秋菘菜。格

論云。有秋菘菜。通雅云。秋菘菜。農政全書。及三農記

未晚菘。晚菘。即今之白菘。冬菘菜。羣芳譜。中。八月九月

所種之。白菘。菜。烏菘。菜。油菘。菜。等類。諸名目。其以色命名

者。有白菘。羣芳譜云。白菘。一名菘菜。通雅。小白菘。直隸

山東等省。二月。秋末。晚菘。晚菘。即今之白菘。黃芽菜。羣芳譜云。黃

之細葉。白菘。即小白菘也。黃芽菜。羣芳譜云。黃芽菜。烏

矮菜。戒菘。漫筆云。黃芽菜。青菘菜。一名春不老。菘菜。烏

菘菜。黑菘菜。黑白菘。農政全書。有烏菘菜。即詳符縣長。短

等類。諸名目。其遂意命名者。有油菘菜。及江南老農曰。油



菘菜俗呼牛肚菘菜馬面菘菜本草綱目云菘最大青  
 菘兒菜正字通云今南京京口之菘  
 竿菘菜最爲上者曰箭竿白菘  
 菘菜或云蒲菘菜  
 卽今之小白菜也  
 水晶菜全芳備祖云楊誠齋  
 菜鄭板橋詩集有菘  
 荀奴菜荀奴菜荀奴菜  
 馬日筍卽油菘菜也  
 奴菌菜菘菜  
 菘菜今謂菘菜成暮生皆踢地不起等類諸名  
 目。菘請曰菘中有菘最爲常食其子可作油數頭長髮  
 塗刀劍不縮。黃菘菜六月種。眾人皆知之時也。黃菘菜  
 卽黃芽菜。菘種秋黃芽也。  
 白菘菜六月種。白菘菜六月種。眾人皆知之時也。白菘  
 菜卽白菜。菘種秋白菜也。

救荒簡易書

卷一

月令

六

黑菘菜六月種解。黑菘菜六月種。救荒權宜之法也。黑菘  
 菜。古人呼爲烏菘菜。今人呼爲黑白菜。菘種早黑白菜也。  
 麩菘菜六月種解。麩菘菜六月種。山東濟南府。眾人皆知  
 之時也。麩菘菜出濟南府。土人呼爲麩白菜。能當飯喫。菘  
 種秋麩白菜也。  
 札實瓜六月種解。札實瓜六月種。非不知爲時已晚。菘專  
 車之瓜。每秧得半亦利也。  
 胡拉沙棗六月種解。胡拉沙棗六月種。二十一日熟。救荒  
 真有奇功。

以上六月菜類解

救荒月令

七月

蠶豆七月種

秋蕎麥七月種 九月熟

寒粟穀七月種 九月熟不畏霜

青子穀七月種 十月熟不畏霜

梁禾米七月種 九月熟不畏霜

東廬米七月種 十月熟不畏霜

六十日快 穀七月種 九月初熟

六十日快 包穀七月種 九月初熟

救荒簡易書

卷一

月令

六

六十日快 綠豆七月種 九月初熟

六十日快 紅小豆七月種 九月初熟

六十日快 白小豆七月種 九月初熟

六十日快 蕎麥七月種 九月初熟

五十日快 蕎麥七月種 八月熟

四十日 蕎麥七月種 八月熟

六十日 稻七月種 九月初熟

五十日 稻七月種 八月熟

四十日 稻七月種 八月熟

以上七月穀類



圓薯青七月種 八月可食	長薯青七月種 八月可食	山薯青七月種 八月可食	洋薯青七月種 八月可食	出頭白蘿蔔七月種 八月可食	埋頭白蘿蔔七月種 八月可食	多汁白蘿蔔七月種 八月可食	無汁白蘿蔔七月種 八月可食	圓蛋白蘿蔔七月種 八月可食	黃色胡蘿蔔七月種 八月可食	救荒簡易書 卷一 月令 牛	紅色胡蘿蔔七月種 八月可食	油菜七月種 八月可食	壁藍菜七月種 八月可食	春不老苾菜七月種 八月可食	首蓿菜七月和蕎麥種	蒼蓬菜七月種 八月可食	冬葵菜七月種 八月可食	掃帚菜七月種 八月可食	尖葉苜蓿菜七月種 八月可食	圓葉苜蓿菜七月種 八月可食
-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	------------	-------------	---------------	-----------	-------------	-------------	-------------	---------------	---------------

紅薯七月種 寒露霜降可食	白薯七月種 寒露霜降可食	乾紅薯七月種 寒露霜降可食	乾白薯七月種 寒露霜降可食	罌粟苗菜七月種 八月可食	紅花苗菜七月種 八月可食	蕪荻菜七月種 八月可食	同蒿菜七月種 八月可食	菠菜七月種 八月可食	黃苾菜七月種 八月可食	救荒簡易書 卷一 月令 羊	白苾菜七月種 八月可食	黑苾菜七月種 八月可食	麩苾菜七月種 八月可食	胡拉沙棗七月種 二十一日熟	以上七月菜類	蠶豆七月種解 蠶豆七月種救荒權宜之法也	秋蕎麥七月種解 秋蕎麥七月種據農全書授時篇而種之也農政全書授時篇七月有種蕎麥	寒粟穀七月種解 寒粟穀七月種其性耐寒不畏風霜他穀已晚種寒粟穀猶能豐收也
--------------	--------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-------------	-------------	------------	-------------	---------------	-------------	-------------	-------------	---------------	--------	---------------------	--	-------------------------------------



青子粟穀七月種解。青子粟穀七月種其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚種。青子粟穀猶能豐收也。

梁禾米七月種解。梁禾米七月種其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚種。梁禾米猶能豐收也。

東廂米七月種解。東廂米七月種其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚種。東廂米猶能豐收也。

六十日快粟穀七月種解。六十日快粟穀七月種他穀已晚。快粟穀熟期猶綽綽然有餘也。

六十日快包穀七月種解。六十日快包穀七月種他穀已晚。快包穀熟期猶綽然有餘也。

六十日快綠豆七月種解。六十日快綠豆七月種他穀已晚。快綠豆熟期猶綽綽然有餘也。

六十日快紅小豆七月種解。六十日快紅小豆七月種。據農政全書授時篇而種之也。農政全書授時篇七月有種赤豆。赤豆即今紅小豆。

六十日快白小豆七月種解。六十日快白小豆七月種他穀已晚。快白小豆熟期猶綽綽然有餘也。

六十日快蕎麥七月種解。六十日快蕎麥七月種他穀已晚。快蕎麥熟期猶綽綽然有餘也。

五十日快蕎麥七月種解。五十日快蕎麥七月種他穀已晚。快蕎麥熟期猶綽綽然有餘也。

救荒簡易書

卷一

月令

奎

救荒簡易書

卷一

月令

奎

晚此快蕎麥熟期。更綽綽然有餘也。五十日熟快蕎麥七月中旬猶可種。

四十日快蕎麥七月種解。四十日快蕎麥七月種他穀已晚。此快蕎麥熟期。更綽綽然有餘也。四十日熟快蕎麥七月下旬猶可種。

六十日快稻七月種解。六十日快稻七月種。據農政全書而種之也。農政全書有六十日快稻七月種。

五十日快稻七月種解。五十日快稻七月種。據催耕課稻編而種之也。催耕課稻編有五十日快稻七月種。

四十日快稻七月種解。四十日快稻七月種。據林文忠公催耕課稻編而種之也。林文忠公催耕課稻編有四十日快稻七月種。金陵姑蘇遵行之。為利甚普也。按隋書云。婆登國有月熟之稻。每月一熟。抱朴子云。南海晉安縣有九熟之稻。一歲九登。以為月熟九熟。一溢美一確數。皆此四十日之印證也。四十日與一月相近。聞者喜其太速。神而奇之。指為一月。則言月熟者。四十日之溢美也。今廣東省南海晉安等處。草木冬榮。地無冰霜。農夫終歲種植勤動。四十日為一熟。每歲三百六十日。恰得九熟。則言九熟者。四十日之確數也。快稻熟於四十日。聞者可以無疑矣。且此四十日快稻。江南嶺南。現今多種之者。



以上七月穀類解

圓蔓菁菜七月種解 圓蔓菁菜七月種。據農政全書。而種之也。亦眾人皆知之時也。河北彰衛懷等府。農諺曰。處暑不種田。但許種甌蔓。

長蔓菁菜七月種解 長蔓菁菜七月種。據農政全書。而種。亦眾人皆知之時也。

山蔓菁菜七月種解 山蔓菁菜七月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

洋蔓菁菜七月種解 洋蔓菁菜七月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

菑

出頭白蘿蔔七月種解 出頭白蘿蔔七月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔七月種解 埋頭白蘿蔔七月種。據農政全書。而種之也。

多汁白蘿蔔七月種解 多汁白蘿蔔七月種。據農政全書。而種之也。

無汁白蘿蔔七月種解 無汁白蘿蔔七月種。據農政全書。而種之也。

圓蛋白蘿蔔七月種解 圓蛋白蘿蔔七月種。據農政全書。而種之也。

黃色胡蘿蔔七月種解 黃色胡蘿蔔七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。真有閱歷。而種之也。

紅色胡蘿蔔七月種解 紅色胡蘿蔔七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。真有閱歷。而種之也。

油菜七月種解 油菜七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。真有閱歷。而種之也。

筆藍菜七月種解 筆藍菜七月種。據農政全書。而種之也。春不老菘菜七月種解 春不老菘菜七月種。據農政全書。而種之也。

苜蓿菜七月種解 苜蓿菜七月種。據農政全書。而種之也。春不老菘菜七月種解 春不老菘菜七月種。據農政全書。而種之也。

種必須和秋蕎麥而種之。使秋蕎麥為苜蓿遮陰。以免烈日晒殺。

救荒簡易書

卷一

月令

菑

苜蓿菜七月種解 苜蓿菜七月種。據農政全書。而種之也。

冬葵菜七月種解 冬葵菜七月種。據農政全書。而種之也。

掃帚菜七月種解 掃帚菜七月種。救荒權宜之法也。

尖葉苜蓿菜七月種解 尖葉苜蓿菜七月種。救荒權宜之法也。

圓葉苜蓿菜七月種解 圓葉苜蓿菜七月種。救荒權宜之法也。

紅薯七月種解 紅薯七月種。據農政全書。而種之也。

白薯七月種解 白薯七月種。據農政全書。而種之也。



救荒簡易書

卷一

月令

雜

乾白薯七月種解 乾白薯七月種據農政全書而種之也。  
 罌粟苗菜七月種解 罌粟苗菜七月種救荒權宜之法也。  
 紅花苗菜七月種解 紅花苗菜七月種救荒權宜之法也。  
 藤菱菜七月種解 藤菱菜七月種據農政全書而種之也。  
 同蒿菜七月種解 同蒿菜七月種據農政全書而種之也。  
 菠菜七月種解 菠菜七月種據農政全書而種之也。  
 黃菘菜七月種解 黃菘菜七月種眾人皆知之時也。  
 白菘菜七月種解 白菘菜七月種眾人皆知之時也。  
 黑菘菜七月種解 黑菘菜七月種眾人皆知之時也。  
 麩菘菜七月種解 麩菘菜七月種眾人皆知之時也。

胡拉沙棗七月種解 胡拉沙棗七月種於熱帶氣候或者相當相宜也。二十一日即熟救荒真有奇功。

以上七月菜類解

救荒月令

八月

四十日快蕎麥八月種 九月熟  
 四十日快稻八月種 九月熟  
 六十日快綠豆八月種 九月水角可食食法詳後飲食篇  
 六十日快紅小豆八月種 九月水角可食食法詳後飲食篇  
 六十日快白小豆八月種 九月水角可食食法詳後飲食篇  
 蠶豆八月種 九月嫩苗可食食法詳後飲食篇  
 豌豆八月種 九月嫩苗可食食法詳後飲食篇  
 小扁豆八月種 九月嫩苗可食食法詳後飲食篇

救荒簡易書

卷一

月令

雜

大麥八月種 九月嫩苗可食食法詳後飲食篇  
 小麥八月種 九月嫩苗可食食法詳後飲食篇  
 以上八月穀類  
 圓蔓菁菜八月種 九月可食  
 長蔓菁菜八月種 九月可食  
 山蔓菁菜八月種 九月可食  
 洋蔓菁菜八月種 九月可食  
 出頭白蘿蔔八月種 九月可食  
 埋頭白蘿蔔八月種 九月可食  
 多汁白蘿蔔八月種 九月可食



無汁白蘿蔔八月種 九月可食

圓蛋白蘿蔔八月種 九月可食

黃色胡蘿蔔八月種 九月可食

紅色胡蘿蔔八月種 九月可食

油菜八月種 九月可食

擘藍菜八月種 九月可食

春不老菘菜八月種 九月可食

苜蓿菜八月種 九月可食

蒼蓮菜八月種 九月可食

冬葵菜八月種 九月可食

救荒簡易書

卷一

月令

菜

紅薯八月種 立冬後十日可食

白薯八月種 立冬後十日可食

乾紅薯八月種 立冬後十日可食

乾白薯八月種 立冬後十日可食

碧菜苗菜八月種 九月可食

紅花苗菜八月種 九月可食

蕪荳菜八月種 九月可食

同蒿菜八月種 九月可食

菠菜八月種 九月可食

黃菘菜八月種 九月可食

白菘菜八月種 九月可食

黑菘菜八月種 九月可食

油菘菜八月種 九月可食

蕪荳菜八月種 九月可食

然東菜八月種 七日即熟每月四熟

以上八月菜類

四十日快蕎麥八月種解 四十日快蕎麥八月上旬種 猶

可收也。再緩則無及矣。

四十日快稻八月種解 四十日快稻八月上旬種 猶可收

也。再緩則無及矣。

救荒簡易書

卷一

月令

菜

六十日快綠豆八月種解 六十日快綠豆八月上旬種 水

角可望也。再緩則無及矣。

六十日快紅小豆八月種解 六十日快紅小豆八月上旬

種。水角可望也。再緩則無及矣。

六十日快白小豆八月種解 六十日快白小豆八月上旬

種。水角可望也。再緩則無及矣。

蠶豆八月種解 蠶豆八月種 嫩苗九月可食也

豌豆八月種解 豌豆八月種 嫩苗九月可食也

小扁豆八月種解 小扁豆八月種 嫩苗九月可食也

大麥八月種解 大麥八月種 嫩苗九月可食也



小麥八月種解 小麥八月種嫩苗九月可食也。

以上八月穀類解

圓蔓菁菜八月種解 圓蔓菁菜八月種。據農政全書而種之也。

之也。

長蔓菁菜八月種解 長蔓菁菜八月種。據農政全書而種之也。

之也。

山蔓菁菜八月種解 長蔓菁菜八月種。仿長圓蔓菁而種之也。

之也。

洋蔓菁菜八月種解 洋蔓菁菜八月種。仿長圓蔓菁而種之也。

之也。

救荒簡易書

卷一

月令

百

出頭白蘿蔔八月種解 出頭白蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

埋頭白蘿蔔八月種解 埋頭白蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

多汁白蘿蔔八月種解 多汁白蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

無汁白蘿蔔八月種解 無汁白蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

圓蛋白蘿蔔八月種解 圓蛋白蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

黃色胡蘿蔔八月種解 黃色胡蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

紅色胡蘿蔔八月種解 一色胡蘿蔔八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

油菜八月種解 油菜八月種。據農政全書而種之也。

擘藍菜八月種解 擘藍菜八月種。據農政全書而種之也。

春不老菘菜八月種解 春不老菘菜八月種。據農政全書而種之也。

而種之也。

苜蓿菜八月種解 苜蓿菜八月種。據農政全書而種之也。

蒼蓬菜八月種解 蒼蓬菜八月種。據農政全書而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

百

冬葵菜八月種解 冬葵菜八月種。據農政全書而種之也。

紅薯八月種解 紅薯八月種。據農政全書而種之也。

白薯八月種解 白薯八月種。據農政全書而種之也。

乾紅薯八月種解 乾紅薯八月種。據農政全書而種之也。

乾白薯八月種解 或謂紅薯白薯乾紅薯乾白薯皆五月種。至六月種已薄收矣。今先生更教民七八月種。敢問別

有保護生成之道乎。予曰七八月種者。霜降前五日。用土

覆之。小雪前五日。火速收之。七月種者。每科可得十兩。每

畝可得萬兩。八月種者。每科可得五兩。每畝可得五千兩。

於救荒大有益也。



罌粟苗菜八月種解 罌粟苗菜八月種據農政全書而種之也。

紅花苗菜八月種解 紅花苗菜八月種據農政全書而種之也。

蕪荻菜八月種解 蕪荻菜八月種據農政全書而種之也。

同蒿菜八月種解 同蒿菜八月種據農政全書而種之也。

菠菜八月種解 菠菜八月種據農政全書而種之也。

黃苾菜八月種解 黃苾菜八月種據羣芳譜而種之也。

白苾菜八月種解 白苾菜八月種據羣芳譜而種之也。

黑苾菜八月種解 黑苾菜八月種據羣芳譜而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

重

油苾菜八月種解 油苾菜八月種河南省農人皆知之時也。

麩苾菜八月種解 麩苾菜八月種山東省農人皆知之時也。

然東菜八月種解 然東菜八月種於溫帶氣候或者相當相宜也七八日即熟救荒真有奇功。

以上八月菜類

救荒月令

九月

大麥九月種 十月嫩苗可食

小麥九月種 十月嫩苗可食

蠶豆九月種 十月嫩苗可食

豌豆九月種 十月嫩苗可食

小扁豆九月種 十月嫩苗可食

以上九月穀類

圓薯薯菜九月種 十月可食

長薯薯菜九月種 十月可食

救荒簡易書

卷一

月令

重

山薯薯菜九月種 十月可食

洋薯薯菜九月種 十月可食

出頭白蘿蔔九月種 十月可食

埋頭白蘿蔔九月種 十月可食

多汁白蘿蔔九月種 十月可食

無汁白蘿蔔九月種 十月可食

圓蛋白蘿蔔九月種 十月可食

黃色胡蘿蔔九月種 十月可食

紅色胡蘿蔔九月種 十月可食

油菜九月種 十月可食



擘藍菜九月種 十月可食

春不老菘九月種 十月可食

苜蓿菜九月種 十月可食

蒼蓮菜九月種 十月可食

冬葵菜九月種 十月可食

乾紅薯九月初間種 能在地過冬

乾白薯九月初間種 能在地過冬

罌粟苗菜九月種 十月可食

紅花苗菜九月種 十月可食

蘆荳菜九月種 十月可食

救荒簡易書

卷一

月令

蒿

同蒿菜九月種 十月可食

菠菜九月種 十月可食

黃菘菜九月種 十月可食

白菘菜九月種 十月可食

黑菘菜九月種 十月可食

油菘菜九月種 十月可食

芡菘菜九月種 十月可食

然東菜九月種 十月可食

以上九月菜類

大麥九月種解 齊民要術曰種大小麥。八月中戌社前種

者為上時。下戌前為中時。八月末九月初為下時。滑縣

老農語予曰白露種麥九個頭。秋分種麥七個頭。寒露種

麥五個頭。霜降種麥三個頭。立冬種麥一個頭。小雪種麥

不出土。願先生留意焉。農政全書曰上時種麥用子二

升。中時種麥用子三升。下時種麥用子四升。

小麥九月種解 王禎農書曰種小麥在九十月。其種法與

大麥同。

蠶豆九月種解 蠶豆九月種。鄆陵縣農人汝陽縣農人所

皆知之也。

豌豆九月種解 務本新書曰豌豆二三月種。雲見滑縣

救荒簡易書

卷一

月令

薑

及長垣祥符等縣種豌豆者大約與麥同時多用八月九

月。

小扁豆九月種語 小扁豆九月種。滑縣濬縣及長垣祥符

等縣。眾人皆知之時也。

以上九月穀類解

圓蔓菁菜九月種解 圓蔓菁菜九月種。據農政全書而種

之也。

長蔓菁菜九月種解 長蔓菁菜九月種。據農政全書而種

之也。

山蔓菁菜九月種解 山蔓菁菜九月種。仿長圓蔓菁而種



之也

洋蔓菁菜九月種解 洋蔓菁菜九月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

出頭白蘿蔔九月種解 出頭白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔九月種解 埋頭白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

多汁白蘿蔔九月種解 多汁白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

無汁白蘿蔔九月種解 無汁白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

章

而種之也

圓蛋白蘿蔔九月種解 圓蛋白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

黃色胡蘿蔔九月種解 黃色胡蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

紅色胡蘿蔔九月種解 紅色胡蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

油菜九月種解 油菜九月種。據農政全書。而種之也。

擘藍菜九月種解 擘藍菜九月種。據農政全書。而種之也。

春不老菘菜九月種解 春不老菘菜九月種。據農政全書。而種之也。

而種之也

苜蓿菜九月種解 苜蓿菜九月種。據農政全書。而種之也。

蒼蓬菜九月種解 蒼蓬菜九月種。據農政全書。而種之也。

冬葵菜九月種解 冬葵菜九月種。據農政全書。而種之也。

乾紅薯九月種解 乾紅薯九月初間。最宜種於畦田中。霜降前五日。夜用桿草。苦覆而蓋之。冰凍時候。再用馬糞。糞及碎芻。碎薪。厚厚壅培。護而暖之。待到底年初食。每科可得五六兩。每畝可得五六千兩。亦救荒之一奇也。

乾白薯九月種解 乾白薯。其種法。食法。俱與乾紅薯同。九月初間。霜期已近。種若再晚。則無及矣。

救荒簡易書

卷一

月令

章

罌粟苗菜九月種解 罌粟苗菜九月種。眾人皆知之時也。

紅花苗菜九月種解 紅花苗菜九月種。眾人皆知之時也。

蕪荻菜九月種解 蕪荻菜九月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜九月種解 同蒿菜九月種。據農政全書。而種之也。

波菜九月種解 波菜九月種。據農政全書。而種之也。

黃菘菜九月種解 黃菘菜九月種。河南山東等省。農人皆知之時也。

白菘菜九月種解 白菘菜九月種。河南山東等省。農人皆知之時也。

黑菘菜九月種解 黑菘菜九月種。河南山東等省。農人皆知之時也。



知之時也

油菘菜九月種解 油菘菜九月種。河南山東等省。農人皆

知之時也。

麩菘菜九月種解 麩菘菜九月種。山東省濟南泰安東昌

等府。農人皆知之時也。

然東菜九月種解 然東菜九月種。或者於溫帶氣候。相當

相宜也。

以上九月菜類解

救荒簡易書

卷一

月令

頁

救荒月令

十月

大麥十月種 立冬種者不發頭小。種者不出土。

小麥十月種 立冬種者不發頭小。種者不出土。

蠶豆十月種

豌豆十月種

小扁豆十月種

以上十月穀類

長蔓菁十月種 年底年初食能在地過冬。

埋頭白蘿蔔十月種 能在地過冬。

救荒簡易書

卷一

月令

頁

黃色胡蘿蔔十月種 能在地過冬。

紅色胡蘿蔔十月種 能在地過冬。

油菜十月種 能在地過冬。

苜蓿菜十月種 能在地過冬。

冬葵菜十月種 能在地過冬。

罌粟苗菜十月種 能在地過冬。

紅花苗菜十月種 能在地過冬。

蕪荑菜十月種 能在地過冬。

同蒿菜十月種 能在地過冬。

菠菜十月種 能在地過冬。

此頁原稿在二百一十一頁



冰雪也

菠菜十月種解 菠菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

黑蒜菜十月種解 黑蒜菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

油蒜菜十月種解 油蒜菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

以上十月菜類解

地過冬。不畏冰雪也。圓豐菁無此力量。

埋頭白蘿蔔十月種解 埋頭白蘿蔔十月種。為其能入土中。在地過冬。不畏冰雪也。出頭白蘿蔔無此力量。

黃色胡蘿蔔十月種解 長垣縣農人及東明縣農人。為明年收子起見。黃色胡蘿蔔常有十月種者。

紅色胡蘿蔔十月種解 長垣縣農人及東明縣農人。為明年收子起見。紅色胡蘿蔔常有十月種者。

油菜十月種解 油菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

苜蓿菜十月種解 苜蓿菜十月種。為其嫩苗深冬方盡宿。

根早春即生也

冬葵菜十月種解 冬葵菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

碧粟苗菜十月種解 碧粟苗菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

紅花苗菜十月種解 紅花苗菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

蕪荜菜十月種解 蕪荜菜十月種。為其能在地過冬。不畏冰雪也。

同蒿菜十月種解 同蒿菜十月種。為其能在地過冬。不畏



黑苳菜十月種 能在地過冬

油苳菜十月種 能在地過冬

以上十月菜類

大麥十月種解 滑縣老農語予曰。吾又聞一說。八月種麥

為上時。九月種麥中時為十月種麥為下時。願先生留意

焉。雲諾而志之。為其與白露種麥九個頭。秋分種麥七個

頭。寒露種麥五個頭。霜降種麥三個頭。立冬種麥一個頭。

小雪種麥不出土。言異情同。彼此互相發明也。遂多備一

格。以俟荒年採用焉。

小麥十月種解 小麥十月種。救荒權宜之時。亦眾人皆知

救荒簡易書

卷一 月令

十一

之時也。早年雨不應時。滑縣濬縣。及長垣祥符等縣。常見

有十月種麥者。

蠶豆十月種解 鄆陵縣農人。汝陽縣農人。十月有種蠶豆

者。

豌豆十月種解 長垣縣農人。祥符縣農人。十月有種豌豆

者。

小扁豆十月種解 早年雨不應時。滑縣濬縣。及長垣祥符

等縣。常見有十月種小扁豆者。

以上十月穀類解

長蔓菁菜十月種解 長蔓菁菜十月種。為其能入土中。在

救荒月令

十一月

大麥十一月種

小麥十一月種

蠶豆十一月種

豌豆十一月種

小扁豆十一月種

雷陽界稻十一月種

凍粟穀十一月種 明年麥後即熟

凍包穀十一月種 明年麥後即熟

救荒簡易書

卷一 月令

十一

凍高粱十一月種 明年麥後即熟

以上十一月穀類

長蔓菁菜十一月種

埋頭白蘿蔔十一月種

油菜十一月種

碧粟苗菜十一月種

紅花苗菜十一月種

蒿苳菜十一月種

菠苳菜十一月種

黑苳菜十一月種



油蔴菜十一月種

以上十一月菜類

大麥十一月種解。大麥十一月種。據農政全書。授時篇推廣比例舉一反三而種之也。

小麥十一月種解。小麥十一月種。據農政全書。授時篇而種之也。農政全書授時篇十一月有種小麥。

蠶豆十一月種解。蠶豆十一月種。據農政全書。授時篇推廣比例舉一反三而種之也。

豌豆十一月種解。豌豆十一月種。據農政全書。授時篇推廣比例舉一反三而種之也。

救荒簡易書

卷一 月令

夏

小扁豆十一月種解。小扁豆十一月種。據農政全書。授時篇推廣比例舉一反三而種之也。

雷陽界稻十一月種解。雷陽界稻十一月種。據一統志云。雷陽界稻十一月下種。揚雪耕耘。次年四月熟。與他稻迥異。

異

凍粟穀十一月種解。凍粟穀十一月種。有冬至前一日種者。亦有冬至本日種者。襄城縣農人。新野縣農人。及裕州南陽府等處農人。種者甚多。小暑即熟。早蝗不能災。為利固甚。普也。凍粟穀十一月種。土人或稱夢穀。

凍包穀十一月種解。凍包穀十一月種。據凍粟穀十一月種。

種推廣比例舉一反三而種之也。九十月間。土壤未凍。時豫先將地耕熟。到冬至前一日。將包穀子種入土中。使得子半元陽之氣。明年小暑即熟。早蝗俱不能災。為利固甚。普也。

凍高粱十一月種解。凍高粱十一月種。據凍粟穀十一月種。推廣比例舉一反三而種之也。九十月間。土壤未凍。時豫先將地耕熟。到冬至前一日。將高粱子種入土中。使得子半元陽之氣。明年小暑即熟。早蝗俱不能災。為利固甚。普也。滑縣老農問於予曰。凍粟穀凍包穀凍高粱。早蝗俱不能災。農聞甚喜。而未知其所以然也。敢請先生指教。

救荒簡易書

卷一 月令

夏

予曰。粟穀包穀高粱。凡係年前種者。在地能舉。草無異。明年春草發苗時。即隨草苗出土。無論雨澤多寡。有無。而彼自能柔韌堅忍。安全完固。秀穗結實。歸於成熟。此早不能為災也。伏中缺雨。酷熱薰蒸。魚子蝦子。變為蝗蝻。三者小暑即熟。收在伏前。此蝗不能為災也。

以上十一月穀類解

長蔓菁菜十一月種解。長蔓菁菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種油菜。推廣比例舉一反三而種之也。埋頭白蘿蔔十一月種解。埋頭白蘿蔔十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種油菜。推廣比例舉一反三而種之。



也。

油菜十一月種解。油菜十一月種。據農政全書。授時篇。而種之也。農政全書。授時篇。十一月有種油菜。

罌粟苗菜十一月種解。罌粟苗菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種油菜。推廣比例。舉一反三。而種之也。

紅花苗菜十一月種解。紅花苗菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種油菜。推廣比例。舉一反三。而種之也。

高苣菜十一月種解。高苣菜十一月種。據農政全書。授時篇。而種之也。農政全書。授時篇。十一月有種高苣。

菠菜十一月種解。菠菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種高苣。推廣比例。舉一反三。而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

粟

一月種高苣。推廣比例。舉一反三。而種之也。

黑苳菜十一月種解。黑苳菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種高苣。推廣比例。舉一反三。而種之也。

油苳菜十一月種解。油苳菜十一月種。據農政全書。授時篇。十一月種高苣。推廣比例。舉一反三。而種之也。

以上十一月菜類解

救荒月令

十二月

大麥十二月種

小麥十二月種

蠶豆十二月種

豌豆十二月種

小扁豆十二月種

雷陽界稻十二月種

凍粟穀十二月種

凍包穀十二月種

救荒簡易書

卷一

月令

粟

凍高粱十二月種。明年麥後即熟。

以上十二月穀類

長蔓菁菜十二月種

埋頭白蘿蔔十二月種

油菜十二月種

罌粟苗菜十二月種

紅花苗菜十二月種

高苣菜十二月種

菠菜十二月種

黑苳菜十二月種



油菘菜十二月種

以上十二月菜類

大麥十二月種解 大麥十二月種。據農政全書授時篇。推

廣比例舉一反三而種之也。

小麥十二月種解 小麥十二月種。據農政全書授時篇。而

種之也。農政全書授時篇。十二月有種小麥。

蠶豆十二月種解 蠶豆十二月種。據農政全書授時篇。推

廣比例舉一反三而種之也。

豌豆十二月種解 豌豆十二月種。據農政全書授時篇。推

廣比例舉一反三而種之也。

救荒簡易書

卷十 用令

聖

小扁豆十二月種解 小扁豆十二月種。據農政全書授時

篇。推廣比例舉一反三而種之也。

雷陽界稻十二月種解 雷陽界稻十二月種。據一統志云。

雷陽界稻十二月下種。揚雪耕耘。次年四月熟。與他稻迥

與。

凍菜穀十二月種解 咸豐丙辰年。隱士王丹君。語予曰。據

畿寧陳龍正先生全書。有救荒冬月種穀方。穀即帶殼小

米也。北方或呼為粟穀。冬至前一日。掘地為坑。深四五尺。

或用瓦缸。甕等器。盛天穀子若干升。斗。再用粗麻。稀夏

布。將口蒙住。紮緊。倒置坑中。使口向下。然後填土入坑。封

埋牢固。使穀子在坑。飽受子半元陽之氣。待到十二月大

寒交節之日。取出穀子。種入土中。雖遇冰雪。無害無水。明

年麥後即熟。旱蝗俱不能災。真救荒之奇策也。雲。按冬

月種穀方。隱士王丹君。刻版印。散有柘城太康鹿邑淮

甯。及祥符延津輝縣滑縣淇縣濬縣等處。本為冬至前一

日。鑿養坑中。大寒交節日。種入隴底。及其久也。以訛傳訛。

農人冬月種穀。有冬至日種者。有冬至前一日種者。紛紛

不一。皆能明年早熟。師其意。不泥其迹。成法又何必拘也。

雲。又聞冬月種穀方。丹君所刊。以救大河南北。巨數百

里。連年荒旱者也。而近今。遺棄淨盡。無天無談及者。惟遠

救荒簡易書

卷一

月令

夏

方有新野襄城裕州南陽府等處。奉行甚謹。或十一月種

或臘月種。其人真有心哉。

凍包穀十二月種解 凍包穀十二月種。仿隱士王丹君。十

二月種粟穀方。推廣比例舉一反三而種之也。

凍高粱十二月種解 凍高粱十二月種。仿隱士王丹君。十

三月種粟穀方。推廣比例舉一反三而種之也。

以上十二月穀類解

長蔓菁菜十二月種解 長蔓菁菜十二月種。據農政全書

授時篇。十一月種油菜。十一月種高苜。推廣比例舉一反

三而種之也。



埋頭白蘿蔔十二月種解。埋頭白蘿蔔十二月種。據農政

全書授時篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉

一反三而種之也。油菜十二月種解。油菜十二月種。據農政全書。授時篇。十

一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。罌粟苗菜十二月種解。罌粟苗菜十二月種。據農政全書。

授時篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

救荒簡易書

卷一

月令

專

時篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

高苣菜十二月種解。高苣菜十二月種。據農政全書。授時

篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

波菜十二月種解。波菜十二月種。據農政全書。授時篇。十

一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

黑苧菜十二月種解。黑苧菜十二月種。據農政全書。授時

篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

種之也

油苧菜十二月種解。油苧菜十二月種。據農政全書。授時

篇。十一月種油菜。十一月種高苣。推廣比例舉一反三而種之也。

以上十二月菜類解

救荒簡易書

卷一

月令

專



救荒簡易書

滑縣郭雲陸默浩駟

救荒上宜

鹹地

鹹麥宜種鹹地

臭麥宜種鹹地

大麥宜種鹹地

黑子穀宜種鹹地

紅子穀宜種鹹地

白子穀宜種鹹地

黑子高粱宜種鹹地

紅子高粱宜種鹹地

白子高粱宜種鹹地

黑子黍宜種鹹地

紅子黍宜種鹹地

白子黍宜種鹹地

黑子稷宜種鹹地

紅子稷宜種鹹地

黃子稷宜種鹹地

小子黑豆宜種鹹地

卷一 土宜

薏苡穀宜種鹹地

踵子穀宜種鹹地

以上鹹地穀類

黃色胡蘿蔔宜種鹹地

紅色胡蘿蔔宜種鹹地

苜蓿菜宜種鹹地

蒼蓬菜宜種鹹地

冬葵菜宜種鹹地

掃帚菜宜種鹹地

尖葉莧菜宜種鹹地

圓葉莧菜宜種鹹地

碧粟苗菜宜種鹹地

紅花苗菜宜種鹹地

黑皮南瓜宜種鹹地

以上鹹地菜類

鹹麥宜種鹹地解 鹹麥出黃河北岸黃陵集巨崗集劉廣

集等村其性耐鹹宜種鹹地

臭麥宜種鹹地解 臭麥出滑縣濟縣及長垣縣等處其性

野也六畜不敢食其苗其入倉也百日乃敢食其粟故以

臭字名之其性耐鹹宜種鹹地

卷二 土宜



大麥宜種鹹地解 滑縣老農云大麥性耐鹹宜種鹹地  
黑子穀宜種鹹地解 中牟縣老農曰吾鄉有黑子穀宜種  
鹹地水地

紅子穀宜種鹹地解 滑縣老農曰紅子穀性耐鹹宜種鹹  
地 雲按紅子穀即生民詩所謂糜爾雅所謂赤梁粟其  
性耐鹹宜種鹹地須為嘉種蓋以此也

白子穀宜種鹹地解 滑縣老農曰白子穀性耐鹹宜種鹹  
地 雲按白子穀即生民詩所謂芑爾雅所謂白梁粟其  
性耐鹹宜種鹹地須為嘉種蓋以此也

黑子高粱宜種鹹地解 黑子高粱處處有之滑縣老農及  
中牟縣老農皆曰黑子高粱性耐鹹宜種鹹地

白子高粱宜種鹹地解 白子高粱直隸有之豐潤玉田定  
興等縣老農曰白子高粱性耐鹹宜種鹹地

紅子高粱宜種鹹地解 農政全書名高粱為葛秫元夏  
生曰秦中鹹地則種葛秫

黑子黍宜種鹹地解 滑縣老農曰黑子黍性耐鹹宜種鹹  
地 雲按黑子黍即生民詩所謂秬也所謂秠也其性耐  
鹹宜種鹹地須為嘉種蓋以此也

紅子黍宜種鹹地解 滑縣老農曰紅子黍性耐鹹宜種鹹  
地 雲按紅子黍即郭義恭廣志所謂赤黍胡侍真珠船

所謂丹黍也  
白子黍宜種鹹地解 直隸老農曰鹹輕之地宜種白子黍  
鹹重之地宜種紅子黍黑子黍

黑子稷宜種鹹地解 滑縣老農曰黑子稷性耐鹹宜種鹹  
地  
紅子稷宜種鹹地解 滑縣老農曰紅子稷性耐鹹宜種鹹  
地

黃子稷宜種鹹地解 直隸老農曰鹹輕之地宜種黃子稷  
鹹重之地宜種紅子稷黑子稷

小子黑豆宜種鹹地解 滑縣老農曰小子黑豆性耐鹹宜  
種鹹地

薏苡穀宜種鹹地解 直隸老農曰薏苡穀出直定府其性  
耐鹹宜種鹹地

踵子穀宜種鹹地解 山東老農曰踵子穀出萊州府黃縣  
濰縣海岸性甚耐鹹雖極重之鹹地種踵子穀亦能收  
以上鹹地穀類解

黃色胡蘿蔔宜種鹹地解 陽武縣老農曰黃色胡蘿蔔性  
耐鹹宜種鹹地  
紅色胡蘿蔔宜種鹹地解 陽武縣老農曰紅色胡蘿蔔性  
耐鹹宜種鹹地陽武縣老農又曰鹹輕之地宜種黃色胡



蘿蔔。鹹重之地。宜種紅色胡蘿蔔。

苜蓿菜。宜種鹹地。解。祥符縣老農曰。苜蓿菜性耐鹹。宜種

鹹地。並且性能喫鹹。久種苜蓿。能使鹹地不鹹。

蒼蓬菜。宜種鹹地。解。長垣縣老農曰。蒼蓬菜性耐鹹。宜種

鹹地。

冬葵菜。宜種鹹地。解。祥符縣老農曰。冬葵菜性耐鹹。宜種

鹹地。

掃帚菜。宜種鹹地。解。滑縣老農曰。掃帚菜性耐鹹。宜種鹹

地。並且性能喫鹹。久種掃帚。能使鹹地不鹹。

尖葉莧菜。宜種鹹地。解。陽武縣老農曰。尖葉莧菜性耐鹹。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

宜種鹹地。

圓葉莧菜。宜種鹹地。解。陽武縣老農曰。圓葉莧菜性耐鹹。

宜種鹹地。

罌粟苜蓿。宜種鹹地。解。延津縣老農曰。罌粟苜蓿性耐鹹。

宜種鹹地。

紅花苜蓿。宜種鹹地。解。延津縣老農曰。紅花苜蓿性耐鹹。

宜種鹹地。

黑皮南瓜。宜種鹹地。解。延津縣老農曰。黑皮南瓜性耐鹹。

宜種鹹地。按黑皮南瓜。即羣芳譜中番南瓜。

以上鹹地菜類解。

救荒上宜

沙地

豇豆。宜種沙地。立夏前五日種。

菜角豆。宜種沙地。立夏前五日種。

黍。宜種沙地。立夏前五日種。

稷。宜種沙地。立夏前五日種。

快高粱。宜種沙地。立夏前五日種。

黑高粱。宜種沙地。立夏前五日種。

紅高粱。宜種沙地。立夏前五日種。

黃子包穀。宜種沙地。立夏前五日種。

救荒簡易書

卷二

土宜

六

白子包穀。宜種沙地。立夏前五日種。

長秧綠豆。宜種沙地。立夏前五日種。

短秧綠豆。宜種沙地。立夏前五日種。

脂麻油穀。宜種沙地。立夏前五日種。

紫蘇油穀。宜種沙地。立夏前五日種。

白任油穀。宜種沙地。立夏前五日種。

落花生油穀。宜種沙地。立夏前五日種。

洋落花生油穀。宜種沙地。立夏前五日種。

以上沙地穀類。

圓蔓菁菜。宜種沙地。



長蔓菁菜宜種沙地

山蔓菁菜宜種沙地

洋蔓菁菜宜種沙地

出頭白蘿蔔宜種沙地

埋頭白蘿蔔宜種沙地

多汁白蘿蔔宜種沙地

無汁白蘿蔔宜種沙地

圓蛋白蘿蔔宜種沙地

黃色胡蘿蔔宜種沙地

紅色胡蘿蔔宜種沙地

擊藍菜宜種沙地

油菜宜種沙地

苜蓿菜宜種沙地

碧蓬菜宜種沙地

冬葵菜宜種沙地

掃帚菜宜種沙地

尖葉莧菜宜種沙地

圓葉莧菜宜種沙地

南瓜宜種沙地 立夏前五日種

西瓜宜種沙地 立夏前五日種

救荒簡易書 卷二

土宜

七

假南瓜宜種沙地 立夏前五日種

搗瓜宜種沙地 立夏前五日種

紅薯宜種沙地

白薯宜種沙地

乾紅薯宜種沙地

乾白薯宜種沙地

銀條菜宜種沙地

甘露菜宜種沙地

地瓜菜宜種沙地

然東菜宜種沙地 二三八九月種

胡拉沙棗宜種沙地 四五六七月種

札實瓜宜種沙地 四五六七月種

以上沙地菜類

豇豆宜種沙地解 沙地所以難種。因風吹沙起。飛揚飄忽。

打傷五穀苗葉。故出產少。而民益困。茲擇於立夏斷風之

時。使豇豆苗。從容舒泰。自土中出。則 然由苗 秀由秀

而實無災無害。豐稔頗仍。沙田同於良田矣。且又下種入

土。定在立夏前五日。 生於夏。而內含許多春。其熟益

早。或有問於予曰。立夏斷風之說。吾未前聞。敢問先生。

有憑據乎。予曰。天地有四時。春分斷冰。清明斷雪。穀雨斷

救荒簡易書 卷二

土宜

八



霜。立夏斷風。經濟家所詳言。別家之所不知也。試觀煤窑匠人。立夏停工。蓋以交穀雨節。煤洞風已漸衰。交立夏節。煤洞風即全無。將燈間滅。故停二也。所以然者。天地之氣。分於六十四卦。冬風貼地而行。為地風。升。夏風貼天而行。為天風。姤。地風升之解。風能挾沙。小風等於大風。天風姤之風。風不挾沙。有風等於無風。此前輩立夏斷風說所由起。亦予立夏前五日種豇豆等穀。法所由行也。按農政全書。豇豆穀雨後種。六月收子。再種之。八月又收子。一年能得兩熟。茲種沙地。酌以立夏前五日界限。猶在穀雨。因六月收。八月再收。仍如故也。

救荒簡易書

卷二

土宜

九

菜角豆宜種沙地解。根橫生者。性耐水。性耐淤。藕與蘆荻。其一斑也。苗橫生者。性耐旱。性耐沙。菜角豆與豇豆綠。其一斑也。菜角豆性耐沙。宜種沙地。若於立夏斷風前。五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
黍宜種沙地解。黍性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前。五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
稷宜種沙地解。稷性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前。五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
快高粱宜種沙地解。快高粱沙地能成。若於立夏斷風前。五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。

黑子高粱宜種沙地解。黑子高粱沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
紅子高粱宜種沙地解。紅子高粱沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
黃子包穀宜種沙地解。黃子包穀沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
白子包穀宜種沙地解。白子包穀沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
長秧綠豆宜種沙地解。長秧綠豆沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。

救荒簡易書

卷二

土宜

十

短秧綠豆宜種沙地解。短秧綠豆沙地能成。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
脂麻油穀宜種沙地解。脂麻油穀性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
紫蘇油穀宜種沙地解。紫蘇油穀性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
白荏油穀宜種沙地解。白荏油穀性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。  
落花生油穀宜種沙地解。落花生油穀性喜高燥。宜種沙地。若於立夏斷風前五日種之。則苗不為沙所打。而能早熟。



熟

洋落花生油穀宜種沙地解 洋落花生油穀性喜高燥宜種沙地若於立夏斷風前五日種之則苗不為沙所打而能早熟

以上沙地穀類解

圓蔓菁菜宜種沙地解 圓蔓菁菜性喜燥宜種高沙地  
長蔓菁菜宜種沙地解 長蔓菁菜性喜燥宜種高沙地  
山蔓菁菜宜種沙地解 山蔓菁菜性喜燥宜種高沙地  
洋蔓菁菜宜種沙地解 洋蔓菁菜性喜燥宜種高沙地  
出頭白蘿蔔宜種沙地解 出頭白蘿蔔性喜潤宜種平沙地

救荒簡易書

卷二

土宜

土

地

埋頭白蘿蔔宜種沙地解 埋頭白蘿蔔性喜潤宜種平沙地

地

多汁白蘿蔔宜種沙地解 多汁白蘿蔔性喜潤宜種平沙地

地

無汁白蘿蔔宜種沙地解 無汁白蘿蔔性喜潤宜種平沙地

地

黃色胡蘿蔔宜種沙地解 黃色胡蘿蔔性喜溼宜種凹沙地

地

紅色胡蘿蔔宜種沙地解 紅色胡蘿蔔性喜溼宜種凹沙地

地

擘藍菜宜種沙地解 擘藍菜沙地能成直隸河南山東農民有種擘藍菜於沙地者

油菜宜種沙地解 油菜沙地能成直隸河南山東農民有種油菜於沙地者

苜蓿菜宜種沙地解 苜蓿菜沙地能成冀州及南宮縣有種苜蓿菜於沙地者

蒼蓮菜宜種沙地解 蒼蓮菜沙地能成直隸河南農民有種蒼蓮菜於沙地者

冬葵菜宜種沙地解 冬葵菜沙地能成直隸河南農民有種冬葵菜於沙地者

救荒簡易書

卷二

土宜

土

種冬葵菜於沙地者

掃帚菜宜種沙地解 掃帚菜沙地能成直隸河南農民有種掃帚菜於沙地者

尖葉莧菜宜種沙地解 尖葉莧菜沙地能成直隸河南農民有種尖葉莧菜於沙地者

圓葉莧菜宜種沙地解 圓葉莧菜沙地能成直隸河南農民有種圓葉莧菜於沙地者

南瓜宜種沙地解 南瓜性喜燥宜種高沙地直隸河南農民用高沙地種南瓜

筒瓜宜種沙地解 筒瓜性喜燥宜種高沙地直隸河南農民用高沙地種筒瓜

筒瓜宜種沙地解

筒瓜性喜燥宜種高沙地直隸河南農民用高沙地種筒瓜

筒瓜宜種沙地解

筒瓜性喜燥宜種高沙地直隸河南農民用高沙地種筒瓜



一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百

民用高沙地種西瓜

假南瓜宜種沙地解 假南瓜性喜燥宜種高沙地直隸河

南農民用高沙地種假南瓜

搗瓜宜高沙地解 搗瓜性喜燥宜種高沙地直隸河南農

民用高沙地種搗瓜

紅薯有種沙地解 紅薯性喜燥宜種高沙地直隸河南農

民有種紅薯於高沙地者

白薯宜種沙地解 白薯性喜燥宜種高沙地直隸河南農

民有種白薯於高沙地者

乾紅薯宜種沙地解 乾紅薯性喜燥宜種高沙地杞縣及

救荒簡易書

卷二

土宜

三

新鄭縣有種乾紅薯於高沙地者

乾白薯宜種沙地解 乾白薯性喜燥宜種高沙地杞縣及

新鄭縣有種乾白薯於高沙地者

銀條菜宜種沙地解 銀條菜性喜潤宜種平沙地直隸河

南農民有種銀條菜於平沙地者

甘露菜宜種沙地解 甘露菜性喜潤宜種平沙地直隸河

南農民有種甘露菜於平沙地者

地瓜菜宜種沙地解 地瓜菜性喜徑宜種凹沙地直隸河

南農民有種地瓜菜於凹沙地者

然東菜宜種沙地解 然東菜沙地能成於三三八月種

之平沙地

胡拉沙棗宜種沙地解 胡拉沙棗性喜燥宜於四五六七

月種之高沙地

札實瓜宜種沙地解 札實瓜性喜燥宜於四五月種之

高沙地

以上沙地菜類解

救荒簡易書

卷二

土宜

四



救荒土宜

水地

黑子高粱宜種水地

黑子穀宜種水地

稭子穀宜種水地

稭子穀宜種水地

薏苡穀宜種水地

水白豆宜種水地

春麥宜種水地

救荒簡易書

卷二

土宜

志

蠶豆宜種水地

豌豆宜種水地

小扁豆宜種水地

胡桃宜種水地以上五穀種在水後

快高粱宜種水地

快粟穀宜種水地

快包穀宜種水地

快豇豆宜種水地

快黍宜種水地

快稷宜種水地

快綠豆宜種水地

快白小豆宜種水地

七十日快稻宜種水地

六十日快稻宜種水地

五十日快稻宜種水地

四十日快稻宜種水地以上十二穀熟在水前

以上水地穀類

擊藍菜宜種水地

黃色胡蘿蔔宜種水地

紅色胡蘿蔔宜種水地

救荒簡易書

卷二

土宜

志

出頭白蘿蔔宜種水地

埋頭白蘿蔔宜種水地

多汁白蘿蔔宜種水地

無汁白蘿蔔宜種水地

圓蛋白蘿蔔宜種水地

銀條菜宜種水地

甘露菜宜種水地

地瓜菜宜種水地

野苧勝菜宜種水地

百合菜宜種水地



山丹菜宜種水地  
沃丹菜宜種水地

以上水地菜類

黑子高粱宜種水地解 真隸老農語予曰黑子高粱性能耐水宜種水地予問何所見而云然農曰其色黑黑者屬水故耐水此其理之可見者也其桿比紅高粱又粗又堅又柔韌水上二三尺而能特立水中不折刮不彎且離地六七寸高四面生出許多大根俗人呼為霸王根者將此粗桿牽拉牢固雖加以風助水成搖撼動盪仍能特立水中不倒不臥此其形之可見者也

救荒簡易書

卷二 十宜

七

黑子穀宜種水地解 中牟縣老農語予曰吾鄉臨河素多水患種有耐水黑子穀水不越頂壞水越頂矣不愈日而遠退仍不壞願先生留意焉

穉子穀宜種水地解 同治年間見真隸省天津任等縣近水地方多種穉子穀者光緒年間又見山東省沂水陽穀等縣近水地方多種穉子穀者 王象晉羣芳譜曰穉子穀一名龍爪粟一名鴨爪稗北地荒坡處多種之苗葉似穀至頂抽莖三稜開細花結穗如粟而分數歧狀如鷹爪子黍而細茶褐色味甘而澁稈甚薄穰為米煮粥炊飯磨麪蒸食皆宜甚可救荒 周憲王救荒本草曰

穉子穀生水田中及下溼地採其子搗米者或磨作麪糝食亦可

稗子穀宜種水地解 汜勝之書曰稗既堪水旱種無不熟之時又特滋茂盛易生蕪穢良田畝得二三十斛宜種之以備凶年稗中有米熟時搗取而炊食之不減粟米又可釀作酒 元扈先生疏曰稗多收能耐水旱可救儉年也且稗稈一畝可賞稻稈二畝其價亦當米一石宜擇嘉種於下田藝之歲歲無絕 元扈先生又曰北土最下地極苦澇凡種春麥皆宜雜旱稗耩之刈麥後長稗即歲獲再熟矣稗既能耐水旱又下地不遇異常客水必收亦十歲

救荒簡易書

卷二 十宜

八

可致七八稔也 元扈先生又曰下田種稗若遇水澇不滅頂不壞滅頂不踰時不壞春種者先秋而熟可不及於澇或夏澇及秋而水退或夏旱初秋而得雨速種之秋末亦收故宜歲歲留種待焉 元扈先生又曰稗子穀屬十得五米下田種之甚為有益 元扈先生又曰稗亦有多種水曰稗旱曰稗水旱皆有植有稗 周憲王救荒本草曰稗有二種水稗生水田邊旱稗生平野中今皆處處有之 徐光啟農政全書曰稗禾之卑者也生下澤中故古詩云蒲稗相因依 王象晉羣芳譜曰稗子穀野生苗葉似毯子色深綠根下脚葉帶紫色稍頭出扁穗子如黍茶



褐色功用與稷子同食之益氣宜脾故曹植有芳菰精神之稱苗根治金瘡及損傷血出不已搗敷即止其驗也

稷子穀宜種水地解 稷子穀一名黃孟子書五穀不熟不

一名英爾雅釋云一名烏禾李時珍本草綱目羅願爾

雅翼曰稷與稗二物也皆有米而細小故莊子云道在稗

稗言比於穀則細微而不精道亦在焉又云若稷米之在

太倉亦言小也 王象晉羣芳譜曰稷苗似稗而穗如粟

有紫毛即烏禾也可救荒又可殺蟲煮以沃地螻蛄皆斃

薏苡穀宜種水地解 天津任邱等縣見有薏苡穀或熟於

材外水坑中者是薏苡穀宜水地種也 雲按薏苡穀後

救荒簡易書

卷二

土宜

九

書馬援在友趾常餌薏苡 一名薏苡米 農家呼為 一名薏

苡仁 醫家呼為 一名薏珠 本草綱目及羣芳譜皆 一名薏

珠 周憲王救荒本草云 一名草珠 本草綱目及羣芳譜皆

一名芭實 羣芳譜云 一名起實 本草綱目云 一名薏

本綱目云 一名薏米 羣芳譜云 一名屋莖 本草綱目

皆云薏苡 一名薏苡 本草綱目及羣芳譜皆 一名西番蜀

米 周憲王救荒本草曰薏苡穀生真定平澤及田野

王象晉羣芳譜曰形尖而殼薄米白如糯米此直薏苡

也可粥可麪可同米釀酒 羣芳譜又曰薏苡根葉俱香

可煮為飲

水白豆宜種水地解 懷慶府老農語予曰吾河內縣有水

白豆性能耐水滅頂三日而豆仍不敗願先生留意焉

雲按王象晉羣芳譜北方有水白豆

春麥宜種水地解 正二月種春麥不如八九月種秋麥眾

人皆知之矣然澇水及秋而涸固應薏苡秋麥以守經常澇

水及冬而涸尤宜種春麥以達權變也

蠶豆宜種水地解 澇水及冬而涸宜於春月種蠶豆

豌豆宜種水地解 澇水及冬而涸宜於春月種豌豆

小扁豆宜種水地解 澇水及冬而涸宜於春月種小扁豆

救荒簡易書

卷二

土宜

十

胡秫宜種水地解 澇水及冬而涸宜於春月種胡秫

快高粱宜種水地解 快高粱伏前熟澇水之患弗及也故

直隸水鄉多有種快高粱者

快粟穀宜種水地解 快粟穀伏前熟澇水之患弗及也故

直隸水鄉多有種快粟穀者

快包穀宜種水地解 快包穀伏前熟澇水之患弗及也故

直隸水鄉多有種快包穀者

快紅豆宜種水地解 快紅豆伏前熟澇水之患弗及也故

直隸水鄉多有種快紅豆者

快黍宜種水地解 快黍伏前熟澇水之患弗及也故直隸



水鄉多有種快黍者

快稷宜種水地解 快稷伏前熟澇水之患弗及也故直隸

水鄉多有種快稷者

快綠豆宜種水地解 快綠豆伏前熟澇水之患弗及也故

直隸水鄉多有種快綠豆者

快白小豆有種水地解 快白小豆伏前熟澇水之患弗及

也故直隸水鄉多有種快白小豆者

七十日快稻宜種水地解 七十日快稻伏前熟澇水之患

弗及也故江浙水鄉多有種七十日快稻者

六十日快稻宜種水地解 六十日快稻伏前熟澇水之患

救荒簡易書

卷一

土宜

三

弗及也故江浙水鄉多有種六十日快稻者

五十日快稻宜種水地解 五十日快稻伏前熟澇水之患

弗及也故江浙水鄉多有種五十日快稻者

四十日快稻宜種水地解 四十日快稻伏前熟澇水之患

弗及也故江浙水鄉多有種四十日快稻者

以上水地穀類解

壁藍菜宜種水地解 壁藍菜性喜潤宜種瀕水地

黃色胡蘿蔔宜種水地解 黃色胡蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

紅色胡蘿蔔宜種水地解 紅色胡蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

出頭白蘿蔔宜種水地解 出頭白蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

埋頭白蘿蔔宜種水地解 埋頭白蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

多汁白蘿蔔宜種水地解 多汁白蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

無汁白蘿蔔宜種水地解 無汁白蘿蔔性喜潤宜種瀕水

地

圓蛋白蘿蔔宜種水地解 圓蛋白蘿蔔性喜潤宜種瀕水

救荒簡易書

卷二

土宜

三

地

銀條菜宜種水地解 銀條菜性喜潤宜種瀕水地

甘露菜宜種水地解 甘露菜性喜潤宜種瀕水地

地瓜菜宜種水地解 地瓜菜性喜潤宜種瀕水地

野苧勝菜宜種水地解 野苧勝性喜潤宜種瀕水地

百合菜宜種水地解 百合菜性喜潤宜種瀕水地

山丹菜宜種水地解 山丹菜性喜潤宜種瀕水地

沃丹菜宜種水地解 沃丹菜性喜潤宜種瀕水地

以上水地菜類解



救荒土宜

石地

包穀宜種石地

脂麻油穀宜種石地

紫蘇油穀宜種石地

白荏油穀宜種石地

長秧菜角豆宜種石地

長秧豇豆宜種石地

長秧綠豆宜種石地

以上石地穀類

救荒簡易書

卷二

土宜

五

圓蔓菁宜種石地

山蔓菁宜種石地

圓蛋白蘿蔔宜種石地

出頭白蘿蔔宜種石地

擘藍菜宜種石地

昔荷菜宜種石地

蒼蓬菜宜種石地

冬葵菜宜種石地

掃帚菜宜種石地

尖葉莧菜宜種石地

圓葉莧菜宜種石地

響粟苗菜宜種石地

紅花苗菜宜種石地

南瓜宜種石地

荀瓜宜種石地

假南瓜宜種石地

搗瓜宜種石地

銀條菜宜種石地

甘露菜宜種石地

地瓜菜宜種石地

救荒簡易書

卷二

土宜

五

陽芋頭宜種石地

菊葉山藥宜種石地

以上石地菜類

包穀宜種石地解

石地茂盛加倍其利高七八尺其穗生四五個長者九寸

短者七寸

脂麻油穀宜種石地解 脂麻油穀性喜高燥而發苗不借

多土故宜種於石地土如屋瓦覆霜者

紫蘇油穀宜種石地解 紫蘇油穀性喜高燥而發苗不借

多土故宜種於石地土如屋瓦覆霜者



白荏油穀宜種石地解。白荏油穀性喜高燥而發苗不借多土。故宜種於石地。土如屋瓦覆霜者。

長秧菜角豆宜種石地解。田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆

如碗之地。宜種長秧菜角豆。使其有土之處。藏根生苗。無土之處。引蔓結角。亦種石地巧法也。

長秧豇豆宜種石地解。田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如

碗之地。宜種長秧豇豆。使其有土之處。藏根生苗。無土之處。引蔓結角。亦種石地巧法也。

長秧綠豆宜種石地解。田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如

碗之地。宜種長秧綠豆。使其有土之處。藏根生苗。無土之

救荒簡易書

卷二

土宜

三

處引蔓結角。亦種石地巧法也。

以上石地穀類解

圓蔓菁菜宜種石地解。圓蔓菁菜。卵在地上。平攔。根入土

中。如線。宜種於石多土少地。如甄牆灰縫者。

山蔓菁菜宜種石地解。山蔓菁菜。生於山。長於山。宜種石地。眾人之所皆知也。

圓蛋白蘿蔔宜種石地解。圓蛋白蘿蔔。卵在地上。平攔。根

入土中。如線。宜種於石多土少地。如甄牆灰縫者。

出頭白蘿蔔宜種石地解。出頭白蘿蔔。向上七分。向下三分。宜種於石厚土薄地。如棉被覆牀者。

壁藍菜宜種石地解。壁藍菜。卵在地。平攔。根入土中。如

線。宜種於石多土少地。如甄牆灰縫者。

首蓿菜宜種石地解。首蓿菜。性喜陰寒。宜種於又陰又寒

石地。若蓬萊宜種石地解。若蓬萊。性喜陰寒。宜種於又陰又寒

石地。冬葵菜宜種石地解。冬葵菜。性喜陰寒。宜種於又陰又寒

石地。掃帚菜宜種石地解。掃帚菜。發苗不借多土。故宜種於石

地。土如屋瓦覆霜者。

救荒簡易書

卷二

土宜

三

尖葉莧菜宜種石地解。尖葉莧菜。發苗不借多土。故宜種

於石地。土如屋瓦覆霜者。

圓葉莧菜宜種石地解。圓葉莧菜。發苗不借多土。故宜種

於石地。土如屋瓦覆霜者。

罌粟苗菜宜種石地解。罌粟苗菜。發苗不借多土。故宜種

於石地。土如屋瓦覆霜者。

紅花苗菜宜種石地解。紅花苗菜。性喜陰寒。宜種於又陰

又寒石地。南瓜宜種石地解。田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如碗之



瓜亦種石地巧法也。

筍瓜宜種石地解 田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如碗之

地。宜種筍瓜。使其有土之處。藏根生苗。無土之處。引蔓結

瓜。亦種石地巧法也。

假南瓜宜種石地解 田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如碗

之地。宜種假南瓜。使其有土之處。藏根生苗。無土之處。引

蔓結瓜。亦種石地巧法也。

擲瓜宜種石地解 田形甌脫。滿山小碎土塊。如盆如碗之

地。宜種擲瓜。使其有土之處。藏根生苗。無土之處。引蔓結

瓜。亦種石地巧法也。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

銀條菜宜種石地解 銀條菜宜種於石土雜揉之地。

甘露菜宜種石地解 甘露菜宜種於石土雜揉之地。

地瓜菜宜種石地解 地瓜菜宜種於石土雜揉之地。

陽芋頭宜種石地解 陽芋頭宜種於石土雜揉之地。

菊葉山藥宜種石地解 菊葉山藥出五臺山後。及雁門關

北。洄陰洄寒處。石土雜揉之地。

以上石地菜類解

救荒土宜

淤地

蠶豆宜種淤地

豌豆宜種淤地

扁豆宜種淤地

小豆黑豆宜種淤地

大子黑豆宜種淤地

大子黃豆宜種淤地

紅小豆宜種淤地

救荒簡易書

卷二

土宜

六

白小豆宜種淤地

長秧綠豆宜種淤地

短秧綠豆宜種淤地

豇豆宜種淤地

菜角豆宜種淤地

以上淤地穀類

圓蛋白蘿蔔宜種淤地

出頭白蘿蔔宜種淤地

圓蔓菁宜種淤地

大芥菜宜種淤地



雙藍菜宜種淤地

首宿菜宜種淤地

蒼蓮菜宜種淤地

冬葵菜宜種淤地

掃帚菜宜種淤地

尖葉莧菜宜種淤地

圓葉莧菜宜種淤地

以上淤地菜類

蠶豆宜種淤地解

孝經授神契曰赤土宜豆。蠶按今之淤地即古所謂赤土也。故蠶豆等類宜推廣而多種焉。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

豌豆宜種淤地解

滑縣老農語予曰淤地宜種豆麥。故種豌豆於淤地多豐收者。

小扁豆宜種淤地解

黃河兩岸膠泥淤灘地及冬而涸農人多種小扁豆因土性也。

小子黑豆宜種淤地解

淤地難犁小子黑豆不犁而種。故穀土兩相宜也。或有問於予曰溼不分垆乾又結塊。淤地所以難犁也。先生教以不犁而種誠善矣。敢問不犁而種別有妙術乎。予曰土太溼不分垆用剗耩種之土既乾能分垆用平耩種之雨溼多水平隴用手撒種之知斯三者以外無他謬巧也。

者以外無他謬巧也。

大子黑豆宜種淤地解 淤地難犁大子黑豆不犁而種故穀土兩相宜也。

小子黃豆宜種淤地解 淤地難犁小子黃豆不犁而種故穀土兩相宜也。

大子黃豆宜種淤地解 淤地難犁大子黃豆不犁而種故穀土兩相宜也。

紅小豆宜種淤地解 淤地難犁紅小豆不犁而種故穀土兩相宜也。

白小豆宜種淤地解 淤地難犁白小豆不犁而種故穀土兩相宜也。

長秧綠豆宜種淤地解 淤地難犁長秧綠豆不犁而種故穀土兩相宜也。

短秧綠豆宜種淤地解 淤地難犁短秧綠豆不犁而種故穀土兩相宜也。

豇豆宜種淤地解 淤地難犁豇豆不犁而種故穀土兩相宜也。

菜角豆宜種淤地解 淤地難犁菜角豆不犁而種故穀土兩相宜也。

以上淤地穀類解

救荒簡易書

卷二

土宜

五

長秧綠豆宜種淤地解 淤地難犁長秧綠豆不犁而種故穀土兩相宜也。

短秧綠豆宜種淤地解 淤地難犁短秧綠豆不犁而種故穀土兩相宜也。

豇豆宜種淤地解 淤地難犁豇豆不犁而種故穀土兩相宜也。

菜角豆宜種淤地解 淤地難犁菜角豆不犁而種故穀土兩相宜也。

以上淤地穀類解

圓蛋白蘿蔔宜種淤地解 圓蛋白蘿蔔在地上平掘根

兩相宜也。

以上淤地穀類解

圓蛋白蘿蔔宜種淤地解 圓蛋白蘿蔔在地上平掘根

兩相宜也。



入土中如線種於剛硬淤地剛硬不能為害也

出頭白蘿蔔宜種淤地解 出頭白蘿蔔向上七分向下三分種於剛硬淤地剛硬不能為害也

圓蔓菁菜宜種淤地解 圓蔓菁菜卵在地上平攔根入土

中如線種於剛硬淤地剛硬不能為害也

大芥菜宜種淤地解 大芥菜卵在地上平攔根入土中如

線種於剛硬淤地剛硬不能為害也

擘藍菜宜種淤地解 擘藍菜卵在地上平攔根入土中如

線種於剛硬淤地剛硬不能為害也

苜蓿菜宜種淤地解 一勞永逸生生不窮苜蓿菜有此力

量種於剛硬淤地剛硬不能為害也

若蓬菜宜種淤地解 一勞永逸生生不窮若蓬菜有此力

量種於剛硬淤地剛硬不能為害也

冬葵菜宜種淤地解 一勞永逸生生不窮冬葵菜有此力

量種於剛硬淤地剛硬不能為害也

掃帚菜宜種淤地解 剛硬淤地能成掃帚菜

火葉莧菜宜種淤地解 剛硬淤地能成火葉莧菜

圓葉莧菜宜種淤地解 剛硬淤地能成圓葉莧菜

以上淤地菜類解

救荒簡易書 卷二 土宜 三

救荒土宜

蟲地

臭麥宜種蟲地 蟲不敢食

穉子穀宜種蟲地 蟲不敢食

氣殺螻蛄穀宜種蟲地 不怕蟲食

翻眼黃穀宜種蟲地 不怕蟲食

紫蘇油穀宜種蟲地 蟲不敢食

白荏油穀宜種蟲地 蟲不敢食

脂麻油穀宜種蟲地 蟲不敢食

小子黑豆宜種蟲地 蟲不願食

救荒簡易書 卷二 土宜 三

大子黑豆宜種蟲地 蟲不願食

小子黃豆宜種蟲地 蟲不願食

大子黃豆宜種蟲地 蟲不願食

長秧綠豆宜種蟲地 蟲不願食

短秧綠豆宜種蟲地 蟲不願食

紅小豆宜種蟲地 蟲不願食

白小豆宜種蟲地 蟲不願食

春麥宜種蟲地 蟲不願食

蠶豆宜種蟲地 蟲不願食

豌豆宜種蟲地 蟲不願食



小扁豆宜種蟲地 蟲不願食

凍快粟穀宜種蟲地 蟲不知食

凍快包穀宜種蟲地 蟲不知食

凍快高粱宜種蟲地 蟲不知食

凍快黍稷宜種蟲地 蟲不知食

以上蟲地穀類

葱菜宜種蟲地

芥菜宜種蟲地

原荻菜宜種蟲地

苘蒿菜宜種蟲地

救荒簡易書

卷二

土宜

三

出頭白蘿蔔宜種蟲地

埋頭白蘿蔔宜種蟲地

多汁白蘿蔔宜種蟲地

無汁白蘿蔔宜種蟲地

圓蛋白蘿蔔宜種蟲地

擊藍菜宜種蟲地

油菜宜種蟲地

苜蓿菜宜種蟲地

蒼蓮菜宜種蟲地

冬葵菜宜種蟲地

掃帚菜宜種蟲地

尖葉莧菜宜種蟲地

圓葉莧菜宜種蟲地

以上蟲地穀類

臭麥宜種蟲地解 臭麥出滑縣濬縣及長垣封邱等縣六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

梯子穀宜種蟲地解 據羣芳譜梯子穀能殺蟲煮以沃地

雙翅皆斃蟲不敢食可知也

氣殺螻蛄穀宜種蟲地解 沂水縣老農語予曰別有一穀性不畏蟲蟲食一苗更生二苗蟲食二苗更生四苗名曰

救荒簡易書

卷二

土宜

三

氣殺螻蛄穀 按氣殺螻蛄穀即羣芳譜所謂滑穀也

翻眼黃穀宜種蟲地解 滑縣老農語予曰翻眼黃穀性不畏蟲蟲食一苗仍生一苗蟲食二苗仍生二苗願先生留意焉

紫蘇油穀宜種蟲地解 紫蘇油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

白苳油穀宜種蟲地解 白苳油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也

脂麻油穀宜種蟲地解 脂麻油穀六畜不敢食其苗蟲不敢食可知也



小子黑豆宜種蟲地解 小子黑豆芽上無餽蟲不願食也。  
 大子黑豆宜種蟲地解 大子黑豆芽上無餽蟲不願食也。  
 小子黃豆宜種蟲地解 小子黃豆芽上無餽蟲不願食也。  
 大子黃豆宜種蟲地解 大子黃豆芽上無餽蟲不願食也。  
 長秧綠豆宜種蟲地解 長秧綠豆芽上無餽蟲不願食也。  
 短秧綠豆宜種蟲地解 短秧綠豆芽上無餽蟲不願食也。  
 紅小豆宜種蟲地解 紅小豆芽上無餽蟲不願食也。  
 白小豆宜種蟲地解 白小豆芽上無餽蟲不願食也。  
 春麥宜種蟲地解 春麥種於正月底蟲尚睡而未醒不知食也。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

蠶豆宜種蟲地解 蠶豆芽上無餽蟲不願食也。  
 豌豆宜種蟲地解 豌豆芽上無餽蟲不願食也。  
 小扁豆宜種蟲地解 小扁豆芽上無餽蟲不願食也。  
 凍快粟穀宜種蟲地解 凍快粟穀種於十一月臘月蟲尚睡而未醒不知食也。  
 凍快包穀宜種蟲地解 凍快包穀種於十一月臘月蟲尚睡而未醒不知食也。  
 凍快高粱宜種蟲地解 凍快高粱種於十一月臘月蟲尚睡而未醒不知食也。  
 凍快黍稷宜種蟲地解 凍快黍稷種於十一月臘月蟲尚睡而未醒不知食也。

睡而未醒不知食也。

以上蟲地穀類解

葱菜宜種蟲地解 葱菜有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 菜宜種蟲地解 芥菜有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 芫菜宜種蟲地解 荳芫菜有辛薰之氣蟲皆畏避而去。  
 同蒿菜宜種蟲地解 同蒿菜有辛臭之氣蟲皆畏避而去。  
 出頭白蘿蔔宜種蟲地解 出頭白蘿蔔有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 埋頭白蘿蔔宜種蟲地解 埋頭白蘿蔔有辛辣之氣蟲皆畏避而去。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

多汁白蘿蔔宜種蟲地解 多汁白蘿蔔有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 無汁白蘿蔔宜種蟲地解 無汁白蘿蔔有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 圓蛋白蘿蔔宜種蟲地解 圓蛋白蘿蔔有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 壁藍菜宜種蟲地解 壁藍菜有辛辣之氣蟲皆畏避而去。  
 油菜宜種蟲地解 油菜芽上無餽蟲不願食也。  
 苜蓿菜宜種蟲地解 苜蓿菜芽上無餽蟲不願食也。  
 蒼蓬菜宜種蟲地解 蒼蓬菜芽上無餽蟲不願食也。

130 011 子部 農家類 8 反又月



冬葵菜宜種蟲地解 冬葵菜芽上無饑蟲不願食也。掃帚菜宜種蟲地解 掃帚菜芽上無饑蟲不願食也。尖葉莧菜宜種蟲地解 尖葉莧菜芽上無饑蟲不願食也。圓葉莧菜宜種蟲地解 圓葉莧菜芽上無饑蟲不願食也。或有問於予曰種蟲地篇穀菜與蟲為鄰有直云不敢食者有直云不願食者有直云不知食者故問先生何所把握而立言如此確鑿乎予曰人之飲食五味兼收蟲之飲食單喫甜者人之寢眠熟睡一夜蟲之寢眠熟睡一冬惟其單食甜者故於香辣苗不敢食無饑苗不願食也惟其熟睡一冬故於隆冬所種不知食初春所種仍不知食

救荒簡易書 卷二 土宜 五

也。吾深悉其飲食起居乃能確鑿立言耳。以上蟲地菜類解

救荒土宜

草地

大麥宜種草地 稗子穀宜種草地 脂麻油穀宜種草地 毛柴赤豆宜種草地 以上四穀以氣相創 黑子高粱宜種草地 黃子包穀宜種草地 千穗穀宜種草地 萬枝穀宜種草地 以上四穀以形相創

救荒簡易書 卷二 土宜 六

春麥宜種草地 蠶豆宜種草地 豌豆宜種草地 小扁豆宜種草地 以上四穀生在草前

以上草地穀類

紅薯宜種草地 白薯宜種草地 乾紅薯宜種草地 乾白薯宜種草地 以上四菜性不畏草 圓蔓菁宜種草地







米 脂麻 藻 龍

萬枝穀宜種草地解 萬枝穀即古人所謂藜菜。今人所謂

掃帚也。本草綱目 芳譜等書。不但有名且甚繁多。科

高不過五六尺。而羣枝叢生。盈千累百。豐茂不可嚮。適種

於蕪菜荒穢中。萬卉俱為所壓矣。章邱縣老農曰。掃帚

子磨麩蒸磨。其味與紅高粱相似。

春麥宜種草地解 夏雨方生。眾綠春麥正二月種。其生在

於草前。草不能為之害也。

蠶豆宜種草地解 夏雨方生。眾綠蠶豆正二月種。其生在

於草前。草不能為之害也。

救荒簡易書

卷二

土宜

望

豌豆宜種草地解 夏雨方生。眾綠豌豆正二月種。其生在

於草前。草不能為之害也。

小扁豆宜種草地解 夏雨方生。眾綠小扁豆正二月種。其

生在於草前。草不能為之害也。

以上草地穀類解

紅薯宜種草地解 紅薯枝葉極盛。其力足以敵草。草不能

為之害也。

白薯宜種草地解 紅薯枝葉極盛。其力足以敵草。草不能

為之害也。

乾紅薯宜種草地解 乾紅薯枝葉極盛。其力足以敵草。草

不能為之害也。

乾白薯宜種草地解 乾白薯枝葉極盛。其力足以敵草。草

不能為之害也。

圓蔓菁菜宜種草地解 圓蔓菁菜宜於七月種。乘草之衰。

使此日進而彼日退。

長蔓菁菜宜種草地解 長蔓菁菜宜於七月種。乘草之衰。

使此日進而彼日退。

山蔓菁菜宜種草地解 山蔓菁菜宜於七月種。乘草之衰。

使此日進而彼日退。

洋蔓菁菜宜種草地解 洋蔓菁菜宜於七月種。乘草之衰。

救荒簡易書

卷二

土宜

望

使此日進而彼日退。

出頭白蘿蔔宜種草地解 出頭白蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

埋頭白蘿蔔宜種草地解 埋頭白蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

多汁白蘿蔔宜種草地解 多汁白蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

無汁白蘿蔔宜種草地解 無汁白蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

圓黃白蘿蔔宜種草地解 圓黃白蘿蔔宜於七月種。乘草



之衰。使此日進而彼日退。

黃色胡蘿蔔宜種草地解。黃色胡蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

紅色胡蘿蔔宜種草地解。紅色胡蘿蔔宜於七月種。乘草

之衰。使此日進而彼日退。

壁藍菜宜種草地解。壁藍菜宜於七月種。乘草之衰。使此

日進而彼日退。

油菜宜種草地解。油菜宜於七月種。乘草之衰。使此日進

而彼日退。

苜蓿菜宜種草地解。苜蓿菜宜於五六月種。假借草之陰

救荒簡易書

卷二

土宜

醫

涼。以免烈日晒殺。使其因禍為福。化害為利。

蒼蓬菜宜種草地解。蒼蓬菜宜於五六月種。假借草之陰

涼。以免烈日晒殺。使其因禍為福。化害為利。

冬葵菜宜種草地解。冬葵菜科苗壯大。籠罩一切。種於草

中。草不能為之害也。

牛蒡菜宜種草地解。牛蒡菜本草綱目。農桑輯要。俱有

名。而科苗壯大。籠罩一切。種於草中。草不能為之害也。

尖葉莧菜宜種草地解。尖葉莧菜科苗壯大。籠罩一切。種

於草中。草不能為之害也。

圓葉莧菜宜種草地解。圓葉莧菜科苗壯大。籠罩一切。種

於草中。草不能為之害也。

銀條菜宜種草地解。銀條菜喜借草之陰涼。五六月種於

草中。使是因禍為福。化害為利。

甘露菜宜種草地解。甘露菜喜借草之陰涼。五六月種於

草中。使是因禍為福。化害為利。

地瓜菜宜種草地解。地瓜菜喜借草之陰涼。五六月種於

草中。使是因禍為福。化害為利。或有問於予曰。先生教

民種草地。有以氣相制。使草不為害者。有以形相制。使草

不為害者。有種於草先。欺其未盛。使草不為害者。有種在

草後。乘其衰。使草不為害者。更有因禍為福。化害為利。

救荒簡易書

卷二

土宜

醫

借其陰涼。而愈茂盛。使草不為害者。色色俱備。而又頭頭

是道。可謂算無遺策矣。

以上草地菜類解



救荒土宜

陰地

蠶豆宜種陰地

豌豆宜種陰地

小扁豆宜種陰地

長秧綠豆宜種陰地

短秧綠豆宜種陰地

紅小豆宜種陰地

白小豆宜種陰地

小子黑豆宜種陰地

救荒簡易書

卷二

土宜

畧

大子黑豆宜種陰地

小子黃豆宜種陰地

大子黃豆宜種陰地

豇豆宜種陰地

菜角豆宜種陰地

新繁豆宜種陰地

以上陰地穀類

苜蓿菜宜種陰地

蒼蓬菜宜種陰地

冬葵菜宜種陰地

掃帚菜宜種陰地

尖葉莧菜宜種陰地

圓葉莧菜宜種陰地

銀條菜宜種陰地

甘露菜宜種陰地

地瓜果宜種陰地

冬瓜菜宜種陰地

金針菜宜種陰地

以上陰地菜類

蠶豆宜種陰地解 豆性喜陰。吾嘗合古今書籍事實而履行

救荒簡易書

卷二

土宜

畧

考驗矣。據崔寔四民月令種大小豆。薄田欲稠等情云云。

據汜勝之種植書。豆花憎見日。見日則黃爛而根焦等情。

云云。是考之於古。而喜陰也。又見直隸河南山東等省農

民種田。高粱包穀。隴間有夾種紅綠小豆者。有夾種黑黃

大豆者。麥隴間有夾種豌豆者。有夾種小扁豆者。樹林間

有夾種豇豆者。有夾種菜角豆者。是驗之於今。而喜陰也。

徵信如此。確鑿。故敢以蠶豆等類。教民種陰地焉。

豌豆宜種陰地解 田地向陰。或山所遮。或林所蔽。農民輒

嘆棘手。若種春豌豆。可望成熟。

小扁豆宜種陰地解 田地向陰。或山所遮。或林所蔽。農民



輒嘆棘手若種春小扁豆可望成熟

長秧綠豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種長秧綠豆可望成熟

短秧綠豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種短秧綠豆可望成熟

紅小豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種紅小豆可望成熟

白小豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種白小豆可望成熟

小子黑豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

救荒簡易書

卷二

土宜

罍

民輒嘆棘手若種小子黑豆可望成熟

大子黑豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種大子黑豆可望成熟

小子黃豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種小子黃豆可望成熟

大子黃豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種大子黃豆可望成熟

豇豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

嘆棘手若種豇豆可望成熟

菜角豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種菜角豆可望成熟

新繁豆宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種新繁豆可望成熟 河南府老農語予曰

新繁豆出洛陽縣南山中喜生背陰處予問新繁二字作

何講解農曰其種由四川新繁縣來故以新繁二字名之

以上陰地穀類解

苜蓿菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種苜蓿菜必能茂盛

蒼蓬菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種蒼蓬菜必能茂盛

救荒簡易書

卷二

土宜

罍

冬葵菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種冬葵菜必能茂盛

掃帚菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種掃帚菜必能茂盛

尖葉莧菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種尖葉莧菜必能茂盛

圓葉莧菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

民輒嘆棘手若種圓葉莧菜必能茂盛

銀條菜宜種陰地解 田地向陰或山所遮或林所蔽農民

輒嘆棘手若種銀條菜必能茂盛



甘露菜宜種陰地解。田地向陰。或山所遮。或林所蔽。農民  
輒嘆棘手。若種甘露菜。必能茂盛。王禎農桑通訣曰。凡  
種甘露菜。宜於園圃近陰地。春時種之。用麥穢為糞。地以  
沾潤為佳。至秋乃收。

地瓜菜宜種陰地解。田地向陰。或山所遮。或林所蔽。農民

輒嘆棘手。若種地瓜果。必能茂盛。

冬瓜菜宜種陰地解。田地向陰。或山所遮。或林所蔽。農民

輒嘆棘手。若種冬瓜菜。必能茂盛。按冬瓜。農政全書云。冬

熟故一名東瓜。東瓜者非。呼一名越瓜。瓜又名越瓜。冬一

名白瓜。王禎農桑通訣云。冬瓜初生。色青綠。經一名水芝。

救荒簡易書

卷二

工宜

完

羣芳譜云。冬瓜一名水芝。一名土芝。神仙本草云。冬一名

蔬菰。瓜一名蔬菰。一名蔬菰。郭義恭廣志云。王禎農桑

通訣曰。種冬瓜。務傍陰地。

金針菜宜種陰地解。金針菜。俗名也。即右人一名黃花菜。

羣芳譜云。山萱一名萱草。萱草二字。乃各一名。萱草。留青

花。即黃花菜。一名萱草。書之通名也。一名萱草。日札

云。萱通作諺。毛詩云。一名忘憂草。忘憂。說文云。萱忘

憂。草一名療愁花。任昉述異記云。萱草一名宜男花。本

草。萱草華名宜男。一名兒女花。孟郊詩云。萱草為兒

婦人。何其花則生男。一名兒女花。女在。不辨壯士。變

鹿葱。本草綱目云。萱草一名鹿葱。承前說也。留青

日札及羣芳譜皆力辯本草註萱即鹿葱為誤。

以上陰地菜類解

救荒土宜

糞田相宜

大麥宜用大藍靛葉靛穢為糞

小麥宜用大藍靛葉靛穢為糞

大麥宜用小藍靛葉靛穢為糞

小麥宜用小藍靛葉靛穢為糞

大麥宜用槐藍靛葉靛穢為糞

小麥宜用槐藍靛葉靛穢為糞

大麥宜用綠豆苗為糞

小麥宜用綠豆苗為糞

救荒簡易書

卷二

土宜

幸

大麥宜用芝麻苗為糞

小麥宜用芝麻苗為糞

大麥宜用罌粟苗為糞

小麥宜用罌粟苗為糞

大麥宜用紅花苗為糞

小麥宜用紅花苗為糞

大麥宜用乾綠豆葉為糞

小麥宜用乾綠豆葉為糞

大麥宜用乾芝麻葉為糞

小麥宜用乾芝麻葉為糞



大麥宜用黑黃豆苗為糞

小麥宜用黑黃豆苗為糞

大麥宜用乾黑黃豆葉為糞

小麥宜用乾黑黃豆葉為糞

以上葉楷苗為糞相宜

黍稷粟穀宜用破屋壞垣土為糞

圓蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞

長蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞

山蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞

洋蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞

救荒簡易書

卷二

二宜

三

紅薯宜用破屋壞垣土為糞

白薯宜用破屋壞垣土為糞

乾紅薯宜用破屋壞垣土為糞

乾白薯宜用破屋壞垣土為糞

圓蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞

長蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞

山蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞

洋蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞

紅薯宜用舊炕土灰為糞

白薯宜用舊炕土灰為糞

乾紅薯宜用舊炕土灰為糞

乾白薯宜用舊炕土灰為糞

以上破屋壞垣土舊炕土灰為糞相宜

蕪菜宜用鷄糞為糞

百合菜宜用鷄糞為糞

山丹菜宜用鷄糞為糞

沃丹菜宜用鷄糞為糞

蕃丹菜宜用鷄糞為糞

捲丹菜宜用鷄糞為糞

以上鷄糞為糞相宜

救荒簡易書

卷二

土宜

三

虛軟沙地宜用羊糞為糞

虛軟沙地宜用牛糞為糞

虛軟沙地宜用乾靛楷為糞

虛軟沙地宜用玉高粱心為糞

虛軟沙地宜用乾脂麻稈為糞

虛軟沙地宜用乾黑豆楷為糞

虛軟沙地宜用乾黃豆楷為糞

虛軟沙地宜用乾罌粟稈為糞

虛軟沙地宜用乾紅花稈為糞

虛軟沙地宜用炒棉花子為糞



以上虛軟沙地糞相宜

剛硬淤地宜用豬糞為糞

剛硬淤地宜用馬糞為糞

剛硬淤地宜用驢糞為糞

剛硬淤地宜用綠豆苗為糞

剛硬淤地宜用脂麻苗為糞

剛硬淤地宜用碧粟苗為糞

剛硬淤地宜用紅花苗為糞

剛硬淤地宜用乾綠豆葉為糞

剛硬淤地宜用乾脂麻葉為糞

救荒簡易書

卷二

土宜

五

剛硬淤地宜用乾黑黃豆葉為糞

剛硬淤地宜用乾油菜葉為糞

剛硬淤地宜用乾雙菁葉為糞

剛硬淤地宜用乾罌粟葉為糞

剛硬淤地宜用乾紅花葉為糞

剛硬淤地宜用乾玉高粱稈為糞

剛硬淤地宜用乾棉花葉為糞

剛硬淤地宜用糶糈沙土為糞

以上剛硬淤地糞相宜

溼寒凹地宜用鴿糞為糞

以上溼寒凹地糞相宜

大麥宜用大藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

縣種大麥者以大藍靛葉靛積為上等好糞

小麥宜用大藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

縣種小麥者以大藍靛葉靛積為上等好糞

大麥宜用小藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

縣種大麥者以小藍靛葉靛積為上等好糞

小麥宜用小藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

縣種小麥者以小藍靛葉靛積為上等好糞

大麥宜用槐藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

救荒簡易書

卷二

土宜

五

縣種大麥者以槐藍靛葉靛積為上等好糞

小麥宜用槐藍靛葉靛積為糞解 滑縣濬縣長垣到邱等

縣種小麥者以槐藍靛葉靛積為上等好糞

大麥宜用綠豆苗為糞解 上海縣老農語予曰吾鄉種大

麥有豫養綠豆苗掩在犁底以作糞者

小麥宜用綠豆苗為糞解 上海縣老農語予曰吾鄉種小

麥有豫養綠豆苗掩在犁底以作糞者

大麥宜用脂麻苗為糞解 上海縣老農語予曰吾鄉種大

麥有豫養脂麻苗掩在犁底以作糞者

小麥宜用脂麻苗為糞解 上海縣老農語予曰吾鄉種小



麥有豫養脂麻苗掩在犁底以作糞者

大麥宜用罌粟苗為糞解 上海縣老農語予曰。吾鄉種大

麥有豫養罌粟苗掩在犁底以作糞者

小麥宜用罌粟苗為糞解 上海縣老農語予曰。吾鄉種小

麥有豫養罌粟苗掩在犁底以作糞者

大麥宜用紅花苗為糞解 上海縣老農語予曰。吾鄉種大

麥有豫養紅花苗掩在犁底以作糞者

小麥宜用紅花苗為糞解 上海縣老農語予曰。吾鄉種小

麥有豫養紅花苗掩在犁底以作糞者

大麥宜用乾綠豆葉為糞解 容城定興等縣種大麥者。或

救荒簡易書

卷二

土宜

糞

用乾綠豆葉掩在犁底使化為糞

小麥宜用乾綠豆葉為糞解 容城定興等縣種小麥者。或

用乾綠豆葉掩在犁底使化為糞

大麥宜用乾脂麻葉為糞解 容城定興等縣種大麥者。或

用乾脂麻葉掩在犁底使化為糞

小麥宜用乾脂麻葉為糞解 容城定興等縣種小麥者。或

用乾脂麻葉掩在犁底使化為糞

大麥宜用黑黃豆苗為糞解 崑山縣老農語予曰。吾鄉種

大麥有豫養黑黃豆苗掩在犁底以作糞者

小麥宜用黑黃豆苗為糞解 崑山縣老農語予曰。吾鄉種

小麥白豫養黑黃豆苗掩在犁底以作糞者

大麥宜用乾黑黃豆葉為糞解 廣平真定等府種大麥者。

或用乾黑黃豆葉掩在犁底使化為糞

小麥宜用乾黑黃豆葉為糞解 廣平真定等府種小麥者

或用乾黑黃豆葉掩在犁底使化為糞

以上葉楷苗為糞相宜解

黍稷粟穀宜用破屋壞垣土為糞解 滑縣濬縣封邱長垣

等縣種黍稷粟穀者以破屋壞垣土為上好好糞

圓蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞解 溫縣孟縣修武武陟

等縣種圓蔓菁菜者以破屋壞垣土為上好好糞

救荒簡易書

卷二

土宜

糞

長蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞解 溫縣孟縣修武武陟

等縣種長蔓菁菜者以破屋壞垣土為上好好糞

山蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞解 溫縣孟縣修武武陟

等縣種山蔓菁菜者以破屋壞垣土為上好好糞

洋蔓菁菜宜用破屋壞垣土為糞解 溫縣孟縣修武武陟

等縣種洋蔓菁菜者以破屋壞垣土為上好好糞

紅薯宜用破屋壞垣土為糞解 滑縣濬縣封邱長垣等縣

種紅薯者以破屋壞垣土為上好好糞

白薯宜用破屋壞垣土為糞解 滑縣濬縣封邱長垣等縣

種白薯者以破屋壞垣土為上好好糞



乾紅薯宜用破屋壞垣土為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種乾紅薯者以破屋壞垣土為上等好糞。乾白薯宜用破屋壞垣土為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種乾白薯者以破屋壞垣土為上等好糞。圓蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞解。溫縣孟縣修武武陟等縣種圓蔓菁菜者以舊炕土灰為上等好糞。長蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞解。溫縣孟縣修武武陟等縣種長蔓菁菜者以舊炕土灰為上等好糞。山蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞解。溫縣孟縣修武武陟等縣種山蔓菁菜者以舊炕土灰為上等好糞。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

洋蔓菁菜宜用舊炕土灰為糞解。溫縣孟縣修武武陟等縣種洋蔓菁菜者以舊炕土灰為上等好糞。紅薯宜用舊炕土灰為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種紅薯者以舊炕土灰為上等好糞。白薯宜用舊炕土灰為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種白薯者以舊炕土灰為上等好糞。乾紅薯宜用舊炕土灰為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種乾紅薯者以舊炕土灰為上等好糞。乾白薯宜用舊炕土灰為糞解。滑縣濬縣長垣封邱等縣種乾白薯者以舊炕土灰為上等好糞。

以上破屋壞垣土舊炕土灰為糞相宜解。韭菜宜用雞糞為糞解。博聞錄曰：韭菜若用雞糞尤好。專類書曰：韭畦用雞糞尤佳。雲按：韭字古作韭。詩：風

韭。周禮：醴。一名豐本。禮記云：韭。一名草鍾乳。本草綱目：大其實非菹。一名豐本。禮記云：韭。一名草鍾乳。本草綱目：草鍾乳言其溫補也。韭一名起陽草。羣芳譜云：韭一名起陽草。一名賴人菜。羣芳譜云：韭一名賴人菜。以其不須歲種也。漢書曰：魏遂為渤海太守躬儉約勸民務農桑令人種一畦韭。

百合菜宜用雞糞為糞解。四時類要曰：二月種百合。此物尤宜雞糞。羣芳譜曰：種百合法。秋分節取其糞分種之。

救荒簡易書

卷二

土宜

五

五寸一科宜雞糞宜肥地。山丹菜宜用雞糞為糞解。羣芳譜曰：種山丹法。一年一起。以雞糞壅之則茂。須每年八九月分種。羣芳譜又曰：山丹亦喜雞糞。其性與百合同。沃丹菜宜用雞糞為糞解。羣芳譜曰：沃丹菜亦喜雞糞。其性與百合同。蕃丹菜宜用雞糞為糞解。羣芳譜曰：蕃丹菜亦喜雞糞。其性與百合同。捲丹菜宜用雞糞為糞解。羣芳譜曰：捲丹菜亦喜雞糞。其性與百合同。



以上雜糞為糞相宜解

虛軟沙地宜用羊糞為糞解。羊糞堅固不散。用於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用牛糞為糞解。牛糞堅固不散。用於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用乾靛稽為糞解。乾靛稽久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用玉高粱心為糞解。玉高粱心。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

收荒簡易書

卷二

土宜

堯

於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用乾黑豆稽為糞解。

乾黑豆稽。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用乾黃豆稽為糞解。

乾黃豆稽。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用乾罌粟稈為糞解。

乾罌粟稈。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用乾紅花稈為糞解。

乾紅花稈。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

於虛軟沙地。能助結子有力。

虛軟沙地宜用炒棉花子為糞解。

炒棉花子。久漚方爛。用於虛軟沙地。能助結子有力。

於虛軟沙地。能助結子有力。

以上虛軟沙地糞相宜解

剛硬淤地宜用豬糞為糞解。豬糞溼潮。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用馬糞為糞解。馬糞虛軟。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用驢糞為糞解。驢糞虛軟。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用綠豆苗為糞解。綠豆苗潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

收荒簡易書

卷二

土宜

卒

剛硬淤地宜用脂麻苗為糞解。

脂麻苗潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用罌粟苗為糞解。

罌粟苗潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用紅花苗為糞解。

紅花苗潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾綠豆葉為糞解。

乾綠豆葉。虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾脂麻葉為糞解。

乾脂麻葉。虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。



剛硬淤地宜用乾黑黃豆葉為糞解。乾黑黃豆葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾油菜葉為糞解。乾油菜葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾蔓菁葉為糞解。乾蔓菁葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾罌粟葉為糞解。乾罌粟葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾紅花葉為糞解。乾紅花葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾玉高粱稈為糞解。乾玉高粱稈虛軟。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用乾棉花葉為糞解。乾棉花葉虛軟帶潤澤。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

剛硬淤地宜用穉糞沙土為糞解。穉糞沙土虛軟。用於剛硬淤地。剛硬去泰去甚。

救荒簡易書

卷二

土宜

全

以上剛硬淤地糞相宜解  
溼寒凹地宜用鴿糞為糞解。鴿糞燥熱。用於溼寒凹地。溼寒去泰去甚。  
以上溼寒凹地糞相宜解

救荒土宜

糞地相宜

大麥宜種大藍靛糞

小麥宜種大藍靛糞

大麥宜種小藍靛糞

小麥宜種小藍靛糞

大麥宜種槐藍靛糞

小麥宜種槐藍靛糞

大麥宜種瓜糞

小麥宜種瓜糞

救荒簡易書

卷一

土宜

全

粟穀宜種棉花糞

包穀宜種紅花糞

以上靛瓜棉花紅花等糞相宜

大麥宜種新開荒地百草糞

黍稷宜種新開荒地百草糞

棉子穀宜種新開荒地百草糞

禾赤豆宜種新開荒地百草糞

脂麻油穀宜種新開荒地百草糞

出頭白蘿蔔宜種新開荒地百草糞

埋頭白蘿蔔宜種新開荒地百草糞



多汁白蘿蔔宜種新開荒地百草糞  
無汁白蘿蔔宜種新開荒地百草糞  
圓蛋白蘿蔔宜種新開荒地百草糞

以上新開荒地百草等糞相宜

南瓜宜種綠豆糞

筍瓜宜種綠豆糞

假南瓜宜種綠豆糞

搗瓜宜種綠豆糞

南瓜宜種紅小豆糞

筍瓜宜種紅小豆糞

救荒簡易書

卷二

土宜

五

假南瓜宜種紅小豆糞

搗瓜宜種紅小豆糞

南瓜宜種黍糞

筍瓜宜種黍糞

假南瓜宜種黍糞

搗瓜宜種黍糞

以上綠豆紅小豆黍等糞相宜

大麥宜種重糞

小麥宜種重糞

包穀宜種重糞

粟穀宜種重糞

棉花宜種重糞

落花生油穀宜種重糞

洋落花生油穀宜種重糞

以上大麥小麥包穀粟穀棉花落花生洋落生等重糞

相宜

大麥宜種大藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種大麥

者以用大藍靛地底為上好糞

小麥宜種大藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種小麥

者以用大藍靛地底為上好糞

救荒簡易書

卷二

土宜

五

大麥宜種小藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種大麥

者以用小藍靛地底為上好糞

小麥宜種小藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種小麥

者以用小藍靛地底為上好糞

大麥宜種槐藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種大麥

者以用槐藍靛地底為上好糞

小麥宜種槐藍靛糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種小麥

者以用槐藍靛地底為上好糞

大麥宜種瓜糞解 滑縣濬縣長垣封邱等縣種大麥者以

用瓜地底為上好糞



小麥宜種瓜。滑縣濬縣。長垣封邱等縣。種小麥者。以用瓜地底。爲上好。好。好。

粟穀宜種棉花。滑縣濬縣。長垣封邱等縣。種粟穀者。以用棉花地底。爲上好。好。好。

包穀宜種紅花。滑縣濬縣。長垣封邱等縣。種包穀者。以用紅花地底。爲上好。好。好。

以上諸瓜。棉花紅花等。皆相宜。解。

大麥宜種新開荒地。百草。凡宿根草。大麥能除。滑縣老農言之矣。故於蕪穢難治。新開荒地。酌種大麥。黍稷宜種新開荒地。百草。凡黍稷田。開荒爲上。齊民

要術言之矣。故於蕪穢難治。新開荒地。酌種黍稷。稗子穀宜種新開荒地。百草。吸草草汁。稗子穀能植。物學言之矣。故於蕪穢難治。新開荒地。酌種稗子穀。

米赤豆宜種新開荒地。百草。米赤小豆。最能殺草。農政全書言之矣。故於蕪穢難治。新開荒地。酌種米赤豆。

脂麻油穀宜種新開荒地。百草。脂麻葉露。滴殺百草。祥符縣老農言之矣。故於蕪穢難治。新開荒地。酌種脂麻油穀。

出頭白蘿蔔宜種新開荒地。百草。開草開荒。能成出頭白蘿蔔。

頭白蘿蔔。

救荒簡易書 卷一 土宜 七

埋頭白蘿蔔宜種新開荒地。百草。開草開荒。能成埋頭白蘿蔔。

多汁白蘿蔔宜種新開荒地。百草。開草開荒。能成多

汁白蘿蔔。無汁白蘿蔔宜種新開荒地。百草。開草開荒。能成無

汁白蘿蔔。圓蛋白蘿蔔宜種新開荒地。百草。開草開荒。能成圓

蛋白蘿蔔。以上新開荒地。百草。開草開荒。能成

南瓜宜種綠豆。滑縣老農曰。南瓜喜種綠豆。假南瓜宜種綠豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種綠豆。

南瓜宜種綠豆。滑縣老農曰。南瓜喜種綠豆。假南瓜宜種綠豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種綠豆。

南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。南瓜喜種紅小豆。假南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種紅小豆。

南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。南瓜喜種紅小豆。假南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種紅小豆。

南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。南瓜喜種紅小豆。假南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種紅小豆。

南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。南瓜喜種紅小豆。假南瓜宜種紅小豆。滑縣老農曰。假南瓜喜種紅小豆。

救荒簡易書 卷一 土宜 八



假南瓜宜種黍荏解 滑縣老農曰假南瓜喜種黍荏

搗瓜宜種黍荏解 滑縣老農曰搗瓜喜種黍荏

咸豐初年細讀農政全書果見有用小豆有絲赤底種瓜長佳黍底為次云云而後知老農之言甚不誤也

以上綠豆紅小豆黍等荏相宜解

大麥宜種重荏解 滑縣老農曰大麥喜種重荏

小麥宜種重荏解 滑縣老農曰小麥喜種重荏

包穀宜種重荏解 滑縣老農曰包穀喜種重荏

粟穀宜種重荏解 滑縣老農曰粟穀喜種重荏

棉花宜種重荏解 滑縣老農曰棉花喜種重荏

菽蔬簡易書

卷二

土宜

荏

落花生油穀宜種重荏解 滑縣老農曰落花生油穀喜種

重荏

洋落花生油穀宜種重荏解 滑縣老農曰洋落花生油穀

喜種重荏

以上大麥小麥包穀粟穀棉花落花生洋落花生等

重荏相宜解

菽蔬土宜

荏地避忌

高粱怕種落花生荏

高粱怕種洋落花生荏

黍荏種紅花荏

黍荏種紅花荏

黑豆怕種紅花荏

黃豆怕種紅花荏

南瓜怕種黑黃豆荏

葫瓜怕種黑黃豆荏

菽蔬簡易書

卷一

土宜

荏

假南瓜怕種黑黃豆荏

搗瓜怕種黑黃豆荏

紅薯怕種薯荏

白薯怕種薯荏

乾紅薯怕種薯荏

乾白薯怕種薯荏

紅薯怕種辣椒荏

白薯怕種辣椒荏

乾紅薯怕種辣椒荏

乾白薯怕種辣椒荏



大藍靛怕種黑黃豆

小藍靛怕種黑黃豆

槐藍靛怕種黑黃豆

以上落花花生洋落花花生紅花黑黃豆薑辣椒等種避忌

黑黃豆怕種重茬

脂麻油穀怕種重茬

南瓜怕種重茬

筍瓜怕種重茬

假南瓜怕種重茬

擗瓜怕種重茬

救荒簡易書

卷一

第

紅花苗菜怕種重茬

蕒菜怕種重茬

大藍靛怕種重茬

小藍靛怕種重茬

槐藍靛怕種重茬

以上黑黃豆脂麻南瓜筍瓜假南瓜擗瓜紅花薑大藍

小藍槐藍等重茬避忌

高粱怕種落花花生

梁皆不茂盛

高粱怕種洋落花花生

梁高粱皆不茂盛

黍怕種紅花

稷怕種紅花

黑豆怕種紅花

不茂盛

黃豆怕種紅花

不茂盛

南瓜怕種黑黃豆

南瓜半路枯萎

筍瓜怕種黑黃豆

救荒簡易書

卷二

土宜

十

筍瓜半路枯萎

假南瓜怕種黑黃豆

瓜假南瓜半路枯萎

擗瓜怕種黑黃豆

擗瓜半路枯萎

紅薯怕種薑

薑氣

白薯怕種薑

薑氣

乾紅薯怕種薑



薯皆帶薑氣

乾白薯怕種薑荳解 武陟縣老農曰薑荳種乾白薯乾白

薯皆帶薑氣

紅薯怕種辣椒荳解 武陟縣老農曰辣椒種紅薯紅薯

皆帶辣椒氣

白薯怕種辣椒荳解 武陟縣老農曰辣椒種白薯白薯

皆帶辣椒氣

乾紅薯怕種辣椒荳解 武陟縣老農曰辣椒種乾紅薯

乾紅薯皆帶辣椒氣

乾白薯怕種辣椒荳解 武陟縣老農曰辣椒種乾白薯

救荒簡易書

卷二

土宜

三

乾白薯皆帶辣椒氣

大藍靛怕種黑黃豆荳解 長垣縣老農曰黑黃豆荳種大

藍靛大藍靛無好顏色

小藍靛怕種黑黃豆荳解 長垣縣老農曰黑黃豆荳種小

藍靛小藍靛無好顏色

槐藍靛怕種黑黃豆荳解 長垣縣老農曰黑黃豆荳種槐

藍靛槐藍靛無好顏色

以上落花生洋落花生紅花黑黃豆薑辣椒等荳避

忌解

黑黃豆怕種重荳解 滑縣老農曰重荳以種黑黃豆黑黃

豆不能收成

脂麻油穀怕種重荳解 滑縣老農曰重荳以種脂麻油穀

脂麻油麻不能收成

南瓜怕種重荳解 內黃縣老農曰重荳以種南瓜南瓜不

能收成

筍瓜怕種重荳解 內黃縣老農曰重荳以種筍瓜筍瓜不

能收成

假南瓜怕種重荳解 內黃縣老農曰重荳以種假南瓜假

南瓜不能收成

搦瓜怕種重荳解 內黃縣老農曰重荳以種搦瓜搦瓜不

救荒簡易書

卷二

土宜

三

能收成

紅花苗菜怕種重荳解 滑縣老農曰重荳以種紅花苗菜

紅花苗菜不能收成

薑菜怕種重荳解 武陟縣老農曰重荳以種薑薑不能收

成

大藍靛怕種重荳解 長垣縣老農曰重 以種大藍靛大

藍靛不能收成

小藍靛怕種重荳解 長垣縣老農曰重荳以種小藍靛小

藍靛不能收成

槐藍靛怕種重荳解 長垣縣老農曰重荳以種槐藍靛槐



藍靛不能收步。

以上黑黃豆。脂麻。南瓜。假百瓜。筍瓜。搗瓜。紅花。薑大。藍小。藍槐。藍等。重糞。避忌解。

救荒簡易書

滑縣郭雲陞霖浩輯

救荒耕鑿

草木茂盛處。其下必有甘泉。可以掘井。

螻蛄穴多處。其下必有甘泉。可以掘井。

多置水盆於地。夜以望星。若見某盆水中。星光獨大者。其下必有甘泉。可以掘井。

有甘泉。可以掘井。

多掘小坑於地。夜埋琉璃覆盆。中拭以油。清晨取而視之。若見

某盆盆中。溼露水珠。多且大者。其下必有甘泉。可以掘井。

多掘小坑於地。夜埋琉璃覆盆。中藏羊毛。清晨取而視之。若見

救荒簡易書

卷三

耕鑿

一

某坑羊毛。潮溼最甚者。其下必有甘泉。可以掘井。

多掘小坑於地。晝納柴薪。焚之。若見某坑火煙。能為溼氣所滯

旋繞曲折。不肯直上者。其下必有甘泉。可以掘井。

以上認泉諸法

西洋鑿井法。如鑽鑽木。然中國農民可學也。

東洋鑿井法。如壓釘地。然中國農民可學也。

以上掘井諸法

編條裝成圓井。舊法可學。白臘條為上。荆條次之。檉條又次之。

柳條又次之。

合版裝成方井。舊法可學。桑木版為上。榆木版次之。柳木版又



次之。楊木版又次之。

以上甃井諸法

用轆轤汲水灌溉。

用水車汲水灌溉。

用風旋車汲水灌溉。

用西洋水龍車汲水灌溉。

用西洋虹吸筒汲水灌溉。

用西洋上水筒汲水灌溉。

以上汲水諸法

投鉛百斤於井中。可使鹹水變而為甜。以利灌溉。

救荒簡易書

卷三

耕鑿

二

投礬石三二十斤於井中。可使寒水變而為暖。灌溉穀菜。能早

成熟。

投琉璃三二十斤於井中。可使寒水變而為暖。灌溉穀菜。能早

成熟。

投馬糞百斤於井中。用布袋盛之。可使寒水變而為暖。灌溉穀

菜。能早成熟。

以上變水諸法

早年新井不旺。可用兩根又粗又長竹竿。深入井底數丈。然後

將此竹竿各節打通打透。留而勿出。則新井水泉汪洋。灌溉

不可勝用矣。

早年舊井乾涸。可以略加淘浚。亦用兩根又粗又長竹竿。深入井底數丈。然後將此竹竿各節打通打透。留而勿出。則舊井水泉汪洋。灌溉不可勝用矣。

以上旺水諸法

隔沙行水。可鋪毛羽氈毯。作甬道以托之。則水不為沙所滲。而

能灌溉。

隔沙行水。可鋪牛馬皮革。作甬道以托之。則水不為沙所滲。而

能灌溉。

隔溝行水。可橫大粗竹竿。作橋梁以托之。則水不為溝所斷。而

能灌溉。

救荒簡易書

卷三

耕鑿

三

隔溝行水。可橫大粗木槽。作橋梁以托之。則水不為溝所斷。而

能灌溉。

定田式為畦形。務令隔畦種穀。隔畦種菜。隔畦澆水。使穀與穀

相避。而穀茂盛。菜與菜相避。而菜茂盛。水與水相避。而水亦

茂盛。三者爭為茂盛。荒年如不荒矣。

以上省水畦田種法

草木茂盛處。其下必有甘泉。可以掘井解。堯水湯旱。後世

固無如其有之。將使七年。麇虺殍殣。頻仍。靡遺子於懷。焚

乎。茲取商相伊尹。區田舊法。變而通。師其意。不泥其迹。



教民擇田於野。掘井於田。其先改區爲畦。以便行水。其後用畦似區。以便省水。務令舉重若輕。事半功倍。耕鑿相資。灌溉自由。雖遇異常亢旱。仍能飲食作息。忘帝力於何有焉。故於救荒耕鑿篇。先集認泉掘井諸法云。草木茂盛。下有甘泉。古書本曾言之矣。而今日軍營老兵。仍認草木掘井。

螻蟻穴多處。其下必有甘泉。可以掘井解。螻蟻穴多。下有甘泉。古書本曾言之矣。而今日軍營老兵。仍認蟻穴多處掘井。

多置水盆於地。夜以望星。若見某盆水中星光獨大者。其下

救荒簡易書

卷三

耕鑿

四

必有甘泉。可以掘井解。水盆望星。以知甘泉。古書本曾言之矣。而今日穿井匠人。亦有夜擺水盆。引主人以定井地者。

多掘小坑於地。夜埋琉璃覆盆中。拭以油清。晨取而視之。若見某盆中溼露水珠多且大者。其下必有甘泉。可以掘井解。覆盆露珠。以知甘泉。古書本曾言之矣。而今日穿井匠人。亦有晨取露珠。引主人以定井地者。

多掘小坑於地。夜埋琉璃覆盆中。藏羊毛清。晨取而視之。若見某坑羊毛溼潮最甚者。其下必有甘泉。可以掘井解。羊毛潮溼。能知甘泉。古書本曾言之矣。而今日牧童求水。

亦有夜埋羊毛。向溼處以掘土井者。

多掘小坑於地。畫納柴薪。焚之。若見某坑火煙能爲溼氣所滯。旋繞曲折不肯直上者。其下必有甘泉。可以掘井解。煙氣曲折。能知甘泉。古書本曾言之矣。而今日牧童求水。亦有畫焚柴煙。向曲處以掘土井者。

以上認泉諸法解

西洋鑿井法。如鑽鑽木。然中國農民可學也解。如鑽鑽木。以掘井。西人著書言之甚詳。東洋鑿井法。如槩釘地。然中國農民可學也解。如釘釘地。以掘井。東人著書言之甚詳。

救荒簡易書

卷三

耕鑿

五

以上掘井諸法解

編條成圓井。舊法可學。白蠟條爲上。荆條次之。柳條又次之。柳條又次之解。編條成圓井。使井四面。不坍不塌。輝縣西山煤窑洞中舊法也。

合版成方井。舊法可學。桑木版爲上。榆木版次之。柳木版又次之。楊木版又次之解。合版成方井。使井四面。不坍不塌。汲縣南鄉小菜園中舊法也。

以上斃井諸法解

用轆轤汲水灌溉解。轆轤汲水。用人力也。此法最拙。直隸河南山東等省。灌園灌田。多有用轆轤者。



用水車汲水灌溉解。水車汲水用獸力也。此法路巧。直隸河南山東等省灌園灌田多有用水車者。

用風旋車汲水灌溉解。風旋車汲水用風力也。此法更巧。浙江江蘇安徽等省灌園灌田多有用風旋車者。

用西洋水龍車汲水灌溉解。水龍車汲水雖借人力而事半功倍。浙江江蘇安徽等省灌園灌田多有用水龍車者。

用西洋虹吸筒汲水灌溉解。虹吸筒汲水此純任自然也。不借人力獸力風力而能巧奪天工。浙江江蘇安徽等省灌園灌田多有用虹吸筒者。

用西洋上水筒汲水灌溉解。上水筒汲水此尤純任自然。

救荒簡易書

卷三

耕鑿

六

也。不借人力獸力風力而能巧奪天工。浙江江蘇安徽等省灌園灌田多有用上水筒者。

以上汲水諸法解

投鉛百斤於井中可使鹹水變而為甜以利灌溉解。投鉛於井。鹹水變甜。西洋各國常用之。而中國人不知也。

投礬石三二十斤於井中可使寒水變而為暖灌溉穀菜能

早成熟解。投礬石於井。寒水變暖。以利農圃。經灌家詳言之。別家所不留意也。

投琉璃三二十斤於井中可使寒水變而為暖灌溉穀菜能早成熟解。投琉璃於井。寒水變暖。以利農圃。經灌家詳

言之。別家所不留意也。

投馬糞百斤於井中用布袋盛之可使寒水變而為暖灌溉穀菜能早成熟解。投馬糞於井。寒水變暖。以利農圃。經

濟家詳言之。別家所不留意也。

以上變水諸法解

早年新井不旺可用兩根又粗又長竹竿深入井底數丈然後將此竹竿各節打通打透留而勿出則新井水泉汪洋

灌溉不可勝用矣解。大竹深入新井底能旺水泉以利農圃。經灌家詳言之。別家所不留意也。

早年舊井乾涸可以略加淘浚亦用兩根又粗又長竹竿深

救荒簡易書

卷三

耕鑿

七

入井底數丈然後將此竹竿各節打通打透留而勿出則舊井水泉汪洋灌溉不可勝用矣解。大竹深入舊井底能旺水泉以利農圃。經灌家詳言之。別家所不留意也。

以上旺水諸法解

隔沙行水可鋪毛羽穗毯作甬道以托之則水不為沙所滲

而能灌溉解。軍營老兵語予曰。毯托水使行沙上。而水不為沙所滲。左文襄侯相在新疆等處廣開稻田善於

行水之一法也。

隔沙行水可鋪牛馬皮革作甬道以托之則水不為沙所滲而能灌溉解。軍營老兵語予曰。皮革托水使行沙上。而



水不為沙所滲。左文襄侯相在新疆等處廣開稻田。善於行水之又一法也。

隔溝行水可橫大粗竹竿作橋梁以托之則水不為溝所斷而能灌溉解。懷慶府老農語予曰。竹竿托水使越溝阻而水不為溝所斷。濟源縣富民在太行深處秘耕陸海。善於行水之一法也。

隔溝行水可橫大粗木槽作橋梁以托之則水不為溝所斷而能灌溉解。懷慶府老農語予曰。木槽托水使越溝阻而水不為溝所斷。濟源縣富民在太行深處秘耕陸海。善於行水之又一法也。

救荒簡易書

卷三

耕鑿

八

以上行水諸法解

定田式為畦形務令隔畦種穀。隔畦種菜。隔畦澆水。使穀與穀相避而穀茂盛。菜與菜相避而菜茂盛。水與水相避而水亦茂盛。三者爭為茂盛。荒年如不荒矣。解。或有問於予曰。細查省水畦田。穀所隔者。即是菜畦。無空間也。菜所隔者。即是穀畦。無空間也。穀菜皆無空間。何云相避。更何云茂盛乎。予曰。種田之法。有明相避者。有暗相避者。吾使雄不見雄。雌不見雌。穀與穀不鄰。菜與菜不鄰。此明相避。眾人之所能知也。吾使陽不礙陰。陰不礙陽。穀與菜為鄰。菜與穀為鄰。此暗相避。眾人之所不知也。明避暗避兼而

用之又不驚世。又不駭俗。又不勞民。又不傷財。變括古今公私田制。而撮其精華。荒年可以救災。豐年可以致富。無代田虛名。而有代田實利。無區田虛名。而有區田實利。無井田虛名。而有井田實利。包涵萬象。無美不臻。神農后稷復生不能改此良法矣。

以上省水畦田種法解

井水灌田。以人勝天。莫謂古有今無也。咸豐甲寅年。雲居河朔書院師事李文清公。而見武陟縣田中多井。灌溉自由矣。咸豐丁巳年。雲赴汜水竹川。送王丹君生先歸隱。而又見溫縣孟縣田中多井。灌溉自由矣。光緒戊子等年。雲在

救荒簡易書

卷三

耕鑿

九

山東幕府。佐助張勳果公。而又見寧陽縣田中多井。灌溉自由矣。光緒丙申等年。雲寓汴省大梁。刊刻救荒簡易書。得廣見中州傑士。而又聞偃師縣孟津縣鞏縣郊縣田中多井。灌溉自由矣。



救荒簡易書卷四

滑縣郭雲陞霖浩輯

救荒種植

蠶豆自正月至二月底皆可種  
 豌豆自正月至二月底皆可種  
 小扁豆自正月至二月底皆可種  
 大麥自正月至二月底皆可種  
 小麥自正月至二月底皆可種  
 細皮大麥自正月至二月底皆可種  
 無芒小麥自正月至二月底皆可種

救荒簡易書

卷四

種植

一

再熟快梅豆自二月至五月底皆可種  
 再熟快綠豆自三月至六月底皆可種  
 再熟快豇豆自三月至六月初皆可種  
 再熟快紅小豆自三月至七月初皆可種  
 再熟快白小豆自四月至七月初皆可種  
 再熟快海紅豆自二月至六月初皆可種  
 再熟快白羊角豆自三月至六月初皆可種  
 再熟快撫稻自二月至七月初皆可種  
 再熟快下白稻自正月至六月初皆可種  
 再熟快灰稻自二月至六月初皆可種

救荒簡易書

卷四

種植

二

再熟稔稻自二月至六月初皆可種  
 再熟火米稻自二月至六月初皆可種  
 七十日快稻自二月至七月初皆可種  
 六十日快稻自二月半至七月初皆可種  
 五十日快稻自二月半至七月初皆可種  
 四十日快稻自二月半至七月初皆可種  
 寒粟穀自六月半至七月初皆可種  
 青色粟穀自六月半至七月初皆可種  
 梁禾米穀自六月半至七月初皆可種  
 東廬米穀自六月半至七月初皆可種



穆子穀自六月半至七月初皆可種  
 稗子穀自六月半至七月初皆可種  
 穉子穀自六月半至七月初皆可種  
 六十日快粟穀自二月半至七月初皆可種  
 五十日快粟穀自二月半至七月初皆可種  
 四十日快粟穀自二月半至七月底皆可種  
 六十日快蕎麥自六月半至七月初皆可種  
 五十日快蕎麥自六月半至七月初皆可種  
 四十日快蕎麥自六月半至七月底皆可種  
 以上種植穀類

救荒簡易書 卷四 種植 三

圓蔓菁菜四時皆可種  
 長蔓菁菜四時皆可種  
 出頭白蘿蔔菜四時皆可種  
 埋頭白蘿蔔菜四時皆可種  
 多汁白蘿蔔菜四時皆可種  
 無汁白蘿蔔菜四時皆可種  
 圓蛋白蘿蔔菜四時皆可種  
 黃色胡蘿蔔菜四時皆可種  
 紅色胡蘿蔔菜四時皆可種  
 壁藍菜四時皆可種

碧蓮菜四時皆可種  
 苜蓿菜四時皆可種  
 掃帚菜自二月至五月皆可種  
 尖葉莧菜自二月至五月皆可種  
 圓葉莧菜自二月至五月皆可種  
 長秋豆菜自三月至五月皆可種 俗呼豆角菜  
 短秧豆菜自三月至五月皆可種 俗呼五月先豆角菜  
 快南瓜自二月至五月皆可種  
 快筍瓜自二月至五月皆可種  
 快搗瓜自二月至五月皆可種

救荒簡易書 卷四 種植 四

假南瓜自二月至五月皆可種  
 壺盧頭菜瓜自二月至五月皆可種  
 起線菜黃瓜自二月至五月皆可種  
 紅薯自二月至八月皆可種  
 白薯自二月至八月皆可種  
 乾紅薯自二月至八月皆可種  
 乾白薯自二月至八月皆可種  
 快芋頭自二月至四月皆可種  
 早芋頭自二月至四月皆可種  
 利南大芋自二月至四月皆可種



山陝陽芋自二月至四月皆可種

熊耳山芋自二月至四月皆可種

油菜四時皆可種

菠菜四時皆可種

原麥菜四時皆可種

同蒿菜四時皆可種

冬葵菜四時皆可種

黃菘菜自六月至十月皆可種 俗呼黃芽菜

白菘菜四時皆可種 俗呼白菜

青菘菜四時皆可種 俗呼春不老菜

救荒簡易書 卷四 種植 五

黑菘菜自七月至二月皆可種 俗呼黑白菜

麩菘菜四時皆可種

油菘菜自七月至二月皆可種 俗呼蕪菜

嬰粟苗菜四時皆可種

紅花苗菜四時皆可種

脂麻苗菜三時皆可種

綠豆苗菜三時皆可種

紅小豆苗菜三時皆可種

白小豆苗菜三時皆可種

小子黃豆苗菜三時皆可種

小子黑豆苗菜三時皆可種

豌豆苗菜三時皆可種

小扁豆苗菜三時皆可種

大麥苗菜秋冬皆可種

小麥苗菜秋冬皆可種

胡拉沙麥自四月至七月皆可種

札實瓜自四月至六月皆可種

然東菜二三月八月九月皆可種

以上種植菜類

蠶豆自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方春時

救荒簡易書 卷四 種植 六

種蠶豆 雨水為上時 驚蟄為中時 春分為下時

豌豆自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方春時

種豌豆 雨水為上時 驚蟄為中時 春分為下時

小扁豆自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方春時

時種小扁豆 雨水為上時 驚蟄為中時 春分為下時

大麥自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方春時

種大麥 雨水為上時 驚蟄為中時 春分為下時

小麥自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方春時

種小麥 雨水為上時 驚蟄為中時 春分為下時

細皮大麥自正月至二月底皆可種解 直隸省天寒地方



春時種細皮大麥。雨水為上時。驚蟄為中時。春分為下時。無芒小麥自正月。至二月底皆可種解。直隸省天寒地方。春時種無芒小麥。雨水為上時。驚蟄為中時。春分為下時。快大麥自正月。至二月底皆可種解。直隸省天寒地方。春時種快大麥。雨水為上時。驚蟄為中時。春分為下時。快小麥自正月。至二月底皆可種解。直隸省天寒地方。春時種快小麥。雨水為上時。驚蟄為中時。春分為下時。油麥自正月。至五月初皆可種解。油麥性陰。出朔平甯武。大同。等府。天寒地方。正二三四五月皆可種也。再熟快胡秫。自正月。至五月底皆可種解。早熟及麥。胡秫。

正月種也。若能五月再種。即是一年兩收。再熟快高粱。自三月。至五月初皆可種解。七葉快高粱。三月種者。五月底熟。刈其種。七月再熟。若能五月初種。熟期綽綽有餘。再熟快包穀。自三月。至六月底皆可種解。白子快包穀。三月種者。五月底熟。若能六月底種。熟期綽綽有餘。再熟快粟穀。自三月。至六月底皆可種解。快粟穀。有六十七日熟者。有五十日熟者。遲至六月底種。熟期綽綽有餘。再熟快黍。自三月。至六月初皆可種解。農政全書言種黍。法三月為上時。四月為中時。五月為下時。長垣縣老農。

又語予曰。四十五日快黍。每歲可得兩熟。遲至六月初種。熟期綽綽有餘。再熟快稷。自三月。至六月初皆可種解。據郭義恭廣志。及曲洧舊聞。四月快熟者。破藏稷。遍麥稷也。五月快熟者。麥爭場稷也。每歲力量。皆能兩收。遲至六月初種。熟期綽綽有餘。再熟快大豆。自二月。至五月底皆可種解。齊民要術曰。凡種大豆。二月為上時。三月為中時。四月為下時。農政全書授時篇曰。五月種晚大豆。湖北老農語予曰。麥背隴間夾種大豆。二月種者。五月熟。此鍾祥縣秘訣也。

再熟快梅豆。自二月。至五月底皆可種解。農政全書曰。春種大豆。二月種者。四月可食。名曰梅豆。再熟快綠豆。自三月。至六月底皆可種解。農政全書授時篇曰。三月種綠豆。羣芳譜種綠豆法曰。宜刈了麻地。土種之。太早不生莢。愈貞木種樹書曰。種綠豆地宜瘦。四月種。六月收。子再種之。八月又收。再熟快豇豆。自三月。至六月初皆可種解。農政全書曰。豇豆。穀雨後種。六月收。子再種之。八月又收。子一年能兩熟。再熟快紅小豆。自三月。至七月初皆可種解。齊民要術曰。赤小豆。三月種。六月旋摘。農政全書授時篇曰。七月種。



赤豆

再熟快白小豆自四月至七月皆可種解。白小豆一名飯豆。一名水白豆。羣芳譜曰：白豆四五月種。要術種小豆。法曰：夏至後十日種者為土時。初斷手為中時。中伏斷手為下時。濟南府老農語曰：快白小豆一年兩熟。七月初猶可種也。  
再熟快海紅豆自二月至六月初皆可種解。海紅豆一牛兩熟。早者二月半種。晚者六月初種。宋祁益州方物圖曰：海紅豆春開花白色。結莢枝間子如綴珠。似大紅豆而扁皮紅肉白。蜀人用為果餌。

牧苑簡易書

卷四

種植

九

再熟快白羊角豆自三月至六月初皆可種解。白羊角一年兩熟。早者二月初種。晚者六月初種。光緒壬午年。至前三日。祥符縣老農手執新白羊角豆。語予曰：此最先熟。大可救荒。願先生留意焉。  
再熟快稻自二月至七月初皆可種解。快熟快稻一年兩收。羣芳譜曰：據稻春種夏穫。七月初再種。至十月熟。再熟蓋下白稻自正月至六月皆可種解。蓋下白稻一年兩收。齊民要術曰：蓋下白稻。正月種。五月熟。刈而復生。九月再熟。  
再熟孤灰稻自二月至六月皆可種解。齊民要術曰：孤灰

稻二月種一年再熟

再熟快稻自二月至六月皆可種解。稔稻一年兩收。早者二月半種。晚者六月初種。齊民要術曰：稔稻二月種。今年收穫。來年復生。  
再熟火米稻自二月至六月皆可種解。火米稻一年兩收。早者二月半種。晚者六月初種。唐李德裕會昌一品集曰：五月田中收火米。宋陳師道後山叢談曰：蜀稻先蒸而後炒。謂之火米。又云：古詩注土人以五月收米為火米。七十日快稻自二月至七月初皆可種解。羣芳譜曰：二月半種。稻為上時。三月為中時。四月初及半為下時。羣芳

牧苑簡易書

卷四

種植

十

譜又曰：烏秈稻三月種。七月收。其田以時晚稻可再熟。七十日快稻一年可兩收。  
六十日快稻自二月半至七月半皆可種解。六十日快稻一年可三收。按六十日快稻即農政全書及羣芳譜所謂六旬稻。六十日秈。拖犁歸也。  
五十日快稻自二月半至七月底皆可種解。五十日快稻一年可四收。早者三月半種。晚者七月底種。  
四十日快稻自二月半至七月底皆可種解。四十日快稻一年可五收。按五十日快稻四十日快稻。催耕課稻。編言之甚詳。



寒粟穀自六月半至七月初皆可種解。寒粟穀。即農政全書及羣芳譜所謂寒露粟也。光州老農息縣老農皆曰。寒粟穀不畏冷風不畏冷霜。

青色粟穀自六月半至七月初皆可種解。青色粟穀。即羅願爾雅翼所謂青梁。王象晉羣芳譜所謂雁頭青穀也。

考城縣老農儀封鄉老農皆曰。青色粟穀。冒霜能長。冒雪能長。

梁禾米穀自六月半至七月初皆可種解。梁禾米穀。六七月種其性耐寒不畏風霜。他穀已晚種此猶能豐收也。

本草綱目曰。遼東烏桓地有梁禾米穀。蔓生。九月熟。其實

救荒簡易書

卷四

種植

十一

炊飯如稻米

東廡米穀自六月半至七月初皆可種解。東廡米穀。六七月種。其性耐寒不畏風霜。他穀已晚種此猶能豐收也。

本草綱目曰。東廡米穀。生河西。苗似蓬子似葵。可炊為飯。

河西人語曰。貸我東廡。償爾田梁。

穆子穀自六月半至七月初皆可種解。穆子穀。晚禾也。種於夏末秋初。其收穰於他穀。

稗子穀自六月半至七月初皆可種解。稗子穀。晚禾也。種於夏末秋初。其收穰於他穀。

稗子穀。晚禾也。種於夏末秋初。其收穰於他穀。

稗子穀自六月半至七月初皆可種解。稗子穀。晚禾也。種

於夏末秋初其收穰於他穀。

六十日快粟穀自二月半至七月初皆可種解。六十日快粟穀。一年可三收也。早者二月半種。晚者七月初種。

五十日快粟穀自二月半至七月初皆可種解。五十日快粟穀。一年可四收也。早者二月半種。晚者七月半種。

四十日快粟穀自二月半至七月初皆可種解。四十日快粟穀。一年可五收也。早者二月半種。晚者七月底種。

六十日快蕎麥自六月半至七月初皆可種解。六十日快蕎麥。晚禾也。遲至七月初種。熟期綽綽有餘。

五十日快蕎麥自六月半至七月初皆可種解。五十日快蕎麥。晚禾也。遲至七月底種。熟期綽綽有餘。

以上種植穀類解

圓蔓菁菜四時皆可種解。剛硬淤地及山岡石田。四時可種。圓蔓菁菜。

長蔓菁菜四時皆可種解。虛軟沙地及高平腴壤。四時可種。長蔓菁菜。

種長蔓菁菜。出頭白蘿蔔菜四時皆可種解。無盜鄉村。四時可種。出頭白蘿蔔。

白蘿蔔。

救荒簡易書

卷四

種植

十二

蕎麥晚禾也。遲至七月半種。熟期綽綽有餘。

四十日快蕎麥自六月半至七月底皆可種解。四十日快蕎麥。晚禾也。遲至七月底種。熟期綽綽有餘。

以上種植穀類解

圓蔓菁菜四時皆可種解。剛硬淤地及山岡石田。四時可種。圓蔓菁菜。

長蔓菁菜四時皆可種解。虛軟沙地及高平腴壤。四時可種。長蔓菁菜。

種長蔓菁菜。出頭白蘿蔔菜四時皆可種解。無盜鄉村。四時可種。出頭白蘿蔔。

白蘿蔔。

出頭白蘿蔔菜四時皆可種解。無盜鄉村。四時可種。出頭白蘿蔔。

白蘿蔔。



埋頭白蘿蔔菜四時皆可種解 多盜鄉村四時可種埋頭

蘿蔔

多汁白蘿蔔菜四時皆可種解 離城市近四時可種多汁

蘿蔔

無汁白蘿蔔菜四時皆可種解 離城市遠四時可種無汁

蘿蔔

圓蛋白蘿蔔菜四時皆可種解 欲求速效四時可種圓蛋

蘿蔔

黃色胡蘿蔔菜四時皆可種解 地帶輕鹹四時可種黃胡

蘿蔔

救荒簡易書

卷四

種植

五

紅色胡蘿蔔菜四時皆可種解 地重鹹四時可種紅胡

蘿蔔

壁藍菜四時皆可種解 剛硬淤地及山岡石田四時可種

壁藍菜

蒼蓬菜四時皆可種解 田地背陰四時可種蒼蓬菜

苜蓿菜四時皆可種解 田地背陰四時可種苜蓿菜

掃帚菜自二月至五月皆可種解 地帶重鹹自二月至五

月可種掃帚菜

尖葉莧菜自二月至五月皆可種解 地帶輕鹹自二月至

五月可種尖葉莧菜

圓葉莧菜自二月至五月皆可種解 地帶輕鹹自二月至

五月可種圓葉莧菜

長秧豆菜自三月至五月皆可種解 田地背陰自三月至

五月可種長秧豆菜

短秧豆菜自三月至五月皆可種解 田地背陰自三月至

五月可種短秧豆菜

快南瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月至五

月可種快南瓜

快筍瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月至五

月可種快筍瓜

救荒簡易書

卷四

種植

五

快搗瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月至五

月可種快搗瓜

假南瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月至五

月可種假南瓜

壺盧頭菜瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月

至五月可種壺盧頭菜瓜

起線菜黃瓜自二月至五月皆可種解 沙高向陽自二月

至五月可種起線菜黃瓜

紅薯自二月至八月皆可種解 沙高向陽自二月至八月

可種紅薯



白薯自二月至八月皆可種解 沙高向陽自二月至八月  
可種白薯

乾紅薯自二月至八月皆可種解 沙高向陽自二月至八  
月可種乾紅薯

乾白薯自二月至八月皆可種解 沙高向陽自二月至八  
月可種乾白薯 農政全書曰凡甘藷苗紅薯古名甘藷自二三

月至七八月俱可種但卵有大小耳  
快芋頭自二月至四月皆可種解 沃土背陰自二月至四

月可種快芋頭 按快芋頭即農政全書所謂早芋也  
七月即熟甚可救荒

救荒簡易書 卷四 種植 五

早芋頭自二月至四月皆可種解 沃土背陰自二月至四  
月可種早芋頭

利甫大芋自二月至四月皆可種解 沃土背陰自二月至  
四月可種利甫大芋

山陝陽芋自二月至四月皆可種解 沃土背陰自二月至  
四月可種山陝陽芋

熊耳山芋自二月至四月皆可種解 沃土背陰自二月至  
四月可種熊耳山芋

油菜四時皆可種解 生不擇地肥瘠皆宜四時可種油菜  
菠菜四時皆可種解 生不擇地肥瘠皆宜四時可種菠菜

原麥菜四時皆可種解 生不擇地肥瘠皆宜四時可種  
莢菜

同蒿菜四時皆可種解 生不擇地肥瘠皆宜四時可種同  
蒿菜

冬葵菜四時皆可種解 生不擇地肥瘠皆宜四時可種冬  
葵菜

黃菘菜自六月至十月皆可種解 冬日尤茂冬食甚美自  
六月至十月皆可種此黃菘菜

白菘菜四時皆可種解 冬日尤茂冬食甚美四時可種白  
菘菜

救荒簡易書 卷四 種植 六

青菘菜四時皆可種解 冬日尤茂冬食甚美四時可種青  
菘菜

黑菘菜自七月至二月皆可種解 冬日尤茂冬食甚美自  
七月至二月皆可種此黑菘菜

麩菘菜四時皆可種解 冬日尤茂冬食甚美四時可種麩  
菘菜

油菘菜自七月至二月皆可種解 冬日尤茂冬食甚美自  
七月至二月皆可種此油菘菜

嬰粟菜四時皆可種解 冬日尤茂冬食甚美四時可種  
嬰粟菜



紅花苗菜四時皆可種解 冬日尤茂冬食甚美四時可種  
紅花菜

脂麻苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
脂麻菜

綠豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
綠豆菜

紅小豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
種紅豆菜

白小豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
種白豆菜

救荒簡易書

卷四

種植

七

小子黃豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
可種黃豆菜

小子黑豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
可種黑豆菜

豌豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
豌豆菜

小扁豆苗菜三時皆可種解 變穀為菜處處皆有  
三時可種  
種扁豆菜

大麥苗菜秋冬皆可種解 變穀為菜處處皆有  
秋冬可種  
大麥菜

小麥苗菜秋冬皆可種解 變穀為菜處處皆有  
秋冬可種  
小麥菜

胡拉沙棗自四月至七月皆可種解 胡拉沙棗二十一日

即熟甚能救荒充飢出天方國之墨集藍於天文度數為  
熱帶我中國以四正六月種之或者氣候相當相宜也

札實瓜自四月至六月皆可種解 札實瓜大可專車子肥  
如棗甚能救荒充飢出紅海之亞丁島於天文度數為熱  
帶我中國以四五月種之或者氣候相當相宜也

然東菜二三月八月九月皆可種解 然東菜七八日即熟甚  
能救荒充飢出英國及美國於天文度數為溫帶我中國

救荒簡易書

卷四

種植

六

以二三月八月九月種之或者氣候相當相宜也  
以上種植菜類解

天地之道盈於夏秋而絀於冬春故豚蹄禮田蕃熟五穀所  
今不揣固陋自輯救荒種植應有盡有應無盡無精選賢

聖祝滿簪滿車兼又滿家皆取償於夏秋而春冬無希冀  
焉豪彌綸缺憾四時可種之菜二十餘種一年兩熟之菜

二十餘種務令涸陰沍寒與甲拆勾萌節候仍有許多可  
作飯者許多可作羹者許多可賣錢者厚生利用層出不

窮鼓腹含餽樂哉幸哉



# 農候雜占

福州梁氏威板

同治十二年九月  
精刻于浙江書局

校對無謬  
勿許翻刻

農候雜占 序

漢藝文志有泰壹襍子候歲二十二卷子讀襍子候歲二十六卷隋經籍志有東方朔歲占一卷此皆唐以前占籍今雖亡佚然可見兩陽寒燠關乎農事推測占候者有書自昔然矣長樂梁蔭林先生八閩碩彥敷歷封疆政績彪炳弱冠即嗜筆墨五十餘年手不釋卷蓋仕學兼優者矣撰述之富我

朝居一其已刻各種風行海內已不下六十餘種而嗣君敬叔觀察以名孝廉筮仕之江三十年來一官需次藉得清閒從事鉛槧近復蒐輯其未刻之書手自編纂次第刊

農候雜占

序

布農候襍占其一也是書自正月至十二月自天文地理人事時令至草木蟲魚凡有涉占驗者旁徵博引備列無遺分別部居有條不紊視隋志所收田家歷十二卷或加詳矣昔齊有一足之鳥孔子以童謠占之曰天將大雨商辛起舞於是諸國水溢齊獨有備無患劉子政載其事於說苑而曰聖人非獨守道而已睹物紀即得其應矣夫欲睹物而得其應非求之占驗不可然則先生此書其有神於旱澇之備而足以爲聖天子敬授民時之助者豈小也哉樾幸與觀察爲同年



生託於年家子之未得與校讎之役既畢書數語於其簡  
端異日買田數畝歸老於烏巾山之陽攜此書與村夫子  
共讀之課晴雨話桑麻不至為老農老圃所笑則先生之  
惠我多矣

同治十有二年正月穀日年家子俞樾謹序

農候雜占

序

二

農候雜占目錄

卷一

正月

二月

三月

四月

五月

六月

七月

八月

九月

十月

十一月

十二月

卷二

農候雜占

目錄

一

閏

夜

氣

寒熱

水

火

山

海

湖

石

井

冰

天

地

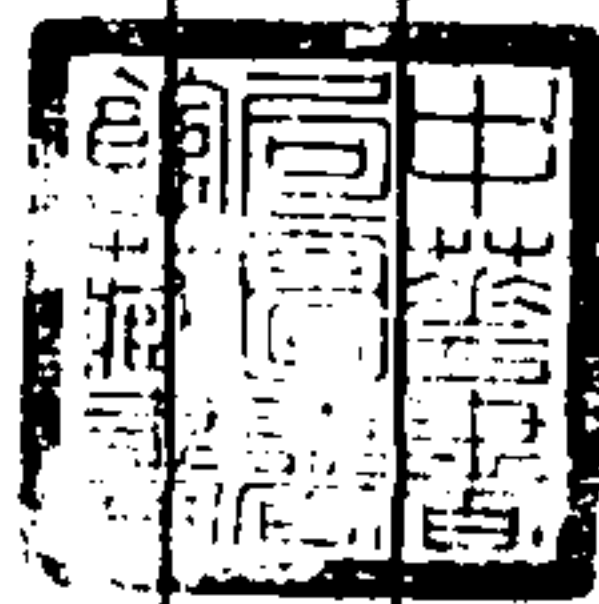
人

卷三



晴雨	除
日	月
星	斗
河漢	風
雲	霧
霞	虹霓
雷	電
霜	露
雪	霰
農候雜占	目錄
電	二
卷四	
穀蔬	草
花木	禽
獸	魚
龍	介
蟲	田家宜忌
蠶桑宜忌	

農候雜占卷一  
 福州梁章鉅撰 男恭辰校刊  
 正月占  
 元旦值甲穀賤人疫值乙穀貴民病值丙四月旱值丁絲  
 綿貴值戊米麥魚鹽貴值己米貴蠶傷多風雨值庚田  
 熟民病金鐵貴值辛禾平麥麻貴值壬絹布豆貴米麥  
 平值癸主禾傷人民厄 見月令廣義  
 難拜年易種田 田家五行云元旦雨雪吉引諺云云  
 歲朝東北五禾大熟 羣芳譜東北風主大熟引諺云云  
 農候雜占一 正月 一  
 元旦清晨風自東南來歲大稔東風次之東北又次之西  
 則歉西北有紅黃雲則稔白黑則歉 見蘇州府志  
 歲旦西北風大水妨農功 田家五行云壬癸亥子之方  
 謂之水門其方風來主大水引諺云云  
 正旦決八風風從南來大旱西南小旱西方有兵西北豆  
 成北方中歲東北上歲東方大水東南疾疫 見漢天  
 文志  
 元日甲寅穀畜貴丙寅油鹽貴戊寅壬寅穀先貴後賤庚  
 寅穀畜貴如上旬內先得丙寅雨少夏至雨多戊寅秋





雨多壬寅冬雨多 同上按開元占經云正月一日得寅穀貴盡十二日以占十二月

元日甲申五穀有收丙申穀損蟲食菜戊申六畜災壬申

澇 同上

元日乙卯荆楚米貴丁卯周秦米貴辛卯韓魏米貴癸卯

宋魯米貴 同上

一日雞晴主人安國泰二日犬晴主大熟三日猪晴主君

安四日羊晴主春暖臣順五日馬晴明四望無怨氣六

日牛晴明日月光明大熟七日人晴明民安君臣和八

農候雜占一 正月

二

日穀夜晴五穀熟所值之日晴暖則安泰蕃息 此通

行占書按開元占經引京房占亦略同又九日主蠶

江南民言正旦晴萬物皆不成元豐四年正旦九江郡天

無片雲風日明快是年果旱 見玉芝堂談薈引談苑

按通行諺有云元旦黑農事吉談苑引便民書亦云元

日晴和無日色主有年其說屢驗今人但知元旦要晴

明實未確也

一日值雨人食百草 見農占

一日晴一年豐一日雨一年歉 同上今人謂元日宜晴

亦有所本

元旦有雷主禾麥皆吉 見田家五行

上旬得辛一日旱二日小收三四日主水麥半收五六日

主小旱七分收七日八日生歲稔一云八日得辛主春

旱不收又占書云一日得辛麥收十分二日禾蠶收三

日四日田蠶全收五日六日麻粟麥蠶平收七日八日

宜早禾麻麥粟少收絲貴 見月令廣義兩說微有不

同

上旬三日得甲為上歲四日為中歲五日為下歲又資生

農候雜占一 正月

三

書云月內有甲寅主米賤 同上

上旬一日得卯主十分收二日低田半收三日四日大水

五日六日半收七日八日主春澇秋收 同上

上旬一日得辰雨多二日風多先旱低田全收七月雨多

麻豆全收三日雨晴勻四日七分收五日六日豐稔七

日水損田蕎麥收八日先旱後澇九日大麥收主仲夏

水災十日旱禾半收十一日主冬大雪五穀不收十二

日主大雪五穀收 同上

上旬一日二日得酉歲豐三日四日民安五日至十日中



歲民不安十一十二日大熟一日乙酉荆楚吉丁酉周

秦吉辛酉韓魏吉癸酉齊魯吉己酉燕趙吉 同上

甲子豐年丙子旱戊子蝗蟲庚子亂惟有壬子水滔滔只

在正月上旬看 見周益公日記 按田家五行云十

日無子人死一半

田本命 研北雜志云世謂正月三日為田本命又為田

生日浙西人謂之夏正三言夏正之三日也俗以是日

稱水以重為上有年極驗 見無顏錄

年八風括到三月終 此揚州諺謂正月初八也

農候雜占一 正月

四

十二日為花朝晴則百果實夜尤宜晴雨則四日夜雨

久陰 見田家五行 按今人但知二月十二日為花

朝而不知正月十二日亦為花朝也

上元日晴春雨少諺云上元無雨多春旱清明無雨少黃

梅 見臺笠須知

立春日貯水謂之神水釀酒不壞 見四時纂要

立春日雨傷五禾 見師曠占

上旬甲乙日雨主春雨多丙丁戊己日雨主夏雨多庚辛

日雨主秋雨多壬癸日雨主冬雨多 見月令廣義

正月內有三子則葉少蠶多無三子則葉多蠶少有三卯

則旱豆有收無則少收有三亥主大水 見談薈引周

益公日記

百年難遇歲朝春 見歲時通考凡元日立春主民大安

引諺云云 按黎牀審餘崇禎元年元旦立春適值改

元天道更始人事聿新聖作物觀其以不言示歟又按

三岡識略則言節氣相值之難非以為瑞也

正月有甲子糴初貴後賤 見開元占經引神農占

熟不熟但看年頭三箇六 此通行諺謂正月初六十六

農候雜占一 正月

五

二十六三日晴明則主豐熟也

正月逢三亥湖田變成海 浩然齋視聽鈔引吳諺云謂

水之大也 按道光壬辰正月初六日己亥十八辛亥

三十癸亥是歲大澇癸巳正月亦有二亥然一亥在立

春前是歲無水災

正月日食人疫夏旱月食粟貴盜多 見月令廣義

上元一夕晴麻小熟兩夕晴麻中熟三日晴麻大熟 見

談苑禪師惠南云絕有驗

上元霧主水 見臺笠須知



上元雨灌百物減半 見樂清縣志

風吹上元燈雨打寒夕墳 見紀歷撮要

正月十六日東南風為入門風主大熟 見田家五行

正月十六日古謂之磨耗日唐張說耗日飲詩云磨耗傳

茲日縱橫道未宜但今不忌醉翻是樂無為 見田家

五行謂此日以不事事為宜如今社日謂之耗日官司

不開倉庫也

正月十六謂之落燈夜晴主高低皆熟西北風主旱 見

陶朱公書

農候雜占一

正月

六

秋收日 月令廣義云正月二十為秋收日晴主秋成百

果蕃茂 按吳俗以正月二十日為天穿日晴則雨少

如遇雨則雨水必多又按田家五行以十七為秋收日

亦晴主秋成也

正月見三白田公笑嚇嚇 見朝野僉載

晦日風雨糴貴禾惡 見田家五行

二月占

二月朔值驚蟄主蝗蟲值春分主歲歉風雨主米貴 見

陶朱公書

二月內有三卯則宜豆無則早種禾 見經世民事錄

二月甲戌日風從南來者稻熟乙卯日不雨者稻不熟

見師曠占

春分無雨病人稀 陶朱公書云春分雨人災引諺云云

禮記月令擇元日命民社注春事興故祀社稷以祈農祥

元日謂近春分前後戊日元吉也 按潛確類書立春

農候雜占一

二月

七

後第五戌日為春社立秋後第五戌日為秋社又按周

禮社之日泄卜來歲之稼

春社無雨莫種田 歲時通考云春社日雨年豐果少

按談苑云社公社母不食舊水故社日必有雨謂之社

公雨 田家五行亦引諺云社公不喫乾糧社日雨則

穀重而果稀故曰社雨報年豐陸龜蒙詩幾點社公雨

一番花信風

初二天晴東作興初七八日看年成花朝此夜晴明好何

慮連綿夜雨傾 見陶朱公書



二月八日東南風主水西北風主旱 見月令廣義 按陶朱公書東南風謂之上山旗西北風謂之下山旗	二月八日張大帝生日前後必有風雨甚準俗謂請客風送客雨正日謂之洗街雨初十日謂之洗廚雨 見田家五行	二月十九日為觀音大士生日清明為吉雨則穀菜百物少收 同上	二月十五日為勸農日清明主豐風雨主歉 見談苑	有利無利但看二月十二 此吳諺見明詩綜謂花朝日	農候雜占一 二月 八	晴則百果少實也	驚蟄聞雷米似泥 同上引雜占	春分日風自東來麥賤年豐南來五月先水後旱西來麥貴北來價倍 見月令廣義	社了分米穀如錦墩分了社米穀如苔鮮社了分米穀不出村分了社米穀徧天下 同上又田家五行云社在春分前主歲豐社在春分後主歲惡引諺云云	花朝 同上云云二月十五為花朝晴則百果實夜不宜晴宜陰雨
--	--	-----------------------------	-----------------------	------------------------	------------------	---------	---------------	-----------------------------------	---	----------------------------

二月朔日雨稻惡糴貴晦日雨人多疾 見四時占候	茶是草箬是寶 農桑衣食撮要卷上二月摘茶略蒸色小變攤開搨氣通用手揉以竹箬燒烟火氣焙乾以箬葉收故諺云云	二月初二為上工日雨主妨農 見陶朱公書	農候雜占一 二月 九
-----------------------	---	--------------------	------------------



三月占

三月朔值清明主草木茂值穀雨主年豐風雨主民病木  
多蟲雷主五穀熟雨猛主旱 見月令廣義

三月初三日雷主旱無雷多盜 見田家五行

三月初三雨落至蘭頭白 此杭州通諺又云三月初六

為露白日是日雨則道路一白即雨 一說三月三日

清明之節將修事於水側禱祀以祈豐年 見卷施閣

文集

上巳有風梨有蠹 本草綱目云梨花如雪六出上巳無

農候雜占一 三月

風則結實必佳故古語云云

四日雷歲熟五日陰蠶吉七日十六日南風主旱歉 同

上

五日寒食便下田 吳下田家志方言

雨打墓頭錢今歲好豐年 一作雨打紙錢頭麻麥不見

收雨打墓頭錢今年好種田 月令廣義云寒食日雨

主歲豐引諺云云

清明插柳青農夫休望晴門前插柳焦農夫好作嬌 農

政全書引諺云云

清明嫁九娘一去不還鄉 見田汝成游覽志餘

一點雨一箇魚 農政全書云穀雨日雨主多魚引諺云

云清明要晴穀雨要雨

河朔人謂清明雨為潑火雨 見退齋雅聞

穀雨日辰值甲辰蠶麥相登大喜析穀雨日辰值甲午每

箔絲棉得三劬 田家五行引諺云云

三月無三卯田家米不飽 同上亦見周益公日記 按

開元占經亦云三月有三卯大豆好無三卯旱

三月十一日為麥生日喜晴 見嘉定縣志

農候雜占一 三月

三月十六日為黃姑浸種日其日西南風主大旱或云上

鄉人見此風即懸百文錢於簷下風力能動則舉家失

聲相弔言風愈急愈旱也 見月令廣義

廿七廿八吹得廟門開螭螺螿哭哀哀 見崑新合志

言三月廿七廿八兩日南風主旱引諺云云

三月溝底白莎草變成麥 嘉定縣志云此月無雨麥乃

有秋

三月雪經日不消秋禾不成米貴三倍人相食 見田家

五行



清明前一日爲寒食必有疾風甚雨是日雨必多梅雨諺云清明無雨旱黃梅 見陶朱公書

十六日風主桑葉貴諺云三月十六皎皎晴桑樹頭上見人情 同上

穀雨前一兩朝霜主大旱是日雨主雨多 同上

農候雜占一

三月

三

四月占

四月謂之雩月 左傳龍見而雩續漢書注稱服虔云雩遠也遠爲百穀求膏雨也

四月初一見青天高山平地任開田四月初頭滿地塗丟了高田去種湖 按四時占候云四月朔大風雨主大水小風雨主小水引諺云此日最要緊

四月朔值立夏主地動值小滿主歲凶 雨主水晴主旱 見文林廣記

四月朔風從南來西來者秋糴賤逆此者貴 見師曠占 農候雜占一 四月 三

四月初一雨濛濛六陽湖裏好栽葱 此揚州諺謂旱也

立夏日南方有雲主歲豐 見田家五行

立夏得食李能令顏色美 立夏日俗尙啖李故是日婦人作李會取李汁和酒飲之謂之駐色酒一日是日啖

李不病夏 見元池說林

立夏不下田家莫耙 月令廣義謂立夏宜雨引諺云云

按若夜雨多損麥及蠶

立夏晴蓂筮滿田臨立夏雨蓂筮挂屋柱 同上

小滿不滿芒種莫管 同上謂小滿宜有雨則歲熟也



有利無利只看四月十二 紀歷撮要云此日宜晴忌西南風 按此與田家五行所引先後差兩日其為宜晴則一也

四月一日雨百泉枯言旱也二日雨傍山居言避水也三日雨騎木驢言踏車取水亦旱也四日雨餘有餘言大

熟也 見談苑

一番暈添一番湖塘 農政全書云立夏日日暈主水引

諺云云

四月初八晴料峭高田好張鈞四月初八烏漉禿不論上

農候雜占一 四月 酉

下一齊熟 廣信府志引周益公日記云云又引通考

云四月初八日最宜密雲不雨 按沅湘農諺又云四

月八日晴打鼓蒔茅坪四月八日雨打鼓求木主

四月八日晴魚兒上高坪 此湘邵間農諺按四時占候

亦云四月八日雨魚兒岸下死四月八日晴魚兒上菁

林廣信府志蒿林亦作高坪

四月八日佛生日晴明果子好收成 見田家五行

虹見主米貴月蝕主歲饑晦朔大雨主蝗災 同上

四月十二日忌西風生喜東南風 同上

四月十四得東南風吉十六黃昏時日月對照主夏秋之交早月上遲有白色主大水 見月令廣義

有利無利但看四月十四 田家五行云十四日晴主歲

稔引諺云云又曰呂洞賓生日晴主歲稔

有穀無穀但看四月十六 同上引諺云云言是日可卜

月影也 見下羣 芳譜

四月十六日卜月諺云月上早低田收好稻月上遲高田

賸者稀 見月令廣義 又按羣芳譜云是月十六日

立一竿量月影月當中時影過竿雨水多沒田夏旱人

農候雜占一 四月 壬

饑長九尺主三時雨水八尺七尺主雨水六尺低田大

熟高田半收五尺主夏旱四尺蝗三尺人饑

四月十六雨飄飄高鄉播種襍嘮嘈四月十六多雨點鄉

人只把腳來趕俱主水 見田家五行

熟不熟但看四月二十六 此通行諺吾郡又相傳四月

二十六天上一剝啄地下去一斛蓋是日最忌雷聲

致富書云月內虹見主米貴



五月占

五月朔日當熱而風雨者米貴人食草木 此開元占經引京房占

初一雨落井泉浮初二雨落井泉枯初三雨落連太湖

周益公日記引諺云云

朔日夏至晦日夏至並主五穀熟二日三日六日二十五

日三十日同二十二日二十四日夏至主歲不熟 見

月令占候圖 又田家五行引諺云夏至端午前坐了

種田年 按玉芝堂談薈坐了作抄手

農候雜占一

五月

六

朔日風雨大饑風從北來人相殘米貴十日得辰早禾半

收十一日得辰五穀不收 見月令廣義

端午晴乾農夫喜歡 同上引諺云云

夏至兩名黃梅雨沾衣服皆敗黧 見周處風土記

五月十三連夜雨來年早種白頭田 見田家五行

五月十三雨滿饒州好販大碗 見樂清縣志

夏至連端午家家賣兒女 同上引諺云或作夏至伴端

陽家家饑斷腸連或作逢兒或作男 又歲時記云夏

至在初二三主米麥貴初七八米麥平二十大饑上旬

米賤中旬大豐末旬大歉 按此與月令占候圖微有

不同又按塵史大觀戊子五月五日夏至安陸老農相

謂云云秋稼不登冬艱食賣子以自給至有委於路隅

者明年大旱人相食棄子不可勝數

十五日謂之五日前十日謂之端午 按古人五日皆當

是十五日今楚俗亦以十五日為大端陽初五日為小

端陽

芒種端午前處處有荒田 同上引諺云云 又云雨芒

種頭河魚淚流雨芒種腳魚捉不著

農候雜占二

五月

七

芒種雨百姓苦 見談苑

芒種火燒天夏至雨連綿 見古占年語

芒種後逢壬立梅夏至後逢壬斷梅 通書芒種後逢壬

日或庚或丙日進梅前半月為立梅立梅宜雨遲有雨

主旱諺云雨打梅頭無水飲牛雨打梅額河底開拆

田家五行云一說主水諺云迎梅一寸送梅一尺大抵

梅雨主旱雖有雨亦不多 又雨打梅頭云云更見四

民月令 按何景福詩雷聲填填雲霧霖雨打梅頭麥

穗黑老翁倚耒向天泣汙邪水深耕不得與諺語相反



今農家所占仍以古諺為驗 又按湧幢小品引俗語云芒種逢壬便立霧梅作霧後積水烹茶甚香冽可久藏一交夏至便迥別矣試之良驗細思其理有不可曉者或者夏至一陰初生前數日陰正潛伏水陰物也當其伏時極淨一切飛潛草木之氣不能雜故獨存本色為佳但取法甚難須以磁盆布空盛之露一物即變貯之亦難其地宜高潔某年無雨挑河水貯之亦與常水異而香冽不及遠矣

芒種逢丙進微小暑得未出微 見神樞經

農候雜占一 五月 太

梅裏西南時裏潭潭 風土記芒種後夏至前雨為黃梅雨最長久有一日西南風主時裏三日雨又云西南風急名哭雨風主雨立至易過

黃梅天日多幾番顛 見田家五行志言此時陰晴易變又云黃梅天氣趨向老婆頭邊也要帶了蓑衣箬帽去倒轉黃梅四十天 此通行諺

黃梅雨未過冬青花未破冬青花若開黃梅便不來 黃氏日鈔梅雨中冬青花開主旱蓋此花不落溼地引諺云云

芒種為節者言時可以種有芒之穀故以芒種為名 見三禮義宗

芒種一聲雷時中三日雨 見農政全書

打鼓送黃梅一去不復回 此吳中諺言送霉日有雷則

後少雨 田家五行又引諺云迎梅雨送時雷送了並

不回又云三梅三送低田白弄

夏至在月頭農家不須愁夏至在月中耽擱糴米翁 月

令廣義云夏至在月初端午前則雨水調引諺云云又

按古占年語云夏至月頭一邊喫一邊愁夏至月中白

農候雜占一 五月 尤

飯滿童童夏至月尾禾黃米價起則微有異

急風急沒慢風慢沒 月令廣義云夏至日西南風主六

月橫水人殃引諺云云

夏至無雨確裏無米 月令廣義云夏至日雨謂之霖時

雨主雨調歲稔引諺云云 田家五行引諺云夏至日

箇雨一點值千金

月內有三卯宜稻及大豆 見月令廣義 按京房占亦

云五月無三卯早

甲申猶自可乙酉怕殺我 蘇州府志五月尤忌甲申乙

1. 續修四庫全書 子部 農家類 四五二



酉日雨則有大水引諺云云 按吳中舊事云是二日  
雨則大小麥不收又按二語宋時卽有之見范石湖詩  
注

五月壬子破大水穿山過 此湘邵間農謠按今東南河  
防亦忌此日

迎時雨送時雨 嘉定縣志云夏至後分爲三節共十五  
日若初雨爲迎時末雨爲送時諺云高田只怕迎時雨  
低田只怕送三時蓋初時雨主旱末時雨主潦也若中  
時而雷謂之腰報亦主多雨諺云中時腰報沒低田

農候雜占一

五月

辛

按臺笠須知云末時得雷主久晴

五月小種瓜喫不了 見田家五行

五月小水浸楊柳杪 同上

黃梅三時纔出門蓑衣蕩笠必隨身 陸泳吳下田家志

引方言如此

時裏一日風準黃梅三日雨 羣芳譜夏至後半月名三

時首三日爲頭時次五日中午時後七日末時風在中時

前二日大凶諺云云 又按四時占候云五月雨忌中

時若到末時微雨亦善故諺又云夏至未過水袋未破

夏至先後各五日可種牡麻注牡麻有花無實 見齊民  
要術

種大豆夏至後二十日尙可種戴甲而生不用深耕 同

上

陶朱公書云端午日晴主水雨主絲貴諺云端陽曬得乾

蓬頭十片高田九片淨

夏至在月初主水是日雨主風水大諺云夏至無雲三伏  
熱其日若雨年必豐 見同上

農候雜占一

五月

廿



六月占

六月初一 一劑雨夜夜風潮到立秋 農政全書引諺

六月初三 雨七月多晴時 此福州諺俗以夏令午後雷

雨一陣謂之晴時雨每發必連三日又月令廣義云六

月三日雨一陣上晝耕田下晝困俗謂眠為困也 又

紀歷撮要云六月初三晴山篠盡枯零 按玉芝堂談

蒼作六月三日一陣雨夜夜風潮到處暑 又諺云六

月初三一箇陣早起耕田下晚困六月初六一箇陣七

十二箇趕狗陣又諺云六月初三打一暴高山頂上都

農候雜占一

六月

廿

收稻義同

朔日值夏至主大荒值小暑主大水值大暑主大疫 見

月令廣義

小暑一聲雷稻熟做黃梅 此杭州通行諺稻熟或作倒

轉頗驗 按談苑稱小暑雨名黃梅顛倒轉主水

六月雷不鳴螿蟲生 見四時占候

伏裏西北風臘裏船不通 同上引諺主秋稻秕冬冰堅

也又云夏末一陣雨賽過萬斛珠言及時雨絕勝無價

寶也 按輿羣芳譜天譜畧同又按夏至後三庚為初

伏四庚為中伏立秋後初庚為後伏謂之三伏曹植謂

之三旬見初學記陰陽書又魏氏春秋何晏以伏日食

湯餅取巾拭汗面色皎然

秋前生蟲損一莖發一莖秋後生蟲損一莖沒一莖 月

令廣義云月內西南風主蟲傷稻秋前損根可再抽萌

秋後損者不復抽矣引諺云云

六月內逢甲乙丙丁無雨主旱月食亦主旱丙寅丁卯有

雨主米貴虹見及晦日風亦主米貴 見月令廣義

六月防初七月防半 此福州諺也福州六七月間必有

農候雜占一

六月

廿

暴風俗呼為風颳拔木偃禾百果皆空六月多發在初

旬七月多發在中旬發必連三月初起北風轉南風愈

大而止

六月秋要到秋七月秋不到秋謂早稻收穫時也又南風

吹過北有錢糶不得北風吹過南倉下無人擔 見古

占年語

六月必有三時雨田家以為甘澤農人相賀曰喜雨 見

荆楚歲時記

六月有大雨名濯枝雨 見周處風土記



陶朱公書云六月六日晴主收乾稻雨主有秋水又日蝕  
主旱

農候雜占一

六月

茜

七月占

七月朔日虹見主年內米貴 見田家五行

秋霹靂損晚穀 或作秋歷鹿損蕪斛 月令廣義云立

秋日有雷損晚稻農政全書云大抵秋雷多總損禾非

但忌立秋日也

立秋日天氣晴明萬物多不成 見紀歷撮要

三日三石四日四石 紀歷撮要云立秋日有西南風主

田禾倍收引諺云云

立秋日虹見西方萬物皆貴 見田家五行

農候雜占一

七月

葦

立秋後虹見為天收雖大稔亦減分數 見蘇州府志

月內有三卯田禾熟無三卯宜晚麥日月蝕主人灾甲子

雷多暴疾 見農政全書

或問董勛云七月七日為良日飲食不同者何勛曰七月

黍熟七日為陽數所以糜為珍 見北堂書鈔

七月七無洗車八月八無蓼花 同上云七日有兩名洗

車雨主八月有蓼花引諺云云 按荆楚時記云七月

六日為洗車雨七日為灑淚雨稍異

周書時訓解處暑後又五日天地始肅又五日禾乃登按



月令呂氏春秋並作農乃登穀 又國語云處暑之既至蟲蠶之既多

處暑雨不通白露枉相逢 同上又見月令廣義枉相逢

作空用功又引諺云處暑根頭白白露枉來霖 田家

五行云處暑喜雨引諺同枉相逢作枉用功

處暑若還天不雨總然結實也無收 此吳諺見崑新合

志及嘉定縣志

七月十五日為蕎杆生日雨主水 見談苑 田家五行

云十五蕎杆生日雨謂之做蕎生日主撥水稻有雷謂

農候雜占一 七月

共

之打折杆頭擦不成

良田畏七月 見塵史蓋百穀秀實之時正需雨也

立秋坤卦用事晡時西南涼風至黃雲如羣羊宜粟穀

見月令占候圖

十六日雨謂之洗鉢孟主年荒蓋十方大刹每年四月十

六結夏上堂七月十六解夏散堂若雨來年荒歉必停

堂也 見陶朱公書

八月占

八月朔日值白露果穀不實值秋分主物價貴 見歲時

通考

早禾怕北風晚禾怕南風 見農政全書

朔日晴主冬旱 同上又云凡朔日宜晴惟此月朔日宜

雨好種麥 田家五行又云八月初一下一陣旱到來

年五月盡則又一說也

八月一日雨則角田下熟 見談叢角田豆也

白露雨來一路苦一路 農政全書云白露雨為苦雨稻

農候雜占一 八月

共

禾沾之則白颯蔬菜沾之則味苦引諺云云又云白露

前是雨白露後是鬼其時有片雲即雨稻花見日正吐

遇雨即收正吐之時暴雨忽來卒不能收遂致白颯之

患若連朝雨反不為災惟不免擔閣吐秀有皮殼厚之

病耳

三日前雨稻三日後雨草 見樂清縣志白露雨占

白露逢壬便立詹 月令廣義云八月初三至二十三為

詹天雨

入霑有雨出霑晴 蜀語秋分後逢壬謂之入霑十日滿



謂之出露露謂雨多也十日內謂之霑天引諺云云  
按此語又與白露逢壬異而詹字則不如霑字之有意  
宜並存之

八月雨謂之豆花雨 見荆楚歲時記

麥秀風搖稻秀雨澆 月令廣義引諺云云言將秀得雨

則堂肚大穀穗長秀實後得雨則米粒圓收數足

秋分日陰雨來歲吉晴明主無年 同上又云是時西時

西方有白雲起如羣羊為正氣主大有年

秋分秋社同一日低田盡叫屈 同上引諺云云又云秋

農候雜占一 八月 芄

分在社前斗米換斗錢秋分在社後斗米換斗豆

有三卯低田吉無三卯不宜麥 同上 按開元占經引

神農占云八月有三卯麥大善故月令通考云八月有

三卯三庚低田麥稻吉三庚二卯麥宜高田 又杭州

諺云三卯三庚麥出低坑三庚三卯麥出均巧 見田

家五行

秋社無雨莫種田園 見農政全書

八月一日二日三日以準來年正二三月之雨凡月色黃

者其月少雨月色青者其月多雨 同上

八月十一日可卜來年水旱侵晨或隔夜於水邊無風溼  
處作一水測字至晚看之若沒主水露主旱平主小水  
名曰橫港 見田家五行

八月十二日為鹽生日十三日為瀘生日雨則鹽貴 見

嘉定縣志

八月十五晴正月十五看龍燈 此通行諺又云雲蔽中

秋月雨打上元燈 按月令廣義作雲罩中秋月雨打

上元燈謂中秋無月主來年燈時雨又引一則云雨打

上元燈早稻一束草

農候雜占一 八月 芄

八月二十四日為竈君生日若雨主柴荒米貴 見田家

五行

八月二十四日為稻藁日是日雨雖得藁亦腐重九晴則

藁乾 見蘇州府志

八月大無果賣 見田家五行按以大字叶賣南方諺也

十六夜看月色萬里無雲主來年大熟一云十六雲遮月

來年防水沒 見陶朱公書



九月占

九月自一日至九日以日占月遇此日風則此月穀賤

見戎事類占

九月朔日值寒露主冬寒值霜降主歲歉 見文林廣記

及月令廣義

九月朔日風雨主春旱若東風半日不止主米麥貴 見

田家雜占

重陽無雨一冬晴 田家五行云重九晴則冬至元日上

元清明四日皆晴雨則皆雨 或作重陽戌雨一冬晴

農候雜占一

九月

辛

或作重陽霧雨一冬晴又作重陽戌遇一冬晴重陽酉

遇一冬陰

九月一日晴不如九日明九日明不如十三靈 月令

廣義引諺云云 嘉定縣志云九月十三日為稻籬生

日宜晴又云十三晴不如十四靈十四晴釘鞋掛斷鼻

頭繩 按杭州諺亦云九月十三晴釘鞋掛斷繩占書

亦謂是日晴主冬晴柴賤又九月十三晴二句見馮夢

禎快雪堂日記

九日雨米成脯 農政全書引諺云云又云重陽溼漉漉

穰草千錢束

重陽黑洞洞一年好收冬 月令廣義云九月九日是雨

歸路日有雨主來年熟

九月重陽菱母消洋 見吳下田家志

重陽無雨望十三十三無雨一冬乾 同上引諺云云

九月庚辰辛卯日雨主冬穀貴一倍 見文林廣記

九月上卯日北風主來年三七月米大貴東風亦然西北

平平 見田家雜占

九月雨為黃雀雨 見提要錄

農候雜占一

九月

世

重陽占風色卜來年豐歉西北風名范丹口裏風主荒東

北風名石崇口裏風主稔 見陶朱公書



十月占

十月朔日風從東來春糴賤逆此者貴 見齊民要術

十月朔日為靴生日以其日陰晴卜一冬寒燠 見苑署

雜記一云是日晴則一冬晴雨則一冬雨最驗

十月朔日值立冬主災異值小雪有東風春米賤西風春

米貴其日用斗量米若綴在斗底來春米陡貴甚驗

見家塾事親

吳俗以十月初五日為五風生日此日有風則每五日風

雨如期而至終歲皆然謂之五風信 見天中記

農候雜占一

十月

世

賈絮婆子看冬朝無風無雨哭號咷 農政全書云立冬

晴則一冬多晴雨則一冬多雨亦多陰寒引諺云云

十月雷人死用耙推 同上云月內有雷主災疫

立冬值朔日主災異天雨血地出毛大雨則米大貴小雨

則米小貴晦占與朔同 見月令廣義

立冬日東南風為關倉風主來夏米貴 見田家五行

十五日晴主冬暖十六日晴主冬晴 見月令廣義

十月有三卯主糴平無三卯主穀貴 同上

十月癸巳霧赤為兵青為殃 見望氣經

十月十五十八十九二十七日太山府君上天卯時後有

惡風如無風即雨又初八十五二十二日東岳府君朝

玉帝主有大風 見肘後神樞

十月初一日初三日十九日二十日乃冬天會合日主有

惡風 同上

小雪日東風春米賤西風春米貴 見田家五行

立冬之日水始冰又五日地始凍 見周書時訓解 按

易卦通驗立冬不周風至水始冰而符瑞圖云立冬北

方廣莫風至今考淮南王書不周風至後又四十五日

農候雜占一

十月

世

廣莫風乃至符瑞圖說誤也

後漢書烏桓傳其土地宜稌及東牆東牆似蓬草實如稌

子至十月而熟



十一月占

十一月一日得壬主旱二日小旱三日赤旱四日五穀大熟五日小水六日大水七日河決八日海翻九日大熟十日小收十一十二日五穀不成 見田家五行又紀歷撮要引清臺占法亦略同

冬至兩年必晴冬至晴年必雨 農政全書又引諺云乾冬溼年坐了種田又云開熱冬至冷淡年蓋吳人尙冬至欲晴故也 又諺云燥冬至溼年晏溼冬至燥年晏冬至前米價長貧兒受長養冬至後米價落貧兒轉蕭索

農候雜占一

十一月

廿

按紀歷撮要云冬至前若米價長往後必賤落則反貴引諺云云

冬至在月頭當了棉被買牛頭冬至在月尾賣了牛頭買

棉被 見農政全書

冬至日數至元旦五十日者民食足若不滿五十日者一

日減一升有餘日益一升最驗 見淮南術

冬至日子時至平旦觀雲若青雲北起歲豐民安黃雲大

熟黑雲主水白雲主人災無雲主凶前後日雪主來年

饑餒兵革本日雪主有大盜橫行 見陶朱公書

冬至西南百日陰半晴半雨到清明 田家五行引諺云云

南風吹我面有米也不賤北風吹我背無米也不貴 嘉定縣志云十一月十七為彌陀生日忌南風相傳有偈云云極驗

冬至日南風晝至者民皆中於虛風則多病 見京房易占

續漢書禮儀志云冬至鑽木改火 按北堂書鈔稱西域諸國志云天竺十一月十六日為冬至麥秀十二月十

農候雜占一

十一月

廿

六日為臘麥熟

冬至日樹八尺之表日中視其晷晷如度者歲美人和否則歲惡 見易卦通驗

十七彌陀生日西北風主米賤月內雨雪多主冬春米賤有雷主春米貴 見陶朱公書



十二月占

冬至後三戌臘祭百神 續漢書禮儀志云季冬之月星  
回歲終陰陽以交勞農大高臘或云臘者接也新故交  
接也蓋自秦以後臘皆屬十二月

朔日值大寒有虎災值小寒祥瑞來 見月令廣義

上酉日雪主來年旱澇不均 見田家五行

十二月初三日俗呼為拘貓日他月初三晴則主半月之

晴獨此日宜雨 見天中記

立春在殘年主冬暖諺云立春日暖凍殺百鳥卵 見陶

農候雜占一

其

朱公書

江湖間人常於歲除汲江水秤之至元日又秤重則主大

水 見塵史

除夕可以秤水取長流水秤其輕重元旦又換取新水秤

之以較兩年之高下 見田家五行

臘鼓鳴春草生 荆楚歲時記十二月八日為臘日引諺

語云云

除夕占風東北為上諺云今夜東北來年大熟東南風主

來年水大又除夕燒盆爆竹與照田蠶看火色同兼看火占

見陶朱公書

農候雜占一

十二月

其



農候雜占卷二

福州梁章鉅撰

男恭辰校刊

閏占



閏者陽之餘 見白虎通 按春秋元命苞夫閏正時以作事厚民生之道

閏所以正中朔也 見漢書律歷志

三年長一寸雷驚縮一寸 七修類稿辨證類諸木中黃

楊為難長按埤雅云黃楊木性堅俗言歲長一寸閏年

倒退一寸亦不盡然東坡詩云園中草木應無數只

農候雜占十一

閏

十

有黃楊厄閏年按本草云今試之但閏年不長耳

梧桐可知日月正閏生十二葉一邊有六葉自下數一葉

為一月至上共十二葉有閏則十三葉視葉小者即知

閏何月也 見李昉太平御覽遁甲經

堯時有草生階每月朔生一莢月半則生十五莢十六日

後日落一莢月晦而盡若月小餘一莢每以是占歷名

曰莢莢又曰瑞草 見帝王世紀 按此或定閏之所

由來歟唐元稹數莢詩辨時常有素數閏或餘青

蓮曰芙渠其根曰藕其行根如竹行鞭節生一葉一花花

葉相耦故曰藕藕生應月月生一節遇閏則益一節

見廣雅釋

薛實一名慈姑其苗直而葉三角倒銳種之水田一株結

十二實若歲之有閏則有十三實 見蘇軾物類相感

志

張季友閏賦以風以雨兮各得其序日寒日燠兮無悻於

初

農候雜占十二

閏

二



夜占

上八夜弗見參星月半夜弗見紅燈 農政全書上八日  
宜晴主收成此夜若雨元宵亦雨引諺云云 按吳俗  
以正月八日為上八以參星下一歲之水旱逮夜則老  
稚聚觀參星過月西則多旱否則多水又八日為穀以  
此卜元日之晴雨故諺云云 見蘇州府志

吳農率以正月十五夜月明時立一尺五寸之表于地於  
其夜子正一刻候之以驗水旱大抵據表之長而中分  
之為七寸半者二若影適及七寸半為中正則是歲雨

農候雜占二

夜

三

暘以時五穀豐稔又以兩七寸半各十分之如影在七  
寸半以下為不及不及則是歲主旱每短七分半則旱  
至一分又短則旱之分數亦如之影在七寸半以上為  
太過過則主水每長七分半則水漲一分又長則水之  
分數亦如之 見負暄野錄

二月十二夜宜晴蓋二月最怕夜雨若此夜晴雖雨多亦  
無妨越人云二月內得十二個夜晴則一年內晴雨調  
勻又諺云十夜以上雨低田盡叫苦 見歲時通考  
一夜春霜三日雨三夜春霜九日晴 田家五行云驚蟄

多霜主旱是月宜連夜霜

二麥不怕神共鬼只怕四月八夜雨 農政全書云立夏  
夜雨多損麥蓋麥花夜吐雨多損花引諺云云 按田  
家五行云八日晝雨主豐熟果實少大抵北方麥晝花  
忌晝雨南方麥夜花忌夜雨

日暖夜中寒東海水也乾 同上言四月夜涼主少水引  
諺云云按此早年通行諺

十月雷鳴所當之鄉骸骨盈野入夜尤甚 見田家五行  
冬至日南風為虛風舊傳入夜半發者其民皆卧而弗犯

農候雜占二

夜

四

故其歲民得少病夜發而透至晝者民則中于虛風故  
多病 見京房易占

除夜東北風主五禾大熟 見紀歷撮要

除夜犬不吠新年無癘疫除夜犬惡嚙新年多火盜 月  
令廣義引諺云云

雨打五更日曬水坑 農政全書云五更有雨次日必晴  
甚驗引諺云云 按吾閩亦有雨打五更頭行人不用  
愁之說極驗惟一連至天明則不驗故又有雨怕落天  
明之語



田家五行引諺云半夜五更西天明拔樹枝又云日晚風和明朝再多又風自日中起者必善夜間起者必毒日內息者亦和夜半息者必大凍

一夜起雷三日雨 見樂清縣志引東州人諺云云言雷自夜起必連日陰雨也吳諺亦云夜雷三日雨

農政全書云夏秋之間夜晴而見遠電俗謂之熟閃在南主久晴在北主便雨引諺云云又云北閃俗謂之北辰閃主雨立至諺云北閃三夜無雨大怪言必有大風雨也 又見臺笠須知

農候雜占二

夜

五

一個星保夜晴 同上引諺云云此言雨後陰久但見一二明星此夜可晴

天下太平夜雨日晴 見田家五行言不妨農也

明星照爛地來朝依舊雨 同上言久雨天正當昏黑卒

然雲開便見滿天星斗豈但明日不晴當夜即恐雨至

若夜半後漸漸雲開雨止星月朗然則又主晴無疑也

按西溪叢話亦引諺云乾星照溼土來日依舊雨又按

王建詩照泥星出依然黑陸放翁詩夜夜溼星占雨候

僧善珍詩照泥星復雨皆用此諺

氣占

正月朔旦四面有黃氣其歲大豐有青氣雜黃主螟蟲赤氣大旱黑氣大水 見物理論按黃帝用事土氣均和

四方大熟

河有雲氣狀如船若一匹布維河不出十日大雨 見天文要集

文要集

斗旁有氣往往而黑狀如禽獸大如皮席不出三日必雨

同上

暴有黑雲氣如船發于日下當即雨 見京房易飛候

農候雜占二

氣

六

凡氣欲出似甑上氣勃勃上升氣積為霧霧為陰陰氣結為虹霓暈珥之屬 見隋書

六月三日有霧則歲大熟 見望氣經按六月亦作七月

地氣發天不應曰霧 見爾雅

蜺日旁氣也妻乘夫則見之 見京房易占 又按楊慎

總錄引諺云日出雨落公姥相撲謂陰陽之氣不和當

時必有虹也

十一月一陽爻初起至此始徹陰氣出地方盡寒氣迸在

上寒氣之逆極故謂大寒 見三禮義宗



十一月中遇東南風謂之歲露有大毒若饑感其氣開年  
著腹疾 見臺笠須知

夏至日中赤氣出直雜正氣出右萬物半死出左赤地干  
里 見易通卦驗

保章氏以五雲之物辨吉凶水旱豐荒之祲象 周禮註

云雲氣青為蟲氣白為喪氣赤為兵荒氣黑為水氣黃  
為豐年

埤雅水氣在天為雲水象在天為漢又詩雲漢箋天河水  
氣也精光轉運于天按天官書漢者金之精氣又漢者

農候雜占二

氣

七

金之散氣其本曰水漢星多則多水少則旱故曰河漢  
者水之氣

天氣蒸溽溼氣蒸騰望遠氣模糊將有雨 見謝厚菴仰

觀錄

天低氣昏遊氣迷漫雲氣四塞者雨徵也 見同上

雷者太陽之激氣也正月陽氣動故始雷五月陽氣盛故

雷迅秋冬陽氣衰故雷潛 見王充論衡

白氣掩北斗並日月廣密者大風惡雨之象每月初一日  
看北斗間有白氣潤澤主本月多風雨每月交節氣日

早晨有丹霞之氣主節內風雨順時 見陶朱公書  
曉看東方有五色氣如錦過西者當日風雨如雲霧氣至  
中天而止者應三日後雨日沒時看五色氣自西而東  
者亦然 同上

農候雜占二

氣

八



寒熱占

春寒多雨水 農政全書云春月宜和煖而反寒必多雨  
引諺云云又田家五行志云元宵前後必有料峭之風  
謂之元宵風故春寒

驚蟄不凍蟲寒到五月中 見沅湘農諺

清明斷雪穀雨斷霜 見吳下田家志言天氣之常可漸  
暖也

上已有霜三月冷 見月令廣義

四月麥秀寒五月溫和暖 見吳下田家志方言

農候雜占

寒熱

九

四月八凍殺鴨 明詩綜引黔中諺

黃梅寒并底乾 見月令廣義謂立夏不宜熱熱則有暴

水也

清明穀雨寒死老鼠小滿立夏寒死老郎爺 此閩諺謂

四月以前多見寒也

未喫端午糗寒衣未可送 見吳下田家志 又陸務觀

五月十日曉寒詩短褐竟未送自註引此諺作布襖未

可送俗謂典質曰送也

土候地中寒溫以宜 見李庚西都賦

夏至有雷三伏冷 湧幢小品引俗諺又作夏至有風三  
伏熱又感精符作夏至酉逢三伏熱

六月六曬得雞蛋熟 見古占年語謂六月宜熱于田有  
益也

黍谷

別錄云燕有谷寒不生五穀鄒衍吹律而氣暖穀生因名  
黍谷

雨下便寒晴便熱不論春夏與秋冬 嶺外問答云桂林  
氣候與江浙相似再南數十里便異冬月久晴不離葛

衣紈扇夏月苦雨則須襲被重裘大抵早溫晝熱晚涼

農候雜占

寒熱

六

夜寒一日而四時之氣備

六月不熟五穀不結 農政全書引諺云云又云六月蓋

夾被田裏不生米言天氣涼則雨多水大沒田也按明

詩綜亦用此諺

熱極生風 此通行諺

六月蓋夾被田裏無張屁 玉芝堂談薈引諺

早立秋暮颼颼夜立秋熱到頭 此通行諺頗不爽熱到

頭一作熱不休此于一日之早晚辨立秋也 按田家

五行云六月秋便罷休七月秋熱到頭此于兩月之間



分立秋之早晚同一義也

過了七月半人似鐵羅漢 見古占年語謂酷暑已退可

望秋收農人有恃也

田怕秋乾人怕老窮 月令廣義引諺云云言秋中畏旱

早則必熱秋熱則傷稻也 按通俗編亦云田怕秋旱

人怕老貧

踏梯摘茄子把扇吃餛飩 嶺南地暖草萊經冬不衰故

蔬圃之中栽茄者宿根二三年漸長枝幹乃成大樹每

熟時梯樹摘之又其俗入冬好食餛飩往往稍熱食須

農候雜占二

寒熱

十一

用扇故俗語云云 見羣居解頤

十月十六日為寒婆生日晴主冬暖 農政全書云此說

得之崇德舉人徐伯和言彼處客旅遠出專看此日若

晴暖則不必多備衣服極有驗也

一日赤膊三日頭縮 同上言十二月謂之大禁月忽有

一日稍暖即是大寒將至故諺又云大寒須守火無事

不出門又云臘月廿四五錐刀不出土按田家五行志

赤作脫頭縮作齷齪

大熱無過未申大寒無過丑寅 見田家五行志

火中寒暑乃退 見左傳

兩春夾一冬無被暖烘烘 農政全書云立春在殘年主

冬暖引諺云云 月令廣義又作兩春夾一冬牛欄九

个空傳家寶又作一年兩頭春餓死經紀人

夏至未來莫道熱冬至未來莫道寒 豹隱紀談引鄉語

云云土俗以二至後九日為寒燠之候也

夏至後 一九至二九扇子不離手 按通俗編 三九二十

七吃茶如蜜汁 按通俗編作 四九三十六爭向路頭宿

按吳下田家志 五九四十五樹頭秋葉舞 按田家五行

農候雜占二

寒熱

十一

同秋 六九五十四乘涼不入寺 按吳下田家志 七九六

作揪 十三夜眠尋被單 按田家五行志 八九七十二被單添

爽被 按吳下田家志 九九八十一家家打灰擊 按聖博

冬至後 一九至二九相喚不出手 按委巷叢談 三九二

十七離頭吹筆簾 按帝城景物略作簾 四九三十六夜

眠如路宿 按帝城景物略今諺路 五九四十五太陽

開門戶 按通俗編作 六九五十四貧兒爭意氣 按帝城

作口中 七九六十三布衲兩颺颺 按田家五行志 八九

七十二猫狗尋陰地 按吳下田家志委巷叢談 九九八



十一犁爬一齊出按田家五行志爬作耙

四時皆是夏一雨便成秋 海南地多暖少寒木葉冬夏

常青然彫謝則寓於四時不似中土之必在冬也四時

晴冽穿單衣陰晦須挾纊 見海槎餘錄

冬至極低天運近南故日去人遠斗去人近北天氣至故

寒冽也夏至極起天運近北故斗去人遠日去人近南

天氣至故蒸熱也 見姚信昕天論

冬寒而數日忽暖者雪候也冷而羣鳥飛者亦雪候 見

仰觀錄

農候雜占二

寒熱

三

冬雨必暖夏雨必涼 見葛洪西京雜記

水占

汾水宜麻濟水宜麥河水宜菽雒水宜禾渭水宜黍江水

宜稻 淮南子云稻生於水而不能生於湍瀨之流

水而生青龍天公又作變 農政全書云才陽生龍青主

有風雨引諺云云

正月上旬稱水可卜一年水旱初一起用一瓦瓶每朝取

之重則雨多輕則雨少初一日占正月初二日占二月

餘仿此 見陶朱公書

水底生青苔卒逢暴水來 田家雜占云水底生苔主有

農候雜占二

水

三

暴水引諺云云

大水無過一時周 同上云此是吳中太湖東南之常事

凡初冬大西北風湖水泛起吳江人家俱浸水中風息

復平謂之翻湖水引諺云云

水邊經行聞得水有香氣主雨水驟至極驗或聞水腥氣

亦然 同上

河內浸成包稻種既沒復浮主有水 同上

十月水過灘大小麥一定灘 樂清縣志云十月水則來

歲麥歉引諺云云



一點雨似一個釘落到明朝也不晴一點雨似一個泡落到明朝未得了 農政全書引諺云云言雨著水面上若起釘或有浮泡主卒未晴

冬至前後瀉水不走 吳下田家志引方言

四川嘉定州有金燈山山趾有淵每歲人日太守于此脩

油卜故事謂以油灑水面觀其紋占一歲豐歉

洛陽婦女每於三月以薺花點油祝而灑之水中若成龍

鳳花卉之狀則歲豐人吉謂之油花占 見圖經

四川通志篆水在廣安州其年豐水紋宛成篆籀文人羣

農候雜占二

水

五

見以之為占云

新喻州有水湍沸湧白沙如米兩岸堆積無窮呼為米沙

以之候歲若一岸偏饒則其方必豐收 見王孚安成

記

新昌水有一沙堆在縣東北形如覆船每年豐稔水沙堆

積不動若沙移向岸則其年儉 見劉澄之鄱陽記

史記趙中大夫白公復穿渠引涇水首起谷口尾入櫟陽

溉田四千餘頃名之曰白渠人歌曰鄭國在前白渠起

後舉插為雲決渠為雨涇水一石其泥數斗且溉且糞

長我禾黍衣食京師億萬之口

魏史起為鄴令引漳水灌鄴田河內人歌曰引漳水灌鄴

旁千古斥鹵生稻梁 見文獻通考

史記云水工鄭國鑿涇水自中山西郊匏口為渠並北出

東注洛三百餘里以溉田收皆畝一鍾于是關中為沃

野

杜家溝在成都府資縣池水一泓澄徹清冷下即龍泉祠

將雨雲生竅穴霧彌空谷 見成都志

陶朱公書云地面溼并出水珠如汗主暴雨柱礫水流亦

農候雜占二

水

六

然得西北風解散則無雨

重則水大輕則水小 范致能岳陽風土記云傍湘之民

歲暮取江水一斗歲旦取江水一斗較其輕重則知其

年水勢高下按此與除夕占同



火占

火耕水耨 見前漢成帝紀

田祖有神秉畀炎火 見詩小雅

燒雍行水利以殺草如以熱湯可以糞田疇可以美土疆

見禮月令

火日多雨 七修類稿云納音雖火日其實得一數則天

一己生水故火日多雨

上火不落下火滴沍 見崔實農家諺言丙日不雨丁日

必雨也滴沍雨聲

農候雜占二

火

七

火流星必定晴 田家五行志久陰天息燈燈煤如炭紅

良久不過明日喜晴故諺又云久晴後火煤便滅主來

日雨

大火中則種黍菽 淮南子術注 大火東方蒼龍之宿

又按火大星也

扶南東有火山國其山雖經霖雨火常燃山中有鼠時出

山邊求食人捕得之以毛作布名火浣布可以為衣

見山海經

南方有炎火山四月生火十二月火滅火滅之後草木漸

生枝葉至火然草木葉落如中國寒時也取此木為薪

炊飯燃之不盡其皮可織布服之亦名火浣布 見元

中記

積油萬石則自然生火 見博物志云昔泰始中武庫火

積油所致也

火井沈熒于幽泉 左思蜀都賦注火井在臨邛縣欲出

其火先以家火投之須臾隆隆如雷聲焰出通天光輝

十里以筒接之有光無炭又按火井即鹽井也

槁竹有火弗鑽不燃 見淮南子

農候雜占二

火

六

陸游曰火山其地鋤深則烈燄不妨耕種 見正字通

連渾府遙火山西有井深不見底炎氣上升常若微電以

草爨之則煙生火發故名熒臺 見郡國志

太原郡東有崖山每農田亢旱土人燒山以求雨俗傳崖

山神娶河伯女故河伯見火必降雨救之 見酉陽雜

俎

雍氏殺草夏至日而夷之秋繩而芟之冬至日而耜之若

欲其化也則以火火變之註謂以火燒其所芟雍之草

已而水之則土亦和美 見周禮



積灰知風懸炭識雨 釋贊甯感應類從志注云以榆化  
灰聚置幽室中天若將風則灰皆飛揚秤土炭二物使  
輕重等懸之雨則炭重晴則炭輕

麥金也金玉而生火王而死 見許氏說文

農候雜占二

火

五

山占

山海者財用之寶也田野闢則五穀熟而寶路開 見鹽  
鐵論

豐山著帽豐年之兆 滁州豐山在州面南五里沛豐人  
常居之故名上有漢高祖廟天欲雨常有雲氣發山椒  
若巾帽然州志豐山北為幽谷地污下邃密四周皆山  
昏旭異態東下百餘步為柏子龍坑一名龍潭西北頂  
上有雙燕洞深四五丈能出龍雨故諺云云

農候雜占二

山

千

池如雨則雲起池中若車然故諺云云

射的白米一百射的元米一千 水經注會稽有射的山  
遠望如射侯土人以見之明暗占米價之低昂一百一  
千言價之高下也

胸山戴帽即雨蓋 東原錄海州胸山俗言云云蓋謂雲  
出覆冒其上為雨候也

五蓋雪普米賤如土雪若不均米貴如銀 一統志彬州  
五蓋山於冬至以雪占年按湘中記五蓋山山有五峰  
望之如蓋鄉人每歲以雪占年豐故土語云云



雨未晴看雲靈 肇慶府射木山在陽春縣東南十五里  
巍峩葱鬱為縣治山一名雲靈山雲幕其上則雨立至  
故諺云云 見一統書并潛確類書

鄱陽長壽山形似馬白雲出於鞍中崇朝而雨 見宋永

初山川記

南山瀑布非朝則暮 武功縣太白山甚高上常積雪無  
草木半山有橫雪如瀑布則澍雨人常以為候驗之如  
離畢焉故語云云

廬山戴帽平地安竈廬山繫腰平地安橋 廬山雖號九

農候雜占二

山

廿

屏然其實不甚深山行皆繞大峰之足遠望只一獨山  
然比他山為最高雲繞山腹則雨雲翳山頂則晴故諺  
云云 見吳船錄又按述異記云廬山有康王谷北嶺  
上有一城號為劉城天每欲雨輒聞山有鼓角笳簫之  
聲村人以為候又按廬山記云天將雨則山有白雲或  
冠峰巖或巨中嶺謂之山帶不出三日必雨又云天將  
雨山氣如車馬

襄陽石梁山出雲應驗符合農人候之若白雲起定雨黃  
雲起則風黑雲起則多病 見物類相感志

朝鮮有菴山東一谷名曰高沙天將雨先期而鳴噴出雲  
氣雲入洞則雨出洞則風大鳴則即日有驗小鳴二三  
日乃驗 見朝鮮志

汝南臨汝縣有小山曰崆峒其山洞穴如盎將大雨則白  
犬自穴出田夫以為候亦名玉燭峰 見三水小牘

陶朱公書云凡遠山之色清朗主晴昏暗主雨小山不出  
雲者忽然雲起主非常大雨

農候雜占二

山

廿



海占

海水熱穀不結海水涼穀登場 明詩綜瓊州以海水占

年每海水熱則荒土諺故云

海嘯風雨多 見玉芝堂談薈

海水知天寒 見古詩

十月忌初五海豬要起舞 見測海錄言海風于此日起

也

十一月初八日得壬主海翻 見田家五行

流波山下有然海千里民每汲之以代油秦始皇使人泛

農候雜占

海

三

多艘往山島取仙草舟人不知水性以燭跋投海火大

發遍海延燒傷舟無數自此罕舟行惟於海畔汲用而

已 見溧栗手牘

華亭市有一物如水桶而無底非金石竹木所製未有知

其名與所用者有舩商見之以三百緡易之曰此名海

并能收鹹味海航必載淡水今得此但以大器貯海水

置海井於中就中汲之皆淡水矣 見癸辛雜志

潮占

初一月半午時潮 初五二十夜岸潮天亮白遙遙 下

岸之潮登大汛 乾晴無大汛雨落無小汛 田家五

行志每半月逐日候潮時詩訣云午未未申申寅寅卯

卯辰辰巳巳午午牛月一遭輪夜潮相對起仔細與君

論故諺云云十三二十七名曰水起是為大汛各七日

二十初五名曰下岸是為小汛亦各七日故諺歷云云

凡天道久晴雖當大汛水亦不長若小汛雖雨落亦不

以為意也

農候雜占

潮

三

卯酉之月陰陽之交故潮大于餘月大梁析木河漢之津

也朔望之後天地之變故潮大於餘日日月會于酉曰

大梁會于寅曰析木 見宣昭潮候記

月有盈虛潮有起伏故盈於朔望虛於兩弦息於朏朏消

于朏魄而大小準焉 同上

月之精主水是以月盛而潮大 見抱朴子

潮至八月十五獨大於常潮遠觀若素練橫江混混鹿

聲若雷鼓 見錢唐潮候圖 又按叢語姚寬曰或問

四海潮皆平惟浙江濤至則亘如山岳奮如雷霆其故



何也或云夾岸有山南曰龕北曰赭二山相對謂之海

門岸狹勢逼激而為濤

錢武肅王以潮為田患始築捍海塘在侯潮門外潮水晝

夜衝激版築不就因命強弩數百以射潮頭又禱于胥

山祠既而潮水避錢唐東激西陵遂成隄岸 見五代

史

東海有牛魚狀如牛剝其皮懸之潮至則毛起潮退則毛

伏 見博物志

鱮魚長數千里穴居海底入穴則潮上出則潮下出入有

農候雜占

潮

廿

定故潮長有期 見風土記

瓊海之潮半月東流半月西流 見寰宇記

移風縣有鷄鳴聲清長如吹角潮至則鳴故名潮雞 見

異物記又孫綽望海賦石鷄清響而應潮

候潮草葉間有莢潮至即開退即合 見興化府志

金陵鍾山頭陀寺第一峰有應潮井其泉與江潮盈縮相

應 見地志

桂林聖水巖子時潮上午時潮落 見廣西志

唐書地理志注云福州長樂郡太和七年築立十斗門以

禦潮旱則瀦水雨則洩之盡成良田

樂史太平寰宇記云蠟山在海中潮上半沒潮落方見故

其上多蠟

海上人云蛤蜊文蛤皆一潮生一暈 見姚寬西溪叢語

朱子名臣言行錄云運河失湖水之利遂取給於江湖潮

濁多淤河行闌闌中三年一淘為市井大患公始至浚

二河以茅山一河受江潮以鹽橋一河受湖水復造堰

閘以為潮水蓄洩之限然後潮不入市 按公即蘇軾

也

農候雜占

潮

廿



石占

五嶽皆觸石而出雲不崇朝而雨 見尚書大傳

臨賀有石方二丈有磨刀斧迹春秋常明淨秋冬則苔穢

名雷公磨石 見孟奧北征記

俱山縣有一山獨立峻絕西北有石穴以燭行百步許有

大石相去丈許俗名一為陰石一為陽石每水旱為災

鞭陰石則雨鞭陽石則晴 見荊州記

萍鄉西城津有玉女岡天欲雨輒先涌五色氣于石間俗

稱玉女披衣 見王采安成記

農候雜占二 石 七

零陵山有石燕雨即飛止還為石 見湘州記

荊州永豐縣東鄉有卧石長九尺六寸其形似人而通體

青黃隱起田若遇旱眾農舉而祭之小舉小雨大舉大

雨 見西陽雜俎

武昌城西有石鼓山山上有三石鼓鼓鳴則雨至 見武

昌志

蘇頲有一錦紋花石鑲為筆架置於席間每天欲雨即津

如汗逡巡而雨農人望雨者每就此為候 見王仁裕

開天遺事

鬱林郡有大石牛歲旱殺牛取血和泥泥石牛背則天雨

去泥即晴 見廣州記

臨封縣西石龍巖中有長石如龍歲旱洗之即雨至 見

一統志

吳興故彰縣有梅溪山山根直豎一石高可百餘丈四面

陡絕其上有盤石員如車蓋恆轉如磨聲若風雨土人

號為石磨轉駛則年豐遲則年儉農人每以為候 見

續齊諧記

南康記覆笥山平湖中有石雁浮水面每至炎氣代序則

農候雜占二 石 其

飛翔若知感候又漢陽記廬山頂上有池中列三石雁

每霜降則飛

汶山有鹽石煎之得鹽 見華陽國志

臨川記縣中石廩其中可容千斛廩口暗中有收放開則

則歲豐閉則歲歉



井占

鬱林郡有古井名曰司命井半甘半淡潛通江海冬夏常盈周給闔境其水若竭卽有荒歉之災每以爲候 見

廣州記

聖井岡在臨城東北井四時不竭每遇田旱禱雨立應

見南昌志

夏至是日浚井改水 見續漢書 按春秋考異郵曰夏

至井水躍故于是日改水

隴中乏鹽惟天水一井汲之可煮爲鹽 見十六國春秋

農候雜占二

井

芄

藍田縣玉案山有井水在井中常作冰雖夏不釋長安不

藏冰于此取之 見輿地記

藝文類聚稱養生要術十二月臘夜持椒卧井旁無與人

言內椒井中可除溫病甚驗

凡欲穿井于夜氣清明時置水數盆于地看何盆星光最

大而明其下定有泉源 見玉厯

廬陵城中有一井分二色水或青或黃黃者若灰汁取作

糜粥皆作金色每以濟饑土人名灰汁爲金因名金井

見廬陵異物志

衛有一夫負缶入井出而灌田終日竟一區鄧皙過下車

教之曰有機重後輕前命曰桔槔終日溉田百區不倦

見說苑

青州刺史張士平中年夫婦皆瞽一日遇書生爲開井一

眼汲新泉洗之目均如初因留其說以救世其要曰子

午之年五月酉戌十一月卯辰爲吉丑未之年六月戊

亥十二月辰巳爲吉寅申之年七月亥子正月巳午爲

吉卯酉之年八月子丑二月午未爲吉辰戌之年九月

未申三月丑寅爲吉巳亥之年十月申酉四月寅卯爲

農候雜占二

井

辛

吉按其方位年月日時鑿井卽爲福地土平拜受訖書

生轉瞬失去蓋太白星官也 見神仙感遇傳

穿井多有毒氣五月五日以雞毛試投井毛直下者無毒

若迴旋不可食 見葛仙翁傳



冰占

春無冰梓慎曰今茲宋鄭其饑乎歲在星紀而淫於元枵以有時災陰不堪陽咤龍宋鄭之星也宋鄭必饑元枵虛中也枵耗名臣虛民耗不饑何為見左傳光和六年冬東海東萊郡中冰厚尺餘冬大有年見後漢書

冰者兵之象見公羊成十六年傳

冰方盛水澤腹堅令告民出五種見禮記

冰結後水落主來年旱冰結後水漲名上水冰若堅厚主

農候雜占二

冰

世

來年大水見農政全書

冰泮而農桑起見家語

東海員嶠山有冰蠶長七寸有鱗角以雪覆之始為繭色

五采織為文錦入水不濡入火不燎見拾遺記

見一葉之落知歲將暮觀瓶中之冰知天下之寒見淮

南子

景公伐魯得東門無澤問曰魯年穀何如對曰陰不凝陽

冰厚五寸者寒溫節也寒溫節則政平政平則年穀熟

請禮魯以息怨見晏子

北人驗時以天明三星入地為冰河之候正德丙寅冬至

在十一月二十八日都下寒最遲而河冰亦遲凍是月

望日與諸吉士早朝共試觀之黎明三星正入地而河

冰亦適合云見金臺記開

二月二日見冰主旱見陶朱公書

農候雜占二

冰

世



天占

神農之時天雨粟神農耕而種之 見周書

力田不如逢年 見史記

天乃雨反風禾則盡起 見書金縢

椹釐釐種黍時 凡黍稷三月上旬種時為上時四月上

旬為中時五月下旬為下時夏種黍稷與植穀同時非

夏者大率以椹赤為候故諺云云 見齊民要術

夏至後不沒狗 但雨多沒橐駝 五月及澤父子不相

借 凡種麻夏至前十日為上時至日為中時至後十

農候雜占上

天

世

日為下時孫注云麥黃種麻麻黃種麥均良候也諺云

云者言及澤急也夏至後則匪惟淺短皮亦輕薄此亦

趨時不可失也父子之間尚不相假借極言天時之可

貴耳 同上

五月鋒八月耩 見楊慎古今諺按鋒鋤也耩壅苗根

五月穰種八月犁種畝收十倍 見齊民要術

頭有二毛好種桃立不踰膝好種橘 果中易生者莫如

桃而結實遲者莫如橘諺云云者言桃易待橘難待須

及時為之也 見曲洧舊聞

寒食過了無時節娘養花蠶即種田 見吳下田家志方

言 上旬種者全收中旬中收下旬下收 見齊民要術又引

禱陰陽書曰禾生于寅壯于丁午長于丙老于戌死于

申惡于壬癸忌于乙丑凡種五穀以生長壯者多實老

惡死日種者收薄以忌日種者敗傷又用成收滿平日

為佳又引汜勝之書曰小豆忌卯稻麻忌辰禾忌丙黍

忌丑秫忌寅未小麥忌戌大麥忌子大豆忌申卯凡九

穀各有忌日種之不避其忌則多傷敗

農候雜占下

天

苗

十月無工只有梳頭喫飯工 吳下田家志言天漸短而

時可貴也

社後種麥爭回耬社前種麥爭回牛 士農必用引農語

云云言奪時之急也

雨師好黔風伯好溟 龍洞田皆石底上惟寸土五日不

雨則苗枯稿諺云云者言無五日不雨也雨師豈真有

所好哉良由彼蒼愛人之至惟恐禾荒民饑耳又云大

理有風花雪月四景下關風上關花蒼山雪洱海月今

花斬伐無種風則處處有之下關稍盛耳自九月起至



次年五月無日不排山倒嶽聲如嘶吼惟黎明稍息辰刻復起過下關橋必下蓋整冠否則飛颺而去矣下關南望萬里壁立一水中通其曲折處即風穴故雖晴和日此處仍大風不息豈風雨果有所好哉蓋滇西瘴氣特甚有風則散亦上天愛人之至故生風穴於其間耳要開吳淞江除是海龍王 湧幢小品吳淞江久涇童謠云云均謂工決難成後巡撫海忠介倡議開濬而董其事者則推官龍宗武同知王成樂也其言始驗當時累月不雨工故易集是貴天時焉按二申野錄所載除是

農候雜占二

天

世

作須是憶余於道光七年在蘇撫任內留心水利以吳淞江涇塞多年 奏請籌款挑濬適值累月不雨半年竣事至今賴之雖曰人事豈非天時哉次年 奏入以挑濬吳淞江議敘加一級前塵昨夢回首廿年附記於此

地占

周公時天下太平邱陵高下皆熟 見鹽鐵論

一季種田三季收稻 三佛齊西北濱海舶入淡港入彭

家裏舍易小舟入港達其國土沃人稠地宜稼穡諺云

云言收穫廣也 見瀛涯勝覽

三月榆莢雨時高地疆土可種秣 見汜勝之書

雄田 交阯田最為高腴舊有君曰雄王其佐曰雄侯其

田亦曰雄田 見番禺雜記

溼耕澤耨不如歸去 齊民要術耕田篇凡耕高下田不

農候雜占三

地

共

問春秋不須燥溼得所為佳若水旱不調甯燥不溼孫

注云燥雖耕塊一經得雨地則粉解溼耕堅塔數年不

佳諺云云者言其不審土宜而終于無益也

屏水插秧乘船割稻 譚苑醍醐卷五周禮三農有兩訓

先鄭云山農澤農平地農也後鄭云原與隰及平地余

謂先鄭之說為是山農南方之刀耕火種巴蜀之雷鳴

田是澤農廣東之葑田雲南之海鏡是即諺云云者也

若原隰平地只可言中原不可該邊甸也

坐賈行商不如開荒 荆川稗編王盤農書今漢河淮穎



率創開荒地當年多種脂麻等有病收致富者如舊稻  
陸內開畢便撒稻種直至成熟不須薅拔緣新開地內  
草根死淨無荒可生更年年揀剔別無稗莠所收常倍  
于熟田蓋曠間既久地方芒足也諺云云言其獲利多  
也

十年九不收一收勝十秋 武定府聶家窪在商河縣西  
舊治縣界有七十二窪遇豐大收遇潦則一苗不遺故  
諺云云

嬾漢種蕎麥嬾婦種菜豆 羣芳譜穀譜耕蕎麥地若耕  
農候雜占二 地 芒

二遍只耘一遍言不論地之瘠薄亦可種也諺又云種  
菜豆地不宜肥而宜瘦

東路檳榔西路米糧 明詩綜瓊州東界地瘠雖以羊骨  
壅田終鮮獲腴壤多在西故諺云云 元黃鎮成詩土  
薄良苗稀稊稗日以長言土薄則苗少而莠多也

高田種小麥終久不成穗 見羣芳譜按爾雅翼古稱高  
田宜黍稷下田宜稻麥小麥例須下田故古歌亦云云  
上鄉熟不抵下鄉一鍋粥 論浙西閉糶狀本路惟蘇湖  
常秀等州出米浩瀚常飽數路漕輸京師自杭陸以東

衢婺等州所產微薄不了本莊所食諺云云蓋全仰蘇  
秀等州來路以足官民之用 見東坡集

蘇常熟天下足 吳都文粹 常州犇牛圖記 方朝廷在故

都時實仰東南財賦而吳中又為東南根柢語云云蓋  
謂此間尤為國用所仰遲速豐耗天下休戚在焉 見

渭南文集又按大學衍義補邱濬論國用臣按東南財  
賦之淵藪也韓愈謂賦出天下而江南居十九以今觀  
之浙東西又居江南十九而蘇松常嘉湖又居兩浙十

九也考洪武中天下夏稅稅糧以石計者總二千九百

農候雜占二 地 芒

四十三萬餘而浙江布政使司二百七十五萬二千餘  
蘇州府二百八十萬九千餘松江府一百二十萬九千  
餘常州府五十五萬二千餘是則一藩三府之地其民  
租比天下為重其糧額比天下為多竊以蘇州一府計  
之以準其餘蘇州一府七縣其墾田九萬六千五百六  
頃而居天下八百四十九萬六千餘頃田數之中竟出  
二百八十萬九千石稅于天下二千九百四十三萬額  
內其科徵之重如此故諺又云蘇松熟天下足考渭南  
文集松作常蓋宋時松江屬秀州也



湖廣熟天下足 湖廣古荊州地江漢若帶衡荆作枕洞庭雲夢爲池中國之地四通八達莫楚若也楚固澤國耕稼甚饒一歲再獲柴桑多仰給焉諺云云者言土地廣沃而長江轉輸便易非他省比也 見地圖綜要湖廣總論

姜思度有巧思知溝洫之利所在必發眾穿鑿先是太史令傅孝忠善占星時人語曰傅孝忠兩眼看天姜師度一心穿地 見唐書

夏早修倉秋旱離鄉 浙西地卑積水春夏厭雨故諺云農候雜占二 地 芑

云若浙東地高燥過雨卽乾得雨卽耕然常患少耳

見後山叢談

荊州記城南六里有溫泉下數十畝十二月下種三月便登一年可三收

紹興五年江東帥臣李光言閩越之境皆有湖陂湖高于田田高於江海旱則放湖溉田澇則決田水入海故無水旱之災 見宋食貨志

人占

最喜立春晴一日農夫耕田不費力 見沅湘農諺言田于此日最要緊好著力也

子欲富欲黃金覆 麥生黃色傷於太稠稠者鋤而稀之秋鋤以棘柴糞之以壅麥根至春凍解轉柴曳之突絕其乾黃頂麥生復鋤之到榆莢時注雨止候土白背復鋤似此不惜力則收必倍 見齊民要術

土之生五穀也人善治之則畝數益一歲而再獲之 見荀子

農候雜占二 人 卑

智如禹湯不如常耕 齊民要術序自天子至庶人四肢不勤思慮不周而事治求贍者未之間也神農倉頡聖人也其於事也有所不能矣故趙過始於牛耕實勝耒耜之利蔡倫立意造紙豈方縑牘之煩且耿壽昌之常平倉桑宏羊之均輸法益國利民不朽之術也故諺云云樊遲請學稼孔子答曰吾不如老農聖賢有所未達而況于凡庸者乎書云不昏作勞不服田畝越其罔有黍稷信然

長老種芝麻此事差又差 按七修類稿事物類種芝麻



必夫婦同下種收時倍多否則結稀且不實也諺云云者以僧無婦言雖用力而不得其人耳

一年之計莫如種穀十年之計莫如樹木 齊民要術序  
天子親耕皇后親蠶況夫田父而懷窳惰乎李衡於武陵龍陽汎洲上作宅種橘千樹臨卒勅兒曰吾州里有千頭木奴歲上一匹絹亦足用矣吳末甘橘成歲得絹數千疋恆稱太史公所謂江陵千樹橘與千戶侯等者也樊重欲作器物先種梓漆時人嗤之然積以歲月皆得其用向之笑之者咸求假焉此人功之不可已也

農候雜占二

人

聖

鋤頭三尺澤 凡種麻地須耕五六遍倍蓋之以夏至前十日下子又鋤兩遍仍須用意抽拔細弱不堪留者即去卻一切但依此法除蟲災外雖小旱不至損何者緣蓋磨數多故也又鋤耨不斷其時故諺云云古人云耕鋤不以水旱息功必獲豐年之收 見齊民要術雜說  
糞田勝如買田 凡農圃之家務要計置糞壤須用一人一牛或驢駕雙輪小車諸處搬運積糞日久積少成多施之種藝稼穡倍收歲有增羨此人工之上計也夫掃除之隈腐朽之物人視之而輕忽田得之為膏腴惟勤

於力田者知之誠以糞非貴重到處可立致所貴惜糞如惜金變惡為美種少收多故諺云云 見荆川稗篇

王盤農書

北人水旱聽命於天 黃河之為中州患固矣然而有利存焉人自棄之耳使近河之民效南方水車之製而又分區築港可通百里之遠則人力正可為利也或仿古井田之制每田百畝四隅及中各穿一井每井可灌田二十畝四圍築以長溝深濶各丈餘旱則掣井之水以灌田潦則放田之水以入溝無非盡力乎溝洫耳且穿

農候雜占二

人

聖

田築溝之費可按畝科派從此一勞永逸不但免害即以興利隨時用力不誠足恃哉 見天下郡國利病書引諺云云  
荷鋤待雨不如決渚 見天祿閣外史言勿貪天功而廢人力也  
農勤於胡女勤於宵宵必顧杼朝必顧雨 同上言得時無怠也  
收麥如救火 羣芳譜大抵農家之忙無過蠶麥若遷延從事秋苗亦悞鋤治言人力之不可緩也



麻耘地豆耘花 種樹書種諸豆子油大麻等若不及時  
去草必為草所蠹耗雖結實亦不多諺云云者麻須初  
生時耘豆雖開花亦可耘言須相緩急以施力也  
八月初一雁門開懶婦催將刀尺裁 見吳下田家志  
近家無瘦地遙田不富人 農書居處篇引諺云云言民  
去田近色色利便可施力以致富也

農候雜占二

人

畢

農候雜占卷三

福州梁章鉅撰

男恭辰校刊

晴雨

春雨乙卯夏糴貴夏雨丁卯秋糴貴秋雨辛卯冬糴貴冬  
雨癸卯春糴貴 開元占經引黃帝要經

春雨甲子赤地千里夏雨甲子乘船入市秋雨甲子禾頭  
生耳冬雨甲子牛羊凍死 此見朝野僉載其來最古  
其占亦最準赤地千里或作麥爛蠶死牛羊凍死或作  
雪飛千里 田家五行云赤地或作尺地言行者苦雨

農候雜占三

晴雨

尺地若千里也然則麥爛蠶死亦或作雨占歟 又云  
一說夏雨甲子主秋旱四十日蓋取久陰之後必有久  
晴諺云半年雨落半年晴亦此理也往年夏月忽值甲  
子日雨正以妨農為憂老農曰喜遇雙日是雌甲子雖  
雨無妨後果少雨因考歲時雜占注云甲子值雙日多  
驗雙日少驗乃知老農之言有稽也迨至秋大收穫  
驟雨不終朝迅雷不終日又望雨看天光望雪看天黃  
並見月令廣義 按田家五行志引道德經亦云驟雨  
不終日故又有快雨快晴之語



雨住午下無數 田家五行志久雨後若午前少住午後雨必多引諺如此

春壬子雨人無食夏壬子雨牛無食秋壬子雨魚無食冬壬子雨鳥無食一云壬子雨更須看甲寅日若晴謂之拘得過則不妨一說壬子雨丁丑晴則陰晴相半二日俱晴六十日內少雨二日俱雨六十日內多雨 見田家五行故諺又有春雨壬子秧爛蠶死云云

春丙寅光無水下秧夏丙寅光曬殺秧娘秋丙寅光乾曬入倉冬丙寅光無雪無霜 此延建間土諺光謂晴明

農候雜占三

晴雨

二

謂丙寅日無雨即成旱象也

春甲申雨主米貴秋甲申雨稻禾吐芽亦主穀貴 見道

山紀聞

冬雨是麥命春雨是麥病 樂清縣志引諺

甲午旬中無燥土 田家五行引諺 按吳下方言午作

子

甲雨乙拘 同上又云甲日雨乙日晴乙日雨直到庚又

云庚辛自拘寅午不同又云久晴逢戊雨久雨望庚晴

按吳下方言云甲子日雨乙酉晴乙日雨直到庚申

雨打六壬頭低田便罷休 同上又引諺云壬子是哥哥爭奈甲寅何謂甲寅可望晴也按農田餘話云世俗占候雨晴惟甲子壬子甲申甲寅四日最可憑

甲申猶自可乙酉怕殺我 田家五行云言申日雨尚庶幾酉日雨主久雨閩中見四時甲申日雨則富家閉糶價必踊貴也

初一下雨初二晴初二下雨不得晴 此通行諺或曰初三雨過月半或曰初二雨上半月皆雨十六日雨下半

月皆雨頗有驗 田家五行亦云朔日晴主月內晴

農候雜占三

晴雨

三

日出早雨日出晏晴 農政全書載老農云言久陰之餘夜雨連旦正當天明之際雲忽一掃而捲即日光出所以言早少刻必雨言晏者日出之後雲晏開也是日必晴非日出真有早晏也

雲籠日雨不止 見田家五行

開門落雨喫飯晴 此嘉湖俗諺謂春間清晨雨則午刻

必晴也

閉門雨開門晴 田家五行云晏雨難晴俗謂之黃昏雨

引諺云云



十日晴不厭一日雨便厭 同上凡雨喜少惡多

十日雨連連高山也是田 見明詩綜載廣信府田家諺

按辰州田家諺亦云云

大小漏天在雅州西北山谷高沈深晦多雨又黎縣多風

俗謂黎風雅雨 見宋任弁梁益記

日頭暎晝大雨即到 此福州諺故晝與到叶韻晝謂當

午也久雨之日而當午忽現日光則仍雨也農政全書

云凡久雨至少止謂之遺在正午時遺或可晴午前

遺則午後雨不可勝 按俗諺亦云日若當晝見三日

農候雜占三

晴雨

四

不見面

占鶴神 田家五行志鶴神己酉日下地東北方乙卯轉

正東庚申轉東南丙寅轉正南辛未轉西南丁丑轉正

西壬午轉西北戊子轉正北癸巳上天在天上之北戊

戌日轉天上之南甲辰轉天上之東己酉復下周而復

始上天下地之日晴主久晴雨主久雨轉方稍輕若大

旱年雖轉方天並不變諺云荒年無六親旱年無鶴神

又吳下方言云風吹鶴神口米長千錢斗後有一條云

纔逢癸巳上天堂己酉還歸東北方乙卯正東纔五日

庚申選上六朝藏離位丙寅坤辛未值丙之日正當疆

壬午乾宮戊子坎對衝其位定相妨今以五行志校之

乃知是論鶴神歌括

亮一丈下一丈 田家五行云久雨雲黑忽然明亮主大

雨至又云病人怕肚脹雨落怕天亮亦謂天亮即是雨

候俄頃復雨耳

夏末秋初一劑雨賽過唐朝百斛珠 見羣芳譜天譜一

說斛作團

早禾壯宜白撞 見廣東新語凡暴雨忽作雨不避日日

農候雜占三

晴雨

五

不避雨雨點大而疎粵人謂之白撞雨引諺云云

丙丁相關拘戊己不同天 此建甯府諺謂丙丁戊己此

兩日晴雨往往不同也 福州亦有庚辛相拘之說

未雨先雷到夜不來未雨先風來也不凶 見古占雨語

以五卯日候西北有雲如羣羊者即有雨 見師曠占

雨月額千里赤 金樓子余初至荊州時孟秋之月陽亢

日久月且雖雨俄而便晴有人引諺云云蓋旱徵也

交月無過念七晴 農政全書引諺云云謂此日最宜晴

也又云廿七廿八交月雨初二初三忽肯晴 田家雜



占又云二十五日謂之月交日有雨主久陰

廿五廿六若無雨初三初四莫行船 田家五行云月盡

無雨則來月初必有風雨

久雨不晴且看丙丁 田家五行志引諺

久雨久晴多看換甲 同上

久雨逢庚必晴久晴逢庚必雨 此語到處有之庚取更

變之意往往有驗 或曰久雨逢庚單日晴久晴逢庚

雙日雨以單日屬陽於晴為近雙日屬陰於雨為近則

所占愈精矣按田家四時占亦云久雨望庚晴

農候雜占三

晴雨

六

逢庚則變遇甲方晴 范石湖大雨紀事詩或云逢庚變

或云換甲始蓋用此諺 月令廣義又云逢庚隻變遇

甲雙晴

西南陣單過也落三寸 見田家五行志言雲陣起自西

南來者必多雨

每月廿四五間有雨往往成潦連至後月謂之騎月雨

見陸放翁詩自注

太婆年八十八弗曾見東南陣頭發 見田家五行志言

雲起自東南無雨又云千歲老人不曾見東南陣頭雨

沒了田

下旬雨不肯止 談苑云九江人最畏下旬雨引諺云云

陰天卜晴 諺云朝要看看頂穿暮要四腳懸又云朝看東

南晚看西北又云西北赤好曬麥 並見田家五行

戊午己未甲子齊便將七日定天機七日有雨兩月泥七

日無雨兩月灰 見楊慎古今諺

甲寅乙卯晴四十五日放光明甲寅乙卯雨四十五日看

泥水 同上

壬辰裝擔子癸巳上天堂甲午乙未雨茫茫 同上

農候雜占三

晴雨

七

執破無雨危成當災 同上

神農治天下欲雨則至五日為行雨旬日為穀雨旬五日

為時雨萬物咸利故謂之神 見尸子

漢書董仲舒止雨閉諸陰門縱諸陽門

管子云如天雨然澤下尺生上尺注澤從土降潤有一尺

則苗從下生上引一尺



陰占

元旦晴主人安國泰歲豐寇息若三日無風雨而陰和不

見日色一歲大美 見田家五行

正旦微陰主大熟 見羣芳譜

開歲微陰不雨法當有年 見陸游詩註

立春天陰東風吉人民安果穀盛 見耀仙神隱

自正月一日至八日為雞狗猪羊牛馬人穀其日晴所主

之物育陰則災 見東方朔占歲書 按占歲書莫知

由來其說已見于論衡物勢篇及北史魏收傳遼史以

農候雜占三

陰

八

五日為馬六日為牛微異

雨水後陰多主少水高下田均大熟諺云正月陰坑好種

田 見臺笠須知謝眺詩連陰盛農節臺笠聚東菑

三月三日陰不見日主蠶大吉 見月令廣義

蘇州府志云四月十六日晴則旱雨則水惟陰雲為佳

重午只喜薄陰但欲曬得蓬艾主豐 見四時雜占

熟不熟但看五月廿五六 見月令廣義又引諺云二十

五六陰沈沈穀子壓田膝按據羣芳譜五月二十六諺

云則此日陰沈沈穀子壓田膝專指二十六一日也

秋分要微雨或陰天最妙 見月令廣義

田家五行云雙日白露有雨不損苗惟單日白露雨則損

苗如連陰則不為害此日名天收

十月初一陰柴炭貴如金 玉芝堂談薈引諺

冬至西南風主久陰 見田家五行

十二月上旬酉日雨主冬春連陰兩月 見月令廣義

天將陰鳴鳩逐婦啼中林鳩婦怒啼無好音此土語也按

梅堯臣詩天欲陰鶉鳩怒鳴鳩出又云楚人因此卜陰

晴陰逐晴呼無定聲

農候雜占三

陰

九

土日多晴水日多陰 七修類稿引諺語而釋之曰土日

其實得二數則地二已生火至水日其實得五數則天

五已生土矣故土日多晴水日多陰

急脫急著勝如服藥 粵述晁錯曰粵地多陰少陽李待

制曰南方地卑而土薄故陽氣常泄陰氣常盛陽氣泄

故四時常花三冬不雪一歲之蒸熱過甚人居其間氣

多上壅膚多汗出腠理不密蓋陽不反本而然陰氣盛

故晨昏多霧春秋雨淫一歲之間蒸溼過半盛夏連雨

即復淒寒人易中溼肢體重倦多腳氣等疾蓋陰常盛



而然陰陽之氣偏而相搏一日之內氣候屢變故諺云

農候雜占三

陰

十

日占

大司徒以土圭之法測土深正日景以求地中日南則景短多暑日北則影長多寒日東則景夕多風日西則景朝多陰 見周禮

日暈主雨 農政全書引諺 按田家五行云凡正月丙丁日暈主旱戊己日主水庚辛日主兵壬癸日主江河決四月占同

日暈黃主風雨時農田治 同上

南耳晴北耳雨日生雙耳斷風截雨 同上日生耳主晴

農候雜占三

日

十一

雨引諺云云又云若耳長而下垂通地則又名曰日幢主久晴

日沒臙脂紅無雨也有風 同上日沒返照主晴俗名為

日返鳴又云日返鳴明朝水沒路日打洞明朝曬背痛

或問二候相似而所主不同何也老農云返照在日沒

之前臙脂紅在日沒之後 按山海經注云日西入則

景反東照故曰反景楊雄賦所謂倒景也尚書宅西曰

昧谷寅饒納日屬之仲秋葢倒景反照在秋為多其變

千狀有作胭脂紅者故諺云云



日頭楚雲障曬殺老和尚 田家五行志日自雲障起主晴引諺云云

烏雲接日明朝不如今日 同上引諺云云又云日落雲沒不雨定寒又云日落雲裏走雨在夜半後以上皆主

雨此言一朵烏雲漸起而日正落其中者 按陸放翁詩頗憂晴夜雲吞日猶幸今朝雨壓風自注俗以黑雲

接落日為風雨之候 日落烏雲半夜枵明朝曬得背皮焦 同上言半天原有黑雲日落雲外其雲必開散明日必甚晴也

農候雜占三 日 主 今夜日沒黑雲洞明朝曬得背皮痛 見田家五行亦云

日沒後返照曬得貓兒叫 日出早雨淋腦日出晏曬殺雁 同上引諺亦見鶴林玉露 按羣芳譜引范石湖占雨詩注作曬殺南來雁

日初升有黑雲在上下如飛鳥花瓣狀本日申未時有雨 見測海錄

日出生紅雲日沒黑雲接有大風雨 同上

早間日珥狂風即起申後日珥明日有雨午前日暈風起 北方午後日暈風勢愈狂早白暮赤飛沙走石日沒暗

農候雜占 卷三

紅無雨無風返照黃光明日風狂 同上

雷掩日不動天色黃復赤皆主大風 同上

日落時西北方雲起重疊數十層如層巒復嶂各各矗起

主大風大水應在七日之內暈主雨重亦然 同上

太陽未出將晨時看日邊黑雲如旗幟如山峰如陣鳥如

龍頭如魚如蛇如靈芝如牡丹主當日下午雨或日上

下有紫黑雲貫穿者應上午即雨 見陶朱公書

農候雜占三 日 主

農候雜占 卷三



月占

月離於畢俾滂沱矣 見詩經又春秋緯引古語月麗於

畢雨滂沱月麗於箕風揚沙

月暈主風 農政全書引諺云何方有缺即此方風來

玉歷璇璣云凡孟月七日仲月八日季月九日之夜月

暈不已三日內有暴風甚雨 田家五行云大風將至

月暈重圓

月赤天將旱 同上又云月色鮮紅明日雷雨青色亦屬

初三月下月橫雲初四日裏雨傾盆 同上云新月下有

農候雜占三

月

南

黑雲橫截名曰繳雲不出三日有暴雨又云雲如人頭

在月旁白風黑雨

月仰船雨綿綿月挂弓晝夜雨 見樂清縣志

月暈上難盪漿月暈落好并箔 同上

月如鉤米價貴月如衡米價平 見天支秘苑

月如彎弓少雨多風月如仰瓦不求自下 見江鄰幾雜

志又羅大經鶴林玉露王遠齋海錄皆引此諺

月偃偃水漾漾月子側水無滴 見玉芝堂談薈

月光生毛大水推濠 此湘邵間農謠

月照後壁人食狗食 田家五行云新月落北主年荒米

貴引諺云云

月終歲無暈則天下偃兵 同上

月兒仰水漸長月兒昃水無滴 七條類稿引此而釋之

日月有九行青白黑赤各二道皆出入於黃道之中不

中而過南則為陽道不中而過北則為陰道行陽道旱

行陰道水月借日為光月生時如仰瓦是行陰道矣如

弓絃戾樣是行陽道矣故知旱潦者以此

月上早好收稻月上遲秋雨徐 按謂六月十六日之月

農候雜占三

月

去

亦見羣芳譜

月珥且戴不出百日主有大喜 見荊州占

月有圓光大如車輪者來日大風或三日後應之 見陶

朱公書



星占

星光閃爍不定主來日風星明滅不動主雨夏月星密主來日熱 見田家五行

凡星自東流向西來日有雨自北流向東連日雨不斷自北流向南來日陰而無雨自西流向東二日內有風自西流向北來日風雨交作自南流向東主旱自北流向西主水自東流向北主霧自東流向南主火自西流向南水旱災傷并自南流向西秋霜冬雪自東流向北七日內報盜賊 同上

農候雜占三

星

未

孝經援神契歲星守星年豐又晉書天文志太白在南歲星在北名曰牝牡年穀大熟

二月昏參星夕杏花盛桑葉赤 見四民月令 按一作桑葉白又按學津討源本齊民要術桑作椹

春秋元命苞咸池主五穀其星五者各以其職以精委其地也

太乙一星乃天使之神主使十六神知風雨水旱兵革饑饉疾疫明而有光則吉暗則凶 見星經

八穀八星在垣外華蓋之西主歲豐凶土官也一主稻二

黍三大麥四小麥五大豆六小豆七粟八麻子明則八穀成暗則不熟 同上

天田二星在角之北主畿內之田火守之則旱水守之則潦 同上

箕四星狀如簸箕明大而直則五穀熟箕口斂則雨開則風箕以簸揚調弄為象又為播揚五穀之器詩曰維南有箕不可以簸揚 同上又按荊州星占箕星一名卷舌動則大風至

杵三星在箕南主杵臼之用縱主豐橫主饑糠星在箕口 農候雜占三 星 七

前主簸揚糠粃明潤則豐熟不見人相食 同上

農丈人一星在南斗西南主稼穡明則天下大稔 按天元歷理農坐箕東繞箕偃仰東熟西饑南旱北水此星當入箕度 同上

九坎九星在天田南主溝渠水旱所以導達泉流星小而明則吉 同上

羅堰三星在牛東南亦為拒馬主隄塘壅蓄水潦灌溉田苗明大則有水災黃河驟決 同上

丙杵三星在人星東旁主春糧儲正直與日星相當則吉



否則凶荒杵下四星為曰覆則大饑 同上

天倉六星在婁南倉穀所藏也明大而戶開中多小星則

豐稔多積聚其東南 四星曰天庾主露積場圃之所

也 同上

胃三星鼎足河之次又名大梁天中府天庫密宮金星也

為天之廚藏五穀之倉明則五穀豐稔天下和平 同

上 按天官書胃為天倉又天皇會通云胃主五穀之

府

四瀆四星在井南江淮河濟之精也明大動搖則水泛濫

農候雜占三

星

太

同上

天樽三星在井東北主盛饘粥積薪一星在積水東備庖

廚之用與積水相去五尺以內則禾茂年豐若相去一

丈以外則凶荒 同上

陶朱公書曰金水二星初出初入之日多主風雨蓋月犯

畢星分野必雨也又云月離箕宿則風月離畢宿則雨

所謂箕畢好風雨也

斗占

夜占北斗若有雲氣蒼潤如魚龍鱗狀主當日大雨又北

斗前方四星名魁有黑雲掩於斗口主當夜雨北斗後

斜三星名杓第七星曰天罡星前黃氣明潤主來日

雨 見陶朱公書

黃昏時看北斗上雲氣之有無如烏雲徧掩北斗主三日

有雨斗間或一二星被雲遮蔽主五日內有雨如斗中

黑雲低而廣厚主當時有雨又云斗中有赤雲氣主旱

諺云赤雲蔽斗明日大熱如黃雲昏黑蔽斗亦主多風

農候雜占三

斗

尤

之象 見同上

白雲遮北斗明日天變應未申時斗下有白雲氣皓色如

水明日大風斗上下有雲如飛絮止有大風斗中有雲

如魚鱗明日變風雲斗下黑雲湧上者當夜風雨至如

斗口有紫色黑氣三日後有雷雨青色應木日赤色應

火日黃色應土日白色應金日黑色應水日雲氣與霞

彩亦同驗斗下有電閃過斗及斗口者當夜有雨若閃

不過斗應在明日黃雲貫斗亦主來日大雨白雲氣不

過三日內黑雲貫斗即日風雨最驗 見同上



河漢占

星者元氣之英水之精氣上浮宛轉隨流名曰天河又名雲漢銀漢天漢天津絳河明河更曰長河曰秋河眾星出焉 見楊泉物理論

天河從北極分爲兩條至於南極其一經南斗中過其一經東斗中過兩河夾天轉入地中過而下水相得又與海水合三水相蕩而天運之故激湧而成潮 見抱朴子 按此可與潮占條參看

爾雅析木謂之津箕斗之間漢津也注云箕龍尾斗南斗農候雜占三 河漢 壬

天漢之津梁也

七夕天河去探米價回快米賤回遲米貴 見紀歷撮要去回謂隱見也 按七月七夕視天河顯晦卜價之豐歉蓋老農有驗之占云故諺又云日暈長江水月暈草頭空又按丹鉛總錄卷二十一詩話類予舊日秋成詩云草頭占月暈米價問天河卽用此諺語

王者有道則河繩直 見緯書

天河東西漿洗寒衣 見玉芝堂談薈

河射角堪夜作犁星沒水生骨 見四民月令 按田家

五行志引諺云河東西好使犁河射角可夜作上句謂

田家二月二上工也

天河中有黑雲生謂之河作堰又謂之黑豬渡河黑雲對起一路相接巨天謂之天女作橋橋下濶又謂之合羅陣皆主大雨立至少頃必作滿天陣名通界雨言廣濶普偏也 見農政全書 按太平御覽引黃子發相雨詩天河中有雲如浴豬豨三日大雨蕭立等謂之黑豬渡河

熒惑火星也火星守天河及天河中星象稀少皆主旱辰農候雜占三 河漢 壬

星水星也漢泊卽天河乃天之餘氣也水星守天河及

天河中星象煩多皆主雨 見陶朱公書



風占

春已卯風樹頭空夏已卯風禾頭空秋已卯風水裏空冬

已卯風欄裏空 此通行諺田家五行則單言乙卯風

樹頭空乙字或是己字之誤

一場春風對一場秋雨 田家五行云春風多秋雨必多

引諺云云

凡風單日起者單日止雙日起者雙日止 見田家五行

西南轉西北搓繩來絆屋 同上引諺云云又云惡風盡

日没又云日出三竿不急便寬大凡風至日出之時必

農候雜占三

風

圭

略靜謂之風讓日并言隆冬之風

行得春風有夏雨 同上引諺云云言有夏時應雨可種

田也非謂水必大又按後山叢談為春之風數為夏之

雨數小大緩急亦如之

風急雨落人急客作 同上引諺云云又諺云東風急備

蓑笠言必雨也

春風踏脚報 同上引經驗諺云云言易轉方如人傳報

不停脚也一云既吹一日南風必還一日北風報答也

二說俱應

西南早到晏弗動草 同上言早有此風而晚必靜引諺

云云

東北風雨太公 同上引諺云云言良方風雨卒難得晴

俗名曰牛筋風雨指丑位故也

南風尾北風頭 同上言南風愈吹愈急北風初起便大

引諺云云

颶母 同上船家名曰破蓬挂蓋言見此物則蓬必為風

所破 按國史補云南海人言海風四面而至名曰颶

風颶風將至則多虹蜺名曰颶母然三五十年始一見

農候雜占三

風

圭

船棹風 田家五行云吳中梅雨過風彌日海人謂之船

棹風是日船棹初回云此風與海棹俱至諺云白棹風

雲起早魃精空歡喜仰面看青天頭巾落在麻圻裏一

說白棹作船棹無精字

五月有落梅風江淮以為信風 見風俗通

六月秋極早收七月秋慢慢收 樂清縣志云此言秋早

則多颶風也

六月西南天皎潔十二月西南天落雪 同上

礮車雲起舟人急避又云雲似礮車形没雨定有風 田



家五行云此風候也按雲起下散四野滿目如烟如霧  
名風花主大風立至故諺云云蘇詩云今日江頭天色  
惡砲車雲起風暴作又按李國史補云暴風之後有礮  
車雲

夏至前芒種後西南風急名曰哭雨風主雨立至 見田  
家五行

西風吹過午三日內有火 此福州諺

甯下甲申雨莫發乙酉風雨下猶自可風吹餓殺我 樂

清縣志云冬月最忌乙酉風

農候雜占三

風

三

粵中瀕海多風正三三四月發者為颶五六七八九月發  
者為颶颶甚於颶而颶急於颶習海道者設為占候之  
法或按節序或辨雲物正月初四日為接神颶初九日  
為玉皇颶此日驗則一年皆驗十三日為關王颶二十九日為烏  
狗颶二月初四日為白鬚颶三月初三日為元帝颶十  
五日為真人颶二十三日為媽祖颶即天后誕辰也凡真人颶多風媽祖  
颶多四月初八日為佛子颶五月初五日為屈原颶十  
三日又為關王颶六月十三日為彭祖颶十八日為彭  
祖婆颶二十四日為洗炊籠颶自十二日至二十七  
四日皆大颶旬七月

十五日為鬼颶八月初五日為大颶旬九月九日九降  
自初一日起至十八日 十月初一日亦為大颶旬十八  
止往往風迅發不常 日為彌陀颶十二月二十四日為送神颶舟行大洋颶  
可支颶不可支蓋颶散而颶聚也大約三月九月均多  
風故諺云三月三九月九無事莫到江邊走

正月初至八行船去還泊十三至十七觀燈雨最急 二  
月二與九元武風必有 三月三日晴還要過清明

五月端午前風高雨亦連 七月降黃姑望後風始和  
重陽前後三四日忌九廟風又曰九降風凡颶風多

農候雜占三

風

三

挾雨九降風恆不雨而風 春暴畏始冬暴畏終南風  
多間北風少斷 以上俱見測海錄  
冬南夏北有風必雨 田家五行志夏天北風主雨冬天  
南風主雪諺云云  
朝三暮七晝不過一 廣東風土記云南中五六月多風  
迄七日止朝發或三日止暮發或七日止晝發不過一  
日耳大害農穡 按南越志南海熙安間多颶風颶者  
具西方之風也或曰懼風怖懼也將發則兆以斷虹時  
為颶母初則自東而北而西而南乃止未止時三日鷄



犬為之不甯甚至林宇悉拔殺稼

暴風不終日 田家五行志云凡風終日至晚必稍息

南風之時兮可以阜吾民之財兮 松窗夢語卷二蒲州

為古蒲坂即虞帝都鹽池所產為形鹽又曰解鹽不俟

人工煎煮惟夜有南風即水面如冰實天地自然之利

大舜撫絃歌風以阜民財正指此也

春分明庶風至正封疆修田疇立秋涼風至報土功祀四

鄉 見易卦通驗

南中六月有東南長風俗號黃雀風時海魚變為黃雀因

農候雜占三

風

三

以名也 見風土記

河朔春時疾風數日一作三日乃止名吹花擘柳風 見

韻齋

立秋坤卦用事晡時西南涼風至黃雲如羣羊宜粟穀

見占候圖

陶朱公書云伏裏西北風主秋稻旱冬冰堅諺云伏多西

北風到臘船弗通

青龍風急大雨將來朱雀風回烈日晴燥白虎風至必有

雨霧元武風生雨水相尋 按寅卯時為青龍巳午時

為朱雀申酉時為白虎亥子時為元武隨時起風應於  
雨晴 見同上

農候雜占三

風

三



雲占

雲行東雨無蹤車馬通雲行西馬濺泥水沒犁雲行南雨  
潺潺水漲潭雲行北雨便足好曬穀 農政全書引諺  
云云亦見四民月令 按中州方言亦云雲朝東一場  
空雲朝西觀音老母披蓑衣雲朝南水潭潭雲朝北乾  
硯墨 見鐵槎山房見聞錄又孔平仲談苑引占諺云  
雲向南雨潭潭雲向北老鶴尋河哭雲向西雨沒犁雲  
向東塵埃沒老翁

雲往東一場空雲往西馬濺泥雲往北好曬麥 見楊慎

農候雜占三

雲

无

升庵經說 按易曰密雲不雨自我西郊天地之氣東  
北陽也西南陰也雲起東北陽倡陰必和故雨雲起西  
南陰倡陽不和故不雨引諺云云是其驗也  
京東一講僧云雲向南與西行則有雨向北與東行則無  
雨每試之絕有效驗

雲走邵陽曬破腦漿雲走安化衝爛新壩 此湘邵間農

謠見沅湘耆舊集

早年只怕沿江跳水年只怕北江紅 農政全書北江紅  
一作太湖晴上句言亢旱之年望雨如望恩纔見四方

遠處雲生陣起或自東引而西自西引而東所謂沿江

跳也則此雨非但今日不至必每日如之即是久旱之

兆也澇年每至晚時雨忽至雲稍浮北似霞非霞紅光

耀日雨必隨作當主夜夜如此直至大暑而後已謂之

北江紅此吳語也故指北江為太湖

魚鱗天不雨也風顛 同上此言雲細細如魚鱗斑者一

云老鯉斑雲障曬殺老和尚此言滿天雲大片如鱗故

云老鯉往往試驗各有準又云冬天近晚忽有老鯉斑

雲起漸合成濃陰者必有雨名曰護霜天

農候雜占三

雲

无

黃雲覆車五穀大熟 見東方朔別傳

日旁雲氣青為蟲白為兵赤為旱黑為水黃為豐 此事

類賦載周禮保章氏以五色雲物辨吉凶之祲象又按

易通卦驗云冬至日見雲迎送從其鄉來歲美人和又

春秋感精符云南至有雲迎日者來歲大美

五卯日候西北有雲如羣羊者雨至矣 見師曠占按京

房易飛候凡候雨有黑雲如羣羊奔如飛鳥五日必雨

飾羅天海湖雲 謝華啟秀卷一風花下注云雲如斑駁

形舟人謂之風花見濟北集諺云



京房易飛候曰有蒼雲細如杵軸蔽日月五日必雨

山雲蒸柱礎潤 見淮南子

四方有濯魚雲疾者立雨遲者雨少難至江漢雲疾駛者

即日雨 見黃子發相雨書

早看日出處有黑雲積土之狀主雨晚看日入處有黑雲

氣狀如累孟疊疊而起主雨又云晨旦雲掩日當日主

大雨 見陶朱公書

張仲才文始真經云五雲之變可以卜當年之豐歉

旱雲烟火雨雲水波 見呂氏春秋

農候雜占三

雲

辛

霧占

春霧花香夏霧熱秋霧涼風冬霧雪 此杭紹間諺花香

謂晴也

大霧三日必有甚雨雨未降不可冒行也 此事類賦引

帝王世紀語 按測海錄云霧三日濃必起狂風

江淮人以立春連三日看湖中霧氣高尺寸則水亦至其

處如無霧必旱又以一九日占霧定四月之水二九日

占五月三九日占六月四九日占七月五九日占八月

以霧高之尺寸定水之有無及大小極驗 見月令廣

農候雜占三

霧

辛

義

霽淞重霽淞窮漢置飯甕 曾子固齊州冬夜詩自注引

諺云云以為豐年之兆 按東坡除夜大雪詩施注引

農諺作霜淞打霽淞窮漢備飯甕又見墨莊漫錄引齊

魯人諺語冬月寒甚夜氣塞空如霧著於林木凝結如

珠玉旦起視之乃薄雪也見晁乃消謂之霧淞升菴詩

話作霜淞打雪淞墜戶錄雪作霜

一場冬霧一場春雪 此吳中諺

霧溝晴霧山雨 蜀語山頂霧曰山戴帽引諺如此凡霧



在山顛必雨按王充論衡云雲霧雨之徵也

十月沫露塘盤十一月沫露塘乾 田家五行云十月有

霧俗呼為沫霧主來年水大相去百有五日水至老農

咸謂極驗或云霧著水面則輕離水面則重

丹山天晴時忽有霧起迴轉如烟不過再朝雨必降 見

宜都山川記

五月有霧主水諺云五月有迷霧行舟不問路 見陶朱

公書

六月有霧主旱諺云六月有迷霧要雨直到白露 見同

農候雜占三

霧

三

上按兩月相連所占不同如此

十一月有霧主來年旱月令云仲冬行夏令大旱 見同

上

臘月有霧露無水做酒醋 農政全書云酉日尤準主旱

引諺云云

霞占

早霞紅丟丟晌午雨濼濼晚了紅丟丟早晨大日頭 見

明楊慎古今諺

早霞暮雨晚霞晴 此通行諺孔氏談苑云京東人言朝

霞不出門暮霞行千里言雨後朝晴尚有雨須得晚晴

乃真晴也 按范石湖詩亦載吳諺云朝霞不出市暮

霞行千里又沅湘農諺亦云朝霞雨漣漣晚霞火燒天

按又云朝霞於雨後乍有則定雨無疑或本晴天隔夜

雖無今朝忽有則斷之顏色倘間有褐色仍主雨滿天

農候雜占三

霞

三

謂之霞得過主晴霞不過主雨若西北有雲雨當立至

故京師諺云火燒雲者晴雲燒火者雨

朝霞暮霞無水煎茶 農政全書言此久晴之霞主旱又

云暮霞若有火焰形而乾紅者非但主晴必主久旱之

兆 按朝霞晴作雨 見李嘉祐詩報雨早霞生 見

耿漳詩落日燒霧明農夫知雨止 見儲光羲詩

侵早火雲不過中晚來火雲一場空 此吳中諺亦謂朝

霞則雨暮霞則晴也

元日日出時有紅霞主絲貴 見陶朱公書



虹霓占

蟠蜧在東 見詩經謂虹霓也

朝濟於西崇朝其雨 見詩經多驗

虹霓者天之忌也又曰虹霓不出賊星不行 見淮南子

豆盧署曰夫虹霓天使也降於邪則為沴降於正則為祥

見祥驗集

東鸞晴西鸞雨 農政全書云虹俗呼為鸞引諺云云又

諺云對日鸞不到晝主雨言西鸞也若鸞下便雨則還

主晴

農候雜占三

虹霓

畫

雨久而晚見于東則晴晴久而早見于西則雨 見詩經

注又鄭元注日旁氣白者為虹青赤者為霓

虹霓紛錯陰陽之沴也 見宋務光論

東霓日頭西霓雨 同上引諺云云又諺云南霓刀鎗北

霓灾殃

霓者斗之亂精也斗失度則虹霓見 見春秋孔演圖

東扛日頭西扛雨 見傳家寶扛謂虹也 田家五行亦

云虹挂東一場空虹挂西雨瀾瀾

虹食雨主晴雨食虹主雨 見田家五行云萬歷壬寅六

月望日雨後偶出郊外忽東南鸞出旋為雲蔽亟歸來

抵舍大雨如注且連雨數日

虹下雨垂晴明可明斷虹早挂有風不怕 見測海錄

虹雙出色鮮盛者為雄雄曰虹闇者為雌雌曰霓 見爾

雅注 按霓亦作蜺常依陰雲而晝見于日旁無雲不

見大陰亦不見率以日西見於東方四時常有之惟雄

虹見藏有時

蔡邕曰陰陽不和則見為虹虹有青赤之色輒與日相互

朝陽射之則在西夕陽射之則在東大率又與霞相映

農候雜占三

虹霓

畫

莊子曰陽炙陰成虹禮疏云日照雨滴則虹生蓋雲心

漏日日脚射雲故虹明耀異常詩謂之蜺蜺其字從虫

俗謂之鸞其字從魚又謂之旱龍依其形質而名之也

五月二十九日有黑氣墮溫德殿東黑如車蓋騰起奮迅

五色有頭體長十餘丈形完似龍占者以虹蜺對 見

蔡邕奏議

正月至八月凡有虹見主米麥貴 見陶朱公書

蜺蜺出自東無雨必生風 同上



雷占

凡雷初發聲微和者歲內吉猛烈者凶 見農政全書

當頭雷無雨卯前雷有雨 同上引諺云云吾聞有上晝

雷下晝雨下晝雷三日雨之諺與卯前雷有雨占同

未雨先雷船去步回 同上引諺云云主無雨 又見四

民月令 按凡雷聲響烈者雨陣雖大而易過雷聲殷

殷然響者卒不晴

未雨轟轟屏車莫停 徐禎稷恥言引諺如此喻成事者

後言也

農候雜占三

雷

三

雷聲浩大雨點全無 見五燈會元錄鼓山永安師語云

今俗諺雷聲大雨點小本此

驚蟄前動雷一月斷火灰 見樂清縣志 按福州諺亦

云驚蟄未至雷先起四十九日雨不止

春雷始發其聲拍拍格格歷歷者雄雷也旱氣也其聲音

音依依大不震者雌雷也水氣也 見月令廣義又見

師曠經

秋字幌損萬斛 見范成大秋雷歎詩注

雷初發在北方歲吉 同上引臞仙占

正月一日雷則七月有霜二月一日雷則八月有霜 見

談苑

雷發於春分前後一日主歲稔 見羣芳譜

春甲子雷五穀豐登 田家五行云發雷喜甲子日主歲

熟秋雷忌甲子日主歲凶

八月一聲雷遍地都是賊 田家五行云八月內不宜雷

引諺云云 按賊字叶作平聲當是北方之諺

雷從金門起上旬者田熟 見師曠占

九月雷主穀貴 見戎事類占

農候雜占三

雷

三

雷鳴雪裏主陰雨百日不止 見農政全書

梅雨雷低田拆舍回 月令廣義云言低田遇巨浸屋舍

無用也大抵芒種後半月不宜雷謂之禁雷天故諺云

云 田家五行云或言雷聲多及震響反旱往往有驗

雷時不蓋醬俗言令人腹中雷鳴 見風俗通

積風成雷 見物理論

驚蟄前後有雷謂之發蟄雷聲初起從乾方來主人民災

坎方來主水艮方來主米賤震方來主歲稔巽坤方來

主蝗離方來主旱兌方來主五金長價一云未蟄先雷



須見冰 見陶朱公書

十月雷主疫 諺云十月雷路白雨來催又云正月雷多主

人民不安 見同上

凡先雷後雨其雨小先雨後雷其雨大 同上

千里不同風百里不共雷 見王充論衡

雷耕 房千里投荒雜錄云雷入陰冥雲霧之夕呼為雷

耕晚視田中必有開墾之迹乃為嘉祥

農候雜占三

雷

美

電占

電激氣也以為鞭策 見淮南子

天笑 神異經注云笑者天口流火照灼今天不下雨而

有電光是天笑也

南閃半年北閃眼前 楊慎補占陰晴諺詩電光分南北

陰霽在俄晷自注引此二句半或作千言北閃必有大

風雨也

電光東南明日炎炎電光西北雨下連宿 見廣輿記

按杭州諺亦有南閃火門開北閃雨就來之語

農候雜占三

電

美

電北來則南風起南風來則雨 見測海錄

寒露前後有雷電主來年有水 見陶朱公書

電收麥 酉陽雜俎云介休百姓夜止晉祠宇下有人叩

門云介休王暫借霹靂車收麥遂見數人共持一物如

幢授之扛上環綴旗旛十八葉每葉有電光起百姓遍

報鄰村及午注雨如綆風雷震電凡損麥千餘頃



霜占

露凝為霜 見蔡邕月令又按國語駟見而實霜實霜而冬裘具注云駟房星也

每年初下只一朝謂之孤霜主來年歉連得兩日以上主熟上有鋒芒者吉平者凶 見農政全書

春霜不出三日雨 此福州諺

穀雨前一兩朝霜主旱 見月令廣義

冬前霜多主來年旱冬後霜多主晚年好 見農政全書

春宜連霜 見樂清縣志又云冬忌單日霜曰孤霜連夕

農候雜占三

霜

旱

則愈佳

秋霜白露下桑葉鬱為黃 見古豔歌

布穀鳴小蒜成秋霜熟糞蠶足 見田家歲時占引諺

霜降而婦功成 見家語

卷簾莊秋冬不下霜 明詩綜諸城縣漢王山西南五里

有卷簾莊雖嚴冬無霜降里諺云云

逸周書霜降之日豺乃祭獸又古今詩話北方白雁來則

霜降謂之霜信

霜始降則百工休 見禮記月令

齊民要術云凡麥稼於十月十一月十二月凍樹日種之

萬不失一注凍樹者凝霜封著木條也又云天雨新晴

北風寒切是夜必霜

二月三月有霜主大旱 見陶朱公書

農候雜占三

霜

旱



露占

立秋白露下 易通卦驗

露陰陽之氣也陰氣盛則疑為霜雪陽氣盛則散為雨露

見大戴禮

觸露不指葵日中不剪韭 齊民要術卷三種葵篇凡指

葵必待露解故諺云云

桓帝永康元年秋八月魏郡言嘉禾生甘露降 見後漢

書

東方朔游吉雲之地漢武問之曰其國以雲氣占吉凶苦

農候雜占三

露

望

樂之事吉則滿室雲氣五色照人著於草木皆成五色

露味甘帝曰可得否朔乃東走至夕而還得元精青露

盛之琉璃器以授帝帝遍賜羣臣得嘗者老者皆少病

者皆愈 見洞冥記

春秋佐助期武露布文露沈注甘露降其國布散者人尙

武沈重者人尙文

周處風土記白鶴性警至八月露降流於草葉上滴滴有

聲則鳴又春秋元命苞云霜以殺木露以潤草又述征

記作五明囊盛取百草頭露洗眼眼明

崑崙山有甘露以瑤器盛之如飴人君有盛德則下 見

拾遺記

露為上池水 史記扁鵲傳注上池水謂水未至地蓋承

取露及竹木上水以和藥

天乳星在氏東北主雨露明則甘露降雨澤均 見星經

並列星圖

黍心初生畏天露令兩人對持長索槩去其露日出乃止

見齊民要術

背明國有含露麥穗中有露味甘如飴 見王嘉拾遺記

農候雜占三

露

望

甘露淋漉以霄墜嘉穗阿娜而盈箱 見抱朴子

甘露時雨厥壤可游 見史記司馬相如傳

甘露降和花雪表年 見宋書樂志



雪占

農及雪澤 夏小正註澤釋也

要宜麥見三白 朝野僉載引西北人諺云云謂臘月有

三番雪也 按農政全書云冬至後第三戌為臘臘前

三番雪謂之臘前三白大宜菜麥 又李壁注王安石

雪霽詩亦用此諺又韓琦詩嘗聞老翁語一臘見三白

是為豐年兆占驗勝著策俱本此說

冬無雪麥不結 見種樹書

夾雨夾雪無休無歇 農政全書言雨夾雪難得晴也引

農候雜占三 雪 聖

諺云云 按宋詩中亦有夾雪雨難晴之句又按丹鉛

總錄天文類霄雪兩字音義各異霄音屑說文雨霓為

霄爾雅雨霓為霄雪注冰雪雜下曰霄雪說文霰稷雪

也詩補傳曰粒雪郭璞爾雅注謂雨雜下也雪初作未

成花圓如稷粒撒而下杜詩所云帶雨不成花是也

冬雪年豐春雪無 見石成金傳家寶

臘雪是箇被春雪是箇鬼 此吳中諺 按種樹書云臘

雪宜菜麥若立春後雪則不宜

凡雪日闇不積謂之羞明霽而不消謂之等伴主再有雪

又是來年多水之兆 見田家五行

雪至地三日內即化者歲成民安七日不消者秋穀不成

同上

正月雪等雪二月雨不歇 見樂清縣志

立春後遇火日雪則後一百二十日有疾風驟雨謂之雪

報 見臺笠須知一作立春後遇何日雪則數至一百

二十日後必有風名雪報風

取雪汁漬原蠶屎五六日和穀種之能禦旱故謂雪為五

穀精也 見汜勝之書 按齊民要術謂雪汁使稼耐

農候雜占三 雪 聖

旱冬令以器埋土中治以此則收十倍

董仲舒曰太平之世雪不封條彌毒害而已謝惠連賦云

盈尺則呈瑞於豐年表丈則表沴於陰德

陶朱公書引農書云以雪汁浸種倍收且不生蟲



霰占

暴雪 詩先集維霰傳霰暴雪也箋雪自上遇溫氣而搏謂之霰又大戴禮云陽之專氣為霰按釋名霰星也冰雪相搏如星而散

花雪 大明五年元日花雪降殿庭謝莊下殿花雪集衣還白上以為豐瑞於是公卿並作花雪詩史臣案霰為花雪草木花多五出花雪獨六出 見宋符瑞志

米雪 埤雅霰閩俗謂之米雪言其霰粒如米即所謂稷雪是也今名濇雪亦曰溼雪白居易詩風飄細雪落如

農候雜占三

霰

粟

米

雪前鋒 楊萬里詩雪花遺霰作前鋒執頗張皇欲暗空  
篩瓦巧尋疏處漏跳階誤到暖邊融

雹占

雹凍傷穀 見禮記

後漢書延光二年河西雹如斗安帝問孔季彥對曰此陰乘陽之徵又西京雜記董江都曰雹陰脇陽也 按左傳曰聖人在上無雹雖有不為災

十六國春秋石勒時雹起西河界平地三尺行人鳥獸死者萬餘樹木摧折禾稼蕩然勒問徐光光曰去年禁寒食介推帝鄉之神故有此災

韓稜字伯師為下邳令吏民愛慕鄰縣皆雨雹傷稼稜界

農候雜占三

雹

罌

獨無 見東觀漢記

齊有山泉如井深不測春秋時雹從井出敗傷五穀以柴塞之則止

當雨不雨故反雹下夏雹者為蝗蟲傷穀 見易緯

曾子曰陽之專氣為雹氣化蓋沴也唐張鼎禦雹賦當純

陽之用事有伏陰之相蒸

九月雨雹不利牛馬 見文林廣記

劉居中至嵩山見大蜥蜴數百皆長三四尺各飲冰入口即吐雹如彈丸積之於側忽震雷一聲彈丸皆失明日



人言昨午雹大作於某地乃知蜥蜴所爲

農候雜占三

雹

異

農候雜占卷四

福州梁章鉅撰

男恭辰校刊

穀蔬占

美田之法菘豆爲上胡麻次之 見齊民要術

麥花晝開主水 見農政全書 按北方麥開花在晝南方

方麥開花在夜此言南土忽晝麥開花則主水也

銀花賤金花貴 戒菴漫筆言稻花白而瓣少者米賤多

而色黃則米貴

麥過口不入口 靖康元年麥多高於人者既而大雨損

農候雜占四

穀蔬

其十八鷄肋編引諺云云

農政全書云麥宜肥地有雨佳故諺云無雨莫種麥又云

麥怕胎裏旱又云要喫麩泥裏纏春雨更宜故又云麥

收三月雨若三春有雨入夏時有微風此大有之年也

黃帝始蒸穀爲飯 見周書

南海晉安有九熟稻一歲九登 見抱朴子

正月之朝穀始也日至百日黍稷之始也九月斂實牟麥

之始也 見管子

番禺有菜四葉相對晝開夜合名合歡菜 見盧言雜記



甘藷薯蕷之類生朱崖海中人種食之壽百餘歲可以代

穀 見稽含南方草木狀按清異錄云嶺外有玉枕藷

又號三家藷又按吾鄉山邑貧民每以藷切作米代飯

罕有以米炊飯者則代穀之說益信

有神曰紫相公主一方蔬菜之屬所隸有天使主豐有辣

判官主儉 見清異錄

豆花憎見日見日則黃爛而根焦 齊民要術

種瞿麥法以伏為時注一名地麩 同上

蠶宜白軟良地三轉乃佳 同上

農候雜占四

穀蔬

二

種葱四月始鋤鋤遍乃剪剪與地平剪欲日起避熱時良

地三剪薄地再剪八月止剪韭如葱法一歲不過五剪

同上

種韭法以升盞合地為處布子於圍內注韭性內生不向

外畏圍種合科成 同上

種椒熟時收取黑子四月初畦種之注黑子一名椒目不

用人手數近促則不生也 同上

齊以冬美芥以夏成 見春秋繁露

稻有蓋下白正月種五月穫穫其莖根復生九月復熟

見郭義恭廣志

胡麻俗呼芝麻性有八拘謂雨暘時薄收大旱方大熟開

花向下結子向上炒焦壓榨才得生油膏車則滑鑽針

乃澀也 見莊綽雞肋編

凡田燒去野草犁過種芝麻一年使草根腐化再種五穀

諺云荒地種芝麻一年不出草蓋芝麻葉上瀉下雨露

最苦草木沾之必萎凡花果之旁最忌芝麻 見陶朱

公書

薑以通州出者佳宜沙地清明後三日取母薑種之培以

農候雜占四

穀蔬

三

蠶沙壠以灰糞立夏後芽出棚遮烈日秋社採之遲則

漸老成絲小雪前後將種曬乾藏窖內免致凍損諺云

養羊種姜子利相當 同上



草占

黃帝問師曠曰吾欲知歲苦樂善惡可知否對曰歲欲豐  
甘草先生甘草齊也歲欲苦苦草先生苦草葶藶也歲  
欲惡惡草先生惡草水藻也歲欲旱旱草先生旱草蒺  
藜也歲欲疫病草先生病草艾也 見師曠占 按農  
政全書云草得氣之先者皆有所驗齊菜先生歲欲甘  
葶藶先生歲欲苦藕先生歲欲雨疾藜先生歲欲旱蓬  
先生歲欲惡艾先生歲欲疫五月占之此與師曠占所  
云大同小異

農候雜占四

草

四

冬至後五旬七日莒始生百草之先生者也乃始耕 見

呂氏春秋

茆蕩內春初雨過菌生俗呼為雷蕈多則主旱小則主水

見農政全書

草屋久雨菌生其上朝出晴暮出雨諺云朝出曬殺暮出

濯殺 同上

看窠草一名干戈草謂其有刺故也蘆茅之屬叢生於地

夏月暴熱之時忽自枯死主有水 同上

菱草水草也村人嘗剝其小白嘗之以卜水旱甘甜主水

餓氣主旱 同上

取乾艾藏之瓦器麥一石以艾一把間之順時種之則收  
常倍 見齊民要術

南海有草叢生如籐蔓土人視其節以占一歲之風每一  
節則一風無節則無風名曰知風草 見郭義恭廣志

頭芋生子沒殺二芋二芋生子早殺三芋 見農政全書  
不育五穀沙中生草名登相收之可食 見宋史高昌國  
傳

藏麥先宜烈日中曬極乾即將稻草灰鋪缸底帶熱收藏

農候雜占四

草

五

復以草灰蓋之用蒼耳剉碎或和蠶沙入其中可免化

蛾 見陶朱公書

早稻清明前晚稻穀雨後將稻種揀去粒長色紅者河水

浸之瓦器盛之晝浸夜收芽長二三分候晴明天氣抖

鬆撒種蓋以稻草灰 同上



花木占

樹無梅手無杯 見羣芳譜果譜言梅實少桃亦少

梧桐花初生時赤色主旱白色主水 見農政全書

扁豆鳳仙五月開花主水 同上並見花史

杞夏月開結主水 同上

藕花謂之水花魁開在夏至前主水 同上

野薔薇開在立夏前主水 同上

松栢之地其土不肥 見國語

襄陽山竹結實其米可食 見舊唐書

農候雜占四

花木

六

槐花開一徧糯米價長一徧 同上

夏至前後梓花落時多雨杭俗為梓花雨翟晴江詩梓花

香散雨淒淒是也 見東苑雜存

凡竹笋透林者多有水 見農政全書

插柳莫教春知 羣芳譜謂正二月皆可栽諺云云謂宜

插在立春之前

黃梅雨未過冬青花未破冬青花已開黃梅水不來 田

家五行云冬青花可占水旱引諺云云月令廣義云梅

雨中冬青花開主旱蓋此花不落溼地故關係水旱也

冬青花不落溼沙 四民月令農家諺

夏至日取菊為灰以止小麥蠹 見荆楚歲時記

春分分芍藥到老不開花 羣芳譜言芍藥大約三年或

二年一分分花自八月至十二月其津脈在根可移栽

春月不宜以津脈發散在外也故諺云云

木再花夏有雹李再花秋大霜 見明楊慎古今諺 按

木不知何指惟酉陽雜俎曰杏再花云云

杏花生種百穀 見四民月令並梁武帝策文

杏子開花可耕白沙商陸子熟杜鵑不哭 見歲時雜占

農候雜占四

花木

七

又按四民月令曰二月杏花盛可留白沙輕土之田

杏多實不蟲本年秋熟 見師曠占

杏熟當年麥棗熟當年禾 後山叢談引諺云云

棗樹三年不算死 羣芳譜果譜棗性硬其生晚芽未出

移恐難出如本年芽未出弗遽刪除亦有久而后生者

故諺云云

諸榆性皆扇地故其下五穀不生 見本草

榆莢脫桑椹落 見楊慎古今諺

鞠榮而樹麥時之急也 見大戴禮



鋤花要趁黃梅信鋤頭落地長三寸 羣芳譜棉譜鋤棉者鋤必七遍以上又當在夏至前諺云云者大抵苗宜稀鋤宜密此要訣也

桃榔樹似栢欄而堅研其木取麵多者至百斛以牛酪食之不饑 見中南志

熙甯十年六月己未饒州長山雨木子數畝狀如山芋子味香而辛土人以爲桂子亦曰菩提子是歲大稔 見宋五行志

溫陵城留從守重加板築植桐環繞枝葉蔚茂初夏花開農候雜占四 花木 八

極鮮紅如葉先萌芽而花遲發則是秋五穀豐熟 見泉州郡志

孫炎云楓有寄生枝生毛名楓子天旱以泥泥之即雨

永嘉大羅山有龍芽竹節稀長四五尺取之必有風雨雷電 見彙苑詳註

三月桃花水下 師古注桃方花時即有雨水川谷冰泮波瀾盛漲故謂之桃花水蓋三月桃花盛農人每候時而種云 見崔實月令

吳中無盡菴有樹春槁夏生梅雨過而舒葉既開則水定

以下水候最準有人辨之知爲望水檀 按一如亭木譜江南有一木至夏不發葉忽而葉生必有大水農人候之以占水旱即此 見簪雲樓雜說

齊民要術云五木者五穀之先欲知五穀但視五木擇其木盛者來年多種之萬不失一也

農候雜占四 花木 九



飛禽占

獨春鳥聲有似春鳴聲多者五穀傷鳴聲少者五穀熟

見臨海異物志

鴉浴風鴉浴雨八哥兒洗浴斷風雨 農政全書引諺云

云又云鴉巢低主水高主旱俗傳鴉意既預知水則云

終不使沒殺故意愈低既預知旱則云終不使曬殺故

意愈高 又朝野僉載云鴉巢近地其年大水

烏肚雨白肚風 同上云海燕忽成羣而來主風雨引諺

云云

農候雜占四

禽

十

釋義泰施三山觀水出焉西流注於流沙是多文鱔鱔魚

身而鳥翼常遊行東海以夜飛見則天下大穰 見山

海經

朝鸞叫晴暮鸞叫雨 本草綱目云山鵲處處有之狀如

鵲而烏色有文采赤嘴赤足尾長不能遠飛說文以此

謂知來事之鳥

鳴鳩一名鴝鵒即今布穀也農事方起此鳥飛鳴桑間若

云五穀可布種故云布穀 見爾雅注又杜甫詩布穀

催春種

鴉鳩陰則屏逐其匹晴則呼之語云天將雨鳩逐婦是也

見稗雅 按本草釋名布穀之名甚多皆因其聲之近

似而呼之如俗呼阿公阿婆割麥插禾脫卻布袴之類

又陳造布穀吟序人以布穀為催耕其聲曰脫了襪袴

淮農傳其言云郭嫂打婆浙人解云一百八箇皆以意

測之

風翔則風雨舞則雨 師曠禽經注云風禽鳶類越人謂

之風伯飛翔則天大風一足鳥一名商羊一名雨伯天

將雨則飛鳴 按天將大雨商羊鼓儻說苑鼓儻作起

農候雜占四

禽

十一

舞

鳩鳴有還聲者謂之呼婦主晴無還聲者謂之逐婦主雨

同上

赤好鴉含水叫早主雨多人辛苦叫晏主晴多人安閒農

作次第 同上

夜間聽九道遙鳥叫可卜風雨諺云一聲風二聲雨三聲

四聲斷風雨 同上

本草鴝仰天鳴號必有雨酉陽雜俎鸝羣飛旋繞必有風

雨埤雅天將雨鸝長鳴而喜蓋知雨者也又按禽經鸝



俯鳴則陰仰鳴則晴又云人探巢取鷓子六十里旱以其能飛激雲雲散雨歇兩說微異

鷓羣飛翅聲重必有雨雪 同上

鬼車鳥北人呼為九頭蟲夜聽其聲可卜晴雨自北而南謂之出窠主雨自南而北謂之歸窠主晴 同上

朝鷓晴暮鷓雨 同上

夏秋間雨陣將至忽有白鷺飛過雨竟不至名曰截雨 同上

燕能興波祈雨故有游波之號 見本草釋名 按東坡

農候雜占四

禽

主

物類相感志雷敷云河竭江枯投游波而立泛蓋言河水旱乾投燕於其中立漲也

母雞背負雞雛謂之雞駝兒主雨 見禽經

夏前喫井叫有車個恰喫無車個嘯 同上云喫井水禽也在夏至前叫主旱引諺云云

關內呼黃鸞為水鴉兒旱乾時氣如焚柴忽樹頭睨睨數聲則滂沱立至 見說苑

鷓鷯一名洵河鷓鷯之屬其狀異常每來必主大水 同上云近至正庚寅五月十八日方梅水漲忽見此怪數

十自西而來眾謂沒田之兆一老農云不妨夏至前來曰犁湖至後曰犁塗以其嘴之形狀似犁湖言水深塗言水淺今至後八日此後雨脚斷水退矣後果天晴高下皆得成熟田家五行同此云至前至後便分禍福兩端可謂奇驗占候者慎之又本草綱目卷四十七禽部鷓鷯原註按山海經云沙水多犁鷓其名自呼後人轉為鷓鷯耳吳諺云至前來曰犁鷓主水至後來曰犁塗主旱其占同

農候雜占四

禽

主

鷓巢知風之所在歲多風則巢於下枝 見淮南子又云

鷓巢口背何方則何方風大頗驗

乾祐五年鷓鷯食蝗乃禁捕鷓鷯 見五代史

黃鷓口噤蕎麥斗金 後山叢談引諺言夏中候黃鷓不鳴則蕎麥可廣種

農人置雉尾於田中天將晴則尾直堅將雨則尾下垂 見中和集

上虞有鴈為民治田春則銜拔草根秋則啄去其穢是以縣官禁民不得害此鳥犯則有刑無赦 見十三洲記

黃鳥黃鷓也或謂之黃栗留自關而東謂之倉庚又謂商



庚自關而西謂之鷓黃或謂楚雀齊人謂之搏黍當樵  
熟時常鳴桑樹間蓋應節趨時之鳥性嗜雙飛故里語  
云黃粟留看我麥黃樵熟否

春扈趣耕夏扈耘 見左傳 按崔實政論夏扈趣耘鋤  
即竊脂鳥亦名播穀

高興縣多容鳥其形似雞而具五彩見則年豐 見南越  
志

長安城西雙員闕上有一雙銅雀一鳴五穀生再鳴五穀  
熟 見魏文帝歌一云銅雀鳥名鳴則五穀熟

農候雜占四 禽 占

輅過清河倪太守時大旱輅言樹上已有少女微風樹間  
又有陰鳥和鳴雨應至矣果如所言 見魏志管輅傳  
焚鷄羽於空中能致風 見淮南畢萬術

炎帝時有丹雀銜九穗禾帝拾其墜地者植於田食者老  
而不死 見王嘉拾遺記

走獸占

欽山有獸狀如豕而有牙名曰當康其名自叫見則天下  
大穰 見山海經

元日牛俱卧則苗難立卧半起則歲中平俱立則五穀熟  
見田家五行

田畔園塍上有野鼠爬沙主大水至必到所爬處方止  
見農政全書

鼠咬麥苗主不見收咬稻苗亦然 同上又云倒在根下  
主糶下米貴銜在洞口主囤頭米貴

農候雜占四 獸 占

狗爬地主陰雨或眠灰堆高處亦主雨又狗咬青草吃則  
主晴又狗向吃水主水退 同上

鐵鼠其臭可惡白日銜尾成行而出主雨 同上  
貓兒吃青草主雨 同上

絲毛狗褪毛不盡主梅水未止 同上  
猪來貧狗來富猫來開質庫 田家五行志凡六畜自來  
以占吉凶引諺云云

犬生獨家富足 同上言犬生一子其家興旺引諺云云

麋十百為羣掘食草根其處成泥名曰糜陵傍此種稻不



耕而獲其利百倍 見後漢郡國志

南中久旱即以長繩繫虎頭骨投有龍處入水即數人牽

制不定俄頃雲起潭中雨亦隨降龍虎敵也雖枯骨猶

能激動 見韋絢賓客嘉話 按李綽尚書故實云徐

州石潭與泗水通投虎頭潭中可致雷雨

象能耕 舜葬蒼梧下有羣象耕田禹葬會稽祠下亦有

羣象耕田 均見帝王世紀

鹿能耕 高啟詩老鹿耕田馴似牛

江豚見雖極晴亦風 杜詩江豚吹浪夜還風

農候雜占四

獸

未

有客詣董仲舒談論微奧仲舒疑之客又云天欲雨仲舒

戲之曰巢居知風穴居知雨卿非狐狸即是老鼠客化

為老狸而去 見劉義慶幽明錄

魚占

魚兒秤水面水來沒高呀 見玉芝堂談薈歲時雜占

凡魚躍離水面謂之秤水主水漲高多少則離水多少

見農政全書

凡鯉鯽等魚在四五月間暴漲時必散子散不盡水未止

盛散則水勢必定 同上

車溝內魚來攻水逆上得鮎主晴得鯉主水諺云鮎乾鯉

涇又云鯽魚主水鱮魚主晴 同上

黑鯉魚脊翼長接其尾主旱 同上

農候雜占四

魚

七

開元初石鯨吼歲大熟 見朝野僉載

夏初食鯽魚脊骨有曲主水 見田家雜占

漁者網得死鱖謂之水惡其魚著網即死也口開主水立

至易過閉則來遲水旱無定 同上

蝦籠中張得鱒魚主水 同上

夏至前田內曬死小魚主水口開即至易過閉則反是

同上

獺窟近水主旱登岸主水有驗 見農政全書

海鷁風伯使白袋雨師奴 異魚圖贊補引雨航雜錄海



鵝魚亦文鵝類也形如鵝有肉翅能飛石頭齒如石板

出主風又白袋魚似牛而白自海入江則兆水患

廬陵異物志開寶四年黔南上言江心有石魚見 按古

記云廣德元年二月大水退石魚見部民相傳以為豐年之兆

關中有金魚神相傳周平王時十旬不雨遣祭天神金魚躍出而雨降 見述異記

粵西桂林府安龍蟠山潭中有龍盤魚四足有角丹腹修

尾狀似守宮能致風雨 見酉陽雜俎

農候雜占四

魚

太

新瀧等州山田揀荒平處開為畦伺春雨邱中滿貯水買

魚子散於田內一二年後魚長大食草根並盡既為熟

田又收魚利及種稻且無稗草 見嶺表錄異

淮南子云天之雨也陰曠未集而魚已噲矣注魚潛居知

雨

龍占

鱗蟲三百六十龍為之長能幽能明能小能大能短能長

春分而登天秋分而入淵 見說文

龍能變水 東園叢說天將雨必先蒸溼雲氣騰結而後

降雨又龍見而雨必旋至以雨主於龍乎則何待于蒸

鬱而後作雨也又有薄雲而能作雨者且龍所取江河

之水曾幾何而竟為泛溢懷襄之患何哉蓋雲之為氣

水實存焉水無以自見可以為霖霖而不可致霧霏龍

乃以一勺之水變之則雲俱水也雲從龍假龍之力以

農候雜占四

龍

九

致之也

立夏分龍之說到處有之蓋龍于是時始分界行雨各有

區域故有咫尺之間晴雨頓殊者龍為之也 見謝肇

淞五雜俎

五月二十六日雨為分龍雨惟閩俗以夏至後雨為分龍

雨 見月令廣義

田家五行志云凡見黑龍主無雨縱有亦不多白龍下雨

必到諺云黑龍護世界白龍壞世界又龍陣雨始自何

一路只多行此路無處絕無諺云龍行熟路又龍下頻



主旱又諺云龍多乃旱

交州水淵有神龍每旱州人以蒭草置淵上流魚則多死  
龍怒即時大雨 見水經注

四月二十日小分龍晴分懶龍主旱雨分健龍主雨 見  
田家五行志

五月十三日為龍生日當有風雨 同上

五月二十分龍次日有雨則歲豐無雨則旱 同上云五  
月二十為大分龍日引兩浙諺云云

二十分龍廿一雨破車閣在弄堂裏二十分龍廿一蠶扳  
農候雜占四 龍 干

到黃秧便種豆 農政全書引諺云云 又杭州諺云  
二十分龍二十雨四十九日曬龍衣二十分龍廿一雨

車兒閣在衙堂裏  
鎖龍門 分龍日無雨而有雷謂之鎖龍門 見田家五  
行志

六月六下雨龍袍反曬四十天 此揚州諺

六月初八西北風驚動海中龍 見陶朱公書  
立夏清風至而龍昇天 見易通卦驗

龍舉而景雲屬 見淮南子上句虎嘯而谷風至

有僧講經山寺一叟來聽問其姓氏曰山下老龍也幸歲

旱得閒聽法僧曰能救旱乎曰天帝封閉江湖禁妄用  
僧曰此硯水可乎龍乃就硯吸水去俄雷雨大作水色

多黑 見幕齋燕談  
僧涉者西域人能以秘咒下神龍每旱羣使咒龍請雨久

之龍下鉢中天乃大雨 見晉書

農候雜占四 龍 壬



介占

夏至日蠃上岸夏至後水到岸 見農政全書

苑將風則踊鼉欲雨則鳴故里俗以鼉識雨 見埤雅

月望則蚌蛤實羣陰盈月晦則蚌蛤虛羣陰虧 按吳都

賦蚌蛤珠胎與月虧全又唐書李敬貞取明水於秋中

用蚌蛤一尺二寸者依法試之自人定至夜半得水四

五升

蟹探頭可占晴雨諺云南望晴北望雨 見農政全書

朱蟹浮於波上必有大雨 見淮南子又云黑蜾神虻潛

農候雜占四

介

世

泉而居將雨則躍

羅浮山有龜淵淵有神龜龜鼻貫銅環若有人穢此淵便

即澍雨 見羅浮山記

蝦荒蠃亂 合璧事類別集亂作兵 按吳俗有此語謂

其披堅執銳歲或暴至有兵象也又按平江紀事大德

丁未吳中蠃厄如蝗平田皆滿稻穀食盡故吳諺云云

雜蟲占

上晝叫上鄉熟下晝叫下鄉熟終日叫上下齊熟 月令

通考上巳日聽蛙聲占水旱上下鄉即高低田也引諺

如此 按南越筆記首句有田雞二字叫字均作鳴

田雞叫得啞低田好稻把田雞叫得響田內好蕩漿 玉

芝堂談薈引歲時雜占即唐人詩所謂田家無五行水

旱卜蛙聲是也

蟻封戶穴大雨將集 見焦氏易林

天將雨螻蟻徙 見論衡 按民間占雨有蟻搬家之謠

農候雜占四

蟲

圭

則其來亦古矣

齊桓公伐孤竹山中無水隰朋曰蟻冬居歲陽夏居歲陰

蟻壤土寸而有水乃掘之遂得水 見韓子

蜻蜓高穀子焦蜻蜓低一壩泥 玉芝堂談薈引諺

水蛇蟠在蘆青高處主水高若干漲若干回頭望下水即

至望上稍緩至 見農政全書

越裳國出百樂蛇每至春日融和則出鳴草中作絲竹金

石之聲人聞其聲大喜謂年必豐蓋瑞蛇也 見蛇譜

水蛇及白鰻入蝦籠中皆主大風水 同上



富貴蛇色黃而青穴人家倉困下米粟必多倍於所入其

家大發 見同上

春暮暴暖屋木中出飛蟻主風雨平地中蟻陣作亦然

見農政全書亦見田家五行

泰華山有蛇名肥遺六足四翼見則天下大旱 見山海

經

田角小螺兒名曰鬼螭浮於水面主有風雨 見農政全

書

杜恰叫三通不用問家公 同上言石蛤蝦蟆之屬叫得

農候雜占四

蟲

毒

響亮成通主晴引諺云云

蚱蟓蜻蜓黃虫等蟲在小滿以前生者主水 同上

冤苦冤苦我是蠍虎似恁昏昏怎得甘雨 墨客揮犀卷

三熙甯中京師久旱古法令坊巷各以大瓮貯水插柳

枝泛蜥蜴使青衣小兒環繞呼曰蜥蜴蜥蜴興雲吐霧

降雨滂沱放汝歸去開封府准堂劄責坊巷寺觀祈雨

甚急而不能多得蜥蜴每代以蠍虎蠍虎入水即死故

京師小兒語云云 按七脩類稿亦云禱雨用蜥蜴廣

捕無獲多以壁虎代之民諺云壁虎壁虎你好喫苦想

壁虎即蠍虎耳

黃梅時內蝦蟆尿曲主雨大曲大雨小曲小雨 見農政

全書

蚯蚓俗名曲蟾朝出晴暮出雨 同上

地龍鳴來日晴 此閩諺地龍蚓也

久雨之後忽蚯蚓長鳴主晴諺云蚯蚓唱歌有雨不多

同上

蜻蛉鳴衣裳成蟋蟀鳴嬾婦驚 見四民月令 按古音

錄引通卦驗注蛤作蜓又古今諺蛤作蚓又文錄引詩

農候雜占四

蟲

毒

疏蟋蟀作絡緯又按毛詩草木蟲魚疏僅載趣織鳴懶

婦驚二句然不及此條完備故兼錄之

六月無蠅新舊相登 見羣芳譜言米價平也

螢入榻主水發 通行諺

蜘蛛蟬叫稻生芒 見吳下田家志方言

天牛黑甲蟲也長安夏中此蟲出於籬壁間天必雨 見

酉陽雜俎

郭璞曰蠓飛磴則天風春則天雨言蠓蠓旋飛如磴則風

至一上一下如春則雨至矣



蟠知雨至世謂之猥狗如天雨則豫於草木橋下乾處藏其身矣 見淮南子

石尤江中蟲名出必惡風舟人目打頭風曰石尤風嶺南人曰颶風黃河人曰孟婆也 見楊慎外集

貞觀中終南縣蝗損禾太宗至苑中取蝗數枚而咒之曰百姓有過在余一人爾其有靈但當毒我無害生靈將吞之侍臣恐致疾遽諫止太宗曰所冀移災朕躬何疾之避遂吞之是歲蝗不為災 見唐書

蝦蟆羣聚從天請雨 見焦氏易林

農候雜占四

蟲

未

蝸池鳴呵生我水潦雲雨大會流成河海 同上

田家宜忌

田祖卽神農氏甲寅日死

田主乙巳日死

田父丁亥日死

田母丙戌日死

田夫丁亥日死

后稷癸日死

以上各日並忌開田播種

種麥吉日 庚午 辛卯 辛巳 庚戌 庚子 辛丑

農候雜占四

田家宜忌

未

種菜吉日 庚寅 辛卯 壬戌 戊寅

種瓜吉日 甲子 己丑 庚子 壬寅 乙卯 辛巳

種麻豆吉日 甲子 乙丑 壬申 丙子 戊寅 壬午 壬寅

禪師惠言嘗言上元一夕晴麻小熟兩夕晴麻中熟三夕晴麻大熟若陰雨麻不登占亦如此云絕有驗

買牛吉日 丙寅 丁卯 庚午 甲申 丁酉 戊戌

庚戌 戊午 又正月寅戌戌日 六月申卯未日

穿牛吉日 己丑 戊辰 辛未 甲戌 乙亥 乙酉



辛巳 戊子 乙巳 乙卯 戊午 己未

教牛吉日 庚午 壬午 甲午 辛亥 壬子 甲寅

發牛吉日 驚蟄後五子日 甲丙戊三寅日 丁癸二

卯日 己辛二未日 乙丁己癸四酉日 乙癸二亥

日

立春日占 舊名東方朔探春訣 甲子日立春高鄉熟 丙子日立

春同上 戊子日立春同上 庚子日立春低鄉熟高

鄉不熟 壬子日立春高低並熟 乙丑日立春低鄉

熟 丁丑日立春低鄉熟高鄉豆好 己丑日立春低

農候雜占四

田家宜忌

表

鄉熟 辛丑日立春高低並熟 癸丑日立春同上

丙寅日立春同上 戊寅日立春低田熟 庚寅日立

春高低並熟 壬寅日立春同上 甲寅日立春低鄉

熟 丁卯日立春高低並熟 己卯日立春低鄉大熟

高鄉不熟 辛卯日立春高鄉熟 癸卯日立春同上

乙卯日立春低鄉熟 戊辰日立春高低並熟 庚

辰日立春高低大熟 壬辰日立春高低好施工 甲

辰日立春高低並熟 丙辰日立春低鄉熟 己巳日

立春低鄉熟高處旱 辛巳日立春高鄉熟 癸巳日

立春同上 乙巳日立春同上 丁巳日立春低鄉熟

庚午日立春高鄉熟 壬午日立春高低並熟 甲

午日立春同上 丙午日立春低鄉大熟 戊午日立

春低鄉熟 辛未日立春高鄉小熟 癸未日立春高

低並熟 乙未日立春低鄉熟 丁未日立春高低大

熟 己未日立春高低並熟 壬申日立春高鄉大熟

甲申日立春高鄉熟 丙申日立春低鄉熟 戊申

日立春高低並熟 庚申日立春低鄉熟 癸酉日立

春高低并熟 乙酉日立春低鄉熟 丁酉日立春高

農候雜占四

田家宜忌

表

低並熟 己酉日立春高低大熟 辛酉日立春低鄉

熟 壬戌日立春同上 戊戌日立春高低大熟 庚

戌日立春高鄉熟 甲戌日立春同上 乙亥日立春

同上 丁亥日立春同上 己亥日立春同上 辛亥

日立春同上 癸亥日立春高低並熟

以上並見田家五行節錄如右

橫十五暨十六一畝田穩穩足 碧里雜存畝法古今不

同漢書鹽鐵議曰古以百步為畝漢高帝以二百四十

步為畝今俗語云云蓋以十五乘十六正是二百四十



若古之百步以今弓準之則一畝當今四分強耳

稻初發時用攪鉞于稌行中搜鬆其根則旺攪所橫根則

根生向下五六日後耘去稗草再五六日又耘一次諺

云一粥一飯俄不殺一耘一攪荒不殺 見陶朱公書

燒田吉日

己未

燒田凶日

火隔此日亦忌燒山炭

壅田吉日

農候雜占四

田家宜忌

幸

用火為吉如丙寅丁卯甲戌乙亥之類

壅田忌土鬼有九日

癸巳 甲午 乙酉 辛丑 壬寅 己酉 庚戌 丁

巳 戊午

浸穀種吉日

甲戌 乙亥 壬午 乙酉 壬辰 乙卯

下秧吉日

辛未 癸酉 壬午 癸未 甲午 甲辰 乙巳 丙

午 丁未 戊申 己酉 乙卯 辛酉 己亥 乙未

種五穀總忌

丁亥

種麥吉日

庚午 辛未 辛巳 庚戌 庚子 辛卯

八月三卯日種麥為上

種麥忌日

十二月丁日

種粟吉日

丁巳 己卯 乙卯 己未 辛卯

農候雜占四

田家宜忌

幸

三月三卯日種粟為上

種豆吉日

甲子 乙丑 壬申 丙子 戊寅 壬午 壬寅

六月三卯日種豆為上又六月戌日為忌

種黍吉日

戊戌 己亥 庚子 庚申 壬申

種蕎麥吉日

甲子 壬申 辛巳 壬午 癸未

種麻吉日



己亥 戊申 壬申 甲申 辛亥 庚申

正月三卯日種麻爲上

礮變忌日

年月執破二辰

礮變坐向忌方

年月執破二方

穀米入倉吉日

庚午 甲戌 乙亥 丙子 己卯 辛巳 壬子 癸未 己酉 戊子 己丑 庚寅 乙未 壬寅 癸卯

農候雜占四

田家宜忌

圭

甲辰 乙酉 丙辰 癸亥

典田買田佃田吉日

開滿成收及黃道日

典田買田佃田凶日

戊己及赤口日 見同上

蠶桑宜忌

蠶爲龍精 見秦觀蠶書

元日值己多風雨蠶傷 見月令廣義

正月九日主蠶此日晴暖則滋生杭民亦多候之

立春天無風民安蠶麥十倍 見臞仙神隱

正月半作白粥泛膏于上以祭神令蠶桑百倍 見荆楚

歲時記 按以酒脯及豆粥插箸而祭之其夕迎紫姑

以下將來蠶桑義同

正月有三子則葉少蠶多無三子則葉多蠶少 見談薈

農候雜占四

蠶桑宜忌

圭

引周易公日記

正月上甲風從東方來宜蠶 見史天官書

二月內虹見在西主蠶貴上句云在東主米貴 見陶朱

公書

三月三日晴桑上掛銀瓶三月三日雨桑葉生苔痕 談

薈作三月三日雨桑葉無人取又月令廣義云三日陰

兩主年豐晴主旱而桑貴陰不見日主蠶大吉引諺云

云 按種樹書云常以三月三日雨卜桑葉之貴賤諺

云雨打石頭偏桑葉三錢片或曰四日尤甚故杭人云



三日猶可四日殺我又按歲時雜占引諺云雨打石頭班桑葉錢價難雨在石上流桑葉好喂牛即三月三日占也又按三月三日天陰是日不雨蠶大熟 又見五行志

清明喜晴惡雨是日午前晴宜早蠶午後晴宜晚蠶 見

農政全書 按立夏夜雨損蠶

古詩云枯桑知天風下句云海水知天寒

臘月栽桑桑不知 便民纂要十二月掘坑深濶各二尺

桑根埋下與地平次日築實其桑倍榮故諺云云

農候雜占四

蠶桑宜忌

書

仙人難斷葉價 湖之畜蠶者多自栽桑不則豫租別姓

之桑俗曰秒桑凡蠶一斤用葉百六十斤秒者先期約

用銀四錢既收而償者約用五錢再加雜費五分蠶佳

者用二十日辛苦收絲可收銀一兩餘為棉為線矢可

冀田皆資民家切用此農桑為國之根本民之命脈也

湖郡在在有之德清尤多本地葉不足又販于桐鄉洞

庭價隨時高下倏忽懸絕故諺云云惟自栽與秒最為

穩當不則謂之看空頭蠶有天幸者往往趣之 見湧

幢小品 按羣芳譜葉價作桑價

舍北種榆九株蠶大得 見雜五行書

五月取桑椹濯以水取子陰乾每肥田一畝荒久者善耕

之以黍及椹子各三升三合和種之黍桑俱出鋤令疏

密調適黍熟獲之桑生正與黍平以利鎌刈之曝燥並

火燒之桑至春生一畝食三箔蠶 見汜勝之書

蜀人以二月望驚蠶器于市因作樂縱觀謂之蠶市 見

統略 按成都記三月三日遠近祈福于龍橋命曰蠶

市

扶桑葉似桐初生如筍人競食之實如梨而赤續其皮為

農候雜占四

蠶桑宜忌

書

布為棉亦為紙 見談苑

浴蠶吉日 甲子 丁卯 庚午 壬午 戊午

出蠶吉日 甲子 庚午 癸酉 壬午 乙酉

甲午 乙未 癸卯 乙巳 丙午 丁未 戊申

甲寅 戊午

線蠶吉日 子 寅 午 申 酉 亥及戌收開日

庚戌為蠶姑死日應避之

陶朱公書云浙之嘉湖南潯等處徧地植桑吳郡亦然二

月撒子苗長尺許糞壅冬月燒去其梢以草蓋之春發

1 第 076 子部 農家類



止畱旺者一枝餘皆芟去明年鋤熟地寬行栽之行不可正對壓法春初以長枝攀下燥土壓之則根易生臘月斫斷移栽修法正月開削去枯枝及低小亂枝掘開根旁壅以糞泥接法仲春擇桑木大如臂者約去地二三尺以刀剔去樹皮取桑枝大如筋長一尺者削如馬耳插入皮中卽以桑皮纏定糞土包縛令不洩氣卽活有蟲名桑牛急尋其穴桐油抹之卽死占桑葉賤只看正月上旬木在一日則爲蠶食一葉爲甚貴木在九日則爲蠶食九葉爲甚賤凡遇午日忌鋤桑園

農候雜占四

蠶桑宜忌

庚

先資政公著書最富行世者已不下六十種其待刻者尙多<sup>恭</sup>筮仕浙省需次多暇蒐羅遺稿纂輯成編思欲畢先人之志舉付梓人而寇擾以來已刻板片半歸劫灰心滋痛焉又以多年浮沈羈宦枵如之橐何以勝茲因循者久之比提調書局棗梨丹墨日所講求勉竭心力先以農候雜占四卷付刊此書於古今占驗之說凡有涉農候者無不采錄而東南蠶桑利甲天下亦附後焉問兩課晴率時興作其亦幽風流火授衣之意乎先以此稿本就正同年俞蔭甫學使輒謂有用之書寵之以序勸付手民以公

農候雜占

跋

十

同好因勉副其意爲之非惟繼先志亦以重民事也遺編具在他日次第舉行此書其嚆矢矣

同治癸酉秋七月中澣梁恭辰敬識於知足知不足齋



# 築圩圖說

〔清〕孫峻撰

據浙江圖書館藏清刻  
本影印原書版框高一  
九〇毫米寬二七四毫米







小圩圍畔圖 漢治下塘附

則同即堅實闊厚之固岸  
畔即堅實闊厚之固岸  
拾岸形式異而功用益

固岸有五德

斷岸救有救  
勝岸救有救  
利岸救有救

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

有十分牛有十分  
有十分牛有十分  
有十分牛有十分

以嚴其防

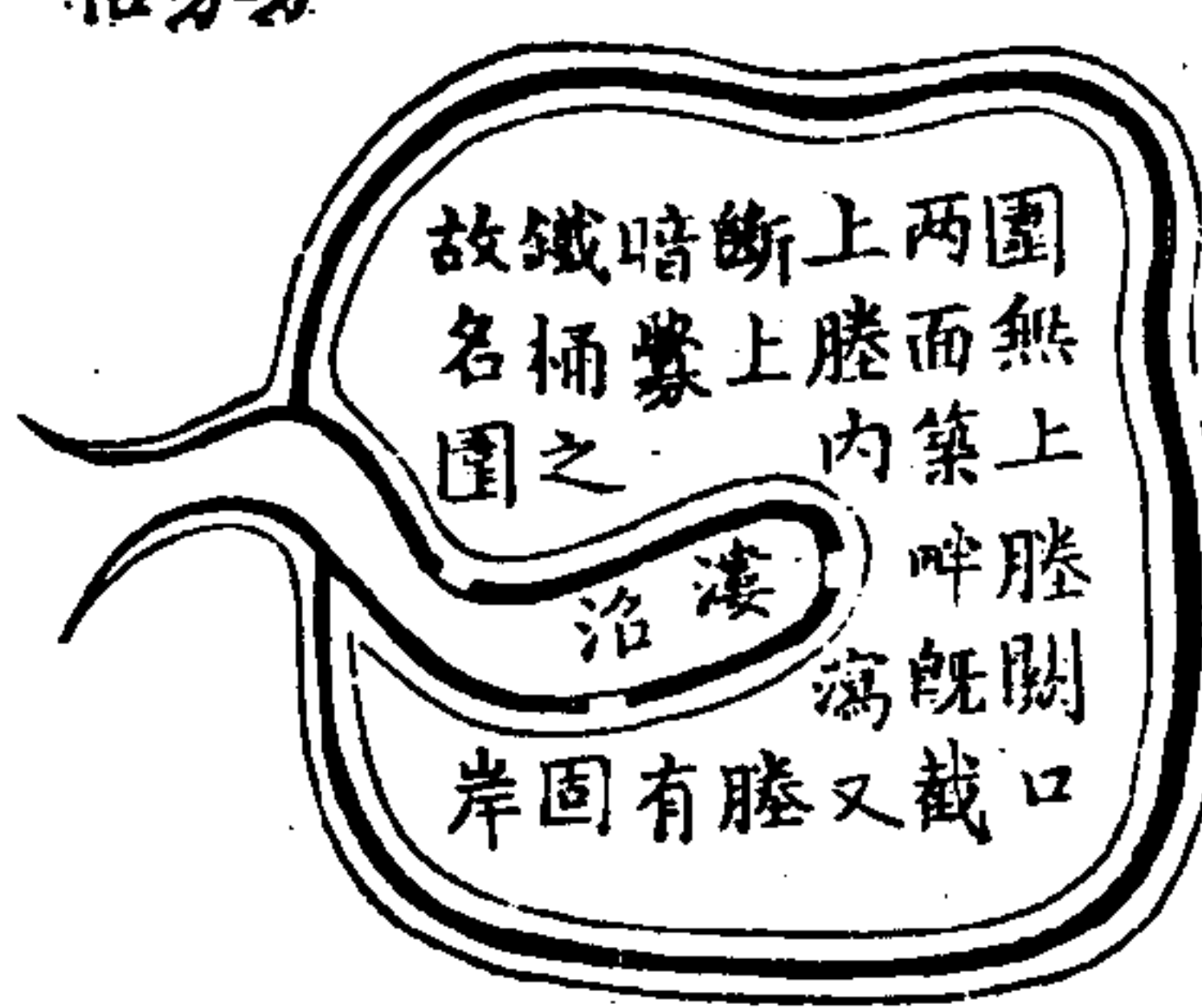
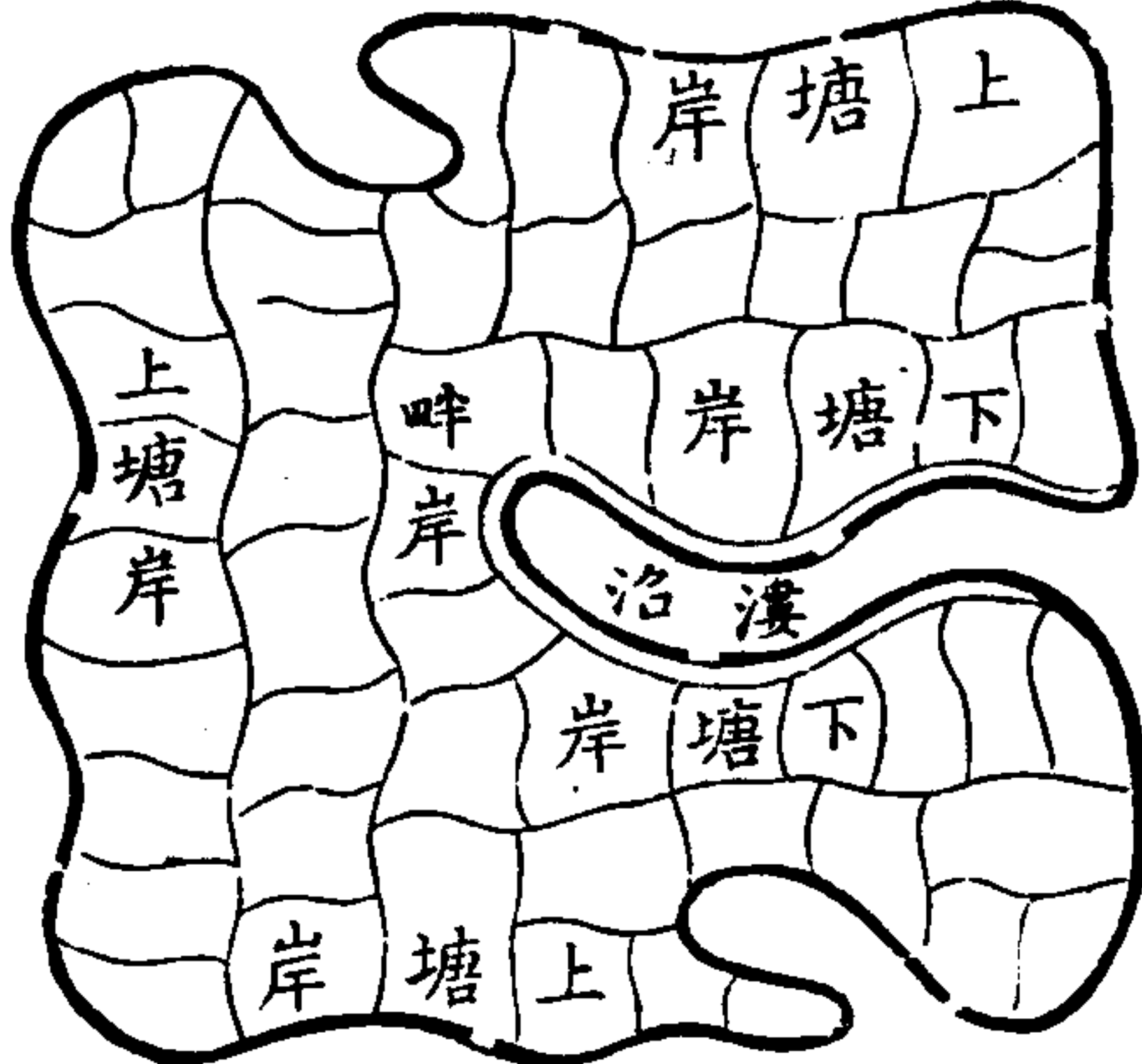
岸孤危必築畔岸  
下塘岸趾低下塘

沿漢治者下塘  
下塘險峻無畔

有可弗築者  
三寸五寸者有

上塘平易有築  
沿河港者上塘

上塘下塘圖 岸下塘畔



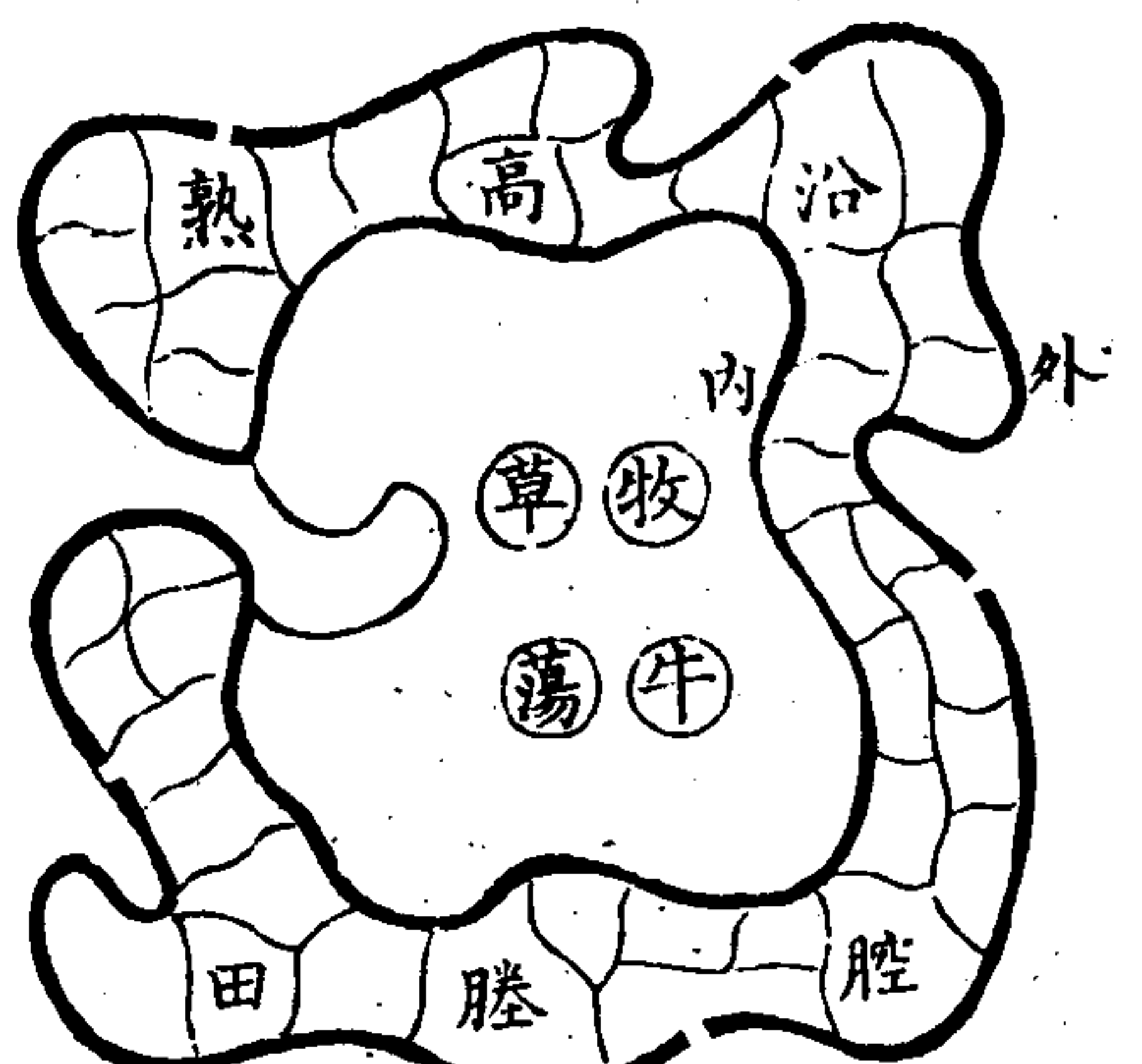
外塘裡塘圖

沿河洪為外塘

沿草蕩為裡塘

草蕩不廢即圍

岸裡不廢即圍



未經疏鑿圖

此圩圖式

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

水年開通漢口洩水耕作

口蓄水灌溉

早年壩塞漢

挑漢以資蓄

低陷處開

中陷相度

遲難須于

畢竟消水

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

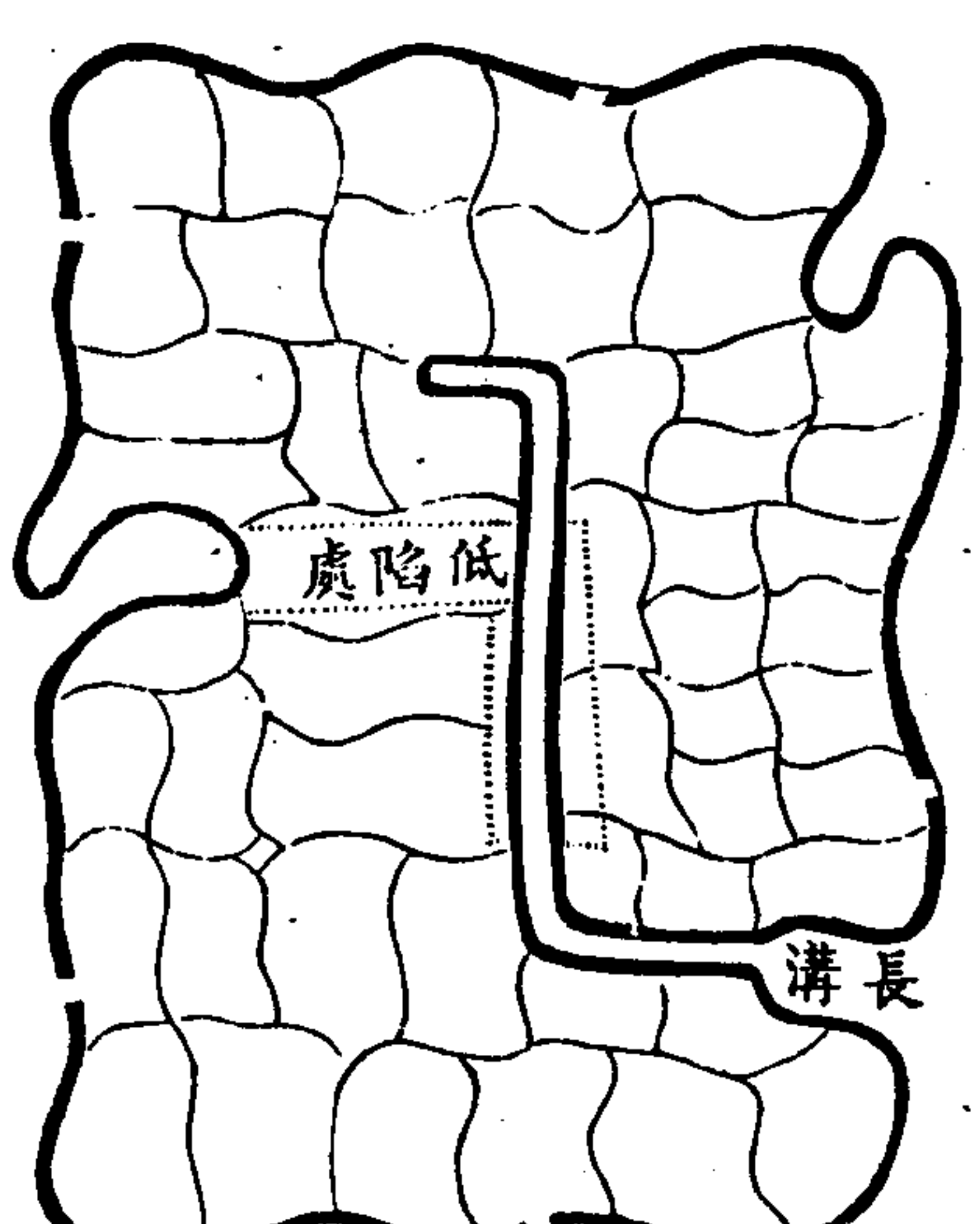
雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝

雖有長溝





築圩圖說

孫家圩里耕袁氏孫峻著說

築圩要論

凡築圩岸必先計分消高騰內水撤除上騰水沿河港口○民情貪便倒拔中騰水從上騰田內撤倒溝疏消下騰水度相中下低陷處疏鑿澆沼通否則淹留內水災害禾苗易起廢岸之心故築圩首務分消內水

高低圩分有塘岸無搶岸論此亮切讀去聲○  
舟人有  
掉搶

四鄉田土高低圩形方圓闊狹大小原無一致但水性

五

之就下人情之觀望無不同者圩內田土有高低尺許者有尺四五者甚至二三尺不等外湖有塘扞禦內瀉低下禾苗仍滄欲施扞救連騰數百畝汪洋數百畝中然者沒稻眼者露梢者螞蝗塔有青綠依者過青者水底苗者水底耗者欲會同共舉種高騰者必情懷觀望

平均圩分有塘岸無搶岸論

圩內田土無高下而平均如砥者斷無是也即有焉而當扞救時亦必推諉觀望蓋大水之來早晚莫測已種者欲施扞救未種者樂於袖手或俱種矣蚤種有滋壅

者青綠依然遲種缺膏壅者黃秧杳沒遲種之家欲約同扞救蚤種之家必躲乖觀望無搶岸之弊有如此

有上塘下塘無圍岸搶岸論沿外港為上塘沿澆沼為下塘

塘岸內四面內瀉水凡八九重以大圩大分水傾瀉入

小圩小分內大圩瀉水一寸小圩頓深幾寸若無圍岸

搶岸攔截上騰內瀉天雨三四五寸小圩沒腿齊腰外

潮驟漲即有塘岸扞禦試問下塘開口誰人填塞新苗

三四寸即白小圩已水深蓋下塘開口不塞必外潮翻

尺外禾苗無蹤填塞誰來俗名小高頭我故曰人知

六

從上瀉下下騰為受水之壑不知由下滄上下騰為名

水之門圍岸搶岸之築不特利益下騰

築岸始事於三秋高闊毋拘於尺寸論

圩岸或修或築務于三秋禾稻登場時保正傳知通圖

業佃預留岸趾脚墩至三春修築庶不推諉于開礙春

花又必詢明該圩人於大水年辰水至某所範圍准水平

圩之低陷築著之處俱立石為準因地制宜不必拘限

尺寸

圍岸即搶岸論



逶迤周而無高勝候事開口直同鐵桶之固名圍縱橫  
條直有捍格左右不通高下之勢名捨圩之田必有高  
下者田之種必有多寡者高低圍截大小分捨不但水  
勢均僂易施庫救抑且免人躲乖觀望少風浪鼓盪傷  
禾

畔岸即堅實高闊之圍岸捨岸論

低區所珍惜者泥土下塘圍捨諸岸通體高厚泥土莫  
給畔岸事半功倍易於措手抑且高闊之岸岸趾必鬆  
鬆則震洩岸救不効畔岸卑下人衆踐踏牛羊蹂躪故

七

得岸趾堅實無震水滲漏之慮

捨岸亦須築畔論

圍岸因在高下相鄰之地必築畔岸以堅實其岸趾固  
不待言若捨岸而在高下相鄰之處亦須築畔庶免高  
水震洩且杜奸民偷鑿侵佔以致旋築旋廢等弊若在  
平均之處但禁鋤削岸草俗於插種時有以保久遠

塘岸圍岸捨岸宜高宜闊論

一圩之大田土高下不齊一圩之衆人心誠偽不齊凡  
走圩滄禾一二處進水害及往往在高址進水種高田

膝者每若或一闕疏防若塘圍捨岸通體高闊即使候  
事亦止一區一格

無畔岸論

下塘圍捨諸岸凡在高下相鄰之處不築畔岸以堅實  
木岸基趾則暗震莫支必動廢岸之心蓋外潮滄禾有  
推足之候震水害苗無間斷之時隨施岸救則反為水  
弄徐圖潮退則苗漸消磨是徒有圩岸之空名而難施  
岸救之實力也且有五弊

一弊 漂膏去壅 擊洩清水下田岸動  
坪水出港壯氣走矣

八

二弊 養草脚水深則甚攪延

三弊 招觀望遲草滋蔓矣

四弊 惹風波隔岸稍高之田欲思岸救

五弊 弄弄水因震洩漸平且觀望矣

畔岸築則有五德

或問無畔之弊既閉命矣敢問無塘無捨之弊可悉

舉乎予曰不難言其弊蓋低鄉被水則無禾上拖

國課下負私逋竭舉家男婦手胼足胝之勞竟啼饑號  
寒於卒歲不甯惟是如嘉慶九年低區急築民間乘



災致亂率衆擄擾釀成大獄羅牢禁置

國典者不一其人且有愚悖之夫不能憂先於事迫水既滄禾始衝風冒雨從水底遷泥漸染寒癘痼其軀而歿其身者殆難悉數縱

國課緩徵富戶平難亦不過倖免須臾何如先事圖功有備無患乎

畸角田論

圩分廣闊塘矣圍矣搶矣然猶未爲妥竟尚有天井田瓢裏低沉煞蕩三項名色應商度另起私溝認償過出水租

九

水

官溝私溝論

凡圩中溝道在初原係版荒科則草蕩圩人各擅爬挖成渠以便沿腔高田出水日久成例遂名官溝私溝者荒蕩漸次墾熟從上倒拔阻于人之上塍從下撒溝格于人之下塍於是議償租值起溝俗有出水租過水米名色或倒拔從上或順撤從下各式共六式名曰私溝

築圩見識論

大事不可小道經理小不忍姑息之心皆是也要知種

高田者三春時向有築圩勞民之例故免派挑濬蒲灘塘工若以彼易此勞費頓殊低田除築岸基址不免稍窄然錢糧折則八分科新荒對折舊荒三折版荒六折雖窄猶寬明乎此則不卹乎彼矣

地勢民情不同論

低區大岸犁鋤侵佔者本係種高址之貪心乃有大驛官路界在高下址者於種下址之人忍心殘剝一遭水潦之年併其所得而亡之事應但於低者一面築畔庶高者不致日見侵削低者自無水滄之患

十



築圩六弊

水寬民慢之弊

水來不可必智者懼之愚者情之小滄沒三年四載一  
至大滄沒十年八載一遭假使年常多水低鄉孰不爭  
先服第惟水寬則民慢耳又況久情苟且偷安者十居  
七八情蒸之弊原由於是

高低心力不齊之弊

種高坵者十之五不築雖減收亦無大害築則似為低  
區均徭未免勞力傷財種低坵者亦十之五不築惟希

十一

冀水之不來築則高坵之人不肯協力遂致力有不逮  
此人心之不齊也

不能相責相濟之弊

凡築圩岸必循業食佃力之例弊因業不信佃食不先  
給佃亦不信業用力不前抑且佃情浮撼每慮明年又  
在何處豈懼低田之易滄

不能自勉稱副之弊

上塘下塘高闊必齊外塘裡塘兩面皆周築圩之法網  
也捨則二十三畝一區或十畝十五畝作格或願兩

家合區或願一家獨捨皆細目也 縣諭撮要築塘宏  
綱舉矣小民不自張細目反謂有塘之圩被水仍滄視  
春鋤為多事可慨也

功虧一篑有旋築旋廢之弊

民情偷安者固多謀久遠者亦復不少築塘築捨盡美  
矣然岸趾無畔不實不堅時施岸救暗繫莫支築圩之  
鏹鋪方拋廢岸之心情已起物先腐也奸民伺後鉏剝隨之  
虫後生之功敗垂成由乎未盡善也

難築易廢之弊

十二

水不常來愚民怠築憂先於事故能無憂事至而憂無  
濟於事不曉也 低鄉可恤可珍者泥土圩岸築高一  
墩田土多成一坎捨岸築成一條田土頓低一路小不  
忍之心人盡同也告以若藥不瞑眩厥疾不瘳似聖賢  
不因築圩岸而云然也 潭坎低蕩三年五載挑運仍平  
遭荒遭難家計實難十年不起  
居高膝種高坵者每怠築岸蓋下膝不荒工作殷忙亞  
旅須倍常之食用牛羊無放牧之空場抑且圍捨層密  
內瀉格截反有撒倒溝管開口之勞擾 凡此皆不露之  
隱衷亦難施於  
政故築圩之舉一齊人傳之也情築之弊眾楚人咻之



也水災是天意遭逢亦命數應主於荒即枉費盤纏  
築岸亦都不熟等嘆愚民信為見道之言遂聽之難  
築之難原於是

水不常來圩岸視為贅疣風颶雨打增修泥不旁求自  
築岸田中溝壑坑坎尚未拔平修闊  
增高須從隙地運泥充未求尋焉  
之顧忌彼此犁鋤剗任俗情斬岸  
殘兩面相伴張恐不相顧過深殘  
茹弗擇草有護岸之益禁人肆掠  
禾苗穰密油油估刺岸脚種植禾  
水高岸無畔已會訝為不祥之器  
田多坎窞築岸未到  
三年五載

田土不政好掘填淺壑深溝  
得平均  
本於是  
田坎既有薄趾易廢之易  
廢岸何致狠忍

築圩圖說

築圩岸築窄田步明算稻把有數明算租值有數  
法 頂石米租田築窄一畝平價作值時銀三兩  
農家種稻六棵為一肋碎稻十二棵為一鋪捆稻兩  
鋪為一個

畝田二百四十步 每步三十六方 每方大小准木  
每方種稻朗者一棵六毫勻者一棵七毫密者一棵  
八毫

以棵數算值 一棵一毫四忽 十棵一箇四毫 一百棵  
十四箇 一千棵三十一萬 三十一萬 一畝一  
三毫

十四

萬四千六百八十八棵 二千一百文

以個數算值 一個三箇四毫 三十個三十四箇三  
一百個三百四十三 一畝六百十二個 二千一百文

以方數算值 一方二毫四忽 三十方兩箇四毫三  
一百方一毫四箇三 一千方二百四十三 一畝八千六  
百四十方 二千一百文

右法細瑣總因鄉人愚悖明小暗大而設嘗教之築  
岸觀其每有築窄田步少收稻把之苦難問以棵稻  
價值必以半箇六毫對問其方田種值必以三棵四



標對因是設法以曉之俾知明算有數計值亦微或可動其築圩愛岸之情

再有鰥寡孤獨及板化頑民而築岸適當其地每致一夫違梗百夫束手立有此法便於算償或問誰為算償曰攸關利害于一區一格者即從區內格內計畝派償

築圩派夫不同法

圩分平正地位狹窄耳目易周者通圩計畝一律派夫若圩分廣闊田土高下懸殊者假使通力合作則民情

十五

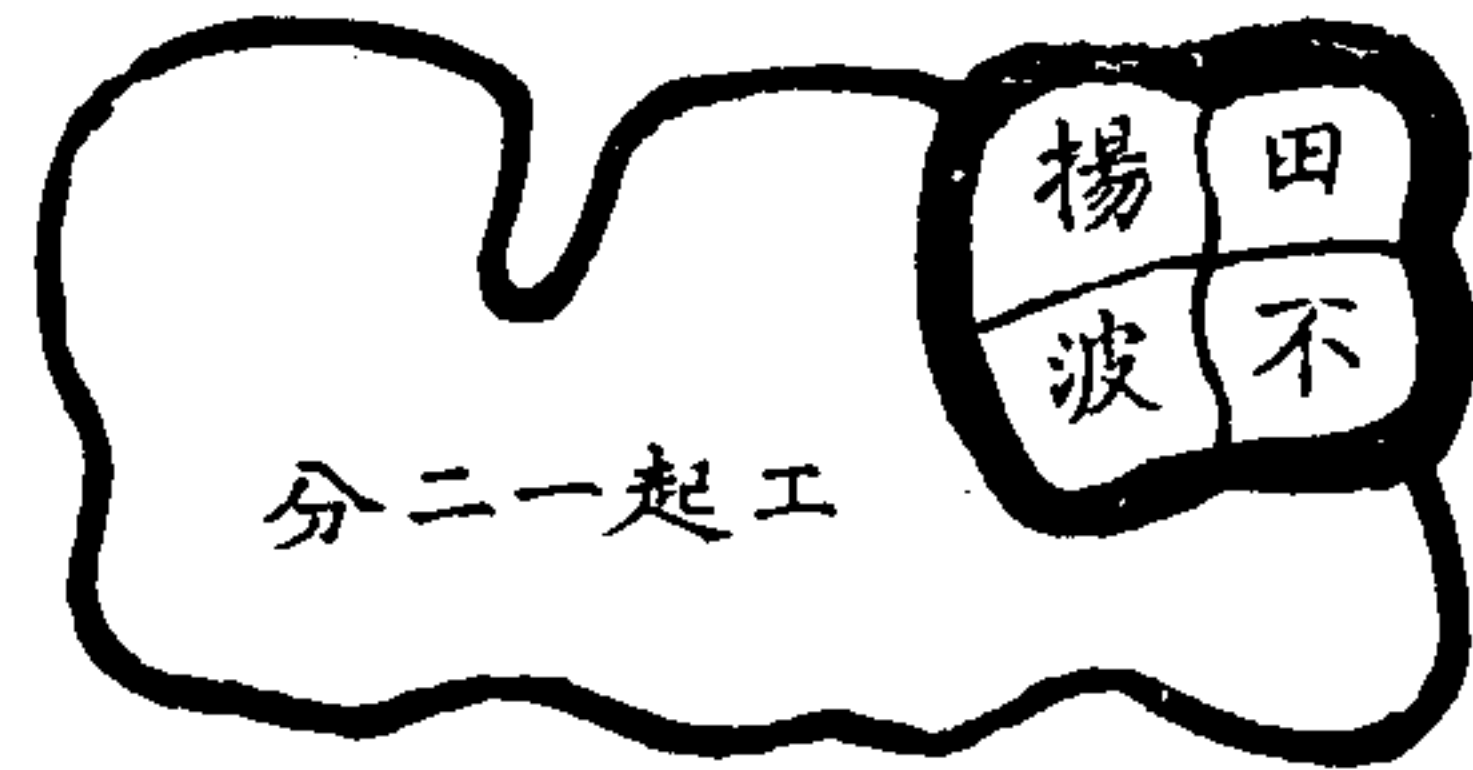
之嚮背必不一是應圖保圩總及在圩圩甲察識地勢民情或東西或南北分段舉辦若圩分可築大小圩者大圩需工從小圩內望畝派夫望畝者不從細號計小圩需工從小圩內望畝派夫畝止從俗例計畝

通圩合築一律派夫公之不公也不公事債矣分圩分辦不公之公也公則事舉矣

圩岸非業食佃力不能築然不可太泥業主須明涵育之義亦非 官府嚴催督責不能成然猶不可必須盡

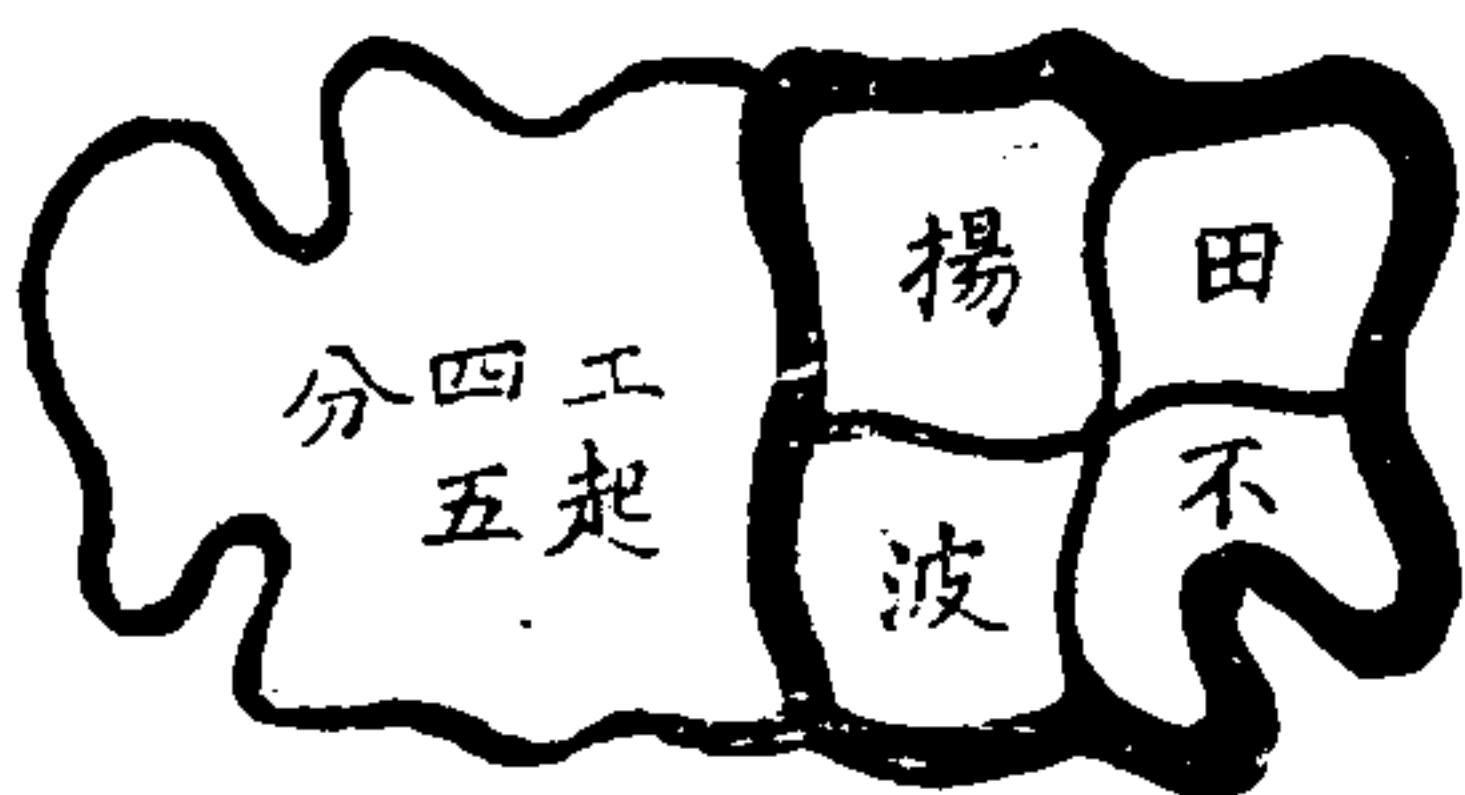
薰陶之義薰是發給書冊俾民家喻戶曉陶是出示查勘俾保勸限工程築岸圖式附

圖功分二



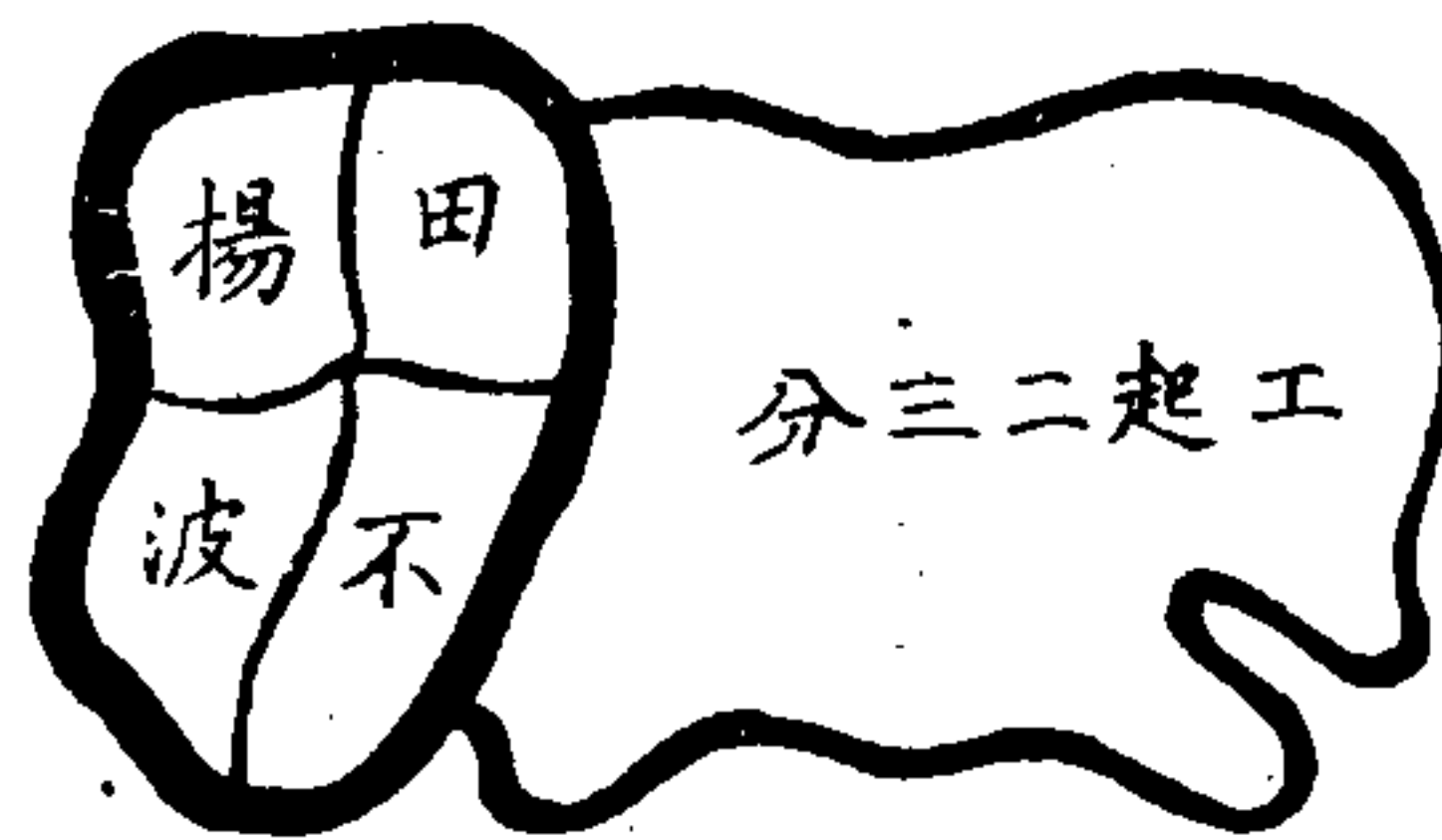
五年有成

圖功分五



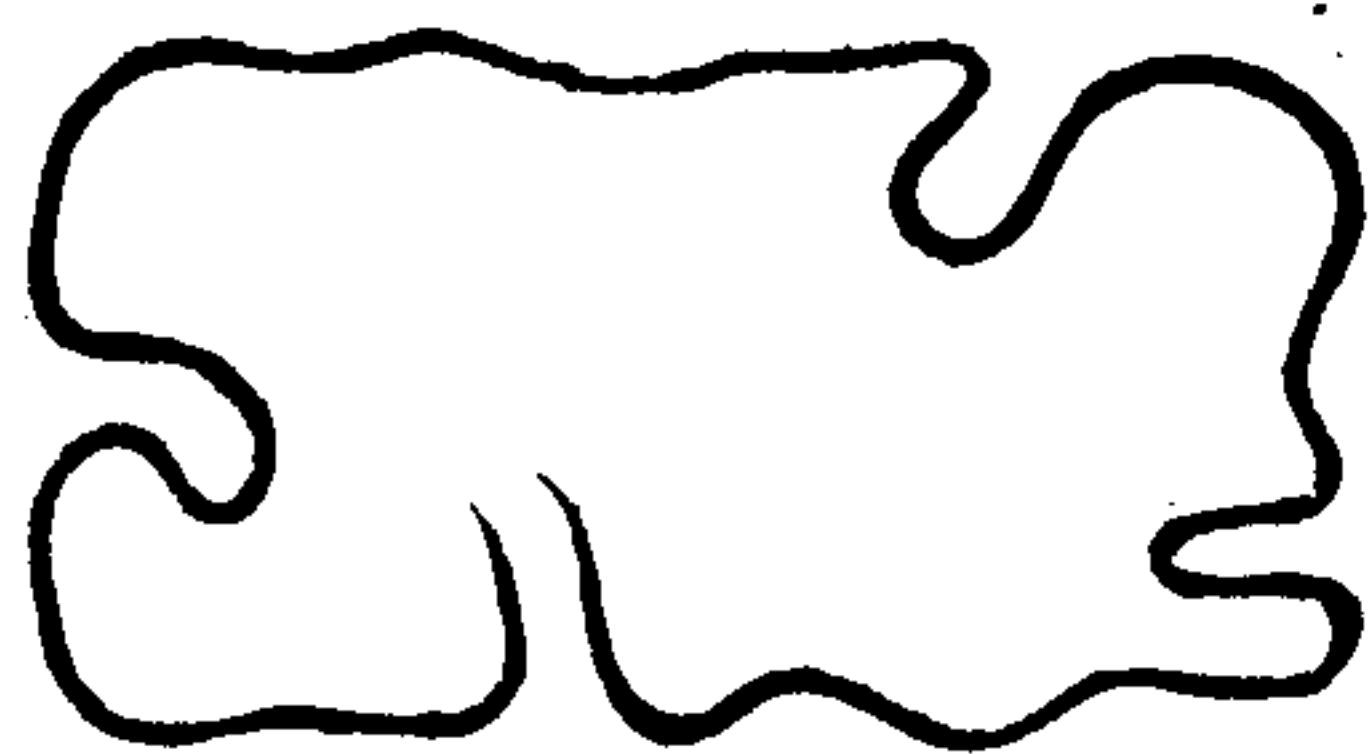
二年有成

圖功分三



三年有成

圖工興未



十六



予家世務農 先大父於讀書之暇深喜占候嘗輯俗  
 諺之可信者都為一冊題其端曰田家言時予方垂髫  
 每隨侍杖履熟聞其說及避亂徙壘書已逸去因求各  
 書中占驗之言分注於曆日之下積久彌多遂以成編並  
 附錄調攝服食諸法分為十卷以成 先大父未竟之  
 志語云官出於民民出於土深知稼穡之艱難者其亦  
 有取於斯書也夫光緒三年陽月上澣海甯郵存塗儂  
 望甫自識於省垣勤菴之南牕



自識

田家占候集覽目錄

卷一

日月星斗風雲

霞氣虹雷電雨

雪雹霜霧寒煥山

水火花木草菌禽

獸鱗介蛇蟲干支二十八宿分占

補遺

卷二

春正月立春雨水朔至晦

卷三

目錄

一

二月驚蟄春分春社朔至晦

三月寒食清明穀雨朔至晦

卷四

夏四月立夏小滿朔至晦

卷五

五月芒種夏至朔至晦

卷六

六月小暑三伏朔至晦

卷七

秋七月立秋處暑朔至晦

卷八

自錄序一





續修四庫全書 子部 農家類

五三六

田家占候集覽卷一

海甯郡存詮德堂編輯

八月 白露 秋分 秋社 朔至晦  
九月 寒露 霜降 朔至晦  
卷九

冬 十月 立冬 小雪 朔至晦  
十一月 冬至 朔至晦  
卷十  
十二月 朔至晦 土王用事 閏月

目錄

二

日

太陽未出時晨時看日邊黑雲如旗幟如山峰如陣鳥如龍頭如魚如蛇如靈芝如牡丹主當日下午雨或日上下有紫黑雲貫穿者應上午即雨陶朱公書日初升有黑雲在上下如飛鳥花瓣狀本日申未時有

雨

安居日賦日暈多成風雨祥異

暈黑則穀傷大水暈青則糴貴多風暈赤則暑雨霹靂暈黃則風雨時農田治教見之大安同上

卷一總占

觀象玩占日有赤暈兩重主旱又曰赤暈再重其地旱蝗多盜黃暈再重歲災兵起青暈再重穀貴時久旱薄

日暈兩半相向天下大風宋志

暈兩珥有雲貫之其分多疾同上

早間日珥狂風即起申後日珥明日有雨午前日暈風

起北方午後日暈風勢愈狂早白暮赤飛沙赤石日没

暗紅無雨無風返照黃光明日風狂測海

日出生紅雲日没黑雲接有大風雨同上

日生耳諺云南耳晴北耳雨日生雙耳新風雨若長而

下垂通地名白日幢主久晴

目錄

卷一之一



日行失度出陽道多旱風出陰道多陰雨  
日下黑氣如覆船立雨

日始出及欲入黑雲貫之不出三日有暴雨宋志

常以戊申日候日入時日上有冠雲不問大小黑者雨  
大青者雨小相雨

日出早雨淋腦日出晏晒殺雁田家五行

烏雲接日明朝不如今日同上  
諺云今夜日沒烏雲洞明朝晒得背皮痛

又云日沒返照晒得猫兒叫  
日沒胭脂紅無雨也有風全書改

日落胭脂紅無雨亦有風日落雲裏走雨在半夜後  
卷一總占 二

朝日出光點淡色蒼白者雨徵也日出時雲多破漏日  
先散射者雨徵也密雲四佈牛羊斃草如常者不雨若  
啖食匆遽如求速飽雨徵也蠅蚋蚊蚤匆遽啣食穴處  
之虫羣出於外雨徵也日暈白主晴赤主風黑如鉛者  
雨徵也

月順軌道跡乎天街行于中道人主益壽民和歲豐天  
下安甯出陽道則早風陰道則陰雨

君道福昌則有黃芒或紫氣  
國有喜則正月有偃月宋志  
政太平則月圓而多暉政升平則月清而明

月若變青為飢赤為旱黑為水黃為喜為德皆以其宿  
分占之

月望而月中蟾蜍不見者其分大水民流

月赤則天將旱書  
月有圓光大如車輪者來日大風或三日後應之陶書

大風將至月暈重圓祥異  
月暈七日內有風雨宋志

終歲無暈天下偃兵同上  
月旁有兩珥十日有雨水同上

暈而珥時歲平康祥異  
暈歲星則主病糴貴暈辰星則其下多水同上

卷一總占 三

月犯木則其分飢荒民流月凌木則多盜賊水食月則  
大水橫流宋志

月暈有風看何方有缺風從缺處來

月暈上難遠漿月暈落好杆樂清

月珥且戴不出百日主有大喜荆州

月光生毛大水推遠農候  
新月落北主年荒未貴諺云月照後壁人食狗食田家五行

新月下有雲橫截主來日雨諺云初三月下有橫雲初  
四日裏雨翻盆

月如鉤米價貴月如衡米價平天文  
雲如人頭在月傍白風黑雨祥異



諺云月如懸弓少雨多風月如仰瓦不求自下

初三月下有橫雲初四暗澹有月交二十五日有雨則

主久雨吳下田志

畢星雨師月離之則雨但離于陰則雨離于陽則不雨

二如李群芳講

星

璇璣中星調則風雨時考靈曜

攝提東向天下無事招搖先澤天下安甯天市明則糴

賤荆州

星先閃爍不定主來日風星明滅不動主兩夏月星滅

來日熱

卷一總占

四

星墜主大風

星自東流向西來日有雨北流東連日雨不斷北流

向南主來日陰而無雨西流東主二日內有風西流

向北來日風雨大作南流東主旱北流西水淹田

未南流向北主霧東流向南主來日火西流向南當年

水旱災傷南流向西秋霜冬雪東流向北七日內有人

報盜賊星春墜歲不登秋墜大水

星碎碎撒火而行當年蝗蟲生

星大而帶黑暈行人民災厄

星昏而行江河泛漲

異星如火國有大災書

卷一 19

諺云一個星保夜晴言久雨天陰晚間但見一兩個星

此夜必晴又云明星照爛地來朝依舊雨言久雨正當

黃昏卒然雲開見星豈但明日有雨當夜亦未必晴若

夜半後雲開雨止星月朗然則又主晴無疑

月離于箕則風揚沙春秋

月在箕畢軫翼起火之日也子孫

熒惑火星也火星守天河及天河中星象稀少皆主旱

辰星水星也漢伯即天河乃天之餘氣也水星守天河

及天河中星象煩多皆主雨陶朱公書

斗

黃昏時看北斗上雲氣之有無如烏雲掩掩北斗主三

卷一總占

五

日有雨斗間或一二星被雲遮蔽主五日內有雨如斗

中黑雲依而廣厚主當時有雨陶朱公書

斗中有赤雲氣主旱諺云赤雲蔽斗明日大熱如黃雲

昏黑蔽斗亦主多風之象同上

白雲遮北斗明日天變應未申時斗下有白雲氣皓色

如水明日大風斗上下有雲如飛絮止有大風斗中有

雲如魚鱗明日變風雲斗下黑雲湧上者當夜風雨至

如斗口有紫色黑氣三日後有雷雨青色應木日赤色

應火日黃色應土日白色應金日黑色應水日雲氣與

霞彩亦同驗斗下有電閃過斗及斗口者當夜有雨若

閃不過斗應在明日黃雲貫斗亦主來日大雨白雲氣

卷一 22



不過三日內黑雲貫斗即日風雨最驗同上

白氣掩北斗並日月廣密者大風惡雨之象每月初一

日看北斗聞有白氣潤澤主本月多風雨每月交節氣

日早晨有丹霞之氣主節內風雨順時同上

夜占北斗若有雲氣蒼潤如魚龍鱗狀主當日大雨又

北斗前方四星名魁有黑雲掩於斗口主當夜雨北斗

後斜三星名杓第七星曰天罡星前黃氣明潤主來

日雨同上斗旁有氣往往而黑狀如禽獸大如皮席不出三日必

雨天要集北斗中有雲後五日雨

卷一總占 六

夏秋之交大風及有海砂雲起俗謂之風潮古名颶風

言其四方之風也有此風必有大雨甚則拔木偃禾壞

房屋決堤堰其先必有如斷虹之狀者見名曰颶母又

名破帆風風單日起者單日止雙日起者雙日止日累起者善夜

間起者毒日內息者和冬月夜半息者必大凍

暴風不終日凡風終日至晚必稍息諺云狂風不終朝凡夜間大風

日出之時必畧靜謂之風讓日諺云日出三竿不急便

諺云西南轉西北槎繩來鮮屋半夜五更西天明拔樹

枝日晚風和明朝再多

南風愈吹愈急北風初起便大諺云南風尾北風頭又

白西風頭南風尾蓋西風初起飄發以漸而緩南風初

來甚緩後則漸急而雨隨之

早起西南風至晚必靜諺云西南早日設不動準按近

日西南風略急便作雨每晚轉東南必晴諺云朝西暮

東正早天公

不拘四時暴風起西方主秋早霜

風從月建方來萬物得所晴雨得宜如對方來主米貴

諺云東風急備蓑笠風急雲起愈急必雨

卷一總占 七

六月西南天皎潔十二月西南天落雪

春西風無雨東則雨夏北風乃雨夏發東風秋間生蟲

雨後東北風主雨多諺云東北風雨太公

夏天北風主雨冬天南風主雪諺云冬南夏北有風便

雨春風多秋雨必多諺云一場春風對一場秋雨五田家

雨雨來虛而隆風多則合速故雨大而疎風少則合遲故

雨雨細而密春春已郊風樹頭空夏已郊風未頭空秋已郊風水裏空

冬冬已郊風欄裏空



商雲見主明君治世慶雲見主賢人文士豐年之兆  
常以二分二至觀雲氣青為蟲白為喪赤為兵荒黑為  
水黃為豐年

黃雲覆車五穀大熟

觀雲于子時寅時及各節正時無雲大凶雲氣如亂  
大風將至視其從來避之書

雲掩日不動天色黃復赤皆主大風測海錄

暴有黑雲氣如船發于日下當即雨飛候錄

雲籠日雨不止五行家

五郊日候西北有雲如群羊者雨至矣占師曠

四方無雲惟天河中有雲相連如浴豕三日必大雨夜  
卷一總占 八

半天漢有黑氣相連俗為黑猪渡河雨候也志異

六甲日四方雲皆合者即雨

雲行東南雨無蹤車馬通雲行西馬蹶泥水沒犁雲行南

雨潏潏水漲潭雲行北雨便足好晒穀農政全書

雲往東一場空雲往西馬蹶泥雲往北好晒麥楊升庵

雲向南與西行則有雨向北與東行則無雨試之絕驗  
農候新占

雲起自西南必多雨諺云西南陣單過也落三寸起自

東南無雨諺云老翁活了八十八不見東南陣頭發雲

自東北起多風雨風愈急雨愈連綿雲自西北起必黑

如潑墨先大風而後雨終易晴

卷一 八

早年若見遠處雲生或自西引而東或自東引而西必  
注無雨諺云早年只怕沿江跳

雲起下散四野滿目如煙如霧名風花主大風立至諺

云雲似砲車雲沒雨定有風

諺云魚鱗天不雨也風顛

老鯉斑雲障晒殺老和尚

陰天下晴諺云朝看頂穿暮要四脚懸又云朝看東南

晚看西北西北但晴無雨諺云西北赤好晒麥

日落時西北方雲起重疊數十層如層巒複嶂各各轟

起主大風大水應在七日之內暈主雨重亦然測海錄

躍魚雲遊疾者雨  
卷一總占 九

霞

霞五色明彩月內天恩詔赦如鋪錦國中命相如長練

人民安康

霞光明四方不開年內出忠臣孝子五彩明圓如車輪

年內出名臣賢子五彩狀如虎豹年內出大武臣接聯

不斷如足錦年內其地生貴子寸寸斷絕光艷年內其

地生貴女五彩不全月內其地生貴女農桑要覽

朝霞不出門暮霞行千里范湖詩

朝霞暮雨晚霞晴農候新占

朝霞紅丟丟晌午雨濼濼晚了紅丟丟早晨大日頭楊

今諺

卷一 九



朝霞暮霞無水煎茶主旱

暮霞有光熾形而乾紅者非但主晴必主久旱朝霞雨  
後乍有定雨無疑若晴天隔夜原無朝來忽有則當看  
顏色斷之乾紅主晴間有褐色主雨若西方有浮雲稍  
厚雨當立至霞如墨酒來日午時大雨霞如牛卧來日  
辰時大雨霞如蛇狀主人民饑饉

氣

赤氣覆日如血光者大旱民饑千里如死蛇在日下大

饑瘦黑氣如龍在日上風雨之候宋書

青氣如蛇貫日主疫黑主雨同上

天氣蒸溽淫氣蒸騰望遠氣模糊將有雨謝厚庵  
仰觀錄

卷一總占

十

天低氣昏游氣迷漫雲氣四塞者雨徵也同上

曉看東方有五色氣如錦過西者當日風雨如雲霧氣

至中天而止者應三日後雨日沒時看五色氣自西而

東者亦然陶朱  
公書

虹

水虹屈霓也主雨風虹日暈也主風山堂  
肆效

虹俗名鬮東鬮晴西鬮雨括云東出日頭西出雨南見

刀兵北太平農桑  
要覽

虹食雨主晴雨食虹主雨同上

諺云對日鬮不到晝主雨言西鬮也若鬮下使雨反主

晴田家  
雜占

虹掛東一場空虹掛西南雨瀟瀟

紫霓圍日其疾不割經太玄

虹下雨垂晴明可期斷虹旱掛有風不怕測海  
錄

虹踈出自東無雨必生風陶朱  
公書

正月八月凡有虹見主米麥貴同上

雷

雷初起其聲格格霹靂者雄雷旱氣也其鳴依依不大

霹靂者雌雷水氣也

雷初發聲微和主季內吉猛烈多凶變

初發聲在辰羅賤震歲稔坤主蝗離主旱兌主五金

長價五穀蟲穴人病乾主大旱民災坎主水荒一云大

卷一總占

十

雷

雷初發在北方歲吉

雷從金門起上田旱下田熟既曠占  
一云雷從  
金門起上  
旬者田熟

雷自夜起必至連陰諺云一夜起雷三日雨

雷聲猛烈者雨雖大易過若殷殷然沉澗卒未得晴郊

前雷主有雨打頭雷主無雨諺云未雨先雷船去步回

先雷後雨其雨小先雨後雷其雨大

雷鳴雷裏主陰雨百日不止

發雷喜甲子日主大熟秋雷忌甲子日主人多死死歲

大凶農桑  
要覽

無雲而雷饑疫大起



人夢雷主驚恐

電

電在南主久晴在北主便雨諺云南閃半年北閃眼前

北電俗名北閃閃主雨至諺云北閃三夜無雨大怪

異言必有大風雨也田家雜占

電光東南明日炎炎電光西北雨下連宿廣典

枕諺南閃大門開北閃雨就來電北來則南風起南風

來則雨測海

雨

卒然有雨不久必晴道德經云暴雨不終日

五鼓忽雨日中必晴諺云雨打五更日晒水坑

卷一總占

主

雨着水面上有浮泡主卒未晴諺云一點雨一個釘下

到來朝也不晴一點雨似一個泡落到明朝未得了

久雨雲黑忽然明亮主大雨諺云亮一亮下一丈

久雨後若午後少住或可望晴若午前少住午後雨必

多諺云雨住午下無教

久雨而暮忽雲統日出但西望黑雲在日上當晴若在

日下則未霽泊宅編

星雨難晴俗謂之黃昏雨諺云開門風閉門雨

久雨而亭午忽乍晴若有日色俗謂之啟晝是日雨必

甚頃中人目為天笑亦以占雨

雨同雪下卒難得晴諺云雨夾雪無休歇

卷一：十一

春甲子雨赤地千里夏甲子雨乘船入市秋甲子雨未

頭生身冬甲子雨牛羊凍死諺云甲子日陰晴六十日

凡占以初甲子

春雨甲子乘船入市夏雨甲子赤地千里秋雨甲子禾

頭生身冬雨甲子飛雪千里物理

論壬子日春雨人無食夏雨牛無食秋雨魚無食冬雨

鳥無食又云春雨壬子秧爛蠶死

雨下六壬頭低田便可休

一云壬子雨更須看甲寅日若晴謂之拘得過則不妨

一說壬子雨丁丑晴則陰陽相半二日俱晴六十日內

少雨二日俱雨六十日內多雨田家五行

卷一總占

主

春雨乙卯夏雨丁卯秋雨辛卯冬雨癸卯皆為不宜此

四日苦雨主多疫

春雨乙卯夏雨丁卯秋雨辛卯冬雨癸卯皆為不宜此

冬雨癸卯春雜貴開元占經引

春甲申雨主米貴秋甲申雨稻未吐芽亦主穀貴新道山

驟雨不終朝迅雷不終日又望雨看天光望雪看天黃

月令廣義

凡雷雨作于巳午陰生之後夜半止者草木沾之榮茂

若作于子丑寅卯之時至午而晴者主有灾傷

雪

凡雪日間不積謂之羞明霽而不消謂之等伴主再有

卷一：十一



雪又是來年多水之兆田家五行  
雪至地三日內即化者歲成民安七日不消者秋穀不成同上

霜經久日照不消來年多水農桑要覽  
臘雪是被春雪是鬼  
冬雪年豐春雪無寶傳家

春雹吉主豐年夏雹小穀秋雹木暹熟冬雹大臣死農要覽

雹凍傷穀禮記

當雨亦雨故反雹下夏雹者為蝗蟲傷穀易緯  
卷一總占

霜

每年初下只一朝謂之孤霜主來年歉連得兩日以上主熟上有鋒芒者吉平者凶農政全書  
春霜注澤人病冬前霜多早禾好冬裏霜多晚禾好冬三月無霜蟲不蟄麥惡來年蝗蟲害五穀人災疫萬物不成

霧

春霧花香夏霧熱秋霧涼風冬霧雪  
大霧三日必有甚雨兩未降不可冒行也  
霧三日濃必起狂風

寒燠

冬寒而數日忽暖者雪候也冷而羣鳥飛者亦雪候觀錄

四野蒸鬱及暴熱主雨

冬雨必暖夏雨必涼西京雜記

山

遠山之色清明主晴昏暗主雨

小山不出雲者忽然雲起主非常大雨

水

水底生靛青主有風雨諺云水面生青靛天公又作變

農政全書

水底生苔主有暴水諺云水底生青苔卒逢暴水來田家五行

卷一總占

五

占雜

水邊經行聞得水有香氣主雨水驟至極驗或聞得腥氣亦然同上

水氣腥立時雨

火

久陰天息燈燈煤如炭紅良久不過明日喜晴諺云火

流星必定晴田家五行

久晴後大煤便滅主來日雨同上

竈灰帶溫作塊天將變作雨農政全書

花木

二十四番花信一月兩番陰陽寒暖各隨其時但先期

卷一之十五



一日有風雨微寒即是梁元帝纂要

一月二氣六候自小寒至穀雨凡二十四候每候五日

一花之風信應小寒一候梅花二候山茶三候水仙大

寒一候瑞香二候蘭花三候山礬立春一候迎春二候

櫻桃三候望春雨水一候菜花二候杏花三候李花驚

蟄一候桃花二候棠棣三候薔薇春分一候海棠二候

梨花三候木蘭清明一候桐花二候麥花三候柳花穀

雨一候牡丹二候茶蘼三候楝花通此則立夏矣雜考

杏再花夏有雹李再花秋大霜

杏多實不蟲本年秋熟一作來年秋未善

桐花初生時赤色主早白色主水

卷一總占

去

麥花晝開主水此言南土忽晝麥開花則主水也

槐花開一遍糯米長一遍價

野薔薇開在立夏前主水

藕花開為水花魁開在夏至前主水

梅雨中冬青花開主早蓋此花不落濕地關係水旱諺

云黃梅雨未過冬青花未破冬青花若開黃梅便不來

芒種前菽豆花開主水

鳳仙五月開花主水匾豆花同

祀夏月開結主水

凡竹筍透林者多有水

草

卷一總占

芟草水草也村人刺其小白嘗之甘甜主水饑氣主旱

頭芋生子設殺二芋二芋生子旱殺三芋

河內浸成包稻種既設復浮主有水雜占

薺菜先生歲欲甘葶蘆先生歲欲苦藕先生歲欲雨疾

藜先生歲欲早蓬先生歲欲荒水藻先生歲欲惡艾先

生歲欲病皆孟春占之農撮要

菌

草屋久雨菌生其上可占風雨朝出晴暮出雨

茆蕩內春初雨過菌生俗呼為雷草多則主旱小則主

水農政全書

禽

卷一總占

去

鴉呼婦晴逐婦雨有暹聲謂之呼婦無暹聲謂之逐婦

鵲巢知風之所在歲多風則巢於下枝

鵲巢依主水高主旱海燕成群來主風雨白鳥風

鵲群飛翅聲重必有雨雪 朝雀晴暮雀雨雀疑雀

鵲鳥仰鳴則晴俯鳴則雨

夏秋間雨陣將至忽有白鷺飛過雨竟不至名曰截雨

焦明水鳥至為雨候儀動聲

鵲巢近地其年大雨 吃鷓呼主晴俗謂賣蓑衣

鴉浴風鵲浴雨八哥浴斷風雨

母雞背負雞雛謂之雞駝兒主雨禽經

雞上宿逢陰雨

卷一總占



焚雞羽於空中能致風淮南萬畢術  
農人置雞尾於田中天將晴則尾直豎雨則尾下垂和中

獸

獺窟近水主旱登岸主水有驗  
江豚見雖極晴亦風

猪來貧狗來富猫來開質庫  
犬生獨家富足

狗爬地主陰雨狗吃青草主晴猫吃青草主雨狗向河  
邊吃水主水退

鼠咬麥苗主不見收咬稻苗亦然

卷一總占

六

團膝上野鼠爬沙主大水必到所爬之處乃止

鱗介

魚浮水面主雨  
魚躍離水面謂之秤水躍高幾寸增水幾寸

黑鯉魚脊翼長接其尾主旱  
朱鯿浮於波上必有大雨

蟹探頭可占晴雨諺云南望晴北望雨

水蛇及白鰻入蝦籠中皆主大風雨一作皆主大風水作  
田角小螺名曰鬼螺蟬浮於水面主有風雨

蛇蟲

富貴蛇色黃而青穴人家倉園下米粟必多倍於前入

其家大發蛇譜

蚯蚓早出晴暮出雨

久雨之後忽蚯蚓長鳴主晴諺云蚯蚓唱歌有雨不多

蚱蜢蜻蜓黃豆等蟲在小滿以前生者主雨

蜻蜓亂飛主雨

蝶飛磴雨

蜘蛛漆絲晴吊水雨

螢入榻主水發

蟻封穴戶大雨將至

天將雨蛙蟻徙

春暮暴暖屋木中出飛蟻主風雨平地中蟻陣作亦然

卷一總占

九

干支

甲子日晴主兩月內多晴雨則久雨妨農尋常極驗值  
單日多驗雙日少驗

世俗占候雨晴惟甲子壬子甲申甲寅四日最可憑農田

餘話

甲日雨乙日晴乙日雨直到庚田家

甲雨乙物同上

壬子日值滿畢星甲已有水氣水氣之發動于卯辰此

必雨之應

甲午旬中無燥土田家

甲申雨主米暴貴春主五穀不收夏主傷田禾秋主六

卷一十九



畜死冬主人多病方言云甲申猶自可乙酉怕殺人又  
壬子雨則久陰

久雨不晴且看丙丁四家

久晴視戊己久雨視丙子五行

諺云逢庚必變逢戊必晴久晴逢戊雨久雨望庚晴

又云戊午元同甲子期始終七日最稀奇七日多晴兩  
月燥七日多雨兩月泥

方良丁酉日以遠志着巾角中能療忘

二十八宿分占

角日晴夜雨 亢風起 箕斗牛女微雨 虛危風起

夜晴 室壁多雨 奎婁晴 胃雨 昂畢晴 觜參

春一總占

子

風 井風 鬼陰 柳星雲起 張翼熱 軫日陰夜

雨以上春季占

角亢晴 氐房心尾雨 箕斗牛女晴 虛危室壁半

晴 奎婁胃雨 昂畢晴 觜參并微雨 危柳大雨

餘皆晴 以上夏季占

角亢大雨 氐房心尾箕斗牛女微雨 虛危室壁晴

奎婁胃昂雨 畢觜參并半陰半雨 鬼柳陰雲

星張翼軫晴 以上秋季占

角亢晴 氐房心尾雨 箕斗牛女暖 虛危室壁陰

奎大雨 婁胃昂畢觜俱半晴 參并有雨或陰 鬼

柳心張晴 翼軫陰凍 以上冬季占

補遺

日

日暈則雨諺云月暈主風日暈主雨 農政全書下同

日脚占晴雨諺云朝又天暮又天主晴反此則雨同上

日外有雲障中起主晴諺云日頭覺雲障晒殺老和尚

諺云烏雲接日明朝不如今日又云日落雲沒不雨定

寒又云日落雲裏走雨在半夜後此言一象烏雲漸起

而日正落其中者

諺云日落烏雲半夜移明朝晒得背皮焦此言半天元

有黑雲日落雲外其雲夜必開散明必甚晴也 同上

月

卷一補遺

五

凡孟月七日仲月八日季月九日之夜皆當月暈暈而

不已其下三日內有暴風甚雨 玉厯璇璣下同

月初生色黑有水月滿色赤為旱又月初生而偃有水

月始生有黑雲貫月名曰繳云不出三日暴雨

每月朔一日管上旬二日管中旬三日管下旬月色青

黑潤明是旬有雨若黃赤乾枯則旬中無雨 雜占

候月初雨多少八月一日二日三日月色赤黃者其月

少雨月色青者其月多雨 師曠占

月盡無雨則來月初必有風雨諺云廿五廿六若無雨

初三初四莫行船 農政全書下同

廿五日謂之月交日有雨主久陰



廿七廿八交月雨初二初三勿肯晴  
俗云月而仰水漸長月而昃水無滴七修類稿

星

後漢書郎顛傳石氏經曰歲星出左有年出右無年  
孝經援神契歲星守心年穀豐

宋書天文志歲星色光明潤君壽民富又主福主大司  
農主五穀

風

大抵風自日內起者必善夜起者必毒日內息者必和  
夜半息者必大凍農政全書

太平瑞應五日一風十日一雨論衡

卷一補遺

五

諺云風急雨落人急客作農政全書

春南夏北有風必雨

語云東南風跳擲三日退一尺

天氣濕熱鬱蒸主有風古語云熱極則生風

青龍風急大雨將來朱雀風回烈日晴燥白虎風生必

有雨露元武風急雨水相隨寅卯時為青龍巳午時為

朱雀申酉時為白虎亥子時為元武隨方起風應乎雨

晴陶朱公書

常以十月朔日占春糶貴賤風從東來春賤逆此者貴

以四月朔日占秋糶風從南來秋來者秋皆賤逆此者貴

以正月朔日占夏糶風從南來東來者皆賤逆此者貴  
曠師

西

占

雲

凡候雨以晦朔望雲漢四塞者皆當雨如斗牛羸當  
暴雨有異雲如水牛不三日大雨黑雲如羣羊奔如飛  
鳥五日必雨雲如浮船皆雨北斗獨有雲不五日大雨  
四望青白雲名曰天寒之雲雨微蒼黑雲細如朽軸蔽  
日月五日必雨雲如兩人提鼓持桴者皆為暴雨錫飛  
朝看東南有雲氣隨太陽上下不遠者此雲在日初出  
應巳午時巳午時隨太陽則應未申時未申時隨太陽  
則應酉戌時有雷雨陶朱公書

卷一補遺

五

諺云上風皇下風隄無蓑衣莫出外凡雨陣自西北起  
者必雲黑如潑墨又必起作眉梁陣王先大風而後雨  
終易晴

天河中有黑雲生謂之河作堰又謂之黑豬渡河黑雲  
對起一路相接巨天謂之雨作橋雨下濶則又謂之合  
羅陣皆主大雨立至少頃必作滿天陣名通界雨言廣  
潤普徧也若是天陰之際或作或止忽有雨作橋則必  
有挂帆兩脚又是雨脚將斷之兆也不可一例而取  
候雨法有黑雲如一疋布于日中即日大雨二匹為三  
日雨三匹為三日雨京房風角要訣  
六甲日雲四合皆當日雨雲多雨多雲少雨少又六甲



無雲一句少雨 京房占

拂曉看南方黑雲最高謂之雷信明日巳午時至中天而止應未申時 陶朱公書

雷

雪中有雷主陰雨百日方晴 農政全書

雨

天下太平夜雨日晴言不妨農也 田家雜占

太平之時十日一雨凡歲三十六雨此休徵時若之應 京房易候

自正月至五月五朔皆有大雨主人饑蝗起 田家雜占

上旬交月雨謂朔月之雨也主月內多雨 吳下田家志

卷一補遺

孟

江淮俗驗每月初二十六日雨則月內多雨 雜占

二十七日最宜晴 諺云交月無過廿七晴月盡無雨則

來月初必有風雨 田家五行

晏雨不晴 農政全書下同

諺云上牽晝下牽齋下晝雨 齊濟

諺云雨落怕天亮言天明時忽雨此日可晴若久雨正

當昏黑忽然明亮反是雨候也

諺云快雨快晴道德經云飄風不終朝驟雨不終日

凡久雨至午少止謂之遺晝在正午遺或可晴午前遺

則午後雨不可勝 齋前風晝後雨並言難止

霜

毛頭霜主明日風雨 農政全書

霧

凡重霧三日主有風 諺云三朝霧露起西風若無風必

主雨又云霧露不收即是雨 農政全書

山

山雲蒸柱礎潤地氣濕皆符雨之候 淮南子

水

諺云大水無過一週時言天道久雨山澤發洪大水橫

流江河陡漲之易也 農政全書下同

諺云大旱不過週時雨大水無非百日晴言天道須是

卷一補遺

孟

久晴則水方能退也故論潮者云晴乾無大汛合而言

之可見水漲之易退之難也如此

冰後水長名長水冰主來年水冰後水退名退水冰主

早若冰堅可履亦主水

凡東南風退水西北反爾此理蓋只是吳中太湖東南

之常事初冬大西北風湖水泛起吳江人家皆浸水中

風息復平謂之翻湖水繞是南風連吹半月十日便可

退水三二尺又不還漲

火

竈突發烟平遠望之亭亭直上晴之候也蜿蜒而起如

欲上而不得者雨徵也



晚間燈草點燒如燒轉得速主來日大晴緩亦主晴  
若點上即息或略轉即滅皆主陰雨家寶初集

木

木冰者兩及木而凝冰諺云木稼也洪範五行傳謂之  
木斤主兵甲范氏謂之木介介甲也亦兵甲之象  
又諺云木生稼達官怕同上

草

五穀草占稻色草有五穗近本莖為早色腰末為晚禾  
隨其穗之美惡以斷豐歉未必極驗但其草每年根根  
相似農政全書下同

看窠草一名干戈謂其有刺故也蘆葦之屬叢生於地

卷一補遺

庚

夏月暴熱之時忽自枯死主有水諺云頭芒生子沒殺  
二芒二芒生子早殺三芒同上

禽

俗候鳥飛翅重天將雨酉陽雜俎

赤老鴉含水叫早主雨多人辛苦叫晏晴多人安閒農  
作次第農政全書下同

夜間聽九道送鳥叫卜風雨諺云一聲風二聲雨三聲  
四聲斷風雨

鵲噪早報晴名曰乾鵲

冬寒天雀羣飛翅聲重必有雨雪

鬼車鳥北人呼為九頭蟲夜聽其聲出入以卜晴雨自

青

北而南謂之出窠主雨自南而北謂之歸窠主晴故詩  
云月黑夜深聞鬼車

鷓鴣叫諺云朝鷓鴣晴暮鷓鴣雨

燕巢做不乾淨主田內草多

喫井水禽也在夏至前叫主旱諺云夏前喫井叫有車  
個恰喫無車個嘯當作

鷓鴣一名淘河鷓鴣之屬其狀異常每來必主大水元  
至正庚寅五月十八日方梅水漲忽見此怪數十自西  
而東眾謂沒田先兆一老農云不妨夏至前來曰犁湖  
至後曰犁途以其嘴之形狀相似湖言水深途言水淺  
今至後八日此後雨脚斷水退矣雖然疑信不決後果

天晴高下皆得成熟若此至前至後便分禍福兩端可  
謂奇驗占候者慎之

貓兒喫草主雨農政全書下同

鐵崩其臭可惡白日銜尾成行而出主雨

絲毛狗褪毛不盡主梅水未止

鱗介

龍下便雨主晴凡見黑龍下主無雨縱有亦不多白龍  
下雨必多水鄉諺云黑龍護世界白龍讓世界

龍下頻主旱諺云多龍多旱

龍陣雨始自何一路只多行此路無處絕無諺云龍行



熟路

凡鯉鯽魚在四五月間得暴漲必散子散不盡水未止  
盛散水勢必定夏至前後得黃鱮魚甚散子時雨必止  
雖散不甚水終未定最緊

車溝內魚來攻水逆上得點主晴得鯉主水諺云點乾

鯉濕又云鯽魚主水鱸魚主晴

黑鯉魚脊翼長接其尾主旱

漁者網得死鯽謂之水惡故魚若網即死也口開主水

立至易過口閉來逢水旱不定

蛇蟲

水蛇蟠在蘆葦高處主水高若干漲若干回頭望下水

卷一補遺

天

即至望上稍漫

石蛤蝦蟆之屬叫得響亮成通主晴諺云杜蛤叫三通

不用問家公言報晚晴有準也

田鴉噴水叫主雨

黃梅三時內蝦蟆尿曲有雨大曲大雨小曲小雨

二蟻初出變化得多主水

干支

俗諺云逢庚變變過甲即晴蓋過庚於雙日則變過甲

於雙日則晴多驗浩然齋抄

凡遇戊午己未日天必變雨過亢壁二宿值日則免竭

筆記

田家占候集覽卷二

海甯鄒存淦儷筌編輯

春

名釋 青陽 陽春 青春 芳春 景曰媚景韶景

時曰芳時嘉時 節曰華節淑節 辰曰嘉辰芳

辰

春甲子雷五穀豐登

春寒多雨水

攝調春七十二日省酸增甘以養脾氣

春傷於風夏必殮泄

春三月每朝梳頭一二百下至夜卧時用熱湯下

卷二春

鹽一撮洗膝下至足方卧以洩風毒脚氣勿令墮

寒 正二月宜夜臥早起三月宜早臥早起

春三月臥宜頭向東方乘生氣也

飯 春蒸溫且食麥以涼之不可一於溫也禁吃熱物

餅焙衣服

春不可食肝為肝旺時以死燕入肝傷魂也

春三二月勿食小蒜百草心芽肝病宜食麻子豆

李子禁辛辣

宜 春甲乙日忌夫婦容止

自正月以終季夏不可伐木必生蠹蟲



種春初掘藕節藕頭著泥中種之當年著花種樹書

正月  
名釋孟春 孟陽 孟陬 上春 發春 獻春 獻

歲 肇歲 華歲 芳歲 端月 陬月 獻

立春之日東風解凍又五日蟄蟲始振又五日魚上冰

風不解凍號令不行蟄蟲不振陰奸陽魚不上冰甲冑

私藏驚蟄之日古雨水在驚蟄後前漢末始易之穀獮

祭魚又五日鴻雁來又五日草木萌動獮不祭魚國多

盜賊鴻雁不來遠人不服草木不萌動果蔬不熟書周

孟春行夏令則雨水不時草木早落國時有恐行秋令

則其民大疫疾風暴雨總至藜莠蓬蒿並興行冬令則

水潦為敗雪霜大摯首種不入禮記

是月也迎春生櫻桃胎望春盈時蘭蕙芳李能白杏花

飾其饜

是月日食人流亡多病五穀貴齊大饑黃帝又主秦大

早一云人疫夏旱

日赤如血大旱

日上有黑雲大旱

月蝕有災旱人災多盜齊大惡未貴一曰秦地大旱一

云粟賤

月無光人多災

上白月暈者三明年大赦

正月東風夏米平甲日東風蠶旺南風旱米貴西風春

夏米貴桑貴北風澇東北風大熟東南風未麥小熟西

北風水乘賤西南風春夏米貴蠶不利

上甲日風從東方來宜蠶西方黃雲歲惡

正月東方青雲人病多雨赤雲春旱白雲八月旱黑雲

春多雨南方赤雲夏旱米貴

正月虹見七月穀貴一云東見主秋月米貴西見主蠶

貴霜多旱

正月雷鳴為失時主疾疫不收應所發之方一云雷多

主人不安

見電人民多殃元旦同

上旬雨穀貴一倍中旬雨穀貴十倍甲乙日雨春雨多

丙丁戊己夏雨多庚辛秋雨多壬癸冬雨多四時但遇

此日必雨一曰有風雨三月穀貴

春甲子雨舊作赤地千里謂第一甲子雨大旱或曰赤

當作尺謂行者苦雨尺地若千里也四季甲子日雨皆

主雨多

初甲申至己丑庚寅至癸巳雨主糴貴甲寅乙卯雨夏

穀貴上旬先得丙寅夏雨多戊寅秋雨多壬寅冬雨多

兩郊穀貴一倍中旬兩郊穀貴十倍

正月雪至地三日內即化歲成人安七日不消秋穀不

成



正月霜下着物見日不消五穀萬物不實牛馬多疫死  
着木凍損木枝殺草木是謂陰隆

春霜不出三日雨雜占

正月電大臣有暴死者人多瘡痍通考

正月大霧人民多灾

得子歌云甲子豐年丙子早戊子蝗蟲庚子亂惟有壬  
子水涵涵都在上旬十日看月上旬十日若無子朝中大  
臣死一半群芳譜

甲子燕灾桑穀貴丙子早戊子收庚子虎狼多壬子綿  
貴

三日得甲為上歲四日中歲五日下午歲月內有甲寅未

卷二正月

四

賤

一日得辛早二日小收三四日主水麥羊收五六日小

早七分收八日歲稔一云春早不收占書

一日得辛麥收十分二日未蠶收三四日田蠶全收五

六日麻粟麥蠶羊收七八日早禾麻麥粟少收然貴  
群芳譜

得寅 甲寅穀畜貴丙寅油鹽貴戊寅壬寅穀先貴後

賤庚寅穀畜貴

得卯 有三卯宜豆無則早種禾一云一日得卯十分

收二日得卯依田半收三四日大水五六日半收七八

日春澇全收通書

乙卯荆楚未貴已卯燕趙未貴丁卯周秦未貴辛卯韓  
魏未貴癸卯宋魯宜貴一作未貴

得甲 甲申五穀收丙申穀損蟲食菜戊申六畜灾壬

申澇

得酉 一日二日大豐三日四日民安五日至十日中

歲民不安十一十二日歲大熟一云乙酉荆楚吉丁酉

周秦吉辛酉韓魏吉癸酉齊魯吉己酉燕趙吉

月內有三子葉少蠶多無三子則葉多蠶少

有三亥主大水一云正月得三亥湖田變成海在正月

節氣內方準詳周益公日記

正月日暈丙丁日主早戊己日大水土工起庚辛兵壬

卷二正月

五

癸江河決溢四月同

元旦至十二日每日取水一瓶秤之一日主正月二日

主二月其日水重則其月雨多輕則少群芳譜

正月見三白田公笑朝野

一日雞天晴人安國泰二日犬晴主大熟三日猪晴主  
君安四日羊晴主春暖臣順五日馬晴明四望無怨氣

六日牛晴明日月光明大熟七日人晴明民安君臣和

八日穀夜晴五穀熟所值之日晴暖則安泰蕃息風雨

寒慘不吉東方朔

調是月每早梳頭一二百梳甚益

其月宜加綿襪以暖足則無病



服食是月食虎豹狸肉令人傷神損壽

不可食生葱蓼子令人面上起遊風

勿食蟄藏不時之物

勿食鼠殘傷物令人生瘰

節五辛以避厲氣五辛蒜葱韭薤薑是也

忌是月天道南行作事出行俱向南吉

甲子日寅日宜拔白一云寅日燒白髮吉

求子者擇旺相日期御女正月宜於初三初六初

九初十十一十二十四廿一廿四等日如遇萬神

都會戒夫婦事幼幼新書

是月初婚忌空房不得已者以熏籠置床以厭之

卷二正月

六

戊辰日宜煉丹藥

正月日時不宜用寅犯月建百事不利

治禁上辰日塞鼠穴可絕鼠

上寅日取女青草即雀末三合絳囊盛掛帳中能

辟瘟疫肘後方

未日以蘆菅火照井廁中百鬼皆走荆楚歲時記

正月白犬血辟除不祥通風俗

正月一日或十五日以磚石著李樹岐中令寶繁

又法臘月中以杖微打岐間正月晦日復打之亦

足子也農桑輯要

辰日將斧駁斫樹則結子不落

卷二正月

種植正月三卯日種麻為上

是月自朔暨晦可移諸樹雜木惟有果實者及望

而止南風不可栽

雜聖籬落 糞田 修籬屋 織蠶箔 造桑機

造麻鞋 春米此月 築牆 農桑輯要

立春

晴明少雲歲熟陰則蟲傷禾豆暖凍殺鳥雀

立竿野中量日影一尺大飢旱二尺赤地千里三尺旱

四尺五尺低田收六尺大收七尺次收八尺澇九尺一

丈大水

天陰無風民安籬麥百倍東風吉人民安果穀盛占仙

卷二正月

七

風從乾來暴霜殺物穀碎貴坎來多大寒辰來風雨調

五穀熟震來多暴雷氣洩不成災來多風蟲晴主旱離

來早傷萬物坤來冲方為逆氣主春寒六月大水民愁

土工興兌來早霜疾疫又西風為虛邪風中之必病如

夜半至無害

立春日北望有紫綠白雲者為三素飛雲三元君以是

日上詣天帝當再拜陳乞得給侍輪穀三過見元君白

日升天訣

虹出正東貫震中春多雨夏火災秋多水民流冬多海

冠

雨傷五禾

卷二正月



占土牛 頭黃主熟又專主菜麥大熟青春多瘟赤春  
早黑春水白春多風身主上鄉蹄主下鄉田家以此占  
頗驗

立春後遇火日雪則後一百廿日有疾風驟雨謂之雪  
報

食 立春食生菜不可過及進醬粥以導和氣齊人

立春後庚子日宜溫薑黃汁即諸葛菜不拘多少合家

並服可除瘟疫

宜 立春日清晨煮白芷桃皮青木香三湯沐浴吉

治 打春牛時拾牛身土泥撒簷下不生蟻蚰鑽碎

立春日貯水謂之神水釀酒不壞

卷二正月

八

。雨水

陰多主水少高下並吉

月蝕粟賤盜多

虹見主七月穀貴

良 雨水日有雨夫婦各飲一杯入房即得孕留青

○ 初一日

釋 天臘 元旦 正旦 元日 首祚 正始

晴主人安國泰歲豐冠息牲旺連三日內無風雨而陰

和不見日色主一歲大美一云晴萬物皆不成

元旦黑農事吉 日有暈主小熟

月暈主土功

大風主旱無風夏田不熟禾黍小貴微陰東北風主大

熟諺云歲朝東北五禾大熟歷年經驗多是水旱勻調

高下皆熟之兆餘說皆譌壬癸亥子之方謂之水門其

方風來主大水諺云歲旦西北方大水妨農功西南風

主米貴南風及東南皆主旱一曰大風雨其年大惡小

風雨小惡風悲鳴多病又云米貴多蠶傷

一云西北風主米貴又云忌北風主人民多病

正旦決八風從南來大旱西南小旱西方有兵西北且

成北方中歲東北上歲東方大水東南疾疫漢志

正月一日平旦漸風至暮漸晴明一有風二有陽

三有陰雲號三有其年大熟缺一不驗唐書

卷二正月

九

四方有雲黃即為熟青為蝗赤為旱白為兵東井上有

雲歲澇宜耕高田山田使民

雲蒼色參熟青蝗災麥半損

日出時有紅霞主絲貴

霞主蟲蝗蠶少果菜感婦女災紅色絲貴

四方有黃氣大熟白氣凶青氣蝗蟲赤氣旱黑氣水

雷鳴一方不安七月有霜一云有雷未麥皆吉

電人民多殃

兩春旱人食一升二日兩人食二升以漸而增五日兩

大熟一云一日值兩人食百草

一日晴一年豐一日雨一年歉



大雪年豐秋水若未交立春則麥穀蕃盛人民六畜俱安若三次雪遇麥

元旦雨雪吉諺云難拜年易種田

有雪夏秋大旱一云夏早秋水如未過立春而元旦日雪主大有年

電主盜賊瘡疥

有霜主七月旱禾苗好

有霧主人疫歲穢蠶廢桑賤又主大水一云主桑貴而民疾

元旦牛俱卧則苗難立卧半起則歲中平俱立則五穀熟

元旦值甲穀賤人疫值乙穀貴民病值丙四月旱值丁

絲綿貴值戊米麥魚鹽貴值己米貴蠶傷多風雨值庚

卷二正月

十

田熟民病金鐵貴值辛未平麥麻貴值壬絹布豆貴米

麥平值癸主禾傷人民厄月令一云值癸主禾傷多風雨

值甲寅穀畜貴丙寅油鹽貴戊寅壬寅穀先貴後賤庚

寅穀畜貴如上旬先得丙寅雨少夏至雨多戊寅秋雨

多壬寅冬雨多此已錄入正月條下因元旦所占

飲屠蘇酒附屠蘇酒方大黃壹錢桔梗川椒各壹

分桂心捌分烏頭炮陸白木壹錢萊菔壹錢防風

壹兩以絳囊盛之懸井中至元旦寅時取起以酒

煎四五沸飲二三杯自幼小飲起

食五年以練形以助五臟

吞赤小豆七粒服椒酒一杯吉

元日服栢酒令人身輕

服梅花酒却老

服桃仁湯為五行之精可以伏百邪

服蒼朮湯吉

忌宜 道書以青木香為五香元日煮湯沐浴令人至老

鬚髮重黑又五香方蘭香荊芥頭零陵香白檀香

木香等分咀煎沐浴治頭風如無蘭香以甘松代

沐浴却病

勿食梨不借火不汲水不掃地勿殺生

忌剗鉤

忌夫婦容止

卷二正月

土

治禁 正月旦取柳枝着戶以驅百邪

用麻子七粒赤豆七粒撒井中辟瘧疫

於門上畫虎頭息瘧癘

取東行桑根大如指長七寸以丹塗之挂門戶上

又令帶之能辟瘧疫

五更正衣冠鏤五色土於戶上厭不祥卦通

掛雞於門庭百神畏之

迎靈神釘桃符上書一灑字挂鍾馗以辟一年之

祟

作膏粥以祀門戶

取鵲巢燒灰着于廁以避兵撤門裏以辟盜



五更以紅棗祭獻五瘟畢合家食之

五更點火把照果木樹不生蟲以斧敲樹身結實

多一云雞鳴時把火遍照其下則無蟲災

日出時反斧斑駁於棗樹上椎之名曰塚棗不椎

則花而無實 是日用尖刀刮破桃樹皮

向辰至門前呼牛馬六畜

子丑時打糞堆令人倉庫不虛

方良元日取小便洗眼氣大效

小兒未痘以乾葫蘆藤絲一握元日煎湯浴室浴

之遍身俱透即終身不癩瘡痘疹只宜一人勿令

兩人知則驗

卷二正月

主

初二日

晴主大熟

月暈主土功

初三日

晴主君安一云主上下安

月暈所宿國小熟

東北風水早調東南風晴主旱西北風主水

世謂是日為田本命又為田生日浙西人謂之夏正三

言夏正之三日也俗以是日秤水以重為上有年極驗

無類

宜忌割鍋

卷二正月

龍會日忌行船

禁是日買箕四枚懸四壁田登萬倍五行書

初四日

晴主春暖臣順

宜祀戶

宜振白

初五日

晴明民安一云晴明四望無怨氣

雨田大收蠶不收

有霧傷穀傷民

宜忌夫婦容止

卷二正月

主

初六日

晴主大熟

日月光明大熟諺云孰不孰但看年頭三個六謂正月

初六十六廿六三日晴明則主豐熟也

初七日

晴民安君臣和

風雨多災

宜食七種菜羹

宜當登山眺遠

宜交易成衣

雜作煎餅於中庭謂之熏天



剪彩勝為人或銖金為人貼屏風戴頭髻或以相  
道取迎新之意

○初八日

晴暖宜穀高田大熟夜晴五穀熟

此夕雨低田收是日雨元夜亦雨

雲掩月主春雨多

月暈三月有德合初九十六兩日同

初八為上八日宜晴主收成此夜若雨元宵亦雨諺云

上八夜勿見參星月半夜勿見紅燈農政全書

參星夜在月西主大水夏中一節晴若在月東對月口

主高田半收在南大早在北大惡風人疫

卷二正月

五

初八晚立一文竿於下地看月纜有光即量之隨其短  
長移于水面就橋坊柱或橋柱上記之梅水必到所記  
之處

揚州諺云年八風括到正月終謂正月八日也

宜沐浴

忌遠行

龍會日慎行船

忌刮鍋

○初九日

主蠶晴暖則滋生

宜忌刮鍋

○初十日

月暈主大旱

初十日二十日乃天將軍下降逢太后之日午後三刻

有風警月令

宜沐浴令人蒸堅

○十一日

宜龍會日忌行船

○十二日

為花朝晴則百果實夜尤宜晴雨則四日夜雨久陰

淮俗初二十六兩每月多雨

月暈飛蟲多死

卷二正月

五

○十三日

宜不宜問疾

○十四日

宜忌夫婦容止

雜吳俗是日以糯穀爆釜中名曰字羅各占休咎月令

○十五日

釋上元

晴主一春少雨又宜百果

暨一文竿候月午影至七尺大棗六尺小稔九尺一文

主水五尺早三尺大旱



無雨主春旱又云雨打上元燈雲罩中秋月又云雨打

上元燈早稻一束草

又誘風吹上元燈雨打寒食墳

又誘上元無雨多春旱清明無雨少黃梅

上元雨灌百物減半

有霧主水 宜祭門先以柳枝插門隨枝所指以酒舖飲食及豆

粥插箸而祭

忌夫婦容止

治禁作白粥泛膏于上以祭神令蠶桑百倍荆楚歲時記

○十六日 卷二正月 共

夜晴主旱惟水鄉宜之

晴高低皆熟東南風水鄉好

最喜西南風為入門風低田大熟通書作東南風

西北風主旱

雨歲俱收 宜正月十六日古謂之磨耗日此日以不事事為宜

如今社日為之耗日官司不開倉庫也

忌夫婦容止

○十七日

是日為秋收日晴主秋成百果蕃茂

○二十日

釋天穿日

晴主秋成百果蕃茂一作百穀蕃茂

晴則雨少如遇雨則雨水必多

宜忌刮鍋

雜江南風俗于正月二十日為天穿日以紅絲綵繫煎餅置屋上謂之補天漏

○二十一日

諺云不怕正月二十陰只怕二十一日晴

宜忌交易成衣

○二十三日

月暈五穀不成二十四日同

○二十五日

月暈某貴一說正月上旬一暈樹木蟲二暈禾穀蟲三暈雷震物四暈民災歲惡五暈有災變七八暈路多死人

宜龍會日忌行船

○二十七日

宜忌刮鍋

○二十八日

宜人神在陰忌夫婦容止每月廿八皆同

○二十九日

雜掃除室中塵穢投之水中謂之送窮或云晦日

○三十日



○三十日

風雨糴貴禾惡

龍會忌行船 龍服井花水少許令人鬚髮不白

宜 龍會忌行船

十月桑落初凍收水釀酒為上時春酒正月晦日

收水為中時春酒

種正月末取蒲桃嫵枝長四五尺者捲為小圈令緊

實先治地土鬆而沃之以肥種之止留二節在外

候春氣透發眾萌競吐而土中之節不能條達則

盡萃於出土之二節不二年成大樹其實如桑且

多液也隨息居

卷二正月

大

補遺

春

諺云春風踏脚報言易轉如如人傳報不停脚也一云

既吹一日南風必還一日北風報答也二說俱應五田家

春辰巳日雨蝗蟲食禾稼師曠

春甲寅日風高去地三四丈鳴條以上常從申上來為

大救期六十日應風角書

立春

立春氣當至不至則多疾癘易說

甲子日立春高鄉豐稔水過早一尺春雨如錢夏雨調

勻秋雨連綿冬雨高懸探春歷記

雨水

雨水節燒乾糞以糶糶之謂之字妻花占稻色自早

未至晚稻皆爆一握各以器列比並分數斷高下以審

白多為勝五田家

正月

上辰出水邊望濯食蓬餌以拔邪續博

正月甲戌日大風東來折樹者穀熟甲寅日大風西北

來者貴庚寅日風從西來者皆貴師曠占

占桑葉貴賤只看正月上旬木在一日則為蠶食一葉

為甚貴木在九日則為蠶食九葉為甚賤陶朱公書

正朔占歲星上有青氣宜桑赤氣宜豆黃氣宜稻物理

卷二補遺

九

元日值戊主春旱四十五日

元日至晦日士女滿裳度厄

元日勿食鯽魚頭中有蟲導生八牒

正月望夜占陰陽陽長即早陰長即水立表以測其長

短審其水早表長二尺月影長二尺以內大旱二尺五

寸至三尺小旱三尺五寸至四尺調遠高下皆熟四尺

五寸至五尺小水五尺五寸至六尺大水月所極則正

面也立表中正乃得其定物理論

十五日夫婦共于富家局會所盜取燈蓋勿令人知安

卧牀下當月有娠醫說



田家占候集覽卷三

海甯鄭存詮攬筆編輯

○二月

釋仲春 仲陽 愚月 如月 今月

雨水之日桃始華又五日倉庚鳴又五日鷹化為鳩桃  
不始華是謂陽否倉庚不鳴臣不 主鷹不化鳩冠戎  
教起春分之日玄鳥至又五日雷乃發聲又五日始電  
玄鳥不至婦人不娠雷不發聲諸侯失民不始電君無  
威震 逆周書

仲春行秋令則其國大水寒氣總至寇戎來征行冬令  
則陽氣不勝麥乃不熟民多相掠行夏令則國乃大旱

卷三二月

暖氣早來蟲螟為害

是月也桃夭棣棠奮蒿薇登架海棠嬌梨花落木蘭競  
秀

月蝕粟賤人饑月無光有災異事

雷不鳴五穀不成小兒多災

忌東北雷主病西北多疫

虹見東方秋米貴見西蠶穀貴民災一云在西主蠶貴

在東主米貴

二月甲子雨早甲寅乙卯雨米貴

霜主早是月宜連霜諺云一夜春霜三日雨三夜春霜

九日晴

月內三郊有則宜豆無則早種禾農家每歲經驗

服宜食韭大益人心千金

是月勿食黃花菜交陳菹發痼疾疾動宿氣勿食大  
蒜令人氣壅關膈不通勿食雞子滯氣勿食小蒜  
傷人志勿食兔肉狐貉肉令人神魂不安兔死眼  
合者不食傷人鬼子勿與生薑同食成霍亂勿食  
生冷

行途勿飲陰地流泉令人發瘡瘡又令脚軟  
忌天道西南行作事出行宜向西南吉

上丙日宜洗頭髮愈疾效  
上卯日沐浴去百病洗髮愈疾

卷三二月

二

是月雷將發聲有不戒其容止者生子不備必有  
凶災

二月御女宜於四日七日八日九日十日十二十  
四十九廿二廿九等日新幼

是月日時不宜用卯犯月建不吉經

治禁是月取道中土泥門戶辟官符

上壬日取土泥屋四角宜蠶事

是月令幼小兒女早起避社神免致小兒面黃

方良婦人無子於二月丁亥日取杏花桃花陰乾為末

戊子日和并華水服方寸匕日三服衛生易一云

丁亥日收桃花陰乾為末戊子和并花水服方寸

匕







雷則八月有霜  
值驚蟄主蝗災值春分歲歉米貴

禁取道中土塗門戶能辟官符

○初二日

田家謂之上工日宜晴又云宜雨夜宜晴否則蠶柘貴

大抵二月怕夜雨一云雨主妨農

見冰主旱

初二天晴東作興初七八日看年成花朝此夜晴明好

何慮連綿夜雨陶朱公書

宜沐浴令人光澤不病不老一云枸杞煎湯晚浴

忌夫婦容止

卷三二月

五

○初三日

宜忌晝眠

忌刮鍋

龍會日忌行船

○初四日 有雨水謂之春水

宜忌交易成衣

忌刮鍋

○初五日

宜沐浴轉健

○初六日

宜沐浴令人輕健

○初八日

是日謂張大帝生日前後必有風雨謂之請客風送客

雨東南風謂之上山旗主水西北風謂之下山旗主旱

逢壬上天

宜忌刮鍋

沐浴令人輕健

拔白鬚髮良

○初九日

服大忌食魚鱉

宜忌刮鍋

龍會日慎行船

卷三二月

六

○十一日

宜不宜問疾

○十二日

釋百花生日 花朝

晴則百果實怕夜雨若此日雖雨多亦無妨陳元義云

二月得十二夜晴一年晴雨調勻

吳諺云有利無利但看二月十二謂花朝日晴則百果

少實也

宜龍會日慎行船

○十四日

宜忌遠行



宜拔白

○十五日

釋名真元節 撲蝶會

為勸農日晴主年豐又為花朝晴則百果實風雨主歉  
如有夜雨則有四十日夜雨

○十六日

釋名長春節

宜忌交易成衣

○十九日

晴為上雨則諸物少收一云殺菜百物少收

○二十日

卷三二月

七

晴主雜平

○二十五日

宜天倉開宜坐園入山修道

○二十七日

宜忌刮鍋

○二十八日

宜宜拔白

忌夫婦容止

○三十日

宜龍會日慎行船

宜種菟菟遇朔發生故宜晦日月令  
廣義

卷三二月  
七

○三月

釋名季春 暮春 末春 晚春 嘉月 蠶月 窮

月

穀雨之日桐始華又五日田鼠化為鴽又五日虹始見  
桐不華歲有大寒田鼠不化鴽國多貧殘虹不見婦人  
亂色清明之日萍始生又五日鳴鳩拂其羽又五日戴  
勝降于桑萍不生陰氣積盈鳴鳩不拂其羽國不治兵  
戴勝不降于桑政教不中

季春行冬令則寒氣時發草木皆肅國有大恐行夏令  
則民冬疾疫時雨不降山陵不收行秋令則天多沉陰  
淫雨蚤降兵革並起禮記

卷三三月

八

行是月令甘雨至三旬淮南子

是月也白桐榮荼蘼條達牡丹始繁麥吐華棟花應候  
楊入大水為萍

日蝕大臣憂其分大水出有旱饑絲綿布米貴楚地大  
凶黃帝占

月蝕絲綿米貴人饑無光主水灾

三月風不衰九月霜不降

三月雲甚潤厚大暴雨將至隋書占

虹見九月米貴魚鹽貴婦人吉出西方青雲覆之其下  
多寒人病瘡若痘赤雲覆夏旱黃雲覆夏小旱穀半收  
白雲夏多風人疫黑雲夏多雨

卷三三月  
八



雷多歲稔電多亦然

三月一日至三日當雨不雨主杖多大霧道有餓死人  
七日當雨不雨主穀貴九日至十五日當雨不雨兵在外者罷

甲寅乙卯甲申至己丑庚寅至癸巳三辰日雨三未日雨皆主米大貴

辰日雨百蟲生更得未日雨百蟲死夏月同有暴雨名迎梅雨又名桃花水主梅雨多

三月無雨麥乃有秋諺云三月溝底白莎草變成麥嘉定縣志

三月雪經日不消秋禾不成米貴三倍人相食大臣憂卷三三月 九

三月成不温民多寒熱月內有暴水謂之桃花水主多梅雨無則無雪不消則九月霜不降

有霜主大旱

月內三郊有則宜豆無則宜麻麥此農家經驗之言也農桑衣食撮要

三月有三郊大豆好無三郊旱開元占經

三月無三郊田家米不飽五行  
調勿久處濕地必招邪毒勿大汗勿裸露三光下以

招不祥勿發汗以養臟氣  
服羊脯三月以後有蟲如馬尾有毒殺人  
勿食雞子終身昏亂勿食血脾季月土旺在脾勿

食鳥獸五臟及生果菜五辛等物大吉勿食蛟龍  
魚鱉肉令飲食不化發宿病神氣恍惚勿食生葵  
及韭勿食陳蘆令人發瘡毒熱病勿食驢肉馬肉  
勿食獐鹿肉令人神魂不安勿食蒜

辰寅日勿食魚凶

是月天道北行作事出行宜向北方吉

是月御女宜於初一初二初五初六初八初十  
七二十廿五等日初初

是月不宜用郊日辰辰時作事犯月建不吉

服內不註卷三三月 十

辰日以絹袋盛麩挂當風處中暑者以水調服世濟

辰日以絹袋盛麩挂當風處中暑者以水調服世濟

三月月中取爛楮木一名木及葉于地理之常以泔洗

三月三郊日種粟為上是月可種稷稻

利溝清葺垣墻治屋室以待霖雨脫整

移茄子造酪草好造也

寒食



寒食係清明前一日人家墓祭謂之掃松多值風雨是日雨主歲豐諺云雨打墓頭錢今歲好豐年一云雨打紙頭錢麻麥不見收雨打墓頭錢今年好種田寒食日雨梅雨多

寒食日水浸糯米一二升逐日換水至小滿漚起

晒乾炒黃水調塗治跌打損傷

寒食日採大蓼晒乾能治氣痢用米飲調服一錢

效

○清明

清明喜晴惡雨諺曰簷前插柳青農人休望晴簷前插柳焦農人好作橋又午前晴早發收午後晴晚發收今月

卷三三月

十一

通 清明晒得楊柳枯十隻蠶缸九隻浮農政全書

詩括云清明無雨少黃梅

東北風末市桑貴東南風中市貴末市賤西南風晴損

桑末市貴西北風中市貴

雷小麥貴

清明有水而渾主高低田大熟雨水調

清明新雪穀雨新霜吳下田家志

治清明取泉水造酒可留久

清明前二三日螺蛳浸水中不拘多少至清明日

以水洒牆壁瓦砌去涎蚰山居要

清明日所插柳可止醬醋潮溢

清明書清明嫁九娘一去不還鄉十四字于楹壁如此夏月無青蟲撲火之擾熙朝樂事只十四字清明日日未出時採薺菜花候乾作燈杖可辟蚊

清明日三更以稻草縛花樹上不生刺毛蟲

○穀雨

雨主多魚諺云一點雨一個魚

前一兩日霜主早是日雨主雨多二麥紅腐不可食用

穀雨日辰值甲辰蠶麥相登大喜所穀雨日辰值甲午

每箱絲綿得三勛田家五行

旅穀雨日採茶炒藏能治痰嗽及療百病

卷三三月

十二

○初一日

風民病木多蟲北風自早至午米貴

雷多主旱無雷多盜一云有雷主五穀熟

雨民疾疫百蟲生又云井泉空主旱一云主民病木多

蟲雨猛主旱

值清明草木茂值穀雨主年豐

忌拔白生黑

忌交易成衣

○初二日

雨澤無餘

禁是日鷄鳴時以隔宿冷炊湯洗滌各瓶罐口及甌



蘿厨竈一應器物永無百蟲游走為害日同  
方收桃葉晒乾搗末并花水服一錢治心痛

○初三日

釋上巳辰

晴主桑貴諺云三月三日晴桑上掛銀瓶

陰不見日主蠶大吉月令

上巳有風梨有蟲

雷鳴小麥貴電亦然

抗諺云三月初三雨落至蘭頭白又諺云雨在石上流

桑葉好喂牛又云雨打石頭斑桑葉錢上楚

有霜三月冷

卷三三月

主

上巳聽蛙聲上晝叫上鄉熟下晝叫下鄉熟終日叫上

下齊熟聲啞低田熟聲响低田澇

服忌食諸鱗物

是日不可食百草心

忌取枸杞煎湯沐浴吉

忌刮鍋

龍會日忌行船

治上巳日置薺菜花於竈上可驅蟲蟻硯書堂詩鈔注

取苦楝花或葉放卧席下可辟蚤虱

飲酒辟不祥

取黍麴和菜作羹以厭時氣

方上巳日取桃花片收之至七月七日取烏雞血和

塗面及身光白如玉

米柳絮可愈瘡

米藉姑可療饑

米夏枯草煎汁熬膏每日熱酒調吃三服治遠年

損傷手足瘕血遇天陰作痛七日可痊更治產婦

諸血病症

取羊齒燒炭治小兒羊癩寒熱

米艾並蔓菁花以療黃病

取薺菜鋪竈上及坐卧處掛子可治痢

米艾挂戶上以備灸

卷三三月

占

雜油花卜水邊

上踏青鞋

○初四日

兩變易始溝渠主澇

雷歲熟

○初五日

陰蠶吉

五日寒食便下田吳下田家志方言

忌忌刮鍋

忌見一切生血宜齋戒

○初六日



為露白日是日雨則道路一白即雨一云雨壞墻屋

○ 宜日中洗頭令人利官身體光澤

夜沐浴無厄

○ 初七日

南風歲歉又云主歲旱

雨決隄防又北風雨主年豐

○ 宜沐浴吉早暮浴並招則延生

忌刮鍋

龍會日忌行船

○ 初八日

雨乘船行

卷三三月

五

服勿食芥菜恐病蛟龍瘕

○ 初九日

雨主連雨不止

○ 宜不宜問疾

忌夫婦容止

○ 初十日

○ 宜拔白生黑

○ 十一日

為夢生日喜晴嘉定縣志

○ 宜拔白

○ 十三日

○ 宜拔白永生

○ 十六日

南風主旱歉

西南風主大旱風愈急則愈旱是日為黃姑浸種日故

南方上鄉人有撩起已浸榴種之說又懸百文錢于簷

下風力能動則舉家失聲相吊

西南風又主桑葉貴諺云三月十六皎皎晴桑樹頭上

揀人情

○ 宜忌交易裁衣

○ 宜忌遠行水陸不吉

○ 十九日

卷三三月

六

○ 宜忌刮鍋

○ 二十日

○ 宜天開倉日宜入山修道

○ 廿七日

廿七廿八兩日南風主旱諺云廿七廿八吹得廟門開

蜘蛛蟻蚋哭哀崑新合志

○ 宜沐浴令人神氣清爽

○ 宜忌刮鍋

○ 宜忌遠行

○ 宜龍會日忌行船

○ 廿八日



題忌夫婦容止

○三十日

雨麥不熟

補遺

二月

二月甲戌日風從南來者稻熟乙卯日不雨晴明稻上場不熟 師曠占

二月甲子日發雷大熟一云大熟 通考下同

十六日乃黃姑浸種日西南風主大旱高鄉人見此風即懸百文錢於簷下風力能動則舉家失聲相告風愈急愈旱又主桑葉貴

卷三補遺

七

二月二十日謂之小分龍日晴分蠟龍主旱雨分健龍主水 談薈

廿八日為老和尚過江必有風暴若吹南風主旱 精嘉  
二月晦日雨人多疾 四時占候

清明

若清明寒食前後有水而渾主高低田禾大熟 四時雨水調 農政全書

三月

常以三月三日雨卜桑葉之貴賤諺云雨打石頭偏桑葉三錢片或曰四日尤甚 杭人曰三日尚可四日殺我言四日雨尤貴 種樹書

上已聽蛙聲占水旱諺云田鷄叫得啞低田好稻把田雞叫得響低田好黍漿唐詩田家無五行水旱聽蛙聲是也 嘉定縣志  
十八日為白龍生日前後旬日陰晴不常鄉民以是日雨卜白龍之歸謂龍歸省母則農有秋 清嘉錄

卷三補遺

六



田家占候集覽卷四

海濱鄒存洽儷筆編輯

○夏

釋朱明 長羸 朱夏 炎夏 三夏 九夏 節

曰炎節 景曰修景

夏月暈主風

日沒後起青白光數道下狹上闊直起亘天俗呼青白

路主來日酷熱惟夏秋間有之暈芳

夏不聞雷人多病五穀不成甲子庚辰辛巳雷聲死

夏秋間夜晴而見遠電謂之熱閃

夏多雨電民饑

卷四四月

夏日色黃主雨晴書

立夏到夏至熱則有暴雨

夏冰歲饑民流五穀不成

夏庚辰辛巳雨主蝗大雨蟲多丙寅丁卯雨秋穀貴庚

寅至辛巳雨麥平壬子雨牛無食如甲寅晴諺云狗得

遇

夏甲子雨主秋旱四十日夏壬子雨牛食多腐

夏季虹出西方麥貴出西方青雲覆之秋冬寒民病瘧

赤雲覆之秋旱黃雲覆之秋多大風黑雲覆之秋多雨

夏時水底生苔主暴水苔浮水面立時大雨諺云水面

生青靛天公又作變 夏初天食鯽脊骨有曲主水

夏秋之交槁樞還水喜雨多歲稔諺云夏末秋初一割

雨賽過唐朝萬斛珠 五月六月可蓄麥田民

調攝夏七十二日省苦增辛以養肺炁

夏傷暑熱秋必痰癆

每日梳頭一二百遍勿着頭皮尤當在無風自然

去風明目

夏季不可枕冷石並鐵物取涼大損人目

夏三月頭臥宜向南大吉

臥處宜密防小隙微孔恐傷腦戶

夏勿露卧令人皮膚成癬或作雨癩

禁飲溫湯禁食過飽禁濕地卧並穿濕衣

卷四夏

二

日色晒熱石上竟上不可便坐攝熱生脈瘡冷生

疝氣人自大日色中熱處晒回不可用冷水洗面

損目伏熱在身勿得飲冷水及以冷物激身能殺

人

忽遇大寒當急防避人多率受時病由此而生

不宜房室色過度以傷元氣

服夏氣熱宜食菽以寒之不可一于熱也

夏三月每朝空心吃小葱頭酒令血器通暢

夏三月不可食猪心宜食苦蕒以益心

宜丑未辰日及丁巳己巳戊申日脩藥及煉丹藥

丙丁日忌夫婦容止



禁收書于未梅雨時開閣厨晒曝隨即閉門內放

七里香花或樟腦不生蠹魚

收畫未梅雨前逐幅抹去蒸痕日中晒曝令燥緊

捲入匣以厚紙糊匣口四圍梅後方開匣須杉木

抄木為之內不用紙糊並油漆以辟微蒸

夏衣生微蒸梅葉煎湯洗之即去格物志

夏月煮肉卑用醋煮可留十日

夏月魚肉內安香油則不臭

夏月凡制一切果蔬俱用臘雪水最佳

凡器以肥皂水洗抹過則無蟻

焚蠟骨及浮萍祛蚊又蟹骨最妙

卷四夏

三

蕎麥稗鋪床止臭蠹燒蜈蚣祛壁虱浮萍雄黃及木瓜枝葉皆可熏

方良夏月趾腫不能行走九月收茄根懸簷下逐日煎湯洗

宜蓄雄黃以備急用諸毒皆可治

宜用五枝湯滌浴訖以香粉傅身能除瘴毒疎風

氣活血脈桑槐楮柳桃枝各一握麻葉二觔石六

味以水一石煎至八斗去滓溫浴一日一次其傅

身香粉方蛤粉一觔升如無以粟米粉代之青木香

麻黃根附子炮製甘松藿香零陵香牡蠣各一兩

杵羅為末生絹袋盛之浴畢傅身

。四月  
名釋孟夏 首夏 余月 陰月 麥秋 維夏 雩

月

立夏之日蛙烟鳴又五日蚯蚓出又五日王瓜生蛙烟不鳴水潦淫漫蚯蚓不出蟬奪后王瓜不生困於百姓小滿之日苦菜秀又五日靡草死又五日小暑至苦菜不秀賢人潛伏靡草不死國縱盜賊小暑不至是謂陰

慝孟夏行秋令則苦雨數來五穀不滋四鄙入保行冬令則草木早枯後乃大水敗其城郭行春令則蝗蟲為灾

暴風來格秀草不實

卷四四月

四

是月也杜鵑翔木香升新篁敷粉罌粟滿芍藥相木筆書空

四月日蝕天下旱瘦牛無食六畜死宋大函京房

月蝕大旱穀荒人饑月無光大旱

虹見米穀貴

月內宜風雨頻諺云麥秀風搖榴秀雨澆

暴風起東南方人病瀉痢乳婦暴病死

四月雷不鳴十月蟲不蟄

電民不安秋禾傷

四月建己宜暑己不暑民多瘴病熱而眼黃

四月麥秀寒五月溫和暖吳下田家志方言



月內寒主旱諺云黃梅寒井底乾又月內日暖夜寒主少水諺云日暖夜寒東海也乾

四月夜涼主少水諺云日暖夜中寒東海水也乾

月內有三卯宜麻無則麥不收

調此月宜晚卧早起感受天地之精悉令人壽長

忌暴怒傷心秋必為瘧

更禁男女同房

食是月每清晨吃葱頭酒一二盃令血氣通暢

食葷菜鯽魚作羹開胃

宜服暖宜食羊腎粥

勿食雜令人氣逆勿食鷄能害人勿令韭菜同雜

肉食暴死者尤不可食作內疽生胸臆中勿食諸物之心勿大醉勿食葫荽傷人神損膽氣令人喘悸脇肋悉急勿食生蒜傷人

宜四月丁巳宜祀竈

忌純陰用事

是月也威德在天天道西行作事出行宜向西吉

是月御女宜初三初四初五初六初八初十十五

十八廿二廿八等日新幼幼書

四月為乾生悉在外死悉在內不宜用己日時犯

月建百事不吉

方良四月吉日製藥治時行熱症望日尤佳浮萍一兩

麻黃去根桂心附子炮去臍皮各五錢共搗為末每用一兩入生薑二兩葱頭二個煎至八分熱服蓋覆之立發汗

眼目昏暗四月內取風落小胡桃每日午時食飽

以無根水吞下偃卧覺鼻孔中有泥腥氣為度

雜凡伐木四月七月則不蟲而堅數凡木有子實者

候其子實將熟皆其時也非其時者

收蔓菁芥蘿蔔等子 收乾棗子 鋤葱 收乾

筍藏筍 此月伐木不蛀 修隄防開水竇 整

屋漏以備暴雨

。立夏

春四四月

六

立夏日暈主水晴主旱大晴其年必旱文林廣記

立夏晴暈笠端田臨立夏雨霰笠挂屋柱廣義

立夏熱卦氣應清明風至是日有風主熱風從乾來為

逆氣疾凶饑夏有霜麥不利從坎來多雨地動魚蝦塵

人疾疫民來山崩地動人疫損穀震來雷不時擊物一

云雜貴孫來歲豐民安離來夏早禾焦人病一云米賤

坤來人不安萬物傷兌來蝗兵起六畜灾大山

立夏有雲大如車蓋十餘此陽水之氣必暑有暘者其

日南方有雲歲豐

虹出正南貫離中火旱灾麻不收夏三月出西方米貴

青雲覆之秋冬寒民病瘧赤雲覆之秋旱黃雲秋多風



黑雲秋多雨

立夏宜雨諺云立夏不雨田家莫祀若夜雨多損麥及

服立夏日食李令顏色美好說元池

是日咳李不病夏

治禁五夏日服六壬六癸符暑不侵

是日食海螵後以穀七枚勿令人見撒廁中或馬

桶內暑日不生蛆蟲頗驗

○小滿

小滿有兩歲熟諺云小滿不滿芒種莫管

前後風雨白蠟不收

卷四四月

七

○初一日

晴歲豐晴而燠主旱

日有暈主水主風主熱有重種兩禾之患

大風雨主大水小風雨主小水歲惡米貴又云主種重

犯之患諺云四月初一見青天高下平地任開田四月

初一滿地墜丢了高山去種湖此日最緊要

四月朔風從南來西來者秋糶賤逆此者貴

西北風主大荒 風雨麥惡米貴

大雨主蝗災

值立夏主地動值小滿主人災一云主歲凶

忌宜祀竈

煎銀杏葉湯洗眼明日

○初二日

忌拔白生黑

○初三日

忌見一切生血物

忌刮鍋

○初四日

是日至十四日風主大風禾貴

兩五穀貴 為福生日喜晴

忌取枸杞煎湯沐浴令人不老肌膚光澤

勿伐樹木

卷四四月

八

忌夫婦容止

○初五日

雨主水多

是日至初八雨宜早麥

服勿食生菜

忌見一切生血

○初六日

忌刮鍋

○初七日

忌沐浴

忌問疾



○初八日

釋浴佛日

最宜密雲不雨

畫雨主豐熟果實少忌夜雨諺云小麥不怕人共鬼只

怕四月八夜雨大抵北方麥畫花忌畫雨南方麥夜花

忌夜雨又諺云四月八晴料焯高田好張鈞四月八鳥

流漬上下一齊熟又云四月八日雨魚兜岸下死四月

八日晴魚兜上蒿林

忌宜沐浴吉

忌遠行

龍會日忌行船

卷四四月

九

勿斬草伐木

忌夫婦容止

○初九日

忌宜沐浴

忌交易成衣

○十二日

忌西風生喜東南風

宜晴諺云有利無利俱看四月十二寶家

忌龍會日忌行船

○十三日

雨麥不收

○十四日

晴主歲稔諺云有利無利只看四月十四講考

黃昏時日月對照主春秋旱通考

東南風吉

○十六日

是日雲黑有蟹

諺云四月十六鳥流泥不論高低一齊熟又云四月十

六雨飄飄高鄉廣種雜撈漕主旱又云四月十六多雨

點鄉人只把脚來攢主水

黃昏時日月對照主夏秋之交旱月上邊有白色主大

水月上早無雲紅色大旱遲而白主雨夜深主大水一

卷四四月

十

云月上早低田好收稻月上邊高田刺者稀

諺云有穀無穀且看四月十六立一文竿量月影月當

中時影通竿雨水多沒田夏旱人饑長九尺主三時雨

水八尺七尺主雨水六尺低田大熟高田半收五尺主

夏旱四尺蝗三尺人饑講考

忌宜拔白

忌割鋤

忌夫婦容止

○十七日

忌龍會日慎行船

○十八日



宜拔白生黑

○十九日

宜宜拔白

龍會日慎行船

○二十日

為小分龍日晴分懶龍主旱雨分健龍主水東南風分  
黑龍主旱正南風分赤龍主大旱西北風分白龍主大  
水東北風分青龍主小水西南風分黃龍上下大熟時四  
東南風謂之烏兒信風上下大熟田家五行

○廿一日

卷四四月

十一

宜忌刮鍋

○廿五日

宜忌交易成衣

○廿六日

諺云熟不熟但看四月二十六

是日忌雷聲

○廿七日

宜忌刮鍋

○廿八日

亦為小分龍日宜雨如不雨俗云分懶龍主旱  
諺云四月廿八小分龍是日當雨惡乾風

宜忌刮鍋

忌夫婦容止

○三十日

大雨主蝗災

補遺

江南民於四月一日至四日卜一歲之豐凶云一日雨  
百泉枯言旱也二日雨傍山居言避水也三日雨騎木  
驢言踏車取水亦旱也四日雨餘有餘言大熟也談苑  
四月中看魚散子占水黃梅時水邊草上看散子高低  
以下水增止農政全書

卷四四月

十二



田家占候集覽卷五

海甯鄭存澄儷筆編輯

五月

名釋 仲夏 暑月 臯月 姤月

芒種之日 螳螂生 又五日 鵙始鳴 又五日 反舌無聲 螳螂不生 是謂陰息 鵙不始鳴 令姦孽 福反舌 有聲 任人在 側 夏至之日 鹿角解 又五日 蜩始鳴 又五日 半夏生 鹿角不解 兵革不息 蜩不鳴 貴臣放逐 半夏不生 民多厲疾

仲夏行冬令 則雹凍傷穀 道路不通 暴兵來至 行春令 則五穀晚熟 百勝時起 其國乃饑 行秋令 則草木零落

卷五五月

果實早成 民殃於疫

是月也 葵赤 紫薇葩 蒼菊始馨 夜合交 榴花照眼 紫楝降于桑

五月日蝕 大旱 大飢 人死 六畜貴 梁大凶 占已

月蝕主旱 梁地惡 六畜貴 齊地蟲 月無光 火災早

仲夏長風扇 暑此節 東南常有風 名黃雀風 記風土

是月朔日至十日 不雨 大風 主大旱 風雨主米貴 人飢 風從北來 人相殘 米貴 東來 半日吉 終日米貴 五月砲車雲起 急舟人避之 此風候也 東坡詩云 今日江頭天色惡 砲車雲起風暴作

虹見主小水 米麥貴

雷不鳴 五穀減 年大臣災

是月上辰日 雨主蝗起 雨下食禾 大驗 上巳日 雨亦主蝗蟲

五月尤忌 甲申 乙酉 日雨 則有大水 諺云 甲申 猶自可

乙酉 怕殺我 蘇州

雨電殺雞 犬婦人 任事 民不安 易占

是月五日 十一日 二十九日 天帝朝 玉皇 主有大風 又

云 五日 十一日 十九日 天帝釋 朝 玉皇 逢九曜 申酉時

惡風 忌行舟 渡水

五月宜熱 諺云 黃梅寒 井底乾 又夜亦宜熱 諺云 晝暖

卷五五月

夜寒 東海也 乾俱主旱

五月暴熱之時 看粟草 忽自枯死 主有水 圖便民

五月不熱 十一月不凍 雜博

有霧主水 諺云 五月裏 迷霧行 船勿要問路

五月壬子 破大冰 穿山過

五月無三郊 早一云 月內有三郊 宜稻及大小豆 無則

宜早豆 種一作有三郊 宜

十日得辰 早禾 羊收 十一日得辰 五穀不收 廣義

上半月 夏至前 田內晒穀 小魚主水 口開水 立至 易通

口閉反是 理語

五月大種瓜 不下 五月小種 秧必須早 一云 五月小瓜



果吃不了又云五月小水浸楊柳杪

調攝五月俗稱惡月按月令仲夏陰陽交生死之分君子節嗜慾勿任聲色

勿居濕地以招邪惡勿露卧星月之下

服食勿食韭菜令人之力損目勿食生菜勿食濃肥勿食煮餅可食溫煖之物勿食稗鹿馬各獸肉傷人

神氣勿食山澤中水勿食未成核果令人發癩毒

皮寒熱勿食雜肉勿食蛇鱉勿食羊蹄不可多食

茄子損人動氣勿食菸菜發皮膚風痒勿食鯉多

發風勿食其腥 李子不可與蜜雀肉同食損五臟鯉鮓不可同小

卷五五月

三

豆薈官桂猪肝同食損人江魚即黃魚不可同蕎麥

食令人失音枇杷不可同炙肉熱麩同食令人患

熱發黃桃子不可與蟹同食甜瓜沉水及雙蒂者

殺人不可食此物不可與油餅同食

馬夜眼五月以後食之殺人酒陽雜俎

宜忌已丑卯辰日祀竈以猪首吉一云五月戊辰日以

猪首祀竈所求如意

是月天道西北行作事出行俱宜向西北吉

是月御女宜初一初二初三初四初九十二二十

廿四廿九三十等日初切新書

五月忌翻蓋屋瓦令人髮禿風俗通

俗諺五月上屋言五月人說上屋見影魂當去陽

雜勿晒床蓆席

小兒不可弄槿花惹病痞槿花為瘡

茉莉花勿置床頭引蜈蚣

五月用事不宜用午犯月建百事不吉

治禁火燒棗子安床下辟狗蚤

以臘月醃猪耳懸梁上令人豐足

五月取螢火二七枚熬白髮能黑

火眼赤腫五月取老黃瓜一條上開小孔去瓢入

芒硝令滿懸陰處待稍透出刮下留點眼甚效

四

疫氣時行用貫仲置水缸中食之一家不染

五月並十二月晦日正月中常宜焚燒穀鬼丹方

方用鬼箭蜈蚣牛黃野葛雄黃雌黃硃砂藜蘆鬼

皆桃仁烏頭附子半夏硫黃巴豆犀角鬼白麝香

白朮蒼朮共二十味各等分為末煎草汁為丸否

用糊汁亦可丸如雞子大每焚一九百邪皆滅

消暑服五味子湯五味子一大合木杵搗碎置小

磁瓶內投以百沸湯入少蜜封安火邊良久堪服

雜事灰藏毛羽物 穰頭人卧不卧則晒蓆掃 收蠶

種豌豆蜀芥胡葵子

○ 芒種

1 45 0 71 子部 農家類 8 反三月



芒種清明主豐午時量日影不及四尺二寸二分瓜不成辣方

芒種大燒天夏至雨連綿見古占年語

芒種一聲雷時中三日雨

芒種宜雨雨宜遲諺云雨芒種頭河魚淚流雨芒種脚魚捉不着

芒種雨百姓苦苑談

諺云芒種端午前處處有荒田主無秧

芒種後逢壬日或庚或丙日進梅園人以壬日進梅前

半月為立梅有雨主旱諺云雨打梅頭無水飲牛一說主水諺云迎梅一寸送梅一尺試以二說比之梅雨大

卷五五月

五

按主早雖有雨亦不多農占

一云芒種逢壬立梅夏至逢庚出梅

芒種逢丙進徽小暑得未出徽神樞

按天道自南而北凡物候先南方故閩粵萬物早熟半

月始及吳楚今驗江南梅雨將罷而淮上方梅又踰河

北至七月少有徽氣而不覺以此言之壬丙進梅不足

定擬當易地而論風土記

夏至前芒種後雨為之黃梅雨最長久半月內驗西南

風以定雨候有一日西南風主時裏三日雨諺云梅裏

西南時裏潭潭

西南風急名曰哭雨風主雨立至易過若風微最毒應

在時裏

江湘二浙五月間梅欲黃落則水潤土溽礎壁皆汗蒸

鬱成雨其雨如霧謂之梅雨沾衣服皆黧黧故自江以

南五月雨謂之送梅轉淮而北則否

老農云芒種後半月內不宜雷謂之禁雷天諺云梅裏

一聲雷時中三日雨又諺云迎梅雨送時雷送了去並

勿回

種芒種後壬日入梅壬日所種花草雖最難活者亦

皆活申日亦可雜說

雜事梅雨時置大缸于庭前收水煎茶甚美且經宿茶

色不變收瓶中可久用

卷五五月

六

梅雨水洗癬疥滅癩痕入醬令易熟沾衣便腐澣

浴如灰汁有異他水

。夏至

夏至日中赤氣出直雜正氣出右萬物半死出左赤地

千里易通

夏至午時南方赤氣百穀豐出右萬物平出左赤地千

里

夏至日暈主有水便民圖纂

午時量日影不及一尺八寸未不成辣方

日月無光五穀不成人病歲時雜占

夏至日風從乾來寒傷萬物坎來為逆氣寒暑不時夏



月冬寒山水暴出良來山水暴出泉湧山崩米貴震來  
八月人災災來九月風落草木傷百果離來五穀熟坤  
來六月雨水橫流諺云急風急沒漫風漫兌來秋多  
雨霜寒

夏至日西南風至六月橫水人殃諺云急風急沒漫風

漫沒月令

夏至宜少陰雨如水波無則三伏熱又青雲為燕白雲

為喪赤為兵荒黑為水黃為豐

諺云夏至無雲三伏熱又云夏至有風三伏熱

夏至後四十六日內虹出西南黃坤中有小水蝗災魚

不滋

卷五五月

七

夏至日雷主久雨

夏至日雨謂之淋時雨主雨調歲稔諺云夏至無雨確

裏無米月令

一云有雨主久雨便氏

夏至日雨其年必豐諺云夏至日的雨一點值千金夏

至前岸上有蟬主大水諺云夏至前蟬上岸夏至後水

到岸

一云夏至日蟬上岸夏至後水到岸農政

夏至日厲水主妖厲金大暑毒值甲寅丁卯粟貴

夏至在月初主雨水調諺云夏至端午前坐了種田年

田家  
五行

夏至逢朔日晦日並至五穀熟二日三日六日二十五

日三十日同二十二日二十四日主歲不熟月令

在初二三主米麥貴初五米貴諺云夏至連端午家家

貴兒女初七八米麥平二十大飢又上旬末賤中旬大

豐米大賤末旬大歉米大貴歲時

又諺云夏至在月頭邊吃邊愁夏至在月中晚間糶未

窮

夏至後半月名三時首三日為頭時次五日中時後七

日末時風在中時前二日大出諺云時裏一日風準黃

梅三日雨主旱

時裏西南風微和每晚轉東主旱纔風急即雨

卷五五月

八

時雨最怕在中時前二日來謂之中時頭必大凶若到

得未時縱有雨亦善諺云夏至未過水袋未破四時

夏至後一九至二九扇子不離手三九二十七喫茶如

蜜汁四九三十六爭向路頭宿五九四十五樹頭秋葉

舞六九五十四乘涼入佛寺七九六十三夜眠尋被單

八九七十二被單添夾被九九八十一家家打灰墜

夏至後宜浚井改水以去瘟病

夏至日取菊為灰以止小麥蠹荆楚歲

夏至陰滋恐傷物不茂以朱索連帶縛柳祀桃結

印五色書文施門戶可止惡氣

午日并夏至日有患噪臭者于日未出時汲井花



水一盞作三嗽吐門闔裏如此三十日口臭永除矣

○初一日

晴主年豐 為早禾本命日尤忌雨

是日雨主來年三月雨一云大飢喫百草米貴又云不

出一年民大飢蝗起又云一日雨落井泉浮二日雨落

井泉枯三日雨落連太湖又云一日晴年豐雨主歉

值芒種主畜灾值夏至主冬米貴大風雨主牛貴人飢

來年春米貴

宜取枸杞子煎湯沐浴不病不老

忌出錢財

卷五五月

九

○初二日

雨主大旱

○初三日

雨主水

宜忌刮鍋

○初四日

宜沐浴

○初五日

釋天中節 地臘 端午日 端陽節

大晴主水又云晴主年豐雨主水大絲貴

諺云端陽晒得蓬頭乾十片高田九片浮此端午晴主

水之說也

值夏至天陰日無光穀不全收又云只喜薄陰但欲晒

得蓬艾主豐諺云端午晴乾農人喜歡大風雨主田內

無邊蒂言風水多也一云雨來年大熟

曙時有雨東來人灾七月七日有雨即解

霧主大水

宜蘭湯沐浴令人不老不病

不宜問疾

忌刮鍋

不可見血物

九毒日忌夫婦容止

卷五五月

十

龍會日慎行船

勿食一切生菜發百病

禁畫赤靈符着胸前以避兵疫抱樸子

五日五更使一人堂中向空扇一人問曰扇甚的

答云扇蚊子凡七問七答一夏無蚊

日未出時取東向柳枝刻小人形相着衣領中不

忌

以菖蒲根刻作人形或葫蘆樣佩之辟邪

取蟹爪着衣中不忘又云蟹甲一片着衣中令人

聰明

午時珠砂寫茶字倒貼之蛇蝎不敢近家塾



午時望太陽寫白字倒貼于柱上四處則無蛇子  
書儀方二字倒貼柱脚上辟蛇蟲便民圖纂  
午時飲雄黃酒以辟疫

是日用熨斗燒棗一枚置床下辟狗蚤  
口內常稱游光厲鬼四字知其名則鬼遠避

午時用猪頭血和明雄晒乾收之或燒烟熏或帶  
身旁即能制鬼

以雄黃搽狗口鼻用樟木燒烟熏之此狗即能制  
鬼

午時取浮萍投廁中絕青蛇

端午取浮萍晒乾為末樟腦一錢拌勻丸如彈子

卷五五月 土

焚之蚊化為水

取浮萍陰乾加雄黃作紙捲香燒之能祛蚊蟲

午日午時將燈草浸油內望太陽咒曰天上金雞  
喫蚊子腦髓液念七遍吸太陽炁吹于燈草上夜

點燈草照蚊俱去

繫五彩絲於臂名續命絲辟兵厭鬼令人不染瘡

疫荆楚歲時記

食井中每年端午日午時入整塊雄黃整塊明礬

各勸許以辟蛇蟲陰濕之毒或加整塊硃砂教兩

尤妙隨息居飲食譜

良 蟲 蠶 蛭 蚓 二 物 異 類 全 穴 為 雌 雄 午 日 候 交 時 取

來夫婦佩之相愛證類本草  
五月五日搗黃瓜入瓶內封柱檐下取水埽之治  
秋瘡湯火傷

午日取野苧麻葉陰乾晒燥搗熟取白絨收藏夏  
月遇有金刃傷者敷之即止血且不作膿

午日收青蒿搗和石灰午時丸收治金瘡立效  
午日午時度製刀傷方用生熟松香不拘多少研

末各半封納磁瓶用時糝患處立愈松香經火煉  
為熟未煉者為生此藥愈陳愈佳

金瘡方午日取葛根曝乾搗末敷之止血止痛

取瓦上青苔或百草霜入鹽嗽口或水煮羊蹄或

卷五五月 土

醋煮川椒俱能治齒百疾

午時採雞腸草晒乾為末齒痛熱腫者擦之立愈

咽喉痺痛五日收桑耳白如魚鱗者臨時搗碎綿

包彈子大塞湯浸含之立效

午時取完好勃薺洗淨拭乾勿令損破安餅內入

好燒酒浸之黃泥密封收藏每用二枚細嚼空心  
原酒下治赤白痢飲食譜

瘰癧五月五日連鬚葱白十根煎湯入醋少許乘

熱服後厚蓋被出汗即解

治粉刺黑斑午日收帶根紫花天麻全用晒乾燒

灰藥譜陸揚自然汁加酸醋和勻絹絞淨搜天麻作



餅炭火煨過收之半年方用入面藥尤能潤肌家

用必  
午時於韭畦而東勿語收蚯蚓泥遇魚刺鯁者以少許擦喉外其刺即消故集

午日取晚蠶蛾裝一節竹筒內閉眼處封貯待其乾死遇竹木刺傷者以此少塗之即出更有別用如此方可收得

取葵子微炒為末患淋者食前溫酒服一錢效

取鯉魚枕骨燒灰治久痢如神

用獨蒲蒜同真飛丹搗和為丸圓眼大治瘡臨發用一丸并花水面東吞服即愈

卷五五月

三

中風牙緊不能下藥用水片天南星五月五日合起過病以指蘸藥擦大牙左右二十三擦口自能開方下別藥治之

午日有雨急破竹一二株內有神水瀝和懶肝為丸治心腹積聚

取猪牙燒灰治小兒驚癇並墜蛇傷

取蝦蟆晒乾收起紙包紅絹袋盛瘡發早男左女右臂上挂帶勿令知之立愈

明雄黃獨囊大蒜各等分於端午日午時將糶子尖打爛丸如桐子大硃砂為衣治間日瘡三枚後清衣貼在眉梁間以太乙膏蓋之即愈

淋取塚上泥並磚石一塊回家以小瓶盛埋門外階下合家不患時症

取蒿芭菜原窠或葉置厨櫃中不生蛀蟲置毛褐衣內亦妙

取蝙蝠倒挂晒乾和官桂薰陸香燒之辟蚊

耐老長生

取桃仁百個去皮尖研細入黃丹三錢以黃蠟丸桐子大瘡發日向北用并花水或酒吞下五九大人或用十九條合時忌婦人雜犬

治惡蟲傷端午取白礬一塊自早日晒至晚收之

卷五五月

五

凡百蟲所傷以此末傅之効

治刀斧傷午日未馬鞭草血見愁即草搗爛同風

化石灰為末塗之即愈又方用五月五日採露草一百種陰乾燒作灰等分以并花水和丸燒白刮

傅瘡上止血生肌醫方選要外集

治打撲傷損血出不止用海螵蛸一兩石灰四兩

書薊草萬芭菜各一虎口午日日未出時本人不語將三味同搗爛杵勻捏作餅子晒乾用時刀刮

傅之無膿退痂便愈青囊秘術

五日採菟菜加馬齒莧為末等分產婦服之易產取天落水磨硃為一龍字明年又雨取水磨墨寫



一龍字如錢大二字合作一小丸婦人難產乳香湯吞之生出男左女右手中握字丸即下如次年無雨前字無用矣每年有雨須寫百字以濟人取蜀葵花赤白二色收起陰乾赤者治婦人赤帶白治白帶。

取獨蒜搗爛塗面皮手脚一年不生惡瘡及冬月不作凍瘡神驗不可多擦

魚口毒瘡午日午時取樹上青胡桃筐內陰乾臨時全燒為末黃酒服少行一二次有膿自大便出無膿即消二三服平

治禁

杜羔妻趙氏每端午取夜合花置枕中羔稍不樂

卷五五月 五

輒取少許入酒令婢送飲便覺歡然

午日收鴉鳩脚脛骨帶之男左女右夫婦各一能令夫婦相愛

午日午時用黃表紙書江西人討木頭錢要紫

要紫十一字凡患瘡於前一時捏左手或焚灰吞服甚效

初生小兒陰囊過大以恐變成木疝如過滿月外

或一歲以內俟端午日午時以脚盆盛熱水安於

中堂隨抱小兒將陰囊放水內一浸再將小兒在

於中門檻上中間一欄其陰囊上之水即痕於檻

將艾火在檻上濕印處燒三次其囊逐漸收小如

晴主年豐草木盛

忌交易成衣

故顯驗

○初六日

忌九毒日忌夫婦客止

○初七日

忌宜沐浴

九毒日忌夫婦客止

○初八日

忌宜沐浴

○初九日

忌沐浴長命

忌刮鍋

卷五五月

○十一日

天倉開日宜入山修道

龍神會忌出行

○十三日

釋竹醉日可移竹凡栽竹勿用脚

為白龍生日當有風雨一云是日雨則歲豐

五月十三雨滿饒州好販大碗

五月十三連夜雨來年早種白頭田

○十五日

晴主年豐草木盛

忌交易成衣



九毒日忌夫婦容止

○十六日

有雲主草多黑雲主有蟬

宜拔白  
○十七日  
宜九毒日忌夫婦容止

○十九日

宜龍神會忌遠行

○二十日

名釋分龍日

卷五五月

十七

雲和則歲熟

為大分龍日占同小分龍無雨而有雷謂之鎖龍門雷  
主當地少雨是日農家早以米篩盛灰藉之紙至晚視  
之若有雨點迹則秋不熟穀價高人多閉糶

誘云二十分龍廿一蠶拔起黃秧使種豆二十分龍廿  
一兩水車閣在衙堂裏

宜宜拔白

○廿一日

狼採小蒜曝乾治心煩痛解諸毒又治小兒丹痧

○廿二日

有兩歲豐無雨主旱

○廿二日

忌忌割鍋

○廿三日

有雨為之問龍雨一百廿日晒龍衣主旱

○廿五日

亦為分龍日大晴則大旱誘云熟不熟但看五月廿五  
六又云此日陰沉沉穀子壓田膝

忌忌交易成衣

九毒日忌夫婦容止

○廿六日

有兩為分龍雨占同廿五日

忌九毒日忌夫婦容止

卷五五月

六

○廿七日

此日後天氣漸熱不可汗身貪風涼不可卧風地  
食生冷

服宜服五味子湯取五味子一合搗置小瓶中以百  
沸湯入蜜少許即封口置火邊良久乃服生津止  
渴一作廿六日

忌忌割鍋

龍神會忌遠行

○廿八日

九毒日忌夫婦容止

忌忌夫婦容止

○廿八日

忌忌夫婦容止

忌忌夫婦容止



○廿九日

楚俗以廿九三十為分龍雨則多水

忌龍神會忌遠行

○三十日

風雨來春未貴不雨民病

補遺

夏至

夏至日風色看交時最要緊屋驗農政全書

夏至日起時時分三節共十五日初雨為迎時末雨為

送時諺云高田只怕迎時雨低田只怕送三時蓋初時

卷五五月

尤

雨則早末時雨則潦也若中時而雷謂之腰報亦主多

雨諺云中時腰報沒低田嘉定縣志

末時得雷謂之送時主久晴諺云迎梅雨送時雷送去

了便弗回農政全書

田家占候集覽卷六

海甯鄒存詮儂筆編輯

○六月

釋季夏 祖暑 積陽 且月

小暑之日溫風至又五日蟋蟀居辟又五日鷹乃學習

溫風不至國無寬教蟋蟀不居辟急迫之暴鷹不學習

不備戎盜大暑之日腐草化為螢又五日土潤溽暑又

五日大雨時行腐草不化為螢穀實鮮落土潤不溽暑

物不應物大雨不時行國無恩澤

季夏行春令則穀實鮮落國多風秋民乃遷徙行秋令

則止隄水潦禾稼不熟乃多女灾行冬令則風寒不時

卷六六月

一

鷹隼蚤鷙四鄙入保

是月也蒼華宜男鳳仙來儀菑菑百子凌霄登茉莉來

賓玉簪搔頭

六月日蝕六畜五穀貴主旱沛大凶月令通攷

月蝕主旱六畜貴沛國惡魯有水灾

月無光六畜大貴

諺云六月無風吹遍草八月無風桃李福一作六月西風吹遍草

白雲橫斗下東方生雲皆主雨

浮雲不布十二月草不喪

六月有黑氣主雨 有水謂之賊水言不當有也

虹見米麻貴一云主麥貴



六月雷不鳴蝗生冬民不安

六月霧主旱諺云六月裏迷霧要雨直到白露

一云黑霧相連主雨 西南風主蟲損稻

六月不熟五穀不結又云六月蓋夾被田裏不生米

全書

熱極生風

無蛇主米價平諺云六月無蛇新舊相登

六月內逢甲乙丙丁無雨主旱丙寅丁卯有雨主米貴

晦日風亦主米貴

攝不可露卧

勿沐浴當風慎賊邪之悉入侵人

卷六六月

二

勿專用冷水浸手足防引起狂邪之風犯之令人

癩病體重氣短四肢無力

六月熱極可用扇子急扇兩手心則五體俱涼

服宜食苦實可以益心

西瓜性溫熱者可食解暑名白虎湯

勿食脾季月土旺在脾故也

不宜飲冷酒

是月勿飲山澗澤水令人患瘕勿食韭令人目昏

勿食羊肉傷人神氣勿食野鴨鷺鳥雁勿食菜蕒

勿食羊血傷人神魂少志健忘勿食生葵必成水

瘕且為犬噬終身不瘥不可以涼水陰冷作水飲

田家占候集覽 卷六

水熱生涎者勿飲能殺人

是月天道東行作事出行俱宜向東吉

其月遇土王戌日祭中雷之神

是月御女宜初三初十十三十八廿三廿六廿七

廿九等日新書幼

暑月貧瘁大日晒熱不可即取盛裝飲食恐收暑

氣

六月選用日時不宜用未犯建百事不利

是月剩飯用菟菜蓋之過夜不餿農桑

治暑月途中一時中暑身死者切勿可用冷水灌沃

急就道上取熱土填于死者睛上成堆中間撥開

卷六六月

三

作一孔令人撒尿澆入臍孔次用生薑大蒜搗爛

熱湯送下即活

種六月三卯日種豆為上又六月戌日為忌

雜事命女工織絹綃收芥子後中秋收花藥子便種

收李核便收苜蓿收槐花乾曝斫竹八月及

時漚麻晒壇襦書裘種小蒜同七月不

苗農桑輯要

小暑一聲雷稻熟做黃梅此杭州通行諺稻熟一作倒

轉頭驗小暑日晴雨亦要看交時最緊全書

談苑云小暑雨名黃梅顛倒轉主水



小暑兩名黃梅雨主水有東南風及成塊白雲主退水  
兼主旱無則水不能卒退又主有半月白棹風無南風  
則無白棹風水卒不能退諺云白棹風雲起旱魃精空  
歡喜仰面看青天頭巾落在麻圻裏東坡詩云三時已  
斷黃梅雨萬里初來白棹風

○三伏

伏者藏也庚金伏於夏火之下故曰伏夏至後第三庚  
為初伏四庚為中伏該第五庚為末伏不知越之而立  
秋後初庚為末伏夫既秋矣又何謂之伏耶史記註以  
始皇置伏又云穆公以是占之焉還尚疑其人此亦恐  
久而傳訛也

類修  
卷六六月

四

三伏西北風主福批冬水堅諺云伏裏西北風臘月船  
不通 三伏中天熱冬必多雨雪

三伏宜熱諺云六月不熱五穀不結蓋當槁稻之時又  
當下壅晴熱則苗旺涼雨則白沒

思三伏日不宜嫁娶傷夫婦不吉

治禁伏內庚日乘青蒿懸門庭可辟邪通月令

方三伏時用麥冬五味子人參泡湯代茶名參麥散

消渴生津一方用麥冬五味子人參等分加炙甘  
草少許絕勝他品若因無力少加栝皮則兩服氣

力湧出

三伏中用黃芪茯苓煎膏入甘草二分以井涼水

調服治諸大消暑熱毒氣  
伏月收老南瓜穰連子裝入瓶內愈久愈佳凡遇  
湯火傷者以此敷之即定疼如神本草綱目  
雜竹以三伏內及臘月中斫者不蛀一云用血忌日  
農桑輯要

三伏內造醬用黃道日不生蟲

伏中造三黃醪

○初一日

風雨穀貴西南風主蟲傷禾秋前猶可再發秋後則無  
望西北風主七八月內水橫流

諺云六月初一刮雨夜夜風潮到立秋農政

卷六六月

五

值小暑主大水值大暑主大疫

值大暑民病值夏至大荒宜備米穀值小暑山崩河溢

初二同

遇甲飢

日蝕主旱

宜沐浴令人去疾禳災

忌經營

○初三日

晴主旱諺云六月初三日晴山篠盡枯零

雨難槁稻諺云六月初三一陣雨夜夜風潮到立秋

暑到處又諺云六月初三一個陣早起芸田下晚困



有霧大熱或云大熱

忌宜拔白

不宜問疾

忌刮鍋

○初四日

忌宜拔白

忌刮鍋

○初六日

名釋天既節

晴主收乾極雨謂之溼輓耳主有秋水

六月六下雨龍袍反晒四十天

卷六六月

六

諺云六月六日一個陣七十二個趕狗陣

六月六日兩主蟲清晨雨蟲生園畦上午雨蟲生田下

午雨蟲生山小物識

忌取土開掘 六六純陰之土是日掘以犯之當

主大凶至

忌沐浴令人體臭

治禁是日婦人沐髮則不膩

儲水淨磨一年不臭用作醋醬醃物一年不壞西

舊俗

清晨汲井花水以白鹽淘于水中用新鍋復煎作

鹽擦牙畢吐手心洗眼日日如此雖老夜能細書

治水痢百病烏蘭子六月六日麩炒黃等分為末

空心米飲調下二錢法天

陳石灰韭菜各等分於端午日午時或六月六日

同搗極爛為餅陰乾凡遇一切瘡毒或乾傳或油

調均可

六月六日採馬齒莧曬乾收藏於元旦日煮熟鹽

醋醃食一年可免時疫

杖瘡揪痛是日取黃瓜入磁瓶中水浸之每以水

掃瘡上立效

種可種葵

晒書畫衣物

卷六六月

七

造神麩先用青蒿紅蓼蒼耳草搗汁和白麵同赤

豆杏仁二味搗醃收

○初七日

忌宜沐浴

○初八日

六月初八西北風驚動海中龍陶朱

忌沐浴去疾禳災

○初九日

忌龍會日慎行船

忌刮鍋

○初十日



忌交易成衣

○十五日

忌刮鍋

○十六日

忌刮鍋

○十八日

忌宜拔白

○十九日

忌拔白永生

○二十日

忌交易裁衣

○廿一日

忌沐浴去疾禳災

○廿二日

忌沐浴去疾

○廿四日

忌拔白永生

忌刮鍋

忌遠行

○廿七日

忌食時煎枸杞湯沐浴令人輕健不病不老

忌刮鍋

龍會日忌行船

○廿八日

忌宜拔白

忌夫婦容止

○三十日

風未貴南風蟲災

補遺

六月初三略得雨主秋早收乾稻蘇秀人云此日略得雨則西山及南海不斫蕎竿 農政全書

卷六六月

九



海甯鄒存淦儷筆編輯

○秋

名釋素秋 秋為白藏 三秋 九秋 素商 高商

秋 天雲興若無風則無雨

早禾怕北風晚禾怕南風

秋虹見西方青雲覆之冬多寒人病瘧苦濕赤雲冬旱

黃雲米賤白雲冬多風黑雲冬多雨

秋雷忌甲子日主歲凶一云甲子日雷主多暴疾

秋雨雪大飢民多死人物相食

田怕秋乾人怕老窮月令廣義

卷七秋

一

調攝秋三月卧時頭要向西作事利益

秋傷于濕上逆而咳發為痿厥

服秋穀初成不宜與老人食之多發宿疾

秋氣燥宜食麻以潤其燥禁寒飲食禁早服寒衣

三秋不可食肺

宜秋三月戊子己亥庚子辛亥宜煉丹藥宜入山修道

道

方良入秋小腹多冷者用古時磚煮汁熱服之又用熱

磚熨肚三五度瘥

七月七日採蓮花七分八月八日採藕根八分九

月九日採蓮實九分陰乾搗末煉蜜為丸服之令

人不老千葉蓮服之令人羽化

○七月

名釋孟秋 首秋 初秋 上秋 涼月 相月 蘭

月 肇秋

立秋之日涼風至又五日白露降又五日寒蟬鳴涼風

不至國無嚴政白露不降民多邪病寒蟬不鳴人皆力

爭處暑之日鷹乃祭鳥又五日天地始肅又五日未乃

登鷹不祭鳥師旅無功天地不肅君臣乃 農不登穀

暖氣為災

孟秋行冬令則陰氣大勝介蟲敗穀戎兵乃來行春令

則其國乃旱陽氣復還五穀無實行夏令則國多火災

卷七七月

二

寒熱不節民多瘧疾 禮記

行是月令涼風至三旬 禮記南鴻

是月也桐報秋木槿榮紫薇映月蓼紅菱實雞冠報曉

七月日無光蟲災歲凶 家塾

日蝕人流亡大水壞城郭 事親 帛貴歲惡秦國惡之 庚辛

月蝕人突來年牛馬貴楚地大旱

日月失色令人食不入口腰脊股肩背皆腫 家塾

雷大吼有急令

有三邗田禾熟無則早種麥一云無三邗宜晚麥

食其月勿食生蜜令人暴下霍亂勿食獐肉動氣勿

食雁傷神勿食菜蕒傷神無勿食葷上有蠲蟲害

卷七



人勿食韭損目勿多食菱肉動氣勿食猪肺勿多食新薑

忌是月天道東北行作事出行宜向東北吉

不宜用申日犯月建作事不吉

是月御女宜初八十一十六廿一廿四廿五

廿六廿八廿九等日新書

治禁是月丑日取富家田宅內土泥竈大富勿令人知

留青集

雜收楮子 浣故衣制新衣作夾衣以備始涼 刈

蒿草 種蜀芥 分種 溫晚麻 耕菜地 收

荷葉陰乾 拭漆器五月至此月晝經雨後漆器

卷七七月

三

圖書箱篋須晒乾則不損 收瓜蒂 收蒺藜子

同八月 農桑輯要

○立秋

晴主萬物少成熟一云主歲稔田家五行

坤西南主立秋 五秋坤主涼風用事

風從乾來暴寒多雨秋來冬多雨雪陰寒良來為逆氣

穀不熟糴貴震來秋多暴雨人不知草木再榮莠來去

離來多旱坤來五穀熟田未倍收無秕穀三日三石四

日四石兌來秋多雨霜重

五秋日西方有雲及小雨吉晡時西南黃雲如羣羊坤

氣至也宜穀粟赤黃氣不至其年物不成黑雲相雜宜

卷七七月

桑麻豆如無此氣則歲多霜人民疾應在來年二月赤雲來年早一云中時西南方有赤雲宜粟如無萬物不

成地震牛羊死在來年正月萬寶全書

四十六日內虹出正西貫兌中秋有旱事家觀

虹見西方萬物皆貴

有雷損晚未大秋秋後雷多晚田不收一云名秋 辟瘴主晚稻

雷雨折木多怪異

小雨吉大雨傷穀田家五行

風涼百熱主來歲灾早疫

立秋在六月晦日早稻遲

已酉日立秋多晴

卷七七月

四

日厲火老人不安地震牛羊死應來年正月

七月秋熱到頭六月秋便罷休

朝立秋暮涼一作 曉夜立秋熱到頭

調五秋後五日白露降夜來不可露坐身出戶故曰白露

露身勿露飲食謹

五秋勿食煮餅及水溲餅勿多食猪肉

五秋後十日一作 後不宜食瓜一作 宜

五秋日不宜浴令人皮膚粗燥生白屑法天

祭田租

五秋日人未起時汲井水長幼皆少飲之却病

五秋後七日去手足甲燒灰服之滅九蟲三尸度

卷七七月



七義

方良五秋日太陽未升株椒葉熬膏傳瘡瘍立愈名椒

葉膏熬法以葉多方稠

是日用水吞赤小豆十四粒一作七粒可免赤白痢疾

一作止

○處暑

處暑雨不通白露枉用功處暑根頭白白露枉霖來

又諺云處暑若還天不雨總然結實也無收又云處暑

街頭潤田主一半分

○初一日

風雨人不安米貴南風未倍收

卷七七月

五

虹見年內未貴大抵交秋後忌見虹主田不收

有雷損晚禾

值立秋處暑人多疾

宜祀門

不宜問疾

○初三日

有霧主年豐

宜忌刮鍋

○初六日

有雨謂之洗車雨七日雨則曰洒淚雨

○初七日

釋道德臘 七夕

西南風謂之金風不要播匾言無祀穀也

有雨吉名洗車雨麥麻豆賤諺云七月無洗車八月無

蓼花

微雨主五穀成實

七夕以前占河影沒三日而復見則穀賤七日復見則

穀貴占候

宜勿想惡事

忌刮鍋

忌夫婦容止

龍會日忌行船

卷七七月

六

治禁取蜘蛛一枚著衣領中令人不忘

是日晒書畫及冬夏衣服皮裘可辟蛀

取角蒿置書篋中能辟蠹魚又可辟蛇蟲

取赤小豆男女各吞七粒可以來歲無病一云男

吞一七女吞二七畢歲無病

方良收芙蓉葉可以治腫一云乾為末醋調傅腫上可

消

收黃葵用香油浸儲治湯火傷效

取螢火十四枚燃白髮自黑

採蒺藜陰乾搗末食後服治眼失明

縮陽秘法水蛭預取九條陰乾七夕同麝香蘇合



丸研蜜調作餅臨卧擦左足心降心火此回春方  
 七夕將午時酒服蔥蒜一二寸飲酒不醉  
 七日取烏雞血和三月三日桃花末醋面及遍身  
 二三日肌白如玉此太平公主法韋氏月錄  
 七日多採槐子熟搗取汁納銅器中重緜密蓋着  
 宅中高門上暴之二十日已上煎成如屎屎大納  
 穀道中日三治五痔亦治瘰及百種瘡  
 七夕取百合根熟搗爛新瓦器盛之挂于屋內陰  
 乾百日拔白以此糝之可生黑  
 是日取蜂窠中蜂蛹子一窠陰乾為末用蜜調塗  
 可除面黥

卷七七月

七

取苦瓠白瓢絞汁一合以醋一升古錢七個和勻  
 以火煎之令稀稠得所點入眼皆中治眼黑暗  
 七日取麻花陰乾為末烏麻油浸每夜擦上眉毛  
 脫落者立生  
 七日取慎火花苗葉五兩鹽三兩同搗絞汁治熱  
 毒並小兒痘疹不出在皮膚內者以此汁手蘸摩  
 之日再即出丹瘡亦治此法  
 是夜洒掃中庭設几筵酒脯時果之類撒香粉于  
 筵上以祈牽牛織女見天河中有白氣此為應驗  
 見者便拜而願求富求壽求子婦女則穿鍼鬥巧  
 謂之乞巧

○初八日 得滿斗日主秋成

○初九日 宜忌交易成衣

○十一日 宜龍會日慎行船

○十一日 忌枸杞煎湯沐浴令人不老不病

○十五日 釋中元 謂之齋竿生日有雨主撈水稻有雷謂之打折竿頭撈不成

卷七七月

八

宜忌刮鍋

龍會日慎行船

忌夫婦容止

○十六日

諺云月上早好收稻月上遲秋雨徐言多也

兩名洗鉢雨雨主來年荒十方寺觀每年四月十五日

結夏上堂七月十五日解夏散堂此日即雨故名洗鉢

孟下年荒必停堂也田家五行

治剪指甲燒灰服之能滅九蟲三尸

○廿二日 忌交易成衣

忌交易成衣



○廿三日  
忌沐浴髮不白  
拔白永不再生

○廿五日

忌沐浴令人長壽其日早食時沐浴令人進道

○廿七日  
忌忌割鍋

龍會日慎行船

○廿八日

忌拔白髮終身不白

忌夫婦容止

卷七七月

○廿九日

忌忌夫妻同入廁主凶

不宜問疾

○三十日

風雨主人多殃生癰疽宜夢布貴油麻貴十音

七月補遺

二十日俗傳棉花生日忌雨諺云雨打七月念棉花勿

上店請嘉

秋

辰星之色秋青白而歲熟史記天官書

秋月暴雷謂之天收百穀虛耗不成或事類占

立秋

離氣見立秋分則歲大熟易通卦驗

立秋日午時豎竿影得四尺五寸二分半五穀熟立月令

圖

卷七補遺

十



田家占候便覽卷八

海甯鄒存淦儼望編輯

○八月

釋仲秋 仲商 壯月 桂月 竹小春

白露之日鴻雁來又五日元鳥歸又五日群鳥養羞鴻

雁不來遠人背畔元鳥不歸室家離散群鳥不養羞下

臣驕慢秋分之日雷始收聲又五日蟄蟲培戶又五日

水始涸雷不收收聲諸侯淫佚蟄蟲不培戶民靡有賴

水不始涸甲蟲為害 送周書

仲秋行春令則秋雨不降草木生榮國乃有恐行夏令

則其國乃早蟄蟲不藏五穀復生行冬令則風災數起

卷八八月

收雷先行草木蚤死

是月也槐黃蘋笑芝草奏功桂香秋葵高微金銀及第

八月日食人病瘡疥

月食飢鄭大凶魚鹽貴人多病瘡癬

八月中早禾怕北風晚禾怕南風 農政

有黃雲吉無雲麥不成赤雲麥枯死

虹見秋末平來春末貴一云虹出西方粟貴

此月雷聲不宜有諺云八月一聲雷遍地多是賊

八月雨謂之豆花雨 荆楚歲時記

八月內雨多米貴牛貴

八月雪多疾病有妖賊

八月霧切莫開倉庫

八月浮雲不歸二月雷不行

八月大無果賣 田家一云月大盡有水矢少菜

有三郊三庚低田麥稻吉三庚二郊麥宜高田無三郊

不宜麥諺云三郊三庚麥出低坑三庚二郊麥出低巧

一云三郊三郊高鄉麥好三郊二庚麥出低鄉

八月一日二日三日以準來年正二三月之雨凡月色

黃者其月少雨月色青者其月多雨 農政

八月以後即微火暖足勿令冷 全書

氣勿食芹菜恐成蛟龍瘕發則顛狂面色青黃小

卷八八月

腹脹勿飲陰地流泉令人發瘧又損脚全軟勿食

生薑多作霍亂勿食生菓子令人多瘡勿食雞子

傷神勿食未經霜蟬有毒勿犯賊邪之風勿增肥

腥令人霍亂勿食生蒜胡荽傷人神損胆氣令人

喘哮喘肋氣急勿食薑傷神損壽勿食猪肺及錫

和食之冬至發疽勿食猪肚冬成嗽疾勿大醉

是月採百合曝乾蒸食之甚益氣力

可食韭菜露葵

忌宜 是月天道東北行作事出行俱宜向東北吉

不宜用酉日犯月建不吉

是月御女宜五日八日十日十三十八廿一廿二



廿三廿四廿五廿六等日新書  
良秣栢子晒乾為末服方寸七稍增至多欲絕穀恣

意取飽渴則飲水久服延年

植種 八月中取茨孽破將子散著池中自生齊民要術

白露

白露晴主收稻屬火蝗蟲多難種菜

雨謂之苦雨主萬物傷損瓜果菜生蟲極木沾之則白  
颺蔬菜沾之則味苦諺云白露前是雨白露後是鬼若  
雙日白露有雨不損苗惟單日有雨則損苗如連陰雨  
則不為害此日名天收

白露逢壬便立曆月令廣義云八月初三至廿三為曆

卷八八月

三

天雨

一云秋分後逢壬謂之入露十日滿謂之出露謂雨多  
也十日內謂之露天諺云入露有雨出露晴蜀語

秋分

晴主不收通令微雨或陰天最妙來年大熟

風從乾來主寇盜起人相掠來年多陰雨坎來多寒高  
低俱收艮來二麥收風急又主十二月多陰寒震來為  
逆氣人疫百疔虛穀貴應在四十五日內與來十月多  
暴氣離來民災嚴惡坤來土工興民憂况來五穀大熟  
酉時西方有白雲如群羊是分氣主大稔有黑雲相雜  
並宜麻豆赤雲主來年旱

四十六日內虹見西北貫乾中秋多水虎食人畜盜賊  
起

秋分後多霜人多病

諺云分社同一日低田盡叫屈

秋分在社前斗米換斗錢秋分在社後斗米換斗豆今月

又諺云分後社穀米遍天下社後分穀米上錦墩得雨  
則米粒圓滿多收諺云田怕秋旱人怕老窮早必熟熱  
必損稻

忌秋分日勿殺生勿用荆勿處房帷勿吊喪問疾勿  
大醉

卷八八月

四

秋社立為秋社

雨來年豐一云秋社無雨莫種田園農政  
忌秋社日人家當令兒女夙興則壽晏起有神名社

翁社婆者遺尿面上其後面白或黃切忌

秋社前逢庚日秋社後逢己日忌種菜

方秋社日清晨用埤器收百草頭露磨濃墨治百病

田家五行

初一日

晴主連冬旱宜薑各月朔宜晴惟是月朔宜雨略得雨  
宜薑大雨傷禾一云風雨宜麥主布絹絲綿及麻子貴  
多雨牛貴又云朔日至三日陰雨宜麥主布貴油麻少



又云八月初一下一陣早到來年五月盡

一云雨角田下熟角田也談

值白露主果穀不實值秋分主物價貴

狼是日為六神日以露調朱砂藥小指點去百病俗風

以來點小兒額名為天灸以厭疾

取柏葉上露水一作百草濃磨墨頭痛者點太陽

穴勞瘵者點膏肓穴左右背脊上節骨謂之天灸

作五明囊盛取百草頭露一作露以洗眼眼明

○初二日

是日及初八十七十九二十等日歲星惡星月建交會

春八八月 五

有惡風雨

宜摘白髮

○初三日

宜祀竈

忌刮鬚

沐浴令人聰明

龍會主大風忌行船

○初四日

宜摘白髮

勿市履屐

以絲就北辰星下祝求長命

○初七日

宜沐浴令人聰明

○初八日

宜枸杞煎湯沐浴令人光澤

忌刮鬚

勿買布帛勿買鞋履附足大忌

忌晝眠

龍神大會忌行船

種是日為竹醉日種竹易活

○初十日

狼以珠點小兒額謂之天灸以厭疾

春八八月 六

○十一日

小晴妙

卜來年水旱侵晨或隔夜于水邊無風浪處作一水則

子至晚看之若沒主水露主旱平主小水又主本性好

種麥名曰橫港

○十二日

鹽生日東北風為鹹潮風主有批有雨亦批

雨則鹽貴

○十三日

為酒生日雨鹽貴

○十五日



釋中秋節

晴主來年高田成熟低田水通今

雨主滂又主來年低田熟

夜月光主多兔少魚無月主來年燈時雨諺云雲罩中

秋月雨打上元燈一云無月蚌無胎蕎麥無實

宜摘白髮

是日為金精旺日宜鑄鼎劍

種為牡丹生日宜分移

是夜女人手下驚粟子明年花盛

○十六日

夜看月色萬里無雲來年大熟一云十六雲遮月來年

卷八八月

七

防水沒

○十七日

宜忌刮鍋

○十八日

宜乃天人與福之會宜齋戒存想吉事

種植竹易活

○十九日

宜摘白髮永生

○廿二日

宜以枸杞湯沐浴却病令人無非禍

忌刮鍋

○廿三日

宜忌刮鍋

○廿四日

為稻葉日是日雨雖得葉亦腐重九晴則葉乾蘇州府志

俗傳八月廿四夜竈君生日若雨主柴荒米貴

○廿五日

宜天倉開宜入山修道

沐浴却病

宜摘白髮

○廿七日

宜不宜問疾

卷八八月

八

忌刮鍋

龍會日忌行船

○廿八日

宜忌夫婦容止

○廿九日

宜忌遠行水陸不吉

○三十日

禁夜半面北吞烏鷄子一枚有事可隱形神書

○九月

釋季秋 暮秋 末秋 暮商 季商 杪商 玄

月 霜月 菊月 眇秋 霜辰 授衣



寒露之日鴻雁來賓又五日爵入大水化為蛤又五日  
菊有黃華鴻雁不來小民不服爵不入大水失時之極  
菊無黃華土不稼穡霜降之日豺乃祭獸又五日草木  
黃落又五日蟄蟲咸俯豺不祭獸爪牙不良草木不黃  
落是為愆陽蟄蟲不咸俯民多流亡  
季秋行夏令則其國大水冬藏殃敗民多軌音噓音行  
冬令則國多盜賊邊竟不甯土地分裂行春令則暖風  
來至民氣解惰師興不居  
是月也菊有英巴竹筍芙蓉綻山藥乳橙橘登老荷化  
為衣

九月日蝕飢疫布帛貴鬻貴女工貴韓大占已

卷八九月 九

月蝕韓國惡趙分牛羊灾

月無光布帛貴蟲灾

九月上卯日北風主來年三七月米大貴東風亦然西

北平平田家

虹出西方大小豆貴文林

雷鳴穀大貴廣記

庚寅一作庚辰辛卯雨冬穀貴

雹不利牛馬 多雨主米貴 兩大宜收禾

霜不下三冬多陰寒一云主來年三月多陰寒

九月物不凋三月草木傷博雅

九月自一日至九日以日占月遇此日風則此月穀賤

類戒

食服占事

是月肝氣微肺金用事宜增酸以益肝氣助筋血  
月末一十八日宜省甘增鹹以益腎氣法天

是月勿食血脾季月土旺在脾

勿食犬肉傷神氣勿食霜下瓜成翻胃血必冬發

勿食生冷防痢疾勿食鴉雉等肉損人神氣勿以

以猪肝和鷄同食至冬成嗽病經年不瘥勿食葵

菜令食不消化勿食生薑食之成痼疾損目勿食

小蒜傷神損壽勿食蓼子

勿多食難令人魂魄不安

此月後宜食野鴨多年小熱瘡不愈食多即瘥

取枸杞子浸酒飲令人耐老四時

凡藥用九月採日乾補中益氣久服神仙本草

忌宜 是月也天道南行作事出行俱向且向南吉

不宜用戌日犯月建不吉

是月御女宜初三初六十一十六十九二十廿一

廿二廿四等日新書

禁於成地開坎深二三尺埋炭五觔土覆成為火之

墓地以穰火灾炭多可加

良 甘菊花晒乾三升入糯米一斗蒸熟菊花攪拌如

常造酒法多用細麩麩候酒熟飲一小杯治頭風

旋運等疾聖惠



其月採太乙餘糧久服耐寒暑不飢輕身本草  
是月預收葫蘆藤俟除夕煎湯浴小兒不出痘家  
寶

雜收取月十 收阜角 儲麻子油 採菊花 收

木瓜 備冬藏凡蔓青荏菹韭翠脆美而不耐得  
若早園菜稍硬得得至二月

○寒露  
寒露前後有雷電主次年有水

○霜降

霜降日見霜則清明日霜止或前或後日數皆同田家  
出秧必待霜止甚驗

卷八九月

土

霜初下只一朝謂之孤霜主來歲歉連得兩朝以上主  
歲熟

霜降上有鋒芒吉平者凶

治禁初霜後即收黎于屋下掘作深窖院底無潤濕收

○初一日  
黎置中不須覆蓋便得經夏齊民要術

○初一日  
晴明萬物不成

風雨來春旱夏水麻米貴

風自東來半日不止主米麥貴

諺云八月初一難得雨九月初一難得晴晴明萬物不  
成一勾疑有誤

虹見麻貴油貴一云人灾

小雨吉大雨傷木

值寒露主冬寒嚴凝暖一云主寒值霜降多雨來年歲稔

來一云多雨 又云值霜降主歲歉

明沈榜宛署雜記云燕市賣釋人以九月朔日為釋生

日供其祭之以其陰晴卜一冬寒燠極驗

服食遺損壽宜禁

○初二日  
忌忌刮鍋

晴主來年春雨多

雨主芝蔴貴

卷八九月

土

○初三日  
忌忌刮鍋

○初八日  
忌龍會忌行船

○初九日  
名釋重陽 題糕節

晴則冬至元旦上元清明四日皆晴雨則皆雨田家五行

農諺九月一日晴不如九日明九日明又不如十三靈

東北風來年豐西北風來年歉

一云東北風石崇口裏風主吉西北風名范丹口裏風

主凶



是日是兩歸路日此日雨大宜禾又主來年熟一云主  
飢荒諺云九日雨禾成脯又云重九濕漉漉穰草千錢  
束一云重陽無雨一冬乾或謂無字當作霧又謂當作  
戊遇過戊日則一冬乾耳又云重陽無雨一冬晴但主  
柴薪貴又諺云重陽無雨看十三十三無雨一冬乾

佩茱萸食棗饅飲菊花酒令人長壽

忌勿起動床席

治禁 採茱萸以插頭髻辟惡氣而禦初寒

是日菊花末臨飲服方寸匕飲酒令人不醉

方良 採甘菊與茯苓松柏脂丸服令人不老

收枸杞浸酒飲不白髮

卷八九月

三

疔瘡惡腫於是日採芙蓉葉陰乾為末每以井水

調貼

植種 是日種鴛粟花盛

○十一日

忌龍會日忌行船

○十二日

晴主民多疾病

○十三日

晴則一冬晴雨則冬來雨雪多

杭諺九月十三晴釘靴挂斷繩晴主冬晴柴賤請白士集

○十四日

諺云十三晴不如十四靈十四晴釘靴挂斷繩

○十五日

忌龍會日忌行船

○十六日

忌板向永生

○十七日

忌龍會日忌行船

○十八日

忌忌刮鍋

忌遠行

○十九日

卷八九月

四

忌忌刮鍋

龍神會忌行船

○二十日

忌宜齋戒沐浴淨念必得吉事天祐人福難三唱時

沐浴令人辟兵

○廿一日

忌枸杞湯沐浴令人不病不老

天開倉日宜入山修道

○廿三日

晴主人多病

旅每年九月廿三日用桑葉煎湯洗眼一次至老永



不昏暗且夜能看細書其妙無窮桑葉頰五月五日六月六日立冬日抹者為佳同黑脂麻等分蜜丸名扶桑丸能除風濕烏鬚明目

一云煎桑葉湯洗目二三次一年明目無患

○廿五日

宜忌刮鍋

○廿六日

晴主米貴

宜沐浴大吉

忌刮鍋

○廿七日

卷八九月

宜不宜問疾

忌刮鍋

○廿八日

服食薑損目

宜沐浴吉

忌夫婦容止

○三十日

風雨主有水歲惡

八月補遺

白露前後霧主稻穗易實諺云白露白迷迷秋分稻秀  
齊清嘉

八月中旬作熟謂之潮熱又名八月小春五田稼  
八月中氣前後起西北風謂之霜信未風先雨謂之料  
信雨細稼

八月社前即可種麥麥經兩社即倍收而堅好農桑通訣

凡朔要晴惟八月朔要雨好種麥農政全書

八月一日雁門開懶婦催將刀尺裁經鉏堂雜志

九月補遺

九月中氣前後起西北風謂之霜降信有雨謂之濕信

未風先雨謂之料信雨霜降前來信易逆善後來信必

嚴毒此信乾濕後信必如之諺云霜降了布衲著得言

已有暴寒之色農政全書

卷八補遺

去



田家占候集覽卷九

海甯鄒存淦儷筭編輯

冬

釋名冬 三冬 九冬 玄英 景曰玄景寒景

時曰寒辰 節曰嚴節

冬月最忌乙酉風樂清縣志

冬天南風主雪田家五行一云南風三日主雪

冬雷地必震民飢萬物不成

冬雪盈尺來年大豐積雪歲美人和無雪來年麥惡五

穀不成燕生人疫

冬無雪麥不結種樹書

卷九冬

一

冬三月虹出西方青雲覆之春雨調和白雲覆之春多

狂風黑雲覆之春多雨水

冬天近晚忽有老鯉斑雲起漸合成濃陰者必無雨名

曰護霜天諺云識每護霜天不識每著子一夜眠

水冬不冰為饑為兵有災疫地不凍其鄉人流亡

調冬三月宜暖足凍腦則無眩暈之疾

早卧晚起必待日先無泄大汗勿犯冰凍温養神

氣無令邪氣外至

宜服寒衣伸足卧則一身俱暖

卧須頭向北有所利益

冬夜漏長不可多食硬物並濕軟菓餅食訖須行

百步摩腹法搖動令消万睡不爾後成脚氣

冬夜卧被蓋太暖睡覺即張目吐氣以出其積毒

則永無疾

大雪中跣足做事不可使以熱湯浸洗觸寒而回

若未解不可使喫熱湯熱食須少頃方可

冬陽於汗春必病湿

冬夜不宜以冷物鐵石為枕或焙煖枕之令人目

暗

冬三月食芋不發病

冬氣寒宜食黍以熱性治其寒禁炙飲食並火焙

衣服

卷九冬

二

冬月不可多食葱令人發疾

冬三月勿食猪羊等腎

冬月勿以梨攪熱酒飲令人頭旋不可枝梧鑽碎

冬三月戊寅己卯癸酉辛巳丁亥及壬丙戌癸宜

煉丹藥

冬月雪花不可點入目內令目病喪明

以雪汁浸種倍收且不生蟲

硯水慮凍少著鹽可解

硯水當嚴寒時用荔枝壳煎湯或川椒煎湯寫字

不凍

瓶花水冬月入硫磺不凍夏日入火燒瓦一片不

凍



臭

○十月

名釋上冬 孟冬 陽月 正陰 小春

立冬之日水始冰又五日地始凍又五日雉入大水為蜃水不冰是謂陰負地不始凍咎徵之咎雉不入大水國多淫婦小雪之日虹藏不見又五日天氣上騰地氣下降又五日閉塞而成冬虹不藏婦不專一天氣不上騰地氣不下降君臣相嫉不閉塞而成冬母后淫佚孟冬行春令則凍閉不密地氣上泄民多流亡行夏令則國多暴風方冬不寒蟄蟲復出行秋令則雪霜不時小兵時起土地侵削

卷九十月

三

是月也蘆傳冬菜蒔木葉避霜芳草飲漢宮秋老芋蔞護其根

十月日食冬早六畜貴魚鹽貴秦大山來秋穀貴黃帝占

月食魚鹽貴衛國惡秋穀貴

月無光六畜貴

十月內虹出東北其邑亡二如亭 群芳譜

雷鳴人民災五穀薄庚戌辛亥日雷鳴來年正月米貴

陰氣盛田薄收

十月雷鳴所當之處骸骨盈野入夜尤甚田家五行

十月雷人死用肥推農政全書又云十月雷路白雨來催

十月雷主疫

十月雨連連高山也是田

壬寅癸卯雨春粟貴諺云雨夾雪無休歇

十月中不寒民多暴死

有霧為沫露主來年水大相去二百里五日水至須看

霧着水面則輕離水面則重諺云十月沫露塘澀十一

月沫露塘乾田家五行

癸巳霧赤為兵青為殃

有三卯種平無則穀貴

爾成脚氣調是月夜長內熱少食溫軟之物食訖搖動令消不

是月枕鐵石令人眼暗

卷九十月

四

勿帶暖帽使腦受凍則無眩暈之疾

是月夫婦戒同寢忌純陰用事

食服是月食芋無礙

是月亥日食餅令人無病

宜進棗湯其法取大棗去皮核於文武火上翻覆

焙香然後泡作湯服

勿食韭令人多涕唾勿食葱勿食猪肉猪腰子發

宿疾勿食椒損心傷血脉勿食獐肉動氣勿食熊

肉傷神食經霜菜令人面無光

忌是月天道南行作事出行宜正南方吉

不宜用亥日犯月建不利



是月御女宜初二初四初九初十十四十七十八十九二十廿二廿三廿四等日新切方艮上巳日狩槐子株在新磁器內盛以盆合其上密泥勿走氣三七日開取去皮從是月一日服槐子

一粒清水下日加一粒直至月半却減一粒終而復始明目極驗

一方云槐子乃虛星之精是月上巳日株而吞之每服二十一粒去百病長生通神

雜事 築垣墻墻北戶 縛薦 遮掩牛馬屋 收槐實 楮實 收牛膝地黃 造牛衣 盤瘞蒲桃 包粟栗樹石榴樹不爾即凍死 收諸般穀種大小

豆種農桑輯要 卷九十月 五

晴主小寒人吉又諺云立冬日晴主冬暖又主多魚今月通攷 雨主無魚諺云一點雨一個模魚農政全書

立冬日先立一文竿占影得一尺大疫大旱大暑大飢二尺赤地千里三尺大旱四尺五尺低田收六尺高低田熟七尺高田收八尺滂九尺大水一文水入城郭家

事親 風從乾來天下安年豐坎來多霜殺走獸人殃艮來地氣洩人病震來人不安深雪酷寒寒來冬温明年夏旱離來五月大疫坤來水泛溢魚鹽倍貴兌來米貴妖言

卷九十月 五

為灾 立冬日東北風為關倉風主來冬米貴田家五行 西北風來主 來年大熟一云主來 西北有白氣如龍馬宜麻如不至大寒傷物人疫應在

來年四月萬寶全書 立冬四十六日內虹出正北貫坎中冬少雨春多水災 閏俗立冬後十日為入液至小雪為出液液內得雨為液雨即藥雨百蟲飲此而蟄來春二月雷鳴啟蟄

方艮 用十片過洗眼日期煎湯洗之治眼百疾附洗眼日期正月初八日二月初一日三月初五日四月 卷九十月 六

初十日五月初十日六月初七日七月初七日八月初五日九月初十日十月初五日十一月初十日十二月廿三日閏月同前一方用桑樹皮壹兩煎至八分去渣澄清洗至一年如童子一樣

小雪 東風春未賤西風春未貴 虹見西方麻貴五月穀貴一出一倍二出二倍三出三倍四出四倍五出五倍民流千里凡十月內出占皆同

初一日 晴則一冬多晴雨則一冬雨 東南風名閃倉風主來年夏米貴一云十月初一西北

卷九十月 六



風穰了塊糠糶冬春

風雨來年夏旱芝蔴貴蔴不收一云年內旱多陰寒大

雨米大貴小雨小貴

十月初一陰柴炭貴如金玉芝堂

諺云賣絮婆婆看冬朝無雨無風突號咷言冬暖也

雷鳴所當之處骸骨盈野夜尤甚

凡十月朔有霧則明歲正月雨初二有霧則明歲二月

雨廣東新語

值立冬主災異值小雪有東風春米賤西風春米貴其

日用斗量米若綴在斗底來春陡貴甚驗

忌祀井 井之精名觀狀如美女好吹簫呼其名即

卷九十月

七

去井鬼名變太常記

宜沐浴

忌交易裁衣

忌夫婦容止

○初二日

有雨主芝蔴貴五倍

忌龍會日慎行船

○初三日

忌刮鍋

○初四日

忌責罰人

○初五日

俗以是日為五風生日鳴者集而禱神祈此日有風終

年風雨如期謂之五風信石成金謂是初五日二如亭

群芳譜云是十五日未知孰是

○初七日

如晴再看初十又晴主來年大稔

○初八日

忌許真人曰是日放生比常日有千萬倍功德若此

日殺生亦比常日有千萬倍罪業同善錄

雞鳴時沐浴令人長壽

卷九十月

八

龍會日慎行船

○初十日

宜拔白

忌夫婦容止

張決明子主青盲目淫皆赤白膜痛淚又療脣口青

色是日採陰乾百日可服

○十三日

晴主小兒多病

○初十四日

忌刮鍋

○十四日



宜枸杞煎湯沐浴令人光澤無病

忌交易成衣

○十五日

釋下元

晴主冬暖此日有風終歲風雨如期謂之五風信

宜東府君朝玉皇忌行船

忌刮鍋

忌夫婦容止

○十六日

晴主冬暖一作主雨主寒

卷九十月

九

宜天倉開宜入山修道

○十八日

宜雞鳴時沐浴主長壽

太山府君上天郊時後有惡風如無風即雨慎行

船十九日同

○十九日

宜忌刮鍋

○二十日

宜忌遠行

○廿二日

宜龍會日慎行船

○廿三日

晴未貴

○廿五日

宜雨如不雨主冬溫無水連年人多疾病

忌不宜問疾

忌刮鍋

○廿六日

宜忌刮鍋

○廿七日

宜東府君朝玉皇忌行船

忌刮鍋

卷九十月

十

○廿八日

晴主冬溫不凍

宜忌夫婦容止

○三十日

如有風雨主穀貴五倍民多疾病天死一云占與朔同

○十一月

釋仲冬 玄明天 廣寒月 辜月 暢月

大雪之日鳴鳥不鳴又五日虎始交又五日荔挺生鳴  
鳥猶鳴國有訛言虎不始交將帥不和荔挺不生卿士  
專權冬至之日蚯蚓結又五日麋角解又五日水泉動  
蚯蚓不結君政不行麋角不解兵甲不藏水泉不動陰



不乘陽

仲冬行夏令則其國乃旱氛霧冥冥雷乃發聲行秋令則天時雨汁瓜瓠不成國有大兵行春令則蝗蟲為敗水泉咸竭民多疥癩

是月也芸生蕪紅枇杷綴金楓丹巖桂馥松柏後凋

日食人畜俱疫魚鹽貴雞牛死燕大凶占已

月食米貴趙燕惡月無光魚鹽大貴

十一月中遇東南風謂之歲露有大毒若飢感其氣聞

年著疾疾須知

初一初三十九二十日乃各天會合日主有惡風

庚寅至癸巳日風雨糧貴

卷九十一月

十一

虹見火色吉

雷主來春米貴

霧主來年旱

雨雪多冬春米貴一云又云雪多冬春穀賤雪少來年旱

早

十一月寒不降五月雷電博雅

一日得壬主旱二日小旱三日赤旱四日五穀大熟五日小水六日大水七日河決八日海翻九日大熟十日

少收十一十二日五穀不成五行家

調勿枕冷石鐵物令人目暗

食雞肉味酸寒無毒雞野味之貴食之損多益少是

冬至

月食之有補食物

兔肉味辛平無毒主補中益氣孟詵云十一月可

食服丹石人相宜性冷故也同上與薑橘同食令人患心痛

勿食經霜菜令人面無光澤勿食鱸蟹肉令人水

病勿食陳脯勿食鴛鴦令人惡心勿食生菜發宿

疾勿食生韭多涕唾勿食黃胤損神氣勿食蝦蚌

帶甲之物勿食獐肉動氣勿食火焙肉食勿食螺

螭蚌蟹損人志氣長尸蟲

忌是月天道東南行作事出行宜向東南吉

不宜用子日犯月建作事不吉

卷九十一月

十一

十一

是月御女宜初六十一十四十六十七十九廿六

廿九等日新書幼

治是月如有雪收儲雪水埋地中浸穀倍收不怕旱

方治撲打跌損傷方十一月米野菊茱萸連枝葉陰乾

用時每野菊花一兩加童便無灰好酒各一碗同煎熱服極效居易錄

煎熱服極效居易錄

雜伐竹木不蛀

貨薪柴縣絮伐木取竹箭造什物農具折

麻放麻刈蒿棘儲年支草于隙地至六月及

秋霖時俱利倍

冬至



冬至晴萬物不成又主年必雨便民圖纂  
是日月中豎八尺表視其影如度者歲美人和不則歲  
惡人惡尋進則水尋退則旱進一尺則日食退一尺則  
月食詳

冬至風寒吉風從乾來明年夏旱坎來歲稔艮來正月  
多陰雨震來雷不止大雨連行乳母多死燕來百蟲寒  
物離風名虛風賊風冬溫乳母多死水旱不時穀貴人  
疫避之吉夜至無害坤來蟲傷禾多水民不安兌來明  
秋多雨一云未熟

冬至西南百日陰半晴半雨到清明田稼  
冬至日南風畫至者民留中於虛風則多病涼房  
卷九十一月 五 五

冬至後下己日風從己方來大赦  
東南風名歲露若飢而中其氣開年瘟謹避之

冬至赤氣見旱黑水白疾  
冬至四十六日內虹出東北方貫艮中春多旱夏多火  
災粟貴易占

雨則年必晴晴則年必雨諺云晴冬節暗年朝  
冬至雪盜賊橫行若前後有雪來年大水人飢

冬至後九日遇壬法當有年陸放翁詩  
冬至日教至元旦五十日者民食足若不滿五十者一

日減一升有餘日益一升最驗四時纂要  
曆家推朔旦冬至夜半甲子謂之曆元最難得

冬至在月頭當了綿被買牛頭冬至在月尾賣來牛頭  
買綿被全書  
古占書以朔日冬至為令辰詳

唐人冬至前一日謂除夜所謂冬除也老學庵筆記  
至前米價長至後必賤落則反貴  
諺云冬前米價長窮人男女到好養冬前米價落窮人  
家越蕭索

冬至見雲送迎從下鄉來歲美民人和不疾疫無雲送  
迎德薄歲惡一云南至有雲迎日年豐之象

青雲北起歲熟民安赤旱黑水白突黃大熟無雲出  
冬至後一九至二九相喚不出手三九二十七雞頭吹  
卷九十一月 五 五

筆策四九三十六夜眠如路宿五九四十五太陽開門  
戶六九五十四貧兒爭意氣七九六十三布衲簷頭擔  
八九七十二猫狗尋地地九九八十一犂爬一齊出

調冬至子時梳頭一千二百以通陽氣終歲五臟流  
通名神仙洗頭法

冬至日宜于北壁下厚鋪草而卧以受元氣養生要術  
冬至陽氣萌陰陽交精始成萬物氣微在下不可

動泄五經  
冬至陽氣歸內腹中熱物入胃易消化養生要

冬至後五日夫婦當別獲戒容止法天  
冬至前後五日宜忌房事

1871 年 11 月 0 日



冬至後庚辛日不可合陰陽大吉

至後十日夫婦當戒容止翰墨全書

禁是日鑽鏹取火可去瘟疫良方

至日以赤小豆煮粥合門食之可免疫氣

種冬至日用糟水澆海棠花

事冬至日取水儲之後七日輒生白物如雲母狀池仇

○初一日 有風雨宜麥一云西風北風主盜起

大雪主年荒歲凶民灾

值冬主年荒歲凶

宜忌刮鍋 龍神交會主惡風宜慎程途

○初三日 宜忌刮鍋

龍神交會主惡風宜慎程途

○初四日 晴主大旱

宜勿責譴下人大忌

○初八日 是日得主主海翻田家五行

○初九日

宜忌刮鍋

○初十日 宜拔白永生園全記

沐浴至老光澤

○十一日 宜忌沐浴酒陽雜俎

天倉開宜入山修道

忌以火灸背

○十二日 宜忌交易成衣

○十五日 宜忌交易成衣

卷九十一月

宜沐浴吉

○十六日 如晴主人民不安

宜沐浴吉

忌刮鍋

○十七日 西北風主米賤

為彌陀生日忌南風有偈云南風吹我面有米也不賤

北風吹我背無米也不貴極驗縣志

○十九日 宜龍神交會主惡風雨宜慎程途



○二十日 宜忌遠行

○廿二日

無雨主江海決魚行人道

宜忌交易成衣

龍神交會主惡風雨宜慎程途

○廿三日

宜忌問疾

○廿五日

宜忌刮鍋

忌夫婦容止

卷九十一月

十七

○廿七日

宜忌刮鍋

○廿八日

宜忌龍神交會主惡風雨宜慎程途

忌夫婦容止

○廿九日

過未日宜雨如不雨主民多病夫凡富貴者貧

○三十日

風雨主來春少雨穀貴五倍

以赤小豆煮粥祭門畢合家食之辟瘟疫

補遺立冬

十月立冬晴則一冬多晴雨則一冬多雨亦多陰寒此

全書 立冬晴過寒謂云立冬晴過寒勿要極柴積又主有魚

冬前霜多主來年旱冬後多晚禾好

十月 五穀貴賤常以十月朔日占風從東來春賤逆此者貴

占師曠

冬至

冬至晴主來歲稔嘉興縣志

冬至日觀雲須于子時至平旦觀之

卷九補遺

六

欲知來年五穀所宜是日取諸種各平量一升布囊盛之埋窖陰地後五日發取量之息多者歲所宜也輯要 冬至後一日得壬炎旱千里二日得壬小旱三日得壬平四日得壬五穀豐五日得壬少水六日得壬大水七日得壬河決流八日得壬海翻騰九日得壬大熟十日 至十一日得壬五穀不成占清臺



田家占候集覽卷十

海甯鄒存淦僊筮編輯

○十二月

釋季冬 除月 暮冬 窮紀 杪冬 嘉平 臘

小寒之日鴈北向又五日鵲始巢又五日雉始鳴鴈不北向民不懷主鵲不始巢國不甯雉不始鳴國大水大寒之日雞始乳又五日鷺鳥屬疾又五日水澤腹堅雞不始乳淫女亂男鷺鳥不屬國不除兵水澤不腹堅言乃不從

季冬行秋令則白露早降介蟲為妖四鄙入保行春令

卷十十二月

一

則胎夫多傷國多固疾命之曰逆行夏令則水潦敗國時雪不降冰凍消釋

是月也梅蕊吐山茶麗水仙凌波茗有花瑞香郁烈山發電發

日食其下水災夏麥不收穀貴牛多死趙大凶黃帝月食有大水秦國惡月無光五穀貴若九月至十二月皆無光主五穀大貴

月內冷風暴作六七月橫水未貴

虹見主黍穀貴

雷主來年旱澇不均又云雷鳴雪裏陰雨百日有冷雨暴作來年六七月橫水

田家占候集覽 卷一〇

上酉日雨主冬春連陰兩月

大寒小寒風雨損畜

月內萌類不見六月五穀不實

上旬中旬有雪來年梅水盛上酉日雪來年旱澇不勻

凡雪日間不積為之羞明霽而不消為之等伴主再雪

又主來年多水

霧主來年早未傷諺云臘月有霧露無水做酒醋酉日

尤驗一云月內有霧主來年有水

重霧三十日群猶起

水後水長至來年水水後水退主來年旱若水堅可渡亦主水

卷十十二月

二

柳眼青來年夏秋未賤

冬至第三戌為臘臘前得兩三番雪謂之臘前三白諺

云若要夢見三白又主凍殺蝗蟲子又云臘雪是被春

雪是鬼又主來年豐稔諺云一月見三白田翁笑嚇嚇

立春在殘年主冬暖諺云兩春夾一冬無被暖烘烘

書一云兩春夾一冬十個牛欄九個空

一年兩頭春餓殺經紀人

立春在殘年主冬暖諺云立春日暖凍殺百鳥

調是月去凍就溫勿泄皮膚大汗以助胃氣

勿大暖勿犯大雪

勿妄針刺以血澀精不行



臘月可食芋頭他月食之發病

月末一十八日少甘增鹹以養腎氣

勿食經霜菜果減人顏色勿食蠅蟹蚌鱗蟲之

物損人神氣勿食生椒勿食葵菜勿食猪肉牛肉

臘月天道西行作事出行俱宜向西吉

不宜用丑日犯月建作事不吉

臘日祭竈吉戊冬至後三日

是月勿歌舞犯者凶

是月御女宜初四初九十二十三十四十六十七

廿四等日新切

嗅臘梅花生鼻痔

卷之十二月

治禁臘月晨起以蒸餅捲猪脂食之終歲不生瘡疥

癸丑日造門盜不敢入

十二月暮於宅或屋四角各埋大石為鎮主災異

驚嚇不起

臘月挂猪耳於堂梁上令人致富

臘後遇除日收鼠頭燒灰于坎地上埋之永無鼠

耗鑽碎

自入臘宜上水日勿令人見以少水細洒荐席毯

禱避狗蚤壁虱四山居

子日晒荐席能去蚤虱

是月取猪脂四兩懸于厨中入夏一家無蠅

雪水浸原蠶矢和五穀種之耐旱不生蟲

臘雪水調寒食麩為糊裱背書畫不生蟲四山居

臘月所榨清油收儲蠶房內點燈諸蟲不入熬膏

藥大有神效婦人搽頭黑光更無蟲蟻

良臘雪水甘大寒儲藏解天行時疫及一切瘡毒一

云能治湯火烙瘡亦治口舌瘡

雪水淋猪可治小兒癩疹

雪水調蛤粉拂痛子極妙

臘月以臘水浸白米三兩宿晒乾碾作粥米遇暑

月泄瀉者煮食之良驗志雅堂

風眼下淚臘月不落桑葉煎湯日日温洗入芒硝

卷之十二月

四

少許

治療瘰癧雄雞屎臘月猪脂調封之

蠅螂瘦牛屎灰和臘月猪脂敷之

癩瘡炒臘月糟薄之

頭風用臘月烏雞屎一升炒黃末之絹袋盛以酒

三升浸温服任意當令醱甜

又方以臘月川烏炒黃絹袋裝入酒漬温服少許

即愈法天

是月上亥日取猪肪脂安瓷罐內埋灰地上一百

日治癰疽內加雞子白十四枚水銀二三錢極妙

家整



是月收雄狐膽若有人暴亡未移時者急以溫水  
微研灌入喉中即活當預備救人移時即無及矣  
是月取青魚膽陰乾如患喉閉及骨鯁者以少許  
入口中則愈同上

收猪脂肪背陰乾懸挂能治諸般瘡疥敷湯火瘡及

六畜瘡疥去蛆蠅熟諸般皮條不爛加倍壯勳同上

是月取皂角末為末留起過時疫早起以井花水

調一錢服之效

是月取烏鴉一二隻入瓶泥封固燒為末治一切

勞瘦骨蒸咳嗽米飲調下二錢良

治髻秃法臘月猪脂二兩生鐵末極細二兩先以

卷十十二月 五

醋淨洗禿處再以生布揩令大熱却用猪脂研

入生鐵末煮沸二三度傳之漸生

臘月猪膽風乾和生葱搗敷疥瘡惡毒飲食

治赤白痢臘月猪膽百枚俱盛黑豆入內著麝香

少許陰乾每用五七粒為末生薑湯下同上

治喉痺臘月朔取猪膽不拘大小五六枚用黃連

青黛薄荷僵蠶白礬朴硝各五錢裝入膽內青紙

包了極一地窟深方各一尺以竹橫懸此膽於內

用板蓋定候至立春日取出待風吹去青紙膽皮

研末密收每吹少許同上

小兒丹毒臘月猪脂和金下土傳乾則易之

治痲子方將臘雪收藏瓶內封口至端午日放黃  
瓜在瓶內浸之封好遇有痲子敷上即愈

取活鼠用油煎為膏敷湯火瘡滅癩極良本草  
丁日忌種麥

收臘雪用大甕盛儲埋窖內無害埋於背陰高阜

地下稻草蓋之勿令雨水流入

作千里脯法冬令極冷之時取廼淨好猪肋肉每

塊約二觔餘勿侵水氣晾乾後去其裏面浮油及

脊骨肚囊用糖霜擦透其皮併抹四圍肥處若用

可然藏懸風多無日之所至夏煮食或加鹽醬環

味極香美且無助濕發風之弊為病後產後虛人

卷十十二月 六

食養之珍隨息居

是月伐竹木不蛀

造車 儲雪水 收臘糶 糞地 刈棘屯墻

造農器 收蔗種 收牛糞 農桑輯要

○初一日

風雨來春早月內冷風暴作六七月橫水未貴

東風半日不止六畜灾西風半日不止主早六畜疫

值小寒主白兔見祥值大寒虎害人

○初二日

宜沐浴去灾悔吉



初三日 俗呼為拘猫日他月初三晴則主半月之晴獨此日宜雨

忌刮鍋

可齋戒

龍神朝會之辰時有惡風或雨宜慎遠行

初六日

天倉開宜入山修道

龍神朝會之辰忌遠行

初七日

宜拔白

卷十十二月

七

不宜水陸遠行凶

忌夫婦容止

初八日

釋王侯臘

臚鼓鳴春草生時焚歲

宜祀竈

沐浴消除罪障

龍神朝會之辰慎遠行

忌夫婦容止

治禁以諸果品煮粥合家食之增福

臚中儲水來年治一切疾病製飲食是日水尤神

懸猪脂四兩于厠上則夏月無蠅  
臘八日收鱖魚燒存性研細用淡酒調服治小兒

疰疹不出即發更安懸廝上不生蟲

臘八日取雄猪膽一個裝入白礬末陰乾研末次

年臘八日再取猪膽入前猪膽末如此三四次遇

單乳蛾喉癰喉疔腫痛吞嚥不下命在須臾者用

一二分吹之屢試如神虛火喉症忌用

初九日

忌交易成衣

初十日

宜拔白

卷十十二月

八

十三日

夜半沐浴得神人衛護

十五日

宜沐浴去灾

忌刮鍋

十八日

宜拔白

二十日

宜拔白

沐浴去灾悔吉

龍神朝會之辰慎遠行

卷十十二月



忌夫婦容止

○廿一日

忌不宜問疾

取銀杏葉煎湯洗眼明目

○廿三日

忌沐浴吉

○廿四日

是日田夫牧豎候昏時爭立竿燎火于野名曰照田蠶  
看火色占來年水旱白主水紅主旱猛烈主豐衰微主  
歉東北風吉臘盡火无及燒糶盆爆竹看火色大率與  
田蠶火同

卷十十二月

九

忌忌到鍋

治廿四日取蕪一頭燒在於子地上埋之永無蕪耗

是日取井華水平旦初汲者浸乳香數塊至元旦

五鼓暖令温從小飲乳香一豆大熱水三口則一

年不染時疫八達生

種是日栽柳不姓

事是日床底點燈謂之照虛耗除夜

以酒糟塗竈門謂之醉司命

○廿五日

忌交易成衣

是日夜煮赤豆粥合家食之出外者留與名曰口

教粥能祛瘟鬼田家

○廿六日

忌龍神朝會時有惡風或雨宜慎遠行

○廿七日

忌忌到鍋

○廿八日

是日及廿九三十日齋戒焚香靜坐謂之存神可

通仙靈

忌夫婦容止

○廿九日

名釋小除夕

卷十十二月

十

○三十日

名釋除日 除夕

東南風主來年水大東北風主來年大熟諺云今夜東

北來年大熟一作主五未大熟

是日作粉第十二枚甑中蒸熟驗之第一枚主正月以

次挨看如有水則其月有雨水多則雨多乾則無雨閏

月加一枚

除夕取長流水秤之輕重元日又取水秤之以較兩年之

高下

除夜以安靜為吉諺云除夜犬不吠新年無疫癘除夜

惡犬吠新年多火盜或因公私作鬧驚動閭里者村中

卷十十二月



來年必遭橫事

以枸杞湯沐浴令人不病

龍神朝會時有惡風或雨宜慎遠行

取椒二十一粒勿與人言投井中以絕疫

取富家田內土泥竈主招財內取土於青秧田

五更抱小兒于獨槽猪窠內滾過遇生痘稀有驗

以薪燎庭中能辟災而助陽氣

除夜有司疫使者降人間宜以黃紙硃書天行已

過四字貼門額法天

是日掘宅四角各埋一大石為鎮宅主灾異不起

司書有鬼名曰長恩除夕呼其名祭之則不蠹卷十十二月

類彙

是日取圓石一塊雜以桃核七枚埋宅隅絕疫鬼

八歲

除日以合家頭髮燒灰同脚底泥包投井中呪曰

勅令我家眷屬竟年不害傷寒辟却五瘟疫鬼同上

其夜家奉神佛前併主人臥室燃燈達旦主家宅

光明橫火圍爐合家共坐以助陽氣同上

除夜宜焚辟瘟丹或蒼朮皂角楓芸諸香以辟邪

祛濕宣鬱氣助陽德即闕室虛堂亦無不到

太倉公辟瘟丹方凡官舍旅館久無人到積濕積

邪容易侵人製此藥之可以遠此宜于五六月終

卷十十二月

日焚之可以辟瘟遠邪用蒼朮壹兩台芎黃連白

朮羌活各兩川芎草烏細辛柴胡防風獨活甘草

藁本白芷香附子當歸荆芥天麻官桂甘松薑薑

三奈麻黃牙皂芍藥各四麝香分右共二十六

味為末煮紅棗肉為丸如彈子大每用一九焚燒

八歲

除夕懸屠蘇元方見于井中令沉至泥底正月朔旦

取藥囊置酒中煎數沸取起東向飲之從小至大

一家無疫以藥植投井中每歲飲之可長年無病

同上

方是日或端午日午時收猪心血同黃丹乳香相和

卷十十二月

主

為丸雞豆大以紅絹盛挂門上如有產婦子死腹

中者令酒磨一丸服之即下

取大黑魚一尾小者用二三尾於昏黃時煮湯浴

小兒遍體須七竅俱到可免出痘不可嫌腥而另

以清水灌濯水當清

○土王用事

淮南子以季夏之月當之蓋土雖寄四季而獨王于季

夏也

土星即鎮星主德占為夏季跡陳于外兆登于中歲三

百六十五日五行各司七十二日土居中央分旺于辰

戌丑未四季之月各一十八日是謂土王用事四立之

卷十十二月



時八  
戊己日燕不銜泥慮巢不堅凡宅舍土工等事亦宜避  
土日

服六月勿食吳茱萸令人患赤白痢四季勿食脾肝  
羊血脾病宜食米棗葵禁酸味

○閏

閏附月之餘日積分而成於月者也語云欲知來歲閏  
先算至之餘更看大小盡決定不差殊其法如來年該  
置閏只以今歲冬至後餘日為率如今歲十一月二十  
二日冬至本月尚餘八日則來年當閏八月如係小盡  
則閏七月若冬至在上旬則以望日為斷十二日足則  
卷十十二月 止

復起一教若餘十三日則無閏

閏所以中中朔也漢書律

閏月之年桐增葉藕益節棕櫚半葉黃楊厄寸鳳尾十

三閏者陽之餘

正月節戌時北斗之杓指於寅位之初雨水正月中氣  
斗杓戌時指寅位之中二月指卯三月指辰各曰月建  
亦名斗建若遇閏月其月內無中氣戌時斗杓指於兩  
辰之間七修類

補遺

十二月

十二月謂之大禁月忽有一日稍暖即是大寒之候諺

云一日赤膊三日睡一作農政全書下同

諺云大寒須守火無事不出門又云大寒無過丑寅大

熱無過未申

朔日值大雪或冬至皆主有灾風雨主麥好西風主盜

賊起陶朱公書

常以歲除夜五更視北斗占五穀善惡其星明則成熟

暗則有損貪狼主蕎麥巨門主粟祿存主黍文昌主芝

麻廉貞主麥武曲主粳糯破軍主赤豆輔星主大豆通考

卷十補遺

止



# 國脈民天

〔明〕耿蔭樓撰

據復旦大學圖書館藏清光緒四年蓮花池刻區種五種本影印原書  
版框高一八八毫米寬二五〇毫米



國脈民天

靈壽耿蔭樓輯

區種五種附錄

區田

區田法昔伊尹教民救荒也按舊說計地一畝闊一十五步每步五尺計七十五尺每一行占地一尺五寸該分五十行長一十六步計八十尺每行一尺五寸該分五十三行共用七十九尺五寸餘五寸不算長闊相折共二千六百五十區空一行種一行隔一區種一區除隔空外每年只種二分五釐歇地四年周而復始每年勻計各種六百六十二區半每區挖鬆深約一尺起出鬆土約一寸用熟糞一升與區土相和布穀勻覆以起出之鬆土手按實苗

區種五種

附錄

國脈民天

一

出每一寸半留一株每行十株每區十行留百株別製廣一寸長柄小鋤鋤不厭頻鋤多則穉薄若鋤至八遍每穀一斗得米八升如雨澤時降則可坐享其成旱則澆灌不過五六次即可收成結子時再鋤空區之土深擁其根以防大風搖擺古人依此法布種每區可收穀五升每畝可收穀三十三石今人學種可減半又參考汜勝之書及務本書謂湯有七年之旱伊尹作區田教民糞種負水澆稼雖山陵傾阪及田邱城上皆可為之其區當於閒時旋旋掘下節次為之不可貪多夫豐儉不常天之道也故君子貴思患而預防之倘遇飢歉之際但依此法種之皆免飢

國脈民天

殍此已試之明效也竊聞古人區田之法本為禦旱濟時如山郡地土高仰歲歲如此種茲則可常熟惟近家近泉為上其種不必牛犁但用鋤鏤墾更便貧家大率一家五口可種一畝已自足食家口多者隨數增加男子兼作婦人童穉量力分工定為課業各務精勤若糞治得法沃澆以時人力既到則地利自饒雖遇災旱不能損耗用省而功倍苗少而實多全家歲計指期可必實救貧之捷法備荒之要務也

右區田之法必躬親為之如法勤力方有明效先君嘗率余為此因家業窘甚分於讀書多不如法收穫只少

區種五種

附錄

國脈民天

二

浮常數迨家叔為之則日夕心力盡用於此一切糞種耕耘皆屬手治已得法之七八矣其苗則葉大如蘆粒飽如黍高出如壻穗長二尺把之盈圍每地一分獲粒一石五斗亦既半及古人十倍今人矣作之不已則三十三石之說豈虛誕哉惜年力衰倦後復令人代作則又不如法矣力農之家鑑之

親田

青齊地寬農情種廣收微欲倣古力田普加工料恐無力之家不能徧及反成虛設故立為親田之法親田云者言將地偏愛偏重一切俱偏如人之有所私於彼而比別人

六一九



加倍相親厚之至也每有田百畝者除將八十畝照常耕種外揀出二十畝比那八十畝件件偏他些其耕種耙耨上糞俱加數倍務要耙得土細如麩搗土塊可以八日不乾方妙旱則用水澆灌即無水亦勝似常地遇豐歲所收較那八十畝定多數倍即有旱澇亦與八十畝之豐收收者一般遇蝗蟲生發合家之人守此二十畝之地易於捕救亦可免蝗明年又揀二十畝照依前法作為親田是五年輪親一遍而百畝之田即有稔薄皆養成膏腴矣如止有田二十畝者揀四畝作為親田量力為之不拘多少勝於無此法者甚簡甚易甚妙依法行之決不相負也

區種五種

附錄

國脈民天

三

養種

凡五穀豆菓蔬菜之有種猶人之有父也地則母耳母要肥父要壯必先仔細揀種其法量自己所種地約用種若干石其種約用地若干畝即於所種地中揀上好地若干畝所種之物或穀或豆等即顆顆粒粒皆要仔細精揀肥實光潤者方堪作種用此地比別地糞力耕鋤俱加數倍愈多愈妙其下種行路比別地又須寬數寸遇旱則汲水灌之則所長之苗與所結之子比所下之種必更加飽滿又照後曬法加曬下次即用此種所結之實內仍揀上上極大者作為種子如法加曬加糞加力其妙難言如此三

年三番後則穀大如黍矣至於菜菓應作種者每苗止留一子餘皆摘去用泥將摘去枝眼封固如茄則止留一茄瓜則止留一瓜豆則止留莢十數箇其餘開花時俱摘去矣亦養種之法也

曬種

凡五穀諸菜諸豆種自收取之時每種一斗用極乾穀糠一斗拌勻於烈日之下每月攤曬遇雨攢蓋夜間收訖直曬到臨種時至冬天寒掘一地窖上用草厚鋪將種與穀糠拌勻用布袋盛裝懸之窖內向陽開窗放入日色射在種上夜則閉之如遇風雨則遮蓋嚴密不致透風務迎陽

區種五種

附錄

國脈民天

四

氣或縫在褥內置於牀席之上令人夜則壓而卧之或鋪於雞犬窩中開春播種妙不可言其窖須揀向陽高阜之地為之量種多少為窖大小僅盛得下種便罷不必過大則陽氣不收如卑溼之處不堪作窖者在向陽處就地造一土屋純用土築成約四五尺厚數尺深更妙口底用草厚蓋鋪尤可藏種迎陽氣今人但將種曬乾便收入囤內再不曬矣此不知農者也

蓄糞

農家惟糞為最要緊亦惟糞最為難得除牛脚糞與猪雜糞宜照常珍積外每配一料大黑豆一斗大麻子一斗炒



牛熟碾碎加石砒細末五兩上好人羊犬糞一石鴿糞五升拌勻遇和煖時放磁缸內封嚴固埋地下四十日取出噴水令到鹽至極熱加上好好土一石拌勻共成二石二斗五升五兩之數是全一料也每地一小畝止用五斗與種子拌勻齊下耐旱殺蟲其收自倍如無大麻子多加黑豆麻餅或小麻子或棉子餅俱可如無鴿糞鷄鴨糞亦可其各色糠皮豆渣俱可入糞每畝止用五斗一料可糞田四畝五分第一年如此第二年每畝用四斗第三年止用三斗以後俱三斗矣如地厚再減地薄再加加減隨地厚薄在人活法爲之如無力之家難辦前糞止將上好土團

區種五種

附錄

國脈民天

五

成塊砌成窖內用柴草將土燒極紅待冷碾碎與柴草灰拌勻用水溼徧放一二日出過火毒每燒過土一石加細糞五斗拌勻爲之如不砌窖止隨使用火將土或燒或炒極熟俱可代糞也其多年房上土俱可糞田其力更大以受日月之精多也小家有田一二十畝將土墻多築幾堵每年輪放數堵糞田甚妙所放之墻隨即以新土補築周而復始墻時新而地皆厚矣如無力之家又難辦前糞但於居宅左右順水下空閒處作坎取土修治垣屋至六七月陰雨滲入腥穢之水結土或於三伏之內值水漲滿多取腐草填內日久糜爛待明春取出上地亦可此法最簡

最便而受利則無窮矣

治旱

農書云雪乃五穀之精如遇冬雪多收在缸內化水至下種時先將雪水浸種一日夜每浸一炷香時撈出滴乾了些又浸又撈如此五六次吃雪水既飽自然耐旱臘雪更妙如無雪臘八日五更汲井花水與六月六日午時所取水俱妙八月初六日水亦不減雪只要取之合時此日遇雨收之以代雪水更勝井水

備荒

古云備荒無奇策夫無奇策即策也言不必奇第能力田

區種五種

附錄

國脈民天

六

自不愁荒即無策之策而不奇之奇也况區田之法用力甚少而成功甚多再加親田之法與區田並行即堯水湯旱不爲吾民災矣非奇而何

右數款法參古人酌以家訓用之附郭沃土愈肥奏之斥鹵轉瘠爲厚事若瓊屑實則嘔心血試有成效非未信而勞民也爲齊之民倘肯革闕難走狗之俗還賣劍買犢之風預爲桑土之謀共勤播穀之術不以愚言爲謬一嘗試之當必有大獲其益相率而效焉者矣懇勸吾民俯從吾計

謹按以上所論區田七則此耿公蔭樓親試實效必須



依法播種者也若急切不能蓄料糞與養種曬種浸種  
卽揀種子實而大者每區用熟糞一升爲之所收亦迥  
倍常田次年卽可如法炮製矣切勿畏難請嘗試之咸  
豐十年庚申正月穀旦知縣縣事鳳山主人訂於寄廬  
官舍

區種五種

附錄

國脈民天

七

溉田法附

水之滋養萬物雨露爲上江河次之溝渠又次之井泉又  
次之雨露爲陰陽和暢之氣所化其效最捷江河溝渠合  
活潑流動之機井泉性極寒出自地中未經風日以之溉  
田莖葉可盛而顆粒則稀且炎午地熱驟入寒流其根易  
傷故須於井旁砌一高池平日汲灌於中積久蟲生苔長  
則生機盎然決而溉田其生自倍雖遇雨澤猶及江河北  
地平行惟恃井養亢旱之歲澆不半畝而井輒枯竭遲之  
數時始能再用况水厚之制雖已行於燕趙間而每具需  
數百緡牛馬之力晝夜更代獲益無多予甚憫焉因本秦

區種五種

附錄

國脈民天

八

西利瑪實恆升車之意參以龍骨車而變通之得二法焉  
加以風輪可令自然轉運入池或用牛馬亦資利便平時  
卽畜水池中兼可獲魚藕之利旱則灌田且井水陸續汲  
引無涸竭之慮有不匱之源其裨益匪淺矧工費無多但  
須製給式樣耳懷此日久未得尺寸柄讀鳳山先生所鈔  
區田法知關心民瘼尙自有人故樂爲之述其概略并允  
捐金製式教授匠役使久荒之地普被其利抑何幸也汲  
水之法俟成式另著專書繪圖以詳之壬戌九月山左丁  
守存心齋甫識



檀几叢書卷四十二

武林 王 晔 丹麓輯

天都 張 潮 山來校

農具記

毘陵陳玉璣椒峰著

農之為具不一而負牛之具曰犁。犁利也。利發土絕草根也。山海經曰。后稷之孫叔均始教牛耕。陸龜蒙耒耜經云。耒耜通謂之犁。耒耜卽易所稱神農氏斲木為耜。採木為耒也。其制有冶金而為之者曰犁鏡。

檀几叢書農具記卷四十二 霞舉堂

曰犁壁。斲木而為之者曰底。曰壓鏡。曰策頰。曰箭。曰轅。曰梢。曰犁評。曰建。曰槃。如是而犁之事畢。服牛之具曰軛。曲木竅其兩旁。通貫耕索。下繫以控牛項。潘岳籍田賦。葱絡服於標軛是也。驅牛之具曰鞭。紉麻合鞭。鞭有鳴鞘。人以聲相之用。警牛行也。衣牛之具曰衣。牛於牧養中。毛最疎。畏寒。每冬月編織冗麻。衣之如襖。褐所云牛衣也。漢王章嘗臥牛衣中。晉劉實口誦手繩。賣牛衣自給。牛衣之制最近古也。如是而牛之事畢。耕田之器則有若耜。以耘也。有若耨。主誅

也。爾雅則謂之鍤也。有若耜。顏師古曰。鍤也。有若鋒。

古農法云。鋒地宜淡。鋒苗宜淺。以其柄如耒。首如刃。故名也。有若搭。農家不能盡有牛。耕嘗數家為朋。工力相易。日可刷地數畝。以其齒刷土如相答。故名也。有若田盪。均泥器也。使和水土。凹凸相平也。又鐵齒兩行列。盪去草根也。計插秧之始。一月之內。凡三盪。越數日曰頭盪。越十日曰二盪。又越十餘日曰三盪。也有若長鏡。後偃而曲上。橫木如拐。兩手按之。捩柄以起。墜杜少陵歌。長鏡長鏡白木柄是也。有若錢。詩

檀几叢書農具記卷四十二 霞舉堂

曰。序乃錢。鑄錢與鏡同體而異名也。有若鐻。詩又曰。其鐻斯超。以蕪茶蓼。鐻迫也。迫去地草也。考工記。凡器皆有國工。獨無鐻。非無鐻也。夫人而能為鐻。不必國工也。有若耨。制與鐻略同。易繫曰。耨之利以教天下是也。有若耨。制又與耨略同。賈誼云。秦人借父耨。鉏是也。如是而耕之事畢。灌田之器則有若桶。桶木為之。糞其田也。有若杓。亦桶木如盂。置之柄首。佐桶為用也。有若瓦竇。置塘堰中。放水使入。亦使出也。有若筐。若籃。郭璞云。一器也。所以實灰土。使肥田。



也如是而灌之事畢藏種之器則有若蓆若簣魯論  
丈人以杖荷蓆又荷簣而過孔氏之門器之從草者  
也有若種簣形如甕用貯穀種度之風處不致鬱泄  
器之從竹者也有若穀盅編竹作圍長短無定入穀  
中以通氣亦器之從竹者也有若畚晉王猛少貧賤  
嘗鬻畚此也南方以蒲竹爲之北方以荆柳爲之也  
有若稻包種之將布必先浸之水際三日以俟其萌  
而以草束爲裹俗曰稻包無定制也如是而藏種之  
器畢布種之器則有若瓠種窠瓠貯種穿兩首以木

檀几叢書農具記卷四十二 三 霞舉堂

筆爲貫。馮種於耕犁隨掩過覆土淡則雖暴雨不至  
槌槌也有若秧馬榆棘爲腹楸梧爲首昂其首尾以  
便兩脚較之偃僕而作者勞佚殊也有若蓐馬似籃  
而長兩端攀以竹系真跨間餘袋飲之於內使不礙  
雷行也有若臂簞狀同魚筍穿臂於內系衣袖便插  
苗也有若箕雨具也有若笠避雨亦蔽日也二者自  
耕而獲皆相需而布種尤急也如是而布種之器畢  
收穫之器則有若推鎌形如偃月作兩股短叉架以  
橫木兩首穿小輪中嵌鎌刃前向以斷禾莖也有若

笕構竹木如屋禾悉倒控其穗久而之際此積粟爲  
有功也有若喬扞竹長短相等每三爲數架田中控  
禾把以風沮濕也有若杓平木爲之平土壤之聚穀  
便曝日也有若竹杷如童子聚薪之物亦以攤穀也  
有若曬樂形廣而圓邊緣微起下繫竹二兩端俱出  
利扛移攤布也有若攢簞攢抖撒也簞承所遺稻也  
置木石之物於簞舉稻把攢之子粒隨落也有若稻  
牀制如鞍而大足前昂後低以竹爲界而中空之亦  
攢稻落子粒也有若搭爪如刀環以撥草禾之束或

檀几叢書農具記卷四十二 四 霞舉堂

積或擲速於手挈也有若杈木幹鐵首二其股利如  
戈戟籍取禾穗也有若帚掃遺穗也有若擔負禾具  
也有若鈎禾旣成捆鈎而負之也有若連耬用木條  
四以生革編之又或獨槌皆於柄首造撥軸舉而轉  
之以撲禾也有若風車如馬牛蹲立中使圓轉受風  
以米穀漸加於背而落於口溼可使乾雜可使淨也  
有若鈺若艾詩曰奄觀銍艾釋云穫禾短鎌也有若  
斗若斛以量穀知多寡也有斛盪制如尺量穀使平  
也如是而收穫之器畢作場之器則有若礮礮或木



或石刊木括之中受筭軸利旋轉以碾捍場圃也有若平板長廣相稱兩耳繫索摩土使平也有若捶沉重之木數尺剝項爲鈕以執手兩人共舉聲相呼答用築田岸使堅或用築塲也有若椶呂氏春秋曰惟也摩田亦擊壤也如是而作塲之器畢屏水之器則若有桔槔長木爲箱三面如牆堵仰而缺置小板數十如斗而以木貫之如索水間以架相承岸橫輓軸二寸木制如椎者十七八又立橫木衆人俯之而以足踐椎首尾旋轉如轆轤以引水上田也有若水車檀几叢書農具記卷四十二 五 霞舉堂

桔槔置之近水効用筏蓬如風帆者五六相爲牽絆使乘風引水也有若牛車制如前第以牛引之省人力也如是而屏水之器畢治穀之器則有若臼杵臼也有若碓臼之變也廣雅云臼斫下力切碓也有若碾制如礪礪碾穀出米也有若篩筲比筲疎而淡上有長條可掛以篩穀也有若磨以竹爲齒外實以土下架木爲牀以磨穀出米俗呼磨或曰龍也有若竹揚杓剝木爲首謂之木杓可搯穀物又或以竹爲之即云颯籃也有若箕簸揚米去糠也莊子曰箕之簸

物去粗留精是也如是而治穀之器畢余慮慕有課奴子耕田見農具凡若干詢之老農又考之古昔所稱圖畫所載有合有不合有名異而實同有名實俱異而所用亦殊者因爲文記之使知所考云

李研齋云文字有經有緯雖極考核極典古極長極奧使人讀之自有線路可尋又云文字碎而愈樸鳴夏云於瓊屑處見奇古於狃俗處見精詳是註爾雅之才記考工之法原評

檀几叢書農具記卷四十二 六 霞舉堂



# 梭山農譜

〔清〕劉應棠撰

據山東省圖書館藏清同治刻  
半畝園叢書本影印原書版框  
高一八〇毫米寬二九四毫米



# 梭山農譜

同治庚午年夏  
葉廷琬城藩

牛耕圖

梭山農譜 提要

四庫全書提要

國朝劉應棠字又許奉新人梭山其所居地也其書分耕耘獲  
三卷詳其器與其事而每條綴以贊詞每卷各有小序詞多  
借題抒憤不盡切於農事也

梭山農譜

牛耕圖

六二七



劉子又許農譜當耕梭山時所著也乙卯適子播遷石溪攜來請正凡三卷其莊言寓言危言諷言皆有係於世道人心蓋有德者之言也子序之註之亦自附於元晏郭象之間義實起于耳丙辰劉子遭寇亂裝此書及所著史記選讀春秋言選兵選讀雲樓草諸書走白水村寇焚白水書俱燼造物劫灰文字不免惜哉無何復徙避吳嶂僧舍乘間歸梭山僅得其農譜原稿於瓦礫中今秋大兵進勦諸寇潰劉子始得脫虎口踉蹌到子圃而圃相對歎歎泣數行下子然無一有惟守此本并石山近作而已予因得閱此至子所序註者不復記憶一字但覺天地造化之理古今人物之情又有新義相契如登峯涉海愈入愈深視彼風雲月露再過則塵飯土羹豈但霄壤斯亦立言者之標準矣嗟乎天之厄劉子者至矣室中婦不祿釋子失恃梭山

梭山農譜序

許敬園

茅屋頽圯數十畝鞠為茂草而又許狀貌冲然意致瀟灑無殊平昔山中近作亦復溫厚和平無一毫愠怒意日與兒輩讀古人書論天下事豪壯慷慨不屑作晉人清談又何其天不能厄劉子哉楊子曰耕道而得道劉子得道於耕者久固歲凶能自豐是謂也自謂也他日上之

闕廷直與幽風七月並傳劉子勉乎哉余獲知言之名矣雖然海內名碩更有共知劉子之為人又不獨子獲知言之名也矣康熙丁巳歲仲秋月穀旦睡道人帥承發書於圃而圃

梭山農譜耕卷序

劉應棠

盛德在木天子秉耒庶人終畝於是曾天下皆耕是耕也三時首焉雖然耕大綱耳尙有耕事有耕器維器與事是耕目也附於耕後成耕譜

梭山農譜耕卷序

牛敬園



梭山農譜

新吳 劉應棠 又許

耕譜

耕綱

耕字从井从耒似耕從井田起也井田之世一夫百畝半夫二十五畝食采者準此而推土無不田人無不食三代盛世之風猶可想見不幸井田失而耕猶在是耕僅存未矣一字不全萬累生焉所以人有饑者有飽者有饑而竟死者又有饑而好生者并有飽而醜死者蓋制作偏枯而造化顛倒隨之久矣

又曰耕以起土須貴及時周太史有言曰土膏蒸動弗震弗渝脈其滿青穀乃不殖可知耕期一後害甚巨也農人

梭山農譜耕卷

牛賦圖

物力裕者於獲後即收田闕澆水驅牛耕土人曰打冬耕田有水過冬土已柔澤益以春來雨水足覆耕復不後時禾未有不易長畝者梭山牛力艱冬堡未能惟謹守春時而已詩以詠之

早起飼黃犢俾飽行耕速入土鋒芒深刺僵空草族土透田脚寬苗根裕長青嗟我農夫難爾牛亦孔瘁極力拯民艱氣盡不敢貳論德遜思文論功應配位鑒予薄慙勸草

耕目

耕事計十六條

藥牛

牛之功苦大畧詳耕咏尤念自隕霜殺草以來一冬副飽

皆無生氣物兼寢食寒雨雪入春桃花暖一剝目眩矣幸有醫者每年下藥併藥值俱有成例與之約即至先執牛

顧盼病悉隨繫牛四足用針刺四體及舌血斑斑然乃用

藥同酒下之數服喘者息柴者肉矣耕先務也首譜焉

未病而防維周摯焉生則吾聞之矣死則其變也噫豈惟

牛哉

又曰漢東國顏子牛醫兒也獸師得賢嗣其軫念艱難之

報乎故術不可不慎也

鋤角

山田若梯磽确屈曲處多牛所不能及者鋤以代之土人

曰鋤田角是耕之餘也譜次焉

牛不足鋤以續君子不盡人之歡不竭人之力

梭山農譜耕卷

牛賦圖

收田闕

春風長養春水亦然農人故隨耕收闕以待令田受坎澤

焉

天有雨露農尚惜之人有師友胡乃棄焉

燒山畔

山村畔草可以糞田然亦是一部廿一史從何處讀起先

農狠手攸有虞氏烈山澤法舉火一燒夜來風雨時草木

之精腴已垂垂潤至田矣天下事直截痛快有過於是乎

師旅之興甯能不妄殺一人須觀其意實從天下百姓起

見與否此處正是王霸盜賊之辨君子慎之

剗畔

烈火之下應無草竊矣剗胡爲也土人曰根尙在恐緣化



工無私蔓復起賊秀苗矣故剗畔繼之  
種德務滋除惡務盡

又曰不能為仁者有勇甯為勇者不必有仁故調停之說  
至今猶笑哭乎紹聖諸君朱紹聖問呂大防曾布倡調停之說蘇公賦任公伯雨力持不可

培塿

田有塿即古經界之餘也農人三時往來其上至冬土墮  
幾與田平東作復搭泥土厚之春日照射光煇煇宛如遊  
龍異境也風雨驟至兼可禦暴俾苗無溺害焉土人舊曰  
作塿作字有創意改培字較妥

整秧田

夫道若大路然人胡舍其田而芸人之田

檢山農譜耕卷

三

牛撤園

耕事既遍謀及種田須雨不至潦晴不至亢泉甘土肥者  
乃可壤擇既定爰加糞焉用三耕三和法治之三和後土  
爛如麩水平於鏡矣老農曰水土和融種子浹洽易生子  
謹奉教作整秧田譜

聖賢之堂天理之奧不得其門與凡卉好

浸穀種

社種平原曠野也山田氣候近清明前後浸之受者或瓦  
器或木具水浮其上口加注焉

懷人饑渴為天下父

又曰根本不枯枝葉繁茂

苞穀種

浸種取水潤也潤過反寒須看穀性急緩入苞受煖氣乃

可寒煖調勻萌易矣種性急者浸三日苞緩者五日  
一夫不飽曰子之辜敢自菲薄乎

又曰孩提在襁可以下世起家艱難產皆令器

秧柴

種田既治爰及秧園不途而依山者六畜之迹不及無俟  
藩也近途則須藩矣用小木或竹槌田之四圍環以茅薪  
維以篋仍置一小扉供農人早暮出入司雨水土人曰秧  
乍有音無字予轉聲為柴玉摩詰桐川有鹿柴木蘭柴  
毋曰子勇莫予敢侮壯士解散拔山之氣受給田父母曰  
子聖據國而狂骨以離棄鉅橋之粟不敵壺漿

束草神

秧有柴自地來者害可遠矣自天下者鳥之殘焉乎除農

檢山農譜耕卷

四

牛撤園

人爰束草為神四體具用小竹粘紙旗貯草人手隨風飄  
颯四望鳥見之而避更有用鷹鷂翼作旗示之以其類鳥  
怖更甚也

先王以神道設教民信而遂止也無禍福焉

又曰汝其務知稼穡之艱難毋怠毋荒毋峻宇雕牆毋聽  
讒言以淆亂莠苗厥事在身天命維民

散種

種已入苞數日而實房者生氣勃勃農人乃開苞以觀玉  
苒蘭芽豁人眉宇可下田矣用兩手細揚解入筐或入箕  
負至種田分布焉是曰散種

置嘉種於善地固不與焉慎無得穀而棄良田

勞苗



季春之月草木遂茂禽鳥和鳴載觀田里秋稼一鉞風前  
墨浪雨後仁心秀固可愛弱亦堪憂農故勞只夙夜靡甯  
天體廣大看人細微

又曰晉人虛浮一看便殺漢人樸茂屢讀不厭

拔秧

孟夏之月耒耜既周疆場就緒種之在田者已鬱鬱蔥  
蔥若有各自成材各奏爾功氣象聽蝶螭之鳴青青者宜  
趁時種野矣定某日分秧實起食訖齊至種田拔秧秧盈  
把沸水澆清根草束之再拔計田廣狹用秧多少累之箕  
焉

或曰君子小人此時惡乎辨曰小人而貌君子者有之君  
子則無心也故秀之亂苗夫子惡也

梭山農譜耕卷

五

牛畝圖

分秧 土人口裁禾

秧雖既拔尙累之箕農者再食乃擔至田間分種焉宋東  
坡先生有秧馬歌意秧去田遠者須此馬載之而行乎山  
鄉無傳矣箕以盛之

天下嗷嗷待子久矣時至而自廢時未至而鹵莽其舉人  
之望一也是以君子慎諸

又曰毋晒我俯求我田土毋疾我仰看天早暮

餉

餉三時皆有係之耕例焉矣肉雖不常切然澹泊而蔬食  
同有酒肉而醉飽亦同故就梭山傭者多不後期惟是一  
僕力作不復煩以他事兒年復方脫乳三時之餉皆荆妻  
執爨梭山經營田家樂耶抑苦耶幽風如繪矣

南畝之儘田畯是嘗盛世繫繫感動君王

又曰征誅之舉動地驚天乃從田間之黍肉起師可知吾  
人日用細行具有得則禮樂失則介冑之象特不盡驗之  
禍福人遂忽焉耳

又曰楚王戊醜酒不設而甲生去後王竟兆亡國之禍田  
光先生往候荆柯醉而唾柯之耳柯覺曰言出於口而入  
於耳此大事也遂往見光果商推入秦事夫同此杯中物  
耳一以正用看出君臣盛衰消長一以反用看出朋友死  
生患難雖正變不同要皆聖賢之徒英雄之器正杜祁公  
所云百斗何妨也

又曰周家以禮治天下氣運浹洽天道之禍福隨之至春  
秋時諸賢測成敗興亡之故猶往往歸併禮字如執玉高

梭山農譜耕卷

六

牛畝圖

卑之類是也夫子曰不學禮無以立一字包括殆盡自  
經秦火之後禮運行否天道人心四字遂置高閣究竟生  
直死罔之理日流行循環天地人間彼昏不知不曰死於  
無理而乃曰死於數死於命是何文飾謬妄俾天道福善  
禍淫之理吾儒戒慎恐懼之學都為流俗汨沒曷勝浩歎  
偶於農譜拈出敢曰作世鼓鐘聊以自誌章茲

耕器 計九則

耒耜之功於農一也但其任地力也耒主縱而耜主橫耒  
入土深從裏攻耜入土淺從外抄譬之兵耒若大將批亢  
搗虛盡逐敵兵出外賊已奪魄有就俘勢耜則奇兵復從  
外應節節抄之則堅無不靡敵無不服矣是耒耜之象也



耒與耜洵田家兩虎將乎古聖人寓兵於農其法制盡備於成周其機實已蘊露於神農之世易不云乎斷木為耜採木為耒八字始耒耜總圖也耒形近天自然意多故曰採採從手也耜形近人造作意多故曰斲斲从刀也沉毅果敢濟以健行黎庶戴德頌稷輪誠

耜

耜附一曰耜維齒有鐵維齒有竹鐵从金治以火竹从節範以木金水火木併以治土何頑之不覆

又曰高明近陽沈鷺近陰何汝鋒銳喜下倒行陽日陰用俾子戰兢

耨

以鐵為之長闊四寸餘上有孔不方而圓空其中以受木

梭山農譜耕卷

七

牛畝圖

柄柄長六七尺刻畔用焉外有膝刀亦有圓孔以受柄但形狹如長舌耳有縱橫二用耨屈曲耨方不能施者則用刀直下間有土潤易入者則省刻力用刀橫下用不同事則一也平原曠野之鄉則又常用鋤以起土云

鐵鈹

以鐵為之側望恍如勿字平看則似冊字但無中一橫耳中有孔以容木柄齒極疎而銳入泥易出泥亦易培勝專用之

出入汗泥不為所墨可以在田可以在國

鋤

以鐵為之形狹不滿三寸長七八寸底平微曲上口薄有

鋒身盡處有圓孔以受木柄凡收放水鋤田角用之管處士之揮鋤不顧關夫子之壁光達且皆是光明男子分內當然事其根本節目不盡於此也人短光短小并於此噴噴欣羨徒令識者鄙耳而古人大節究不以是而少掩至若華子魚之既握金而復擲以處士公視之直不啻一狗耳安得與東海之為龍自若者分優劣哉後人猶為聚訟均之見小而已曷足辨

泥杷

橫用木尺三寸圓為身身下鑿七小孔安竹齒身側鑿小圓孔豎木柄柄長同鐘種禾時土爛如麩矣稍有不平者則用此平之是鐘之餘也最輕小快便

府史胥徒得沾王祿醴漿酒醢亦隸周官於鑠我皇野無

梭山農譜耕卷

八

牛畝圖

畝良

鋤

用小木起一架如口字上則農按之以行牛下則安齒如泥杷但彼小此較大如耜耳齒有竹者有鐵者亦與耜同惟耜齒倒用鋪齒則順行蓋耜繼耒後塊尚頑大齒用順則鑿入土中不出故瀆用倒安向牛後人立耜上催牛牛牽耜走耜盛人走人身重壓齒鋒銳戛土往復數四土無不徐徐解矣至種禾時土在水下水在土上水土漸和無復頑塊作梗乃用鋪順抄土人曰打鋪所以化土成泥亦使泥皆為水先農整田之制盡善若此故詳譚焉

裝

玩水致溺易行多蹶事起晏安虞虞齒折



形如袈裟有領繩以繫之雨則佩之以防背前有袈裟  
腰以下古人多以蓑草爲之故曰蓑即從草名也今則編  
以機皮

相農之背尚有蓑胡人之心乃涉波嗟乎淫雨披蓑晴有  
時也白晝涉波陰無日也

笠

編篋葉爲之戴於首以防陰雨者又有晴笠綴麥葉爲之  
晴雨有防農之重首也至矣

乘車者天戴笠者淵禮失求野道在石田

梭山農譜 耕卷

九

半畝園 藏書

梭山農譜耕卷終

梭山農譜 耘卷序

劉應棠

三時節時無低昂然耘承耕而起獲厥任尤重子嘗悉其利害  
正如吾身之有關節然蓋關上有寸關下有尺猶農耘前有  
耕耘後有種人關節不傷則土位靜腎不受剋水生矣肝木不  
搖木爲火母母安子順火亦靜矣水火既調陰陽不愆病安從  
生農家耘時不失則東作精神至此完好西成穎粟自此胎仁  
三時一氣民安苦饑不幸天地人併災奪而荒焉則拮据徒爾  
子粒絕望舉家一哭四國同哀將見貧者盡死富者獨生究且  
富者亦死盜賊獨生是失耘之害有什伯於關候之弊害身者  
矣山鄉幸免刀兵得終厥畝竊幸子耘時之未奪又未敢失之  
兩莽熟悉耘之境也乃作耘譜事與器亦附

梭山農譜 耘卷序

半畝園 藏書



梭山農譜

新吳 劉應棠 又許

耘譜

耘綱

耘以足用草深者間用手焉倉老創耘字从未从云義殊不倫豈以去草務疾當如雲行之速且足銳欲同耒乎昔人言象耕鳥耘亦取入土深艾草疾意若認真鳥象便是以象駝馬雁背之見論畎中帝子矣不幾鄙乎耘有三上農全之中農二下農則一梭山愧未能為上亦不敢居下詩以鳴之

黎明下田先看雲老農看雲知陰晴願天憐子耘辛勤烈日曝背背有聲

梭山農譜卷

牛畝圖

殺不盡者是此草爾類得毋亦天道梭山一語敢先農此輩即族天不惱

耘目

耘事 計七則

初耘

初耘去草也田有土厚水肥者草根安樂遂盤入底不解足官卑不畏遂用手去之手亦官卑然手足固捍外衛內有餘矣於么麼草也何有庶人之議風雷出焉

遊牛

苗既盈野肅然無敢縱畜踐者念牛食猶艱也擇善水草牧之用長繩繫牛隨其繩盡處而食食盡更場如前土人

曰放牛曰遊牛又曰廢牛至伏熱蘊隆時尤恐牛苦賜復幸息之大樹下青草飽黃牛綠陰當午睡牛之樂何如噫牛之樂亦惟此時而已爵祿養我藏獲而呼外憎朋友內愧妻孥

拔種

莠之亂苗自散種至初耘皆罔辨也至再耘時條已成莠之為條也及苗之為條也圓圓與友易見矣奈其長也又高出於苗欲迹其友也而去之又恐其高也是苗而止此莠之與苗天與地力且附之害孰甚焉農人乃一眼扣定縱手痛為芟除事之最快者也譜詳焉嗟此惡人豺虎不食見棄黎民死於道路

斡田

梭山農譜卷

二

牛畝圖

拔種再耘事也田有寒者先開溝放水後拔種或曰禾以水活開溝則水走矣禾且稿奈何老農曰田質分寒燥二種燥者水盈禾自長寒者水多禾



人如掃落

葉愈掃愈有但歲有直指使者至郡則迅雷震耳惡徹庶  
幾少息且中天之世亦有凶頑安得謂皆薛居州遂無一  
二不肖喙伏其間耶於此忽焉為禍滋大吾之田有三耘

梭山農譜

三

牛飲圖

也殆彷彿此意也巡草也梭山間言憚然而警且喜巡草  
字新亟采入譜以成耘卷

續學集義謹小慎微

梳蟲

山鄉田有二大患不在水旱災內而其災更甚於水旱且  
為歷朝郡縣所不陳君相所不聞羣鄉人受其災者亦遂  
若安於固然哭之無庸訴之無由者噫是真苦也一中秋  
前後禾氣完好揚花吐穗時忽暴寒連夕土人曰凍桂花  
穗觸寒氣叢房頓黑遍麻斑杪索索直上神氣消沮是日  
青風一中伏間酷暑蒸熱氣過地山雲應焉往往生雨  
雨之去來隨大南風風來雨來風去雨去以故晴濕不常  
不正之氣田禾感之而騰蟲生食葉竟啞啞有聲老農曰

兩災俱自天降青風尤甚風寒無形影其殺禾也不崇朝  
而遍田祖血泪俱枯不耕而食者酒肉晏笑如故真可發  
一長歎雖雖狼狽有形可計田家奮臂舉梳行樂樂就斃  
矣蟲當梳者血肉俱糜梳齒上稚子持以飼雞以司晨警  
戒之物食慘毒稼穡之蟲覺田野賞罰直捷平允俾禾少  
吐氣焉故作譜以附耘事後器附亦如之  
草野刑賞盛世君臣以天自處殺亦慈仁

耘器

杖

農之耘草以足也其運動全在身農力歉者恐運動過勞  
或有顛蹶故制為杖以授右手使身有所憑手足相應動  
無咎矣作杖譜

梭山農譜

四

牛飲圖

斜陽倒影水珠璣暑氣微涼坐草茵辜負田家雞黍好經  
年那有問師人

蟲梳

以竹為之鋸竹尺長細破之成條銳其兩頭成齒用麻繫  
而橫編之齒密比有如梳然將長竹柄一根上開竹口尺  
餘夾梳於中亦用麻維之持向田間兩邊俱利用不似髮  
梳止得一半也

法網太密鬼神泣

廂車

山鄉田大半苦澁不常旱故水車制者甚少然當大旱之  
年往往流泉在左右望洋而歎耳束手待斃究於天乎何  
尤若平原曠野之鄉家有大小廂車又有手車牛車皆所



以備早者其創造之妙則已先達宋公長庚天工開物書  
內已詳其制故不復贅  
聚主伯亞旅疆以力挽之不足猶復用牛可知事到補偏  
救弊與造化分權時豈是一人智量可辦此秦誓所以思  
一个臣歟

梭山農譜卷終

五

中藏書

梭山農譜卷終

梭山農譜卷序

劉應棠

古者一夫百畝則望熟者一身身之上有父母身之下有妻子  
同此情焉耳外此餘夫有田已不在此望熟焉則言八口者亦  
舉成數也幸而有年樂矣縱不逢年餘一餘三之粟且陳陳也  
民安有苦饑而死者今則不然一人當家公私責之未未登而  
八口望焉矣豈惟八口夏秋兩稅望焉輸矣一稔日用飲食之  
貨望焉儼矣登場一清不足之苦已在歲暮矣待來春哉諺曰  
鎌上壁無飯喫一字一血也梭山年來鹵莽今歲學農不幸青  
風作崇動動徒爾然公私之道不以無年免也守禮義而甘壁  
立茶亦三黃飲矣或曰子作農譜將通天下農以為計也甯為  
一身言哉子敬應曰舍根本而近功利後世之行也在三代時  
不以為悖德則以為亂民梭山敢乎哉故作農譜一卷以終  
三時譜皆務本意也器與事亦從同附

梭山農譜卷序

藏書



梭山農譜

新吳 劉應棠 又許

獲譜

獲綱

聚四字而成獲蓋譬思其義矣苗之生也原與草同必三時不失成佳禾不然雖苗也而究草矣此正莠良之介生民聚散之幾也可不慎哉又字古篆文取義作手以其像石手形也刈禾以手故復从又梭山於獲字幸無玷缺何天不雨粟而降風也災祥庭詩以寫哀

玄鳥至矣倉庚亦鳴雷乃發聲僕曰將耕子曰是哉爾往經營仲夏之月反舌無聞僕告以耘乃亟謀食赴僕叩嘴俾此苗土受季夏月土潤溽暑大雨時行奄忽露降寒蟬

梭山農譜

牛飲園

復生再舊節旬田幹陽明八月雁字秀者皆樨十日秋燥稼穡就位胡德不終肅氣假義一夜青風三時綠墜顧僕潛然心用憂醉杜戶山莊悵焉出望雀入大水菊有華黃是九月候農事登場爰呼我僕往刈稻梁僕歎而往滿箱滿箱日人乃息得穀盈筐掬以視我穰穰飛揚予復何言

仰視穹蒼

獲目

獲事

雜畔

禾歷三耘草踪絕矣難胡為乎惟是高呼低嘆之間歌多屬焉春燒一舉後此芊芊者久矣未聞經三時雨露林葉復下偃靡畔幾奪稼位且羣鳥益多喙伏其中未獲之

先農人痛為芟安稼命遠耗也土人曰著田畔著字義荒改獲字

君子而高隱者有之小人則未有不自呈其身者此際用刑亦易但要斷耳

又曰從古興亡除小人只有誅法少姑息便有惡緣湊合而國與天下隨之矣

放水

耘時放水幹田也獲復放焉者何老農曰禾穗既黃水力足矣過於浸淫恐坎氣逗迥黃反不堅粟故復放之令土乾速實併以便刈事

王者之世雨露有餘霸者之世霜雪有餘農者之世水土有餘

梭山農譜

牛飲園

扶偃

上壤氣盛穗首與人心齊中壤次之九月老西風數過禾被之多偃者粒粒皆辛苦狼藉於途殊不忍也故用扶之甯為顛禾不為瑞草瑞草毒佞人之章顛禾廬山人之手

扇穀

秕穉混嘉穀刈時即宜決絕獲急防風雨只得就饑露清潦草迨獲事畢乃舉風車重為扇揚流品立清矣譜重焉青眼自在天下安能久盜名行

又曰龐士元非百里才半稔積積一日澄清范老胸中有數萬甲兵其精神經濟俱如風行草偃非僅僅丰裁卓異者所能頡頏

藏種



今歲之種即來歲之秋也故藏種重焉擇田上肥潤其實  
光潤厚足者先收之暴於日致乾以潔器或木或瓦貯之  
川小竹籤書某種某種於上標以記焉  
德足以及天下者時行則行時止則止其行也三才應焉  
其止也四海裕焉

收穀

藎一物耳古人曰稽去其皮為席以祭天今者曰藎編其  
身為薦以寢地小物具天地之用如此故重之  
善治民者竹頭木屑皆成經濟善理兵者鴉琴鴿子亦備  
干戈

報賽

讀市日楚茨諸詩報賽之典山來古矣山城遺俗亦然但  
少失之野耳每年酉成後或遊神或演梨園各隨土俗以  
祀隨大嚼飲福焉梭山貧未能辦此逢秋社薄具盞觴豆  
肉以報因作迎神送神二曲歌之併以遺同井焉

梭山農神雜錄

三

牛歌附

裏裏青木香瑟瑟黃花酒田野無文素心久鳴金伐鼓薦  
牲牢髦士新穿土布袍右迎神

古心古貌覲田祖明德之馨神豈吐不厭吾儕薄豆傷神  
其醉飽如家常于胥樂分自今始年年大有報天子右送

嘗新

月令有嘗麥稻先薦寢廟之文自天子下皆得緣分以祀  
其先此嘗新之名所由助且至今重也山鄉種少稔種  
多嘗新多就熟後土人呼利米為救公饑便可想苦情

矣胡能待晚稻印梭山情亦從同惟是苟叨太平雖澹泊  
猶不廢祀不幸風鶴日甚謂他人父兄恐不免耳太息之  
餘詩以寫之

無年既已苦盜復肆奇毒今年祭我祖祭我父明年瞻烏  
爰止未知誰氏之屋吁嗟吁嗟適彼樂郊爰得我所夢耶  
嚙印道多豺虎山妻稚子恐難支梭山片壤胡足悲

葺欄

孟冬之月閉塞成冬鳥獸藏山婦子入室獨牛處於獸而  
負人奇功重任落索三冬日啖草根夜食枯葉情可憐矣  
復重以風寒濕冷也不幾病立乎大雪雨不出則煮粥下  
鹽飼之併啖以青竹葉牽飲水潤其腹漉熱嗟乎不言之  
功功乃大不訴之苦苦更真梭山於牛故三致意焉

梭山農神雜錄

四

牛歌附

禿暖於日背熱於火今古不敢勞其耳目圍鑪飲羊羔猶  
呼童加重裘嗟乎牛屋

獲器

雜刀

形如鎌但身潤口無齒業耳土人曰撥刀又有鈎刀身直  
喙曲俱有小圓孔受木柄農人執以刈薪者雜畔須焉  
毋輕芻蕘芻蕘之言可以益聖毋侮芻蕘芻蕘之器可以  
止惡

鎌

周頌曰奄觀銚刈銚即刈禾鎌也詩曰新月似磨鎌殆畫  
出一銚來首有小口以安木柄柄長七寸持以刈焉  
短小精悍與佛笑仙



偃杷

形如張弓中有長柄但弓口用弦此則用木木之兩端各穿小眼柄身去弦二尺許亦繫一小眼以小竹條貫柄身曲而上插入兩端眼中農夫荷以行又宛如弓之架箭也妙哉偃杷欲塗者執此扶之

危而不持顛而不扶焉用彼相我身可為豈敢憚勞

穀房

詩曰九月築場圃十月納禾稼是禾之刈於田者仍累之於場欲食則取穗下暴於場用石環轉取穀今吾縣以東諸地此風如故山鄉不然家設木桶一口長三尺許大幾數抱刈禾時負至田以盛穀桶上豎粗竹筴如簣土人名之曰打禾筴圍桶之半繫以繩其刈禾也餘次刈乘置田

梭山農譜

五

穀房

上用兩人相向倚桶而筴立持所刈乘自上擲向桶內木性堅粒性弱弱與堅遇粒罔不脫矣粒間有麩者又遇所豎竹筴而返以故穀皆聚桶中桶量可容數石土人曰桶房言如屋寬受物多也

四凶在朝不損元凱正氣崇隆小人自敗過務攻激為憂

方大

穀筴 土人曰打禾筴請見上

為莠為良我盡知之其實我有聲者必良士也匪然則否

簾

農人手力重穀隨手脫禾衣穗抄亦併隨之桶內冗雜幾不可目農人乃用穀簾圍之數圍而粗去細存穀差治矣隨用穀箕遞以入籠擔而歸以過風車土人曰扇穀是山

鄉之登場也俗以篩為簾非也篩巨竹名南方人以為船此簾正下物器與米籠同用但米籠密比眼細而以治米者曹溪祖所云簾子米熟是也

籬

平底圓口容五六斗破竹成篾為之細篾者土人曰瑣籬粗者曰折籬折則未解瑣者意狀其篾之細如諺所云為人瑣碎即杜撰之語不覺自笑

有我知為有也盈我知為盈也無而為有虛而為盈難矣哉

穀箕

梭山農譜

六

穀房

踵狹舌長似天箕星故曰箕破竹成細篾為之穀出入於籬用以遞焉土人曰撮箕外有箕箕形同又有篋箕形圓扁用以治穀米者語曰篋之揚之糠粃在前雖是古人謂語然篋揚二字却自詩經維南有箕句來也

舌鋒不用乃近黃農

又曰幾累我身幸我不藏多藏厚亡

斛

以木為之平底圓身口與足同微小耳受二十五升四斛為一石山田石租雖有得穀三四石者然地僻而工苦諺云一粒蓋三坵是也原田狹石租得穀二石以上黑墳逢年也赤則猶不及商君傳曰平斗桶音讀勇正指斛也若請桶則指凡木器矣外有斗容十升有小斗容五升



罔違道以干譽罔拂百姓以從己之欲

穀簞 土人曰晒簞

納稼之粟受日於場無暴於簞說也繫於簞亦山城俗破竹成篾縱橫密織為之長丈餘廣七尺東方粲粲庶物嗜嗜不日有曉我心則悲

籬格

用竹削成兩片長尺八兩頭各穿小眼紐之以繩橫看如楷書二字直看則如草書行字扇穀時置籬車箱下穀滿另以籬換恐穀重損底故為此格以盛籬竹光滑與籬性相宜籬雖負重可幸無恙亦古人慎小惜物意附之謂爾有容我乃載爾爾毋邪正而並進毋滿而招損又曰子何辭尊而居卑也曰世之好上人者我知之矣肘

笠山詩集卷

七

中畝閣 飛書

印腰魚鬼神不言而泣抱關擊柝妻孥交謫而安

戛子

用小木板削成如上莖月中鑿一孔受長柄暴穀於簞執此勻焉又有小戛形如古丁字即概也所以平桶而穀隆起者俗曰濕子

隨我衡量與世出人不私我父兄豈欺爾百姓

又曰晉符堅君臣賦詩姜平子咏有丁字直不曲堅問

焉平子曰臣丁至剛不可以曲且曲下不直之物未敢以

獻堅大悅擢上第焦弱侯曰丁子有尾若直不曲乃古丁

字也以丁作丁堅歎平子真所謂日不識丁者乎今戛

謂偶述之以當一嘆

倉廩

倉以木板為之其形也方廩則以竹環塗之泥其製也圓二者雖非種器然一方一圓有天地之象天地所生之物仍以象天地之器貯之此稼穡所以維寶也況斯倉斯箱詩人既已咏歌之棧山又何必異同故作一語以附十日所視十手所指則莫謂無言黃狼白虎

風車

所以扇穀者通用杉木薄板為之高五尺橫長亦如之有車足是計四有車身有車腹有車舌有車斗有車升有車軸此其大概也形如車進以風故曰風車細計之匠至先以兩小木均齊並列為衡衡前後各豎一足兩衡則四足對峙矣合看如 形側視則如古丁器然所以扇穀者升上而設車身後設車腹身法地方腹法天間中空則同而

棧山詩集卷

八

中畝閣 飛書

自身及腹兩邊皆用薄板橫編自衡累而上前截為身用矩後截為腹用規而對峙足之上各鑿小孔橫安小柱前以承身後以承腹對峙之下又鑿小孔安小柱以健足焉身之四圍用小木釘成口字以護身上用小木板數片平鋪蓋之以盛車斗以接腹於接腹處板上開一小縫縫下重用一小木板如削刀獨長圓其兩頭於外是曰刀口即所謂車舌是也於身之接腹處護身橫木角上對鑿一小孔納刀口於其中扇穀則側開刀口令穀下受風扇止則推進刀口與木板比從斗上望車斗竟不知刀口安在何處異制也其大車斗則設之平鋪板上刀口在其下形方面仰所以受穀併範穀毋旁落其小車斗則釘之平鋪板下刀口在其上形方面俯所以受穀併範穀毋旁溢



若其扇穀之妙則全在車腹所謂腹法天同宛如扇鼓腹板之兩旁各劍空其中如日初出如月既望於腹中空處對植小方木各一根復用小方木一根橫駕腹上兩端鑿孔納對植木末於中以固腹對植木之正中各鑿一小眼以安軸軸轉如環即所謂車軸是也軸有葉或六片或四片交互如十字釘軸上藏腹內軸頭用鐵包之近人身處併用鐵捶成曲柄如乙字以其銳攪入軸頭引其乙字柄出植木孔外七寸便手執之以轉軸扇穀則置籬小車升下左手挖刀口右手轉軸葉動風颭斗內粟從籬中湧出刀口刀口下正當風颭者無刀因風遠颭實者有力勝風粒俱從車升口下懸懸乎籬滿籬矣古農制作之工且妙如此先嚴君怡齋先生有辭一絕意思深遠不獨

校山農譜

九

為風車鈎鏤得妙而已敬書譜末以見余小子終畝之志

辭曰葵苗採雜分滿籬箱黃梁迥跡分農心惶仗君手裁  
分清塵沙婦子啼啼兮樂終藏男應棠拜識

校山農譜獲卷終

校山農譜 獲卷



# 老圃良言

〔清〕巢鳴盛撰

據南京圖書館藏清道光十一年六安晁氏木活字印學海類編本影印原書版框高二〇〇毫米寬二四八毫米



老圃良言

明 嘉興巢鳴盛止菴述

生世業緣芟除殆盡村居荒僻祇鄰竝一二老圃相與往還嘗為余言種植之事大要有十依法試之罔有不效嘉蔬美果實叨其惠因述為老圃良言以告世之從事灌園者

一曰下種

核宜排子宜撒其法收投頭乾實懸通風處臨種少曬擇向場所以肥土鋪半將核尖向上排定再以肥土蓋

學海類編

六

老圃良言

一

藝能

之欲種蓮實亦如此法子則不然須以灰泥各半將子雜拌子中按法撒之乾濕得所為妙

二曰分插

先築肥地以水滲定擇根傍小枝連處截斷次年移之或用末鈎將條釘地以肥土壅之或將貓竹一節劈開納泥于中合縛枝上或剪尺許以溼紙包裹及插芋葡內埋土中置陰處勿令乾即活

三曰接換

接換必須相稱貼大宜高截貼小宜低截對接上下各

正去半片偶接上下各斜去半片插接截平本根削斜分枝插皮內合接同種兩枝各削去半邊俱用麻縛篾幫泥封籜裹四圍扞棘以防鳥雀常將水洒更避日色若遇狂風大雨急宜遮護否則不活

四曰移植

先記枝之所向將竹刀掘起下勿傷根上勿損葉如前種之再加肥土填滿四邊又以小竹扞定麻皮縛牢以防風搖又以石子鋪面以防泥濺如泥一濺葉即黃脫仍須澆灌得宜謹避風日數日即活或云移栽果木宜

學海類編

六

老圃良言

二

藝能

在望前則子繁多

五曰修補

須得意趣去溼水枝向下者刺身枝向內者駢紐枝連結者冗雜枝多亂者風枝細長者傍枝新發者仍將大枝截去以蜜塗之蟲窠其上自饒古意復以馬糞和泥罨其潤處或用魚腥水澆之便生苔蘚尤助野趣如欲曲折略割其皮隨意轉摺以椶縛之

六曰保護

務令適時倘風日相侵寒熱暴至當以布帳遮之或篾



籃覆之如遇輕陰細雨淡日和風出架庭中勿令著地恐致根長及引蟲蟻盆花之法莫過于此或云花果忌麝當雜種葱蒜若既為所觸急于上風燒硫黃氣以解之

七日催養

須於冬日將樹掘起洗淨勿傷根芽當量樹之老嫩於日中曬數日乾極則灑水後用肥泥拌宿壤種之若天暖澆糞數次亦可但不可曬一面犯則三面無花矣又於元旦子時將斧斑駁擊之則結子不落澆社酒則子

學海類編

老圃良言

三

藝能

繁又以社日杵百果根則子大

八日卻蟲

每于元旦將火徧照植物上或清明子時將稻草一根縛樹上或種時將大蒜一枝甘草一寸先放根下永無諸蟲之患若有蛀眼以硫黃或芫花塞之有蟻窠以香油或羊骨引之有蚓穴以鴨糞或灰水澆之

九日貯土

須鋤青草以糞澆之煨過再澆如此數次搗碎篩淨揀去磚瓦草收藏缸內安頓日照雨灑處或將黃泥浸臘

糞中年餘取出曬乾用之復將炭屑及瓦片浸糞窖中以爲鋪盆用

十月澆灌

澆灌必分早晚早宜肥水澆根其法鋤嫩青草拌陰溝泥全罨缸內久則自然流出青水澆晚宜清水灑葉其法取天落水或河池水置缸內投石子數枚澄過灑之若晚閒驟雨切勿令見恐烈日曬後熱氣蒸花故也或云如欲催花以馬糞浸水澆之數日後開者次日即開

學海類編

老圃良言

四

藝能



序

予年老倦遊，因後矣。君子明於金閭腐齋，其為人也好學深思，有分陰自憐之弊，挹其言論風采，上下千古，慷慨獨任，予心善之，遂詢其所學，而觀其所作，大都以經世為務，內一種農政發明，推原所以實以古人之心法，然於落：寡合，殆蘇長公所謂滿肚皮不合時宜者歟。此將平日博採衆義，自成一家人之研心農話一帙，示予，非老農初讀之，似亦人云亦云之作。

再讀之，覺有理化之相承，又讀之，而始知其用心良苦。妙在不泥古而用古法，有異於彼，而與彼宜，可謂匡時而不戾於時，誠非苟作者也。蓋禹貢一書，亦祇言水土之不同，種值之宜異，以為九州之人民耳。苟東南沃壤，而盡行此法，則西北亦可免飢饉之虞，斯功此德，又何可限量哉。子明其力行之，俾築耦耕堂，共話桑麻，可進步古賢無愧矣。是為序。 皆  
衛光歲次丁未冬日吳裕祜文煒黃眉氏題 時年七十有六

農政發明 序

天下之病，惟在於不足，不足者補之，補莫如治本，本何在，農是也。古之務本者，皆重農而貴粟，後世生齒日繁，農政廢弛，雖歛足食，不亦難乎。吾友矣君子明醫國手也，其論十三科八法，發古人之未發，其治病也，目無難症，着手成春，其有洞垣之明，起死回生之術，而又好學深思，安貧樂道，其於三教聖人之道，靡不通徹，尤精元學，惜落：寡合，所行輒阻，雖貧不自贍，泊也，蓋不為一身一家計，而為天下計，其志大矣。

矣。近去其所著破火攻治河渠等書，惜原稿為人賤去，惟研心農話一帙，讀者無不笑其妄而歎其愚，切至令猶在篋中也。其中井田論、復井田法、種田法、原：本：酌古斟今、誠救世之神丹，養生之妙劑也。夫世之好為大言者，每以井田為必可行，後者後之，蓋以知其必不可行而言之，亦借是以欺世盜名耳。今觀斯集，亦言井田而有變通之法，洵非紙上空談，尚有實效者，如果信行，將見倉廩實而禮教興，則其

六四五



所補於天下者不小可佐我道以治平而甦其瘡黎之疾有何難哉如樂而志之是為序

道光己酉孟冬吳縣呂承賢棣年氏題於南溪一卷 石山房

自序

厚生者所以培斯民之元氣也。論厚生之道曰：足食、足食之本則在乎種植之得宜。夫農者力耕固莫不有年是出而卒無倍蓰之獲者則種植之宜或未盡

善小民無知莫之切究而士大夫又不屑言予暨也。竊思神農為民始藝五穀食味草木之流以治民病苟本其鑿人之術推而暨國其補救之大更何如也。或曰不在其位不謀其政聖人所戒子僅草澤一民見聞未廣自謀之不暇迺敢推暨人之術以暨國豈非妄言以取利乎子應之曰此言誠是然亦思予之所以攻之不已者切有慨乎吳中漕賦甲於天下張士據吳以租為賦自有明至國朝雖屢官逋日積民不聊減其賦然今一郡之額猶抵一省

生抑且中外無限漏卮日竭吁民病幾不可治矣求治其原莫先民富民富莫先勸農講求樹藝之法以調劑而疏通之民氣既蘇民心自固所以養國脉於太和者實係乎此予雖至愚輒敢貢其一得焉孟子曰民之為道也有恒產者有恒心無恒產者無恒心苟無恒心放辟邪侈無不為己愚民非不愛親也仰事無資則孝道難全於凍餒頑民能不畏法也謀生乏術則為非實迫於飢寒世道之衰其何以振誠重

農以敦本立鄉長里正之法而督率之其法從鄉里擇至優者為鄉長生監才能去與守正不阿者為里正酌捐助法置办義田教之忠禮使地無曠廢民無遊惰各保身家勸功興業王道之行不外是矣道也者君子學之則愛人小人學之則易使士為四民之首有轉移風化之權小民所視為標準者也如欲正民心必先端士習如能束修其身使一鄉之人熏其德而善良推而至於天下則比戶可封矣然沒別其流品量材器使待人之效於此可觀則朱子所謂



使士居之無異處取之無異法官之無異術亦即周  
官教以德行道藝而具其賢者能者之義人心日習  
於正以之致天下治平不難也然則富民之道實所  
以壽民予之所謂喋之農事者其救時之良藥也夫  
咸豐壬子年嘉平月杪吳郡吳誠子明氏自序於明  
農政發明上集 古吳吳誠子明氏著

述原

稽古炎帝嘗艸別穀教民粒食作耒耜以耕種用撒

穀引水灌燒之法為樹藝始稱神農黃帝治蠶尤  
之暴盡井地均穀祿寓兵於農乃王政之祖田制雖  
定種法未備唐虞之世洪水氾濫稷為農師即就湮  
沒創行水種遂有牛犂符賴等法成湯久旱伊尹耕  
莘始作區田用負水流灌者為無水可引以溉田也  
當時雖遇水旱之奇哉民欣感世而未聞有菜色之  
憂者善於力田也嗣後井田即用此二法以公田區  
種私田水種遂成定制或聞何所見而若是耶曰三

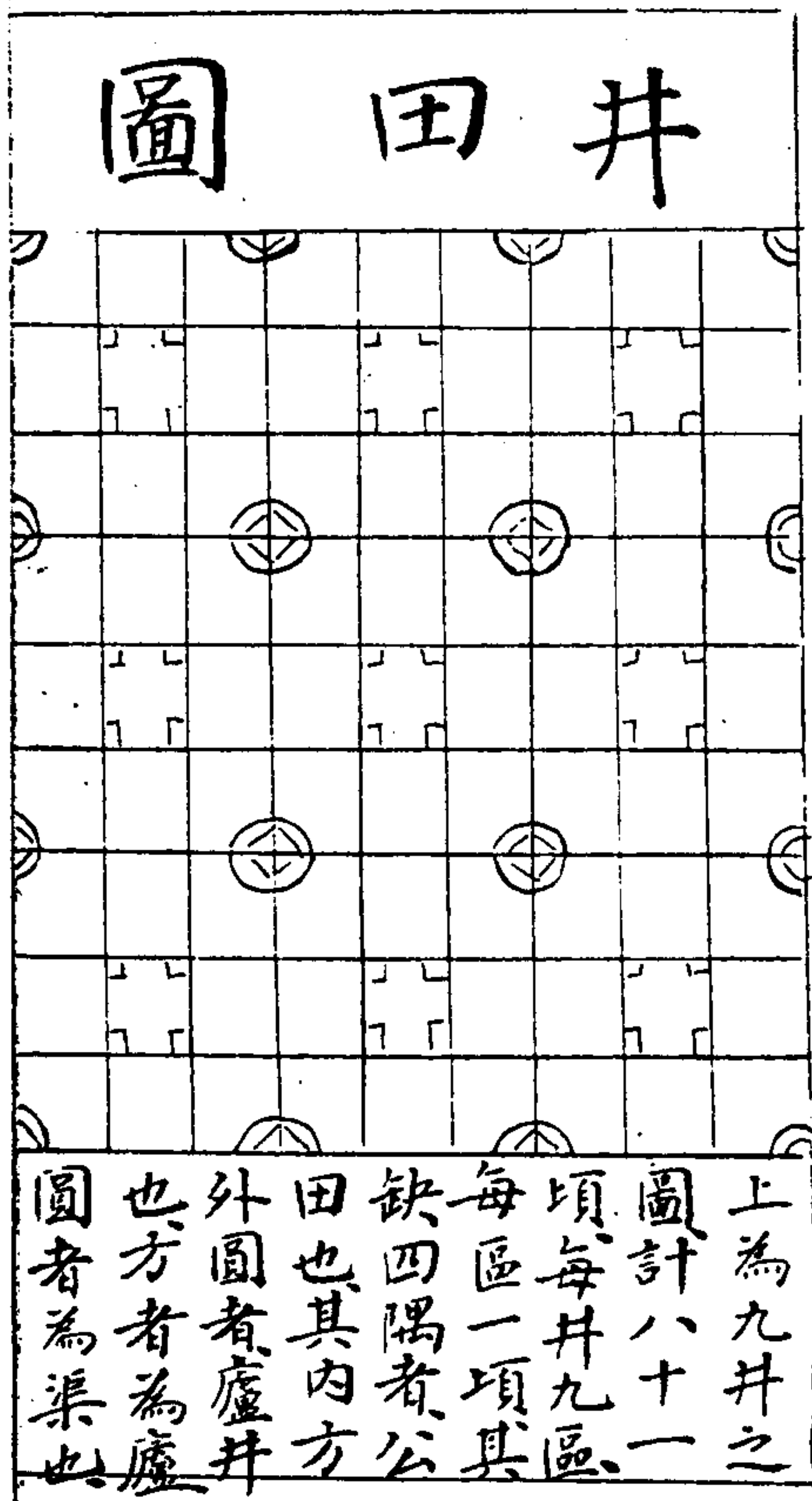
代分田制祿公取什一所得既少安有所餘補不足  
而助不給必獲倍蓰充公非區種法而能然耶蓋區  
田不患水旱而使農在清明農隙時播種屆秋已稔  
雖止一熟所獲十倍以成裕公濟私之美古聖立法  
有如是之善可為萬世法也或曰區種既善聽民種  
之可也矣用別為曰為區種蚤水種晚水法易區法  
難也公田之所以能行區種者田少而力衆也私田  
之不能區種者田多而力寡也作春秋兩熟之收也

詩云雨我公田遂及我私固屬忠愛然而所以先公  
後私者因區種蚤而灌水費力如願雨公田以遂我  
私也種法既分先後豈能公田之蚤是區種法私田  
之晚即今常法之水種乎又以節氣證之如三月中  
之穀雨謂穀雨生穀公田種早宜雨而名也以遂我  
私者麥秋春熟農得小滿足遂有五月節之芒種其  
時秧田中之芒綠稼須急乎治私田而曰芒種  
即此名之義亦可意會矣或又曰既是井田用此二



法公私皆便何為後世不行曰難言也蓋區田必互井田乃可種井田必以封建方能行自阡陌開而井田廢郡縣天下而封建除沿襲已久復古實難欲行封建是割裂土宇以啓紛爭欲復井田是強奪人產以召怨尤是以不行也果爾則終不可行歟為未悉變通之妙猶執古方以治病不審權宜適多窒礙坐令古人良法美政徒為後世訾也先儒每嘆後世不復三代法聽富豪坐擅壟并之勢使農盡力償租則

農自損而業自益也剝削日久農窮田瘠所謂樂歲終身苦凶年必遭於死亡如有棄其田而不耕者於是向之坐擅其利今將鬻產以充賦則天下人心日避於農以為苟不在是而害莫甚焉豈先王樹藝之仁術至此而竭歟是以不得不暨之詳述其原而勉為權量取法以求之猶可重規復旦年豐之盛者也則予所見非膚論可知矣



井田圖說

右九井圖計田八十一頃一夫受田百畝外加廬井二畝半一井之地八夫耕種中公田百畝割四隅二



一井二家有二畝半之地，取四井之地以成邑也。此即孟子

其溝畛位置之制，古宋夏休井田譜同。

鄉田同井之義，祖述軒皇之古法，所謂死徙無出鄉，

出入相友，守望相助，疾病相扶持，則民親睦矣。若此

者，民有恒產之守，而無流離之苦，國有同心勇敢之

士，鄉無匹夫橫行之暴，所以為五政之祖也。或問治

田必有渠，當曰廬渠，其不曰渠而曰井，何也？曰井田

之義，上應井宿。以中四星為公田，屬體主靜，外

四星為四鄉之廬井，屬用主動，其體用之妙，外動而

內靜也。故公田無人居，猶五行之中土寄王於四鄉

也。先公作合，遂成用中之道。

按天文家井宿西南隅有

定位，常寄於坤宮，猶田井之條。一小星，此義更妙。蓋土主

夫，兵屯之為屯長，並仰給於八家，即廬井而言，以一邑四

井之家，作內四星，其象方而居中，故為體也。渠形圓

而周於外，故為用以應外四星也。更有一義，凡渠之

底，每方各藏一井，上廣為渠，以通溝洫，下井及泉，是

為井也。蓋渠之底，即井之口，隔以石欄，使泥穢不入，

亢旱渠涸，汲以溉田，如西法虹吸，玉衡，實賴井之力，

農政發明

故曰廬井，凡藏諸本者，皆用中之道，所以天地至公

其用則至私矣。詩云：鴛鴦繡出，憑君看，不把金針度

與人，此之謂也。若夫廬井之有伍，猶陣法之有隊，古

人厲兵於農，守此顧彼，有無不宜之妙焉。

攷井田之源，由黃帝伐蚩尤，常為其所敗，為干戈

露迷人，且有蜚廉之風，回祿之火，冰夷之水，諸

惡畢集，萬獸平從，難於為敵，是以連敗三十餘陣，後得

玄女授奇陣法，陣圖遂拜風后為帥，立嚴陣以禦

之，再變奇用為井田，設兵屯以困之，蚩尤為井所

陷，不能暴橫蹂躪，無從獵食，故自斃於涿鹿也。姜子

牙得之，佐周會諸侯八百於孟津，以伐紂，有神力

若非此陣，奚止血流漂杵，而即自焚於鹿臺耶？西楚

霸王有拔山舉鼎之力，所向無敵，戰韓信於九里山

前，被引戰法，陷於垓下，亦用此陣，故霸王羞見江東

父老，而自刎於烏江也。惟武鄉侯得此，而能善用之，

故文中子曰：諸葛亮不即死，禮樂其有與者乎？汝鶴

臞子復得青華先生之傳，演八陣圖之妙義，嘗謂左

六四九



氏曰：舞所以節八音，而行八風。在廟中則為八佾之舞，在軍中則為行伍之列。其文德武功，皆原於井。可見兵農禮樂，同出於一源也。吁！井田之義，孰大於是焉。

復井田法

凡可以生人者，亦可以殺人。譬諸水火，人非水火不生活。用適不當，亦足以傷生也。夫井田法者，為氾濫之洪水，七載之奇旱，先聖就其水旱變通，樹藝以救

裁荒，使民無菜色，而成裕公濟私之善。故三代相傳，為王政治平之本，誠萬世不易之良法也。何以後世但行水種，而區法不行耶？蓋周德既衰，五霸並興，嘉強兼併，井田日廢。商鞅佐秦，第求一朝之利，不顧萬世之憂。開去阡陌，填平溝洫，改作縵田，以益多賦。是以良法盡毀，其害迄今未已。聖人所謂作俑，豈後二世即斬良可嘆也。此無他，後義而先利也。凡利之所在，害亦至焉。物極則返，勢使然也。上好仁，其下未有

不好義者也。以義為利者，猶水火之既濟也。上好利，其下未有不爭奪者也。惟利自圖者，如水火之不濟也。井地既廢，田非耕者之所有，而有田者不耕，貫其田與佃者耕也。其坐獲均收之利，而得並人之產，遂據以為業，剋剝日深。田疇日瘠，以故農政日廢，為患日迫矣。是故耕者終歲勤苦，未嘗贍其身家，輸租之外，所剩無多，難以養父母而蓄妻孥。工本日窘，逋負日多，僮過灾荒，民不聊生。強者劫掠以偷生，弱者嗟

吁而就斃。然而今之業田者，收租輸公，猶且不敷，矧無租可收，即使敲朴追逋，徒成兩敗。竟有變產納糧，而謀求不得者。於是交相訾怨，以為田不可務，豈非養生之術，亦足以傷生耶？抑曰：今也不復井田法，無可以治生矣。或曰：言雖似是，第不思孟子大賢也，戰國時去古未遠，欲復井田，尚且不能。後世先儒名賢，咸有此意，徒託空言，未嘗一試。雖三尺童子，亦知井田之不能復也。汝何人斯，大言不慚，妄謂可復。凡事



之可行者言之有益於世。謂之立言。明知事之不可行者。而言之無補於事。謂之空言。既知空言無補而言之。豈非愚且拙者乎。予曰。所責誠是。然而事有昔日之可為。而今日不可為者。井田之位置也。有昔日之可為。而今日亦可為者。井田之種法也。後儒不知此義。而歎復井田者。以為經界正。則穀祿均。王政之行。可坐而定也。所以必歎如井田之式。非塞谿壑。夷邱陵。破墳墓。壞廬舍。不可為也。縱能盡得平原廣野。

而遂規畫於其中。亦當驅天下之人。竭天下之財。數十百年。專力於此。而後可望天下之地。皆為阡陌溝洫。成其所謂井田之式。而民之死。其骨已朽矣。是誠不可為也。蓋不明其實用之妙。亦無益於事。今井田雖不可為。而其樹藝之法。實利於世。若用井田之法。或百畝。或千畝。以九分作私田。一分為公田。不必規畫如井式。但用其法。以私田水種。公田區種。以此通變。未嘗不善。則井田之古法復矣。井田一復。其穀菽

如水火之多。從此可以蘇民困。而救裁荒。國家用之。兵屯。可以足兵。而禦外侮。鄉社用之。民屯。可以足食。而無盜賊。故曰不可復者。井田之位置。其可復者。井田之種法也。愚所以不避衆口之訾議。而反覆詳晰。剖之者。實得古人之心法。曰必如是而後可以治平也。然而行不行。則非寒士之所能為也。力不逮也。非法不可行也。今雖不用。後世見之。必有真者焉。夫治亂猶水火也。得其所以治則治。失其所以治則亂。猶

水之潤下。火之炎上。雖云自然之氣運。然而未可聽之者。故要補救於未萌。則水無氾溢。火不燎原。使亂者治。而治者則可永享太平矣。

### 足食足兵

王制。籌國蓄。有三十年之通。以備凶旱水溢。食之足也。自井田既廢。弊政日滋。富擅奇贏。貧無餘蓄。遂使計丁受地。計地養民。古之良法。美政。蕩不復存。因仍至今。學士大夫。不屑言農。小民無知。易於圖成。難於



更始例弊痼成誰之責歟昔朱子謂張橫渠有意三代之治講求法制槩然備具嘗曰貧富不均教養無灋雖歎言治皆苟而已凡治人首務惟經界為急試以田一項均作十分九分為私田授九夫各得十畝使自養但借其力助耕公田而不復稅其私田則農自足矣公田十畝用區法種之屆秋已稔獲穀觀時豐則糶之荒則賑之已至常平義倉實濟之美矣上完正課外而以餘粟貯社備充公需自此擴之則可

行王政於一鄉矣如正經界分宅里以均貧富也舉鄉長立飲法里有恒產也行屯田廣儲蓄民無凍餒也興學校成禮裕世敦風化也明醫術施藥物人不枉死也其餘救災卹患厚本抑末一切善政皆足以推先王之心法也所謂屯田者攷明初兼行官屯民屯兵屯高屯邊屯腹屯諸法永樂時著令每一都司另撥旂軍十一各畊種號樣田據所收子粒多寡以辨別歲之豐凶軍之勤惰雖養兵百萬不費民間一

粒兵法所云屯田一石可當轉輸二十石也現今諸屯皆廢惟邊屯兵屯尚存兵屯即衛都司所轄伍夥長之專管軍田屯務是也軍田久貸於農坐收租額有名無實良可慨耶今盡將所有之軍田仿井田之遺制而行區種不亦可乎若謂古法不宜於今驟改章程或恐滋擾者可於所有貸出之軍田中擇其一二處姑仿井田法而行區種俟有成效民見悅之必有樂從者是不為而廣行於天下矣

附兵屯法

凡負郭官田百畝以二十畝為公田八十畝作私田用有家室之良民九人為伍內立屯長一人以主屯務軍政八人每給官田十畝如田薄者二三十不等使其力田自養春秋成熟抽其十一為屯長之祿所有公田二十畝以十畝為九人之廬井牧場十畝通工力作用區法種之所獲子粒入官上可裕國以充天庾正供或為百寮之俸以代職田也於是屯軍力田足



以贍家。農隙習武，教以戰陣，擇技精老成爲長，在野督畊，在陣督戰，則人皆良農也，亦皆精兵也。自此可使老幼相愛，患難相顧，優柔和易，風俗敦睦，必畏法而自重，有事盡地令守，則得家人併力相助，所謂民無養兵之費，國有足食足兵之效，守土之法，莫良於此。窮鄉僻壤，亦以此法搏聚鄉勇，一則可以捍禦強梁，二則可使里無遊食之人，三則不致地有荒蕪之虞。或問何以民屯無稅，兵屯則稅，其十之一爲屯長

祿，又屯長所稅之祿，只八分，較少於散卒一分，其多寡不同，爲此更歎其農而且兵，一身兩役，不亦勞乎。曰：民屯之無稅者，爲廬舍穀種耕牛田器皆自出，兵屯之一切皆官給，其長之稅粟，反少於衆一分者，以其獲粟入官，驗其勤惰，另有賞給，則不止一分矣。藉此責成，勉其督率，則不致於誤公也。按余子俊謂大凡地方曠衍，車戰爲宜，器械乾糧不煩馬馱，運有用之城，策不飼之馬，因獻圖本及兵部

造試，所費不貲，而遲重難行，卒歸于廢，如有鷓鴣車之號，謂行不得也。夫古人戰皆用車，何便於昔，而不便於今，殆考之未精，制之未善，而當事者遂以一試棄之耳。且如秦築長城，萬世爲利，而今之築堡築垣者，皆云沙浮易圯，趙充國屯田，亦萬世爲利，而今之開屯者，亦多築舍無成，是皆無實心任事之人，合羣策以求萬全也。法昌如哉，嗚呼，苟無實心任事之人，即盡善之法制，皆題之曰鷓鴣可矣。

#### 江南水利

夫坎輿江南之水利，而除國家之大患者，莫如屯田。但營田之策，必先開渠，其大端有二：蓋蓄與洩是也。所謂蓄洩者，有大蓄泄，小蓄洩之分焉。其大泄者，以海爲壑，如疏白茆，濬三江，導江湖之水，而注之於尾閘也。大蓄者，去江湖之淤澱，培兩岸之隄圩，使足以受支河之水者也。其小泄者，以近田支河爲壑，導田間之水而注於其中也。小蓄者，鑿濬池蕩，及井使足



以灌溉田晦者也。再議建修開壩，以何處用開，何處作壩，方可為萬全之計也。若專意於洩，救潦可也。不幸遇旱，則何以濟之哉。如致力於蓄，雖足以救旱，潦則無所容其水也。故言水利者，必使旱足以救稼，潦可以不涇，其惟蓄洩之並舉乎。凡蓄洩之大者，一時財力不敷，未易猝辦。姑先治其小者，莫若濬支河，鑿巨蕩於極低處，浚井及泉，以防久旱。即將所掘之土，壅築隄圩，而為壩。水大則開其壩，旱甚則汲其井。庶

不患有旱澇矣。若論大蓄洩，則非屯田區種不能行。為其工程浩大，且有不便於治理者。故先治其小者，使諸港脈絡節節疏通，屯田日久，積穀必多，財力充裕。然浚舉事，則易為力也。蓋東南水利，莫大於太湖。地屬江浙，屬跨三州，會諸水而成。巨浸由三江以趨歸海也。三江者，南曰東江，溯黃中曰吳淞江，北曰婁江，即劉三江敞口，以受西來太湖之水，而入於海。其形如乾卦三爻，嘉萬時，吳淞涇塞，如乾少中爻，如蘇

松上下二流，皆湏咽奔潰，常遭水旱。今婁江久涇，猶乾少初爻，萬事掣肘，水患頻生。今春幸開白茆，故秋潦不及上年之大，而且退之甚速也。惜未建開壩，不久當淤。又恐洋匪乘隙窺省，甚不便也。以迄如開劉河，須先建修開壩，截道然後疏濬河身，庶無他患。於是北顧既平，再議南中二江，欲為萬全之策。先將海中沙洲設法移徙數處，以塞吳淞之海口，使中外有限。夷人自去，漏卮方止，否則復起邊衅，更多事也。

所以必待口塞夷去，方可建修開壩，阻其復來之路。再濬江身，以靖腥穢之氣，而成金甌不缺之計。故曰若不屯田，雖有數千萬之經費，亦難辦理也。按古人有徙移沙洲之術，法塑雌雄真土泥龍二尾，雌龍用火煨煉成磚，埋於當止之海岸，雄龍埋於可徙之浮洲，俟其泥化，則浮洲為龍氣所感，即隨沙而至，附并於應止之岸矣。此法不費工力，門沙一道，隨塞於出入之海口，夷人因港塞不能收口，勢難飛渡，切不祛逐而自去矣。



集區種法

齊民要術記勝之區種法曰湯有旱災伊尹作區田教民糞種負水灌稼不過五六次即可收成無論山澤城阜高危傾阪皆可區種以糞氣為美不必良田惟近家瀕水為上畊亦不必牛犂用鑿鑿壟劇尤便貧家大概與種瓜相類宜閒時旋掘深庶不見勞苦也能種區田一畝足食五口丁男兼作婦女童穉量力分工定為課業如糞治得法灌溉及時雖有旱

澇亦不為害徐元扈先生曰三代制產非以多與之為厚也詩云無佻甫田維莠騶后稷為田一畝三晦古人治地但盡力盡法而不貪多務廣所謂貪多種者少獲務廣地者必荒豈不諒哉

區田種法

元王楨農書推本記勝之為種區田法如方田一畝計廣七丈五尺分五十行每行占地一尺五寸長八丈亦以一尺五寸分之得五十三行長廣相乘計二

千六百五十區空一行種一行隔一區種一區除隔空可種六百六十二區區深一尺用熟糞二升與區土相和布種勻覆以手按實使土種相著苗出時每寸留一莖每行十五莖每區十五行應種二百二十五莖八畝計種穀十四萬別製廣一寸長柄小鋤鋤多則糠薄若鋤八遍每穀一斗得米八升鋤時以四旁之土壅覆其根則可耐旱澇矣若雨澤時降可坐享其成無雨澆灌五六即可收功

困學紀聞云古者步百為畝古之百晦即今之四十畝本有六分有奇今不及百六十步古之一井為今三百七十五畝

竇儼曰小畝步百周之制也中畝二百四十漢之制也大畝三百六十齊之制也今所用者漢之中畝闊一步長二百四十步每步木尺六尺加步弓之本二寸則得官尺之五尺矣鹽鐵論亦曰漢制惟通典作商鞅佐秦更古制



種區田成效者

齊民要術兗州刺史劉仁之在洛陽於宅田七十步之地域為區田收粟三十六石

賈思勰曰治田全以糞氣為美不必良田見文學張

宏有糞種壅法即今常種稻田一畝可得穀二十餘斛

孫宅垓曰康熙丁亥桂林朱蘊叔詳龍為蒲令邑處

萬山中高陵陡陂非雨澤不能有秋爰取區田法試

之凌為太原司馬在平定亦種之每區皆收四五升

合計畝收三十石曾為圖說刊布行世以為務農者

盛柚堂曰衢州詹文煥監督大通時於官舍隙地為

區種之計一畝之收五倍常田又聊城鄧公鍾岳在

雍正末亦曾區種一畝多收常田二十斛

雍正四年直隸巡撫李維鈞疏曰嘗攷伊尹耕莘時

有區田之種法收穫倍蓰臣繪成區制在保定城內

賃地二畝僱人試行之其播種灌溉尚未如法而一

畝之地已收穀十六石若窮民得荒地數畝俾其區

種則數口之家亦能養贍或歲過旱潦仿而行之於農功大有裨益奏入奉

硃諭區田一說向日視為迂濶之談亦未聞有行之

者觀尔所奏收穫倍蓰則非荒唐矣此法倘能通行

獲益良多非淺鮮雖係古人成法亦爾一片為國為

民之心感格神明之所默授朕寡欣悅之至俟後再

有成效更為源：奏聞此誠美政也欽此

道光戊子年吾郡潘功甫舍人曾在婁門外課農區

種稻生五穗：各三百餘粒著有豐豫庄課農區種

書廣宣石琢堂先生出資令門人葉味三在其西津

橋墳祠後廢基種之地約八分得穀八石猶為地瘠

工拙而少獲也此余所目擊人所共知者壬辰青浦

陸萊莊先生自閩丁艱歸聞舍人行區田法遂乞其

書屬孝廉倪九方茂才王笠華等試法於青浦序其

事而詳載古今種區田成效之人重梓其書以行世

區種餘論



予有一法，能使地無餘利，人無餘力。一歲三收，以符古人畝獲百石之數。按區田種，行空行，隔區種。區所種四分之一，以所空之行冬種二麥，菜花，蚕豆。夏種豆黍之類，以從俗宜。其所剩之區種一區，猶空一區地。此長彼生，彼長此收，各無妨碍，以所空之區，來年種稻，但易地更種，節次為之，則不致宿根纏結土中，而不發生之患。靜思此法，田既有半年休息之力，農無一時忙迫之工，貧家田少，齒錄者行之更佳。

陸世儀曰：今人不種區田者，一則不知其法，一則常田冬間必種春花，春花至夏至方收，區田在穀雨前後，已經播種，其犁地分剛，皆在冬春畢工，是因稻而廢春花，區田所以不行也。予於此，又有一說。今人欲種蚕稻早花，則冬間已荒地，不種春花，以為雖少一熟，而地力總在內，不較輸也。早稻蚕花之獲，不及區田。農人猶舍彼就此，況區田乎？切我以為農人能分早稻蚕花之田，以種區田，亦未嘗不勝於彼也。或以

工力煩費，人不樂為。然當生齒日繁，人窮財盡之時，苟能躬耕數畝，即可為一家數口溫飽計，此莫大之樂。又何工力煩費之足憂乎。

夫區田固為古人治田之良法，但寸土一莖，籽賴煩難，以鋤鉏壟掘，牛犂不能代其勞，擔水澆灌，桔槔不能施其巧，且隔行種，則田去其半，於所種行內，又隔區種，則半之中，再去其半，不知者以為田僅四分之一，焉有如許之獲，無怪區田之不行也。且漢時趙過

有代田法，較區種簡易，人尚畏難，況區種法乎？予於是從古法中，改弦易轍，別開生面，集此便農新法于後，俾當代諸賢有所採取，尚祈熟悉農事者，幸以裁正焉。



耕心農話下集

緒言

古吳吳誠子明氏著

吾吳農務之壞。係春花而稽遲種稻。見小葉大。古法盡廢。以致民貧而田瘠也。今刈種後。即種冬菜。甘腹。結子榨油。菜二月苗長尺許。摘供時。食甚佳。根林四佈。但為新多。種故兼二。交食。蠶豆。蠶豆。得春花之。最。早。立。者。因。此。所。種。不。過。十。二。三。餘。皆。我。麥。麥。息。甚。薄。夫。種。田。當。以。稻。為。主。今。不。能。多。獲。以。備。凶。荒。又。不。得。

蚤種而避早潦。農貴及時。二月乘土膏。動而耕作。秧者。未免烈日。狂雨。之患。早種。至夏。已發。科。日。正。根。拔。斷。種。再。大。正。所。以。資。生。今。夏。至。前。後。葉。已。焦。黃。如。遇。狂。雨。則。內。傷。以。重。傷。外。傷。於。損。其。耐。暑。裂。已。甚。而。欲。望。其。早。成。多。獲。不。亦。難。乎。此。昔。人。之。所。憂。而。今。人。之。故。蹈。其。覆。轍。也。及。至。獲。時。有。遲。至。六。五。月。者。其。獲。也。必。至。十。月。且。有。進。至。十。一。則。嚴。霜。冷。霧。苦。雨。饑。風。之。厲。歲。所。恒。有。故。有。垂。成。而。不。得。下。咽。者。嗟。乎。收。獲。既。艱。且。少。旅。食。者。又。衆。吳。郡。為。五。方。襟。處。萬。商。雲。集。之。所。乃。一。大。都。會。也。

每遇雨水不調。商賈壅斷。米糧陡貴。故有未荒先竭之患。僕經早潦。則民不聊生矣。士大夫高尚其志。不屑言農。力作者固守成法。未悉變通。是以農政不明。久矣。惟醫者。嘗辨別穀。固所分內。窮理格物。宜所當知。故子徧攷古今成法。參究諸家精微。纂成此集。名曰耕心農話。用治田疾。以救時敝。願處。田。木。熟。我。也。不。妨。江。南。為。古。揚。州。地。厥。土。塗。泥。厥。田。下。下。周。禮。職。方。曰。揚。州。荆。州。其。穀。宜。稻。本。非。二。麥。之。所。宜。今。為。

麥收遲。而反誤其種稻之時。食貨志曰。收穫如寇之至。謂其早成而收速也。今稽遲若是。諸患叢生。悔矣。及乎質思。總所謂四體不勤。心思不用。而能事治求。贍者未之前聞也。是以率循舊章。變通成法。除春花外。於不宜之麥。易以所宜之稻。蚤種則先熟。故有麥爭場。救公饑之名。用繼青黃不接。則售者獲利。貧者療飢。較種麥之利。不更善乎。或曰。江南春寒。未必宜此。且早稻也。本非吳產。苟其可種。今何罕焉。曰。於。



耜舉趾，詠於幽風，瞻蒲望杏，詳見農說。西北苦寒，尚務春耕，再歷數往，事以證之。古人於立春前犁土者，周禮稻人揚芟也。先立春前十日，半月前，將田中稻根殘葉刈割盡，土略燥，方始犁。驚蟄鉏地者，春秋啟蟄而耕也。春分浸種者，陶朱公早稻浸種之候也。清明播種者，齊民要術以穀雨前種稻也。五六月刈稻者，淮南子所謂稌稼成熟之時也。以月令辨要曰：四月四日為熟，稻日喜晴，嘉定縣志：熟以五月朔為早，木本命日忌雨，皆占夏間早熟也。熟大暑大熟，至若穀雨生穀，載於緯書，霜止出秧，見

於農說。諺云：清明斷雪，穀雨斷霜，此言其常也。按去霜三降後，說以霜降前幾日見霜，則清明前幾日止。前後同占，若合符節，欲出秧苗，必待霜止。田農要月，則宋書言之，候時而種，則崔實志之。蓋春氣盛而艸木生，見生而莧生，故三月必可種矣。或又曰：子之所引，皆古法也。第世遷時變，安知不昔是而今非，豈可刻舟以求劍耶？曰：獨不聞兩湖兩廣浙閩，江西安徽等處，皆種兩熟稻耶？即以近地論，如江北下河諸邑，無歲不恃早稻為活，又郡志載康熙五十

五年，頒種御稻，生自苑田，故名其色，微味甘，性柔，較諸米粒倍大，皆三月種，五月熟，一歲兩種，而兩熟，常佃之，則吾鄉有是種矣。且江南再熟稻，實比他省為尤。吳都賦云：國稅再熟之稻。唐時揚州奏再熟稻，吳門事類云：吳俗以春分後種，大暑刈者，為早稻，芒種後種，白露刈者，為中稻，夏至後種，寒露刈者，為晚稻。說文曰：穀續也。先種之種，後種之種，其有相續之義乎？或以地力不可盡，兩熟之利，未必

勝於一熟，此論固然，獨不思一麥一稻，豈不兩熟乎？故地力易盡，而所獲少也。我之所謂兩熟者，乃易地而種，雖有兩收，其所種之地，終歲只用一次，故地有餘力，而所獲必倍也。近年少穆林公撫吳時，與同鄉署臬之李公蘭卿，攜來之四十日籽，至六十日籽，即之占曾實地，催工課種兩熟稻，著有江南催耕課稻編，可證。然而或者之疑，猶未釋，終以澤土陰寒，兩熟稻，決非江南之所宜，雖有一二成效，尚謂偶然得之。



如不厭煩絮再請為君詳晰以言之予若不深悉其  
理焉得變通其法蓋夫晴雨者天道之常情也崎嶇  
者地理之形勢也豐儉雖云歲時實係人事之工拙  
也故君子貴於思患而預防在乎變通制宜以人巧  
可代天工也所以天時不如地理地利不如人事焉  
須知稻種有水旱早私宜早晚而種宜水南方土下塗  
妨一熟則可種早種種植有早晚輕沙宜晚種質性有  
強弱私種性強種粘性弱地土有良薄惡濕沃燥耐

峻亦耐濕際土忌滋潦或有甚薄之田不可以糞壯者  
高仰要宜旱田種宜糞未可耐風霜順天之時因地  
山澤有異宜澤田種弱未以求華實  
之利則用力少而成功多任情迂道徒勞無益所以  
我之分行間種者蓄地力則稻易發而收成必倍也  
分行如畦畝種一行空一行以所空之糞土培于種  
所則倍得土力矣此乃孟子易耨之心法乎面三尺  
日糞隴剛高低者高則種畎低則種壟平地勢可免  
早澇也其所以能禦水旱者不獨仗高田能低低田  
長早不長高即所植之禾使其根深土厚則力大幹  
則根節上生枝反多穀穗矣水大蚤晚互種者要齊

凡田欲早晚相稌此長彼生彼長此收各無妨碍兩  
以防歲道之所宜此長彼生彼長此收各無妨碍兩  
得其宜也互種之妙早種秧日喜得早木蔭庇及長  
早種已刈透風晚種秧日喜得早木蔭庇及長  
土壟覆工本自宜整穴打潭之糞種者古之糞種即  
法列行便於賴子整底則禾秀而實也糞種者古之糞種即  
根損今變此法使根枝得則禾秀而實也糞種者古之糞種即  
力自然苗而秀之而實矣此皆人事之可為克補兩  
間之不足也馬氏農說曰知力為上知土次之知其  
所宜用其不可棄知其所宜避其不可為力亦足以  
救歲時之偏今擬種兩熟稻土不使曠所謂用其不

可棄也知澤土不宜麥按麥生四節故備歷四時以  
補中江南多霜雪陰從陽化故花開於盡食之徒解  
故花開于久食之改種早稻所謂避其不可為力也  
果能啟整而耕則地氣通而春澤沃之早獲成而晚  
稼繼之以符古人穀欲熟易得時之義而收欲速之義  
也今所擬兩種而兩熟之其穀可勝食乎







漸得時宜收則失時得時長養故曰早  
 種地之不足也而大同行義補其地  
 天地之不足也而大同行義補其地  
 有至不至人力之至亦或可宜物力  
 凡種兩熟者冬夫犁地深二尺餘  
 法未熟曰生已熟曰初耕再耕  
 深而熟者欲廉而淺又曰無霜耕  
 掩冷氣入犁令種不發如貧家無  
 古法有預犁代耕等器如貧家無  
 水凍杜預犁代耕等器如貧家無  
 略燥沙輕者反治之蓄再轉一次  
 隨分隴田隴

背也剛也今之縵田者乃商鞅  
 雷有剛也今之縵田者乃商鞅  
 土經水過則高不堅塔卑不洪滯  
 蒸之厲氣而害稼諸虫及子盡皆  
 災荒諸患即人食其孟子曰不違  
 也雖有磁基莫如待時吁時之義  
 宜乘也凡物之生必有其時故農  
 倍夫農之重於春耕者古云一計  
 翁極不開耕則氣通使上迎天日  
 之陽光與土中初

旋融霜之和氣洽而凝之故上下  
 然欲生之象是故種蚤之禾得  
 長所以耕之最得力者在斯時也  
 及時而莖至五十七日蒲始生  
 本而莖至五十七日蒲始生  
 而食之香崔實四民月令云正月  
 極陳根可拔立冬後用極陳根  
 以除上年治不盡後陳根過急  
 此二旬土性復剛則難治矣急  
 去春小氣始通可耕之堅則難  
 去之小氣始通可耕之堅則難

二月陰凍畢釋管子曰陰凍釋  
 田緩土及河渚水處既起丁壯  
 蓄沙白輕土之田踐踏之日沙  
 法按古者春事既起丁壯就工  
 也則農閒則諸事無不獲則不  
 春耕則農閒則諸事無不獲則不  
 子之言曰天為之時而我不得  
 青春至焉時雨降焉始之耕田  
 勤者鍾之淮南子云禾稼春生  
 勤者鍾之淮南子云禾稼春生

1076 續修四庫全書 子部 農家類







不必拘，但于田中間溝數道，俟水退皆白，有草生時，即連分排行，以壟背種，則田自高矣。此田切忌糞，共如壟壯，反言其稼，其狀亦可補。山落平洋之田，與平原同法，惟高危傾阪者，可種玉麥番薯百合，以及山花之類，沙田或花或稻，並可種也。其低者，則種高粱及蔗，如管茅之地，欲開荒者，先令燒去艸茅，縱牛羊踐踏之，使其根浮，至七月耕之，惟七月耕者，須先種脂麻，一二年，則陳根皆荒草，自絕也。詩話曰：一反草也，二歲為畜，漸和柔也，三歲為新，四歲則曰田，田謂已成田而尚新也。

凡春畊當隨手分行，高低如前式，但所耕之地，必墾至二尺深，秒得鬆細而勻，使種後苗根向下直生，著土牢固，自然力厚，則不患大風搖撼，雨水漂泊，且田底難燥，遇旱無妨，否則根土不相著，即不耐旱澇，致有乾瘠倒垂蟲齧諸患。古法犁一攤六，若止犁，即逐行洗徧大糞，覆以薄土，任其晒露，此為翻底，至培上時，糞之鬱毒已解，可免燒用費事。蓋種田全憑糞力，然用法則各處不同，如會稽山陰

之田，灌以鹽澆，或用鹽艸灰，否則不茂。寧波台州近海處，田禾犯鹹潮則死，故作礮堰以拒之。嚴州壅田，多用石灰，因山水性寒，令台州江陰則煨螺蚌蠣蛤之灰，而不用人畜糞，如以糞壅田，則艸禾並茂，蠣灰則草死而禾茂。今江陰灰糞並用，賓州有冷水田，用骨灰蘸秧根，石灰淹苗足，稜骨之灰也。難以枚舉，以近地論者，用豬灰禽毛垃圾河泥人糞，艸頭之類，惟草頭不生諸患。草頭古稱絲，即荷花，菴惜不甚肥。

人糞雖肥，而性熱，多用害稼，暴糞尤酷，故於秋冬農隙時，深掘大坑，投入樹葉亂草糠粃等物，用火煨過，乘熱倒下糞穢垃圾，以河泥封面，謂之窖糞。來春用此墊底，下種，則花稻之精神都長在蕊穗之上，不墊底，至苗長壅壯者，今法必壅菜豆諸餅，工本又大，且祇令枝葉繁茂，所謂苗而秀，而不實者也。如窖糞不及備，而用熱糞者，其法將柴草礮糠作堆，用火煨過半，以稠糞拌泥覆之，令其中外蒸透，則鬱毒解，而







汁澆而下種則不生蝗蝻矣詩以食苗心者日蟻食  
食節日賊皆蝗蝻其大而方首有王字者食根者日蟻  
按古之治蝗賢者修德其次用智如以法術驅馳所化  
則更為如薄田不能養者用蚕矢謀禾種之不生  
下策矣如脂麻渣糞田者肥而殺虫且能絕蘆艸之根黃  
蟲以脂麻渣糞田者肥而殺虫且能絕蘆艸之根黃  
魚漏田以蒜治之用蒜根塞之為蒜地無水不能蓄  
按種之法有三乃撒種遷種與穴種耳夫撒種者  
撒穀播種也遷種者拔苗蒔秧也撒穀則顆粒難勻  
艱於賴籽工力煩費所以人不樂從也惟地廣糧輕  
不待秧則拔損命根插種復傷再失其時故患生而  
獲少也今所擬之穴種者宗農政全書種和稻之法  
也其法以鑿穴墊底而下種則禾得墊底之力收成  
必倍也且行列井然便於耘耨補貧家可于隙地乘間  
亦可種也其但勿誤其時齊民要術以二三月種者為  
不足也種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為

不待秧則拔損命根插種復傷再失其時故患生而  
獲少也今所擬之穴種者宗農政全書種和稻之法  
也其法以鑿穴墊底而下種則禾得墊底之力收成  
必倍也且行列井然便於耘耨補貧家可于隙地乘間  
亦可種也其但勿誤其時齊民要術以二三月種者為  
不足也種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為  
種禾早種也以其強悍不畏春寒故二月種者為

四五月種者為稗禾種與中晚種五月通種也四月  
曰二月上旬及麻善楊生種者為上時之山田與高仰  
時種早種三月上旬及清明節桃始華為中時平原  
及諸水澗之宜中四月上旬及桑生葉桑花落為  
時種早種三月上旬及清明節桃始華為中時平原  
及諸水澗之宜中四月上旬及桑生葉桑花落為  
時種早種三月上旬及清明節桃始華為中時平原  
及諸水澗之宜中四月上旬及桑生葉桑花落為

稀而不勻忌攢而密古訣曰苗始生欲孤長欲相依  
欲相扶種此法非區是故五以為族必多粟古法以三  
今改每畝分六十行隴間各潤一分種一行空一行左  
右隔七寸並兩穴前後距五寸以鑿穴空穴人側立  
至北逐一為之將中則于次行至第三次以空行自南  
至北逐一為之將中則于次行至第三次以空行自南  
至北逐一為之將中則于次行至第三次以空行自南  
至北逐一為之將中則于次行至第三次以空行自南



行三百二十穴，應種三  
十行，共誤九千六百  
穀五粒，四散佈開，每  
實使土種相著，生根  
種土相親，故此穴種  
古已有，未始於農政  
傷故浸種四五日足矣  
至苗長四五寸，方可蓄  
私質強，寒又可耐，而  
不能出土者，用殺青法  
使弱殺，隨豆苗一齊  
出，俟種

豆長四五寸，稻稈更  
使爛，汁養苗，則禾  
相害，故速大，又曰橫  
禾，以同銜，直也，從  
凡亦長七八寸，可施  
似乎，撮其布，布者，  
苗長也，曰復，復也，  
頭也，曰復，復也，以  
煩也，使土厚，根深，  
土過深，其殺於土中  
必致朽爛，于土中矣，  
慎之，結實自有餘力，  
而無白

臍青腰等患，青長不足，  
亦雖係天降瑞徵，然而  
其入土之本，節生枝，  
德之補，然有二說，自  
五節下，結實如也，若  
上生穗，結實如也，若  
人力之，所能為也，若  
六寸，能結實，如也，若  
幹皆能，結實，如也，若  
說倘生，于一，實，如也，  
今農不知，根，鬚，曲，在  
四寸，又將，根，鬚，曲，在

即所生之，孫支，謂竈頭  
結亦不，肥，反，分，其，枝，  
凡類田，閣水，必審度，形  
令高處，旋耘，旋乾，不問  
令稻根，之旁，液，然而已，  
溝數條，俾水，竭，潤，泥，土  
日足矣，然後，次第，復水，  
解不三，五，日間，稻，苗，  
所除之，莠，艸，和，泥，握，濁，  
深埋，於，稻，根，之，下，漚，



草即腐爛而泥土肥美則嘉穀蕃茂矣此即禮記所謂夏月利以穀草可以糞田疇可以美土疆也今農不惜而拋棄之且不知田乾水暖艸死土肥之法輒令放水速乾以致土煇堅結不能耕耘或工夫不逮閣水不竭土性未乾莠艸未死即以復水反使艸茂瘦或閣水已透冀得時雨因循燥極然後致水奈苗已受傷根枯葉焦無所措手如此鹵莽滅裂十常八九終不省悟可勝歎哉再者伏天日旺如下午肩水

者可先肩少許以收田中之熱氣即行放去再肩新水養禾則不致有熱傷生蟲瘰癧等災若農忙時乏人肩水可預備虹吸鶴飲飛車等器以免忙迫急工乏人肩水之虞矣補種之種或中或晚須看空行之燥濕則水之淺深則穴種高者土必燥平者土必潤燥仍宜荷秧法但不可拔秧水澆者撒種惟吠中積水者於秧田中多壟壟北及秧長用大錢鋪從根下連土起其壯莖必倍蓰也種補種於隙處使彼此互讓則不致有大小強弱之妨而得早種之陰庇則無熱傷

弱禾之患也及長早種者已刈即以其根土壅覆可省鋪底一倍之工本豈非兩熟種較種二麥簡便且息厚數倍乎其補種之種較常法早種一月收時可早二月而息亦勝於常法且免裁荒即種本之慮人工之便皆非常法同日語也此為古人早晚相集之以防歲時早晚水旱之偏災今種兩熟種雖遇偏災終無全荒之理如一歲全熟可餘一熟之益藏不十年而拔粟白露後常夜半候之天有白露似霜者最害五穀於平明時令兩人對持長索各一端概去禾

中霜露日出乃止則禾稼不傷蓋露能養物霜能殺物秋氣金旺露凝似霜所以見秋金之氣專於肅殺故名其節曰白露也即其時之雨味苦而有毒諺曰白露之雨似鬼而害稼故晚種之收斷不及早種之多者以此物皆易敗人飲之令生脾胃疾晚種刈後田為根深不能開墾者可從中隙處犁深作溝肩水在內以垃圾糞穢填入聽其淤滯即為水田之法種根浸久自然腐爛日後耕耘免有陳根纏



結於土中之累且預田土以作來春之鋪底或以所掘溝旁之積土堆上冬種艸子至春翻於溝中將草沓爛以作壅壯則田土倍肥

右所集種法一十四條皆歷來確有明驗者乃本諸天道而修人事以盡地利之義薈萃眾說錯雜成書去其煩而就其簡易於為力者也妙在不獨丁男操作即老嫗婦女皆可量力分工則家無坐食之累其法雖不如區田之多種多獲種區田法

之一然每寸一莖每畝當種谷一十五萬應獲三十石今兩種而兩收亦有倍蓰之息此非撒穀難勻間寸賴籽逐區澆灌之工力煩費又非常法蔣秧損根今法秧田中拔時復又損之故種後其葉萎黃貪多種淺今法畝種數日漸起半月復原尚藉良農之及時播種培植惟勤方克有效願業田者盡守此法而善為之則天下蒸民可無凍餒之患矣

以上所集無非深耕易耨稀種糞美之四法如此然而地土之異天時之變未可以一定之章程而規畫也故事物之宜在人應機變化而制宜焉所謂神而明之存乎其人如統志謂雷陽稻十一月下種揚雪畊耘次年四月熟與他處迥異○菽園雜記云新昌嵎縣有冷田種晚稻後任日曝土坼裂至八月初蓄水浸土蘇爛則禾茂長若曝未久得水旱則稻科冷瘦而不長本草綱目謂西南夷

有燒壟山地為畬音奢火種也田而種早稻謂之火米真臘有水稻隨水而長有高丈餘者○背陰國有淡日稻一月三熟○婆登國有月熟稻每月一熟儋耳早稻曰山禾一歲連收三四熟○天竺烏菴二國稻皆一歲四熟○南海晉安有九熟之稻一歲九登若謂炎方異域土暖易生荒遠無稽固勿論也聞之○臺灣百餘年前種稻歲只一熟自民食日眾地利日興今則三種而三熟矣盡人事以



補天時地利之偏。美利盡有極乎。今聊舉數事。雖若  
異聞。然因地之宜。皆屬人事之所為。習慣自然。亦何  
疑焉。

竊聞天災流行。堯湯不免。春秋二百四十二年。書大  
有者。僅二。而水旱蝥螟。屢書不絕。然則年穀之豐。蓋  
亦罕見。是以為民生國計。欲興春耕。而以花稻為主。  
夫棉花。乃禦寒服用之要。今農不善種植。以致歉收。  
已久。價昂數倍。窮民無力置辦。不知其凍死有幾多。

矣。故即補於種稻之後。其次復集稌<sup>稌</sup>數種。可以救  
饑者。以備不虞。又輯玩賞數品於末。以供雅人之清  
鑑。方知農餘自有樂趣也。

棉花攷

棉花有艸木二種。草本穀雨前後下種。夏秋間開黃  
花。如秋葵而小。結實似桃。熟則殼裂。白棉出焉。棉中  
有子數顆。亦有紫色之棉。白露後。旋熟旋摘。名曰子  
花。曝乾。軋去子。曰花衣。彈鬆捲條。紡紗織布。或為線。

為帶。或作絮胎。裝衣被中。大能禦寒。漢時外國所貢  
之吉貝。即此棉<sup>布</sup>也。唐時閩廣或有種之者。至元季  
有黃婆者。本東吳人。嫁於瓊州。年老歸鄉。携來棉子。  
種於泥漬。秋收後。教人紡織。自此盛行於世。故黃婆  
血食于彼處。立專祠以祀焉。

李蘋湖云。不蠶而棉。不麻而布。利被天下。其大哉。蓋  
謂此也。○雲間通志。以為木棉者。乃踵蔡氏之誤耳。  
且艸本之核。可以榨油。滓可打餅。飼牛肥田。其利廣

博。非木本之不堪為布也。吳銜所謂交州永昌木棉  
樹。高四五丈。花紅如山茶。子似楮實。敲碎外殼。其中  
之棉似玉麥狀。用貯茵褥。則佳。以其輕鬆軟滑也。今  
所謂攀枝花者。即木棉也。未可以草本之棉花為木  
棉花云。  
霏雪錄李商隱詩。木棉花發鷓鴣飛。○又王叔詩云。  
紙錢灰出木棉花。皆咏此攀枝花之木棉也。



種法

種棉花宜擇兩和不下之沙地為上，平原沙土次之。於正月地氣透時，深耕三遍，攏鉏調熟。平原須作畦，畦畦也也，兩畦間一畎一畎，蓋畎以淺水，畎以立脚。再畎畎土加於畦背起脊，則不蓄水而易於透風也。用大糞遂行流通，薄土覆之，以作鋪底。至穀雨前後，揀好天氣下種，先一日將已治之畦連澆三次，或一二次，雨後土濕不可澆也。其種子用臘雪水淘去浮

者，流出堆於陰濕地上，用秧灰拌勻，以瓦盆覆一夜。次日取出，搓得伶俐不黏，然後鑿穴，熟糞拌泥墊底。下種每穴三枚，覆以秧灰，輕上按實，略澆微水潤之。七日苗出，常使潔淨，毋令艸葳。當勤鉏削，乾則澆之。苗有四五寸長，揀細弱者摘，摘一二莖，不得拔鬆根。土及長二尺，打去術天心苗，旁枝長尺五，亦去。心苗使葉不空，開花結實，則稔綻而棉足也。白露後，稔裂棉熟，則旋摘之，佈於箔上，曝乾是為子花。如有勤

於力作者，揀隙地亦可補種大豆，及至收成，更得意外之餘利矣。

蠶豆一名胡豆

以其蠶時始熟，莢狀老蠶，故名。九月種於隄邊陌上，方莖中空，一枝三葉，二月開花，如蛾，外白而中紫黑。若兩眼狀，結角連綴，如大豆，鮮食甚美，曝乾充食料，作甜醬，其可墾田用亦廣矣。

菜豆

三四月下種，六月收子，再種，八月又收。早種者摘絲，謂可頻摘也。遲種者拔絲，謂一拔已盡也。其年李子不蛀，此豆有收。

赤豆名荅即赤小豆也

夏至後種，色紫赤而小者入藥，大而鮮紅，或淡紅者，並不治病，但可作食料，以及糰餅餡耳。



脂麻

其莖方其花白節上結角四稜六稜者房小而子少  
七稜八稜者房大而子多宜肥春夏俱可下種須得  
標離尺許為法上半月種者實多而成速下半月種  
者子少而多稜白者油麻黑者胡麻一名巨勝或有  
者麻晚麻各葉赤熟者早麻白而細美者佳謂之纏  
者最佳即馬麻油最美三月種早麻纔甲折即耘  
今苗稀疎一月凡三耘則茂盛七八月可收也五  
月中旬後種晚油麻治如前法九月成熟矣不可太

晚則不實畏霧露蒙之其類不一唯此二者人  
卷一二名然而年祭晒之即再傾而不盡矣久卷則  
油暗五月治地唯要深熟於五更承露鈕之五七遍  
即土壞滋十七日加  
煮蒸又復鈕熟

芋一名蹲鴟又曰土芝有水旱數種○詩曰園  
芋一名蹲鴟又曰土芝有水旱數種○詩曰園  
早芋山地種水芋澤田種水芋味勝區種法於低田  
畎中掘深三尺長亦如之取豨豆箕納區中足踐實  
厚尺許用熟糞和土平鋪箕上再踏足二尺許種芋  
子五枚於四角及中央覆以河泥積水過土勿令乾

煇相間三尺仍前區種蓋寬則透風深則根大而息  
多芋羞人看并長刮鉤聲犯之少息在三月種者比  
及炎熱根科大旺頻鈕其旁秋生子葉以土壅根霜  
降拔葉使液歸根當心出苗者為芋頭四邊側生者  
為芋子上有芋白擘下以滾水煤過曝乾炒食勝蒲  
筍芋充食料又可療飢如寒夜擁煖食此真味所謂  
煇得芋頭熟天子不如我且虫蝗不能傷故禦窮之  
良菜也

菰一名雕胡又曰茭白亦曰茭筍

葉如蒲葦四五月取以裹粽中心白莖葦素皆用糟  
食醬食並佳晉張翰思吳中蓴菰即此類也逐歲移  
栽心不生黑灰犯錢器即成野菰清明前分秧種水  
田中不用澆灌春秋兩刈  
慈姑每根歲生十二子姑乳諸子慈愛而懷抱  
三月種淺水中如插秧法葉如剪刀形開小白花根  
大如杏正二月採食須灰湯煮熟去皮食乃不麻瀉



戟人咽也。莖葉搗爛，傅之惡瘡，調蚌粉塗瘡疔。  
芋薺一名地栗，又曰烏芋。

正月留種埋泥缸內，待芽生，二三月種於淺水田中。三四月苗出土，一莖直上，無枝葉，狀如龍鬚，高二三尺，宜肥。灰糞豆餅皆可壅。賴籽與稻同，冬至前後掘取，生食煮食並佳。

菱

武林記：四角曰菱，兩角曰菱，開小白花，背日而生，晝

開夜炕，隨月轉移。吳中湖洲及人家池沼皆種之，有青紅二色，紅者最早，各水紅菱稍遲而大者，曰雁來紅，其四角而小者，俗謂之晒殼菱，七月熟，至九月角圓無刺，實更美，其青而大者，曰餛飩菱，最甘香。唐求嶼詩云：交遊萍苻侶，菰蒲懷玉藏，珍似隱儒葉，底只因頭角露。此生不得老江湖，嫩時生食甘脆，老者煮食甘香，或去殼曝乾為米，為餅為糕為粥，為果為粉，可以代糧佳果也。老則殼黑而硬，墜入江中則

之，葉大於荷，文皺如穀，面青背莖，葉皆有刺，高丈餘，中亦有孔，有絲，嫩者剥皮可食，五六月生紫花，開向日，結色外有青刺如蠟，形似雞頭，實藏於中，圓白如珠，可濟儉款，故謂之菱，根如三稜，煮食若芋。梅聖俞詩曰：蝟毛蒼々磔不死，銅盆轟々釘頭生。吳雞聞收絳憤碎，海蚌綻裂珠珠明。

藕花子葉附

蘇州洞庭山消夏灣，荷香十里，花時一望無際，誠佳

為烏菱，種法重陽後收老菱，浸水內，二三月發芽，撒入池蕩中，葉盛時，有萍苻相雜，即撈去之，此為澤農有利之物也。

芡實一名雞頭

郡志云：吳江出者，殼薄色綠，味腴，大如小龍眼者，味更佳。長洲車坊出者，色黃，皆能補腎，滋精，食之益人。有梗，梗二種，秋間熟時收子，包浸水中，二三月撒淺水內，待葉浮水面，移栽深處，以麻豆餅屑拌河泥種



境也。○郡志謂黃山南蕩藕食之無渣。他產不滿九  
竅。此獨過之。杭州西湖藕甘脆。區眼者佳。高郵者皮  
班黃如鐵。鋪節短壯而多漿。土人不以為美。過江則  
味腴。且久藏不變。鎮江以金壇為勝。二月起蕩取老  
藕。實之糯米。煮食之。或磨漿晒乾為粉。調食甚佳。花  
時採者曰花下藕。鮮食香美。清明取單葉白蓮小藕。  
栽淺水中。用短髮灰糞墊底。候晒乾土裂。岸水養之。  
則當年有花。採之蒸露。芬芳沁肺。以消暑氣。蓮子亦

佳菜也。鮮食清香甜嫩。曝乾為果。有建蓮湘蓮之分。  
秋後摘葉用之。包物亦煩需也。最忌物影搖映。則花  
實萎悴。熱水摘花。恐爛及其根。單葉者結實有紅白  
淡紅三色。紅者蓮多藕劣。白者蓮少藕佳。其花白者  
香。紅者艷。千葉者不結實。別有合歡並頭者。一幹兩  
花。有夜舒花。夜布畫卷。睡蓮花。夜則入水。金蓮花色  
黃碧。蓮花色青。綉蓮花如綉。四面蓮一蒂四花。飛來  
蓮。花開五色。燦爛無比。皆異種也。更有分枝蓮藕合

蓮。十大蓮。四季蓮。惟釣仙池。分香蓮為最。物類相感  
志曰。荷梗塞穴。鼠自去。荷葉煎湯。洗鐵垢自新。葉可  
拾煎

種蓮子法

取佳種堅黑石蓮。磨破頭。裝卵殼內。令母雞抱七日。  
清明用河泥糞壯。種於碗內。曝裂加水養之。不可移  
動。及一切物之日影。則花開如豆。葉大似錢。置之按  
頭。誠清玩之佳品也。或種時取天門冬末和泥置盆  
中。收蓮實種之。花開錢大。

養花法

瓶貯滋湯。以紙蒙口。用利刀削去花葉之枝。隨手速  
插。則葉舒而花久。

高粱 即蘆稈也。一名蜀黍。

宜下沙地。春天早種。省工。而秋收多。幹高丈許。似蘆  
荻而內實。葉亦似之。穗大如帚。粟大如椒。紅黑色。性  
堅實。黏者可釀酒。不粘者煮粥作糕。稍可作帚。莖可  
織箔席編籬。博物志曰。地種蜀黍。年久者多蛇。



蕎麥一名烏麥

高田耕三次，立秋前後種，莖弱而赤，花絲瑣小，實有三稜，老則黑如地色，耕三遍則三重，著子八九月收，連根拔之，性畏霜，下兩種子黑，上一種子白，即當拔，但對梢相搭鋪之，其白者日漸變黑，若待上層總黑，則下子盡落矣，烈日晒開口，春取磨麩，秤灰調大麥粥，柔滑而膩，淋汁洗牛馬瘡癩，亦入外科藥。

蔗

呂惠卿云：此草皆正生，萌出，惟蔗側種，根上度出，故字從蔗也。  
蔗皮青，竹蔗皮白，崑崙蔗皮紫，造糖用竹蔗，去皮葉，礱成漿，用槿木槽澄清，煎滾入甕，凝結成糖，上白下赤，中黃，榨淨汁，鍊凝時，以猪油點之，為冰糖，按神隱十月初收，節密者，連梢葉入窖，來年二月種，潮沙地，犁長溝，用猪毛灰糞和土墊底，以蔗臥于溝內，鬆土覆之，三月苗出，去旁邊小苗，止留大者，因其叢生似竹而肉實，高六七尺，大者圍數寸，葉似芦而大，長

三四尺，扶疎四垂，最困地力，苗出壅麻豆餅，或大糞，如以坑砂末壅者，味甘而鮮潔，願愷之啖蔗曰：自梢至根，以為漸入佳境，其味在根，至梢則淡矣。○相感志曰：同櫃子食渣軟。

蔗菰菌

三月取朽爛桑楮木，礱碎如種菜法，布於潮濕之熟地，以土覆之，常溉米泔，令潤，數日即生小葦子，鉏去之，明日又生，再鉏之，至第三度出者，長二三寸，本小

末大，色白柔軟，其中空虛，狀如未開玉簪花，俗名雞腿，蔗菰開翻如羊肚，有蜂窠眼者，故名羊肚菜，本自桑構食之無毒，且能化痰理氣，誠美品也，未審八月可種否。

葫蘆 長柄者為最，齋頸者次之，如馬鈴東腰合，盤者尤其次也，予曾見曹史亭有一葫蘆，柄長三尺，盤旋如螺。

區種大葫蘆法：二月初掘高燥沙地作坑，方圓四五尺，深亦如之，填油麻絲豆楷及爛艸等物，覆土一重，



再下牛糞，又土一重，復下蠶沙，又土一重，凡下一重，糞土踏實，沃水下種，十來顆，待苗生尺許，揀四莖肥好者，每兩莖相貼著處，竹刀削去半皮，合併一莖，麻皮纏縛，黃泥封固，猶接樹法，待相著活後，留強者一頭，餘悉掐去，又取所活兩莖，如前接貼，俟活後，惟留一莖，餘亦掐去，如此則四莖合為一本矣。按記氏以外，便總聚十莖歸一莖，以布纏定，五寸苗長二尺許，用泥塗之，不數日纏妥已合，并為一莖，長搭架引之。俟花開結子，揀周正好大者，留兩枚，餘者花子悉

為掐去，如斗大之種，可變為數石之大瓠矣。須經嚴霜老結，曝之極堅者，方可用以為器。此莊子所謂五石之大瓠也。

或將瓠子種於大紅雞冠花之兩旁，去皮合繫一處，用泥封裹，俟活，剪斷瓠根，令托生於雞冠花，雞冠之苗亦掐去之，則所生之瓠，猶如雞血昌化石之鮮紅可愛，謂之仙瓠。或以瓠初生時，用水研芥辣末，以筆蘸畫之，或字或畫，所畫之處，不長儼

如刺成。○欲令長柄屈曲者，剖開藤根，納巴豆肉一枚，二三日，其葉盡癟，瓠柄亦柔軟，可隨意挽結作巧用。麻皮縛定，取出巴豆，以水洗灌，隨即與活，以成結。瓠○瓠之最貴者，如指大之細小，蒜頭葫蘆，價值數金，不易得也。種法取潔淨田泥，敲碎篩細，置盆中，清明節取薄頸堅實好子，雪水浸一日，晒於日中，取出用秧灰拌勻，藏無風處，俟萌芽生，遂種於盆中，微水潤濕，待其苗長數寸，澆以草汁，三次，及長，用細竹為

架，引藤纏繞，細若灯心，煩花宜摘，結實刷毛，經霜日曝，色如象牙，老結堅硬，方可摘取，否則癟嫩無用。須澆灌及時，燥濕得宜，又宜露，宜微日晒之，庶幾結子開，瓠出實法，如瓠頸細長而拳曲者，不能出實，可於瓠頂或腹上，剝一穴，用巴豆肉二三粒，研水為漿，灌入孔內，數日審透，腹內瓤膜腐爛，可傾出盡淨也。法一用朴

百合附泥丹



根小者如蒜，大者如碗，數十斤累，相色若蓮華狀。故名百合。花初開青黃色，後變純白，中有檀心。花重常傾，而極香者，名曰天香。此種最佳。其短而紫者，曰麝香。小而紅斑如荳蔻者，曰虎皮。不香。又大而外白內斑紅者，為洋種，亦不香。二月取大者畦種，如種蒜法，壅以雞糞，或云移在開花時，則來年有花。又小如錢大，色白而香者，乃山中自生之金錢百合也。食之益人，不易多得。又一種花色深紅，味苦性寒者，乃推

斗也。亦曰山丹。俗所謂紅花百合也。雖名百合，性味迥別。

### 山藥 本名薯蕷

出秦東岳王市者，大如臂，扁者更佳。汴梁出天公掌。俗謂佛手山藥，尤妙。色白，屬肺味甘，歸脾。故入肺脾二經。能補不足，而清虛熱。忘噤口痢者，得一方用山藥半生半炒為末，米飲下。驗生搗爛敷癰疽，能消腫硬，或加古錢。

### 螺田

辛亥之春，訪歐亭姚明府於海塘工次。歐亭精天文，其志必重。蓋海塘築亘七百餘里，為東南之保障。今華亭縣屬崩潰二十餘里。欽工修築，故有是役。如月朔旦，不由金山衛東門至塘工頭段，約四里路。見隄臨大海，立木為椿，填石蓋土，如是四層，下築溪陂，以護椿木。藉此以禦不測之怒濤，欲其勿潰，不亦難乎。故唐每為潮汐衝激，不久坍塌，屢修屢圯，靡有已時。

勞民實為大患，故予擬一法，可一勞永逸，使無傾圮之虞，且能為民生息。以養窮黎。各螺田詳於後。按北宋時，蔡忠惠公出守泉州，憫海渡之潮人，故於洛陽江畔壘石架梁，種螺於礎，橋長三百六十丈，廣一丈有五，計費一千四百萬，八日工成，勒碑誌之。曰萬安橋記。即洛陽橋。迄今千載，未嘗傾圮。未聞有修理之說。橋為螺塼，塞斷數里，舟楫不得往來者，久矣。又聞山東濱州利津縣海口，夷不敢到，為螺塼。





ZW 21101000772529

2121.5  
156(1976)

山積洋艘觸之立碎，惟本地熟人出入無事。又攷廣  
 州沿海所屬多種螺田，其法燒石令紅，投海中，輒生  
 螺，螺千萬相累於石，蔓延數十百里。故詩曰：一歲螺  
 田兩種螺，田片在波濤。螺生每因陽火相紫，  
 成山十大高，予欲訪此法，施之於海塘木石之間，而  
 成螺山，以禦巨測之怒濤，可使永無後患。且民以打  
 螺得利，而無凍餒之憂，不更善乎？擬打螺詩云：冬月  
 其味螺更多，漁姑爭唱打螺歌。紛龍穴洲遊去半

雲鬢在白波，予嘗至海邊，見石上螺殼黏連玲瓏，  
 可玩。凡鹹水浸漬之處，皆有之。若經陽火，則易生也。  
 螺肉名曰蠟黃，雲間人呼為麵部肉，煮食味頗鮮美，  
 生啖用麻油鹽拌甚佳，乃海簋中之仙品也。

田衛人歌

道回仰既田，字名細諺，不義與世。軒①字策，心絮細  
 橫，皇易二炁，產三三，外邊四為園，轉內裏五行，戊  
 巳成，奪麟皆巡，這個出，性无塵物，不念館，物稟父性，  
 會隕偏，維至觸，西乃物界，黔隕偏，書性情乖，而射琴  
 蘇純粹，稚，乳傳成，男與傳，厄五千，因空先，莫傾，為珠  
 定入，奎水，因，齒字，罔烏，覓珠行，蓄男，透，遇，越，訣，補，妨  
 莊宮，遠，成，相，此，戊，就，已，周，珂，瓦，連，副，盡，今，彰，削，坐，藉

心相成，三健體，塚奏，響味，亮下，号，未，學，老，傳，威，十，氣，  
 求師，号，閣，少，靖，傳，顯，沛，泳，離，必，於，益，萬，苦，千，辛，向，誰，  
 也，離，休，閑，戶，默，彰，坐，悉，徹，惺，緣，忠，皮，所，傳，違，來，帶，  
 外，求，反，躬，省，已，未，生，前，首，自，認，躍，圈，中，後，惜，懂，  
 半，百，端，也，味，徧，嘗，如，嚼，蠟，窮，道，富，貴，盡，無，牽，始，出，  
 命，了，所，變，故，在，墜，間，說，種，田。

雜无督媒墜樂鼠在穴古體記