

植物名實圖考

植物名實圖攷

山西濬文書局藏板



植物名實圖攷叙

易曰天地變化草木蕃昭亨剛
交柔而生根芙蓉交刺而生枝
葉其蔓衍而林立者皆天地至
仁之氣所隨時而發不擇地而
形也故先王物土之宜務封殖以

宏民用豈徒入菜而已哉衣則
麻桑食則麥菘其則蔬采
材如竹木安身利用之資咸取
給焉厚天下不可一日無則植物
較他物為特重其名昭於周禮
其實載在春秋經系其實斯著

其名三百六十品中殆無遺列
嗣是別錄國經代有增益綱
目晚出稱引尤繁顧其書類皆
旁及五材盡收十劑胎卵溼化
紛然並陳求其專狀草木成一
家言如賈思勰之齊民要術周憲

王之救世殊不易得豈其後以所
短而材力以未速歟抑拘於其業
固步其方未嘗游觀宇宙之蹟
品彙之廣而知其切於民生日用
者至利且便也淪齋先生具希世
才宦臨味天下獨有見於茲而思

以食民之瘼所讀四部書苟有
涉於水陸草木者靡不割而緝
之名曰長編然後乃出至生平所
耳治目驗者以印証古今辨其
色別其性味看詳編定纂繪成
書此植物名實圖攷所由色字第

有獨出冠時為本草特開生面
也夫天下名實相副者少矣或若
同而實異或實異而名非先生於
是區之者且決終糾誤毫髮而少
假等而上之有闕市人治之大有繆
族尚何如耶讀此由以窺先生之

學之全與政之善相以治豈國雖
民者莫不咸在僅目為安黃之功
臣則程涉矣若夫望乎木削昆
蟲仿真白干金鑿方之作為漸
生請命公尤其發守至仁而以天
地之心為心也然則是書之益豈多

是教余不敏嘗付言為頌俾其用
言所在故序刻之以廣其傳

道光二十有八年歲次戊申三月清
明後五日蒙自陸應穀題於太原府
署之退思齋

嘗讀本草經目一書其於水陸草木博採盡
收多有宜忌植物之利民用大矣哉而於閭
市井稍能讀藥性輒敢輕嘗試其所常用
不過數十品何不能施用者為是以仁術救人
不仁孰甚近年山西堡士固陋較他處為尤
甚推原其故蓋由書藉不多不足以資致核
去年春余仿東海各書規程為請於

朝在於為會地方設立濬文書局於刊刻四子
六經之外購求善本鑿書鏤板以行亦經始後
人而製氏命耳曩者採芝卷中並為言植物
名實圖考一也鮑黃池者匠心足補經目雖疏所
未備板存太原府署散失板片五十片二芝卷商
於余從印本摹刊如每依次補入工費無幾庶
免編得稱全書後如子百十板不致終為鑿下

物誠善舉也議者宜適余在

命督師山海國防禦海疆

朝廷即以是舉代余接晉於是是舉所寓於京師
遂以專屬之是舉考是編為吳淪高先生子著
亦及刊行而陸稼書先生刊行之今書板散失
又得是舉為之刊補以是舉之成其難如此況是
舉身任策彊因時沿革時成一方之務不重

賴三三同志後先共痛也哉書成是夕屬文於余
竊半是夕級世之苦心與余同即與淪焉穉童而先生亦
矣不同也時光緒庚辰冬十月湘鄉曾國荃補序

植物名實圖考總目

固始吳其濬著

蒙自陸應穀校刊

第一卷

穀類 二十七種

第二卷

穀類 二十五種

第三卷

蔬類 四十五種

第四卷

蔬類 三十三種

第五卷

蔬類 六十七種

第六卷

蔬類 三十一種

第七卷

山草 三十二種

第八卷

山草 五十七種

第九卷

山草 六十一種

第十卷

山草 五十種

第十一卷

隰草 五十五種

第十二卷

隰草 六十七種

第十三卷

隰草 四十六種

第十四卷

隰草 六十八種

第十五卷

隰草 四十八種

第十六卷

石草 六十四種

第十七卷

石草 三十四種

水草 十種

第十八卷

水草 二十七種

第十九卷

蔓草 五十三種

第二十卷

蔓草 四十六種

第二十一卷

蔓草 四十三種

第二十二卷

蔓草 三十九種

第二十三卷

蔓草 五十四種

芳草 十一種

毒草 十一種

第二十四卷

毒草 三十三種

第二十五卷

芳草 六十種

第二十六卷

羣芳 二十七種

第二十七卷

羣芳 二十七種

第二十八卷

羣芳 二十八種

第二十九卷

羣芳 三十一種

第三十卷

羣芳 二十九種

第三十一卷

果類 五十七種

第三十二卷

果類 四十五種

第三十三卷

木類 五十四種

第三十四卷

木類 三十種

第三十五卷

木類 六十六種

第三十六卷

木類 五十一種

第三十七卷

木類 三十二種

第三十八卷

木類 三十九種

植物名實圖考卷之一

固始吳其濬著

蒙自陸應穀校刊

穀類

胡麻

薏苡

白綠小豆

白大豆

小麥

大麻

赤小豆

大豆

粟

大麥

穞麥

粱

菡豆

黍

稷

湖南稷子

稻

雀麥

青稞

東廡

黎豆

綠豆

蕎麥

亞麻子

蠶豆

蜀黍

附黍蜀卽稷辯

稔頭

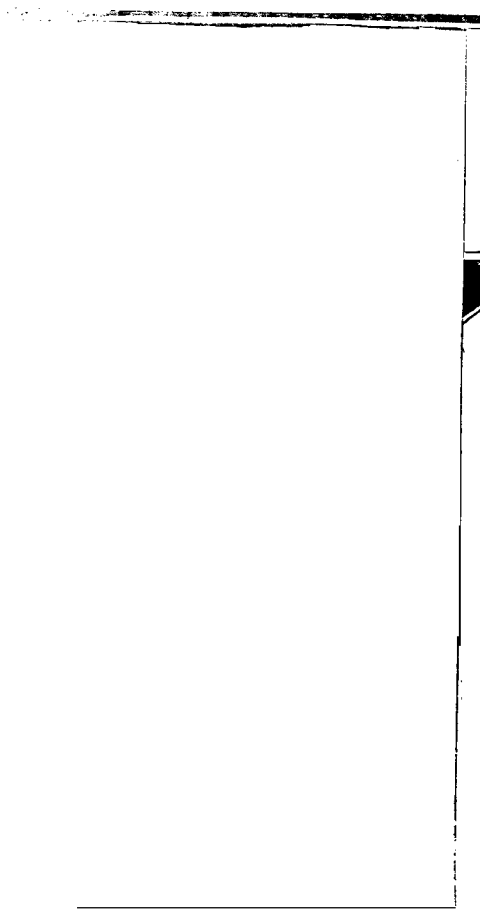


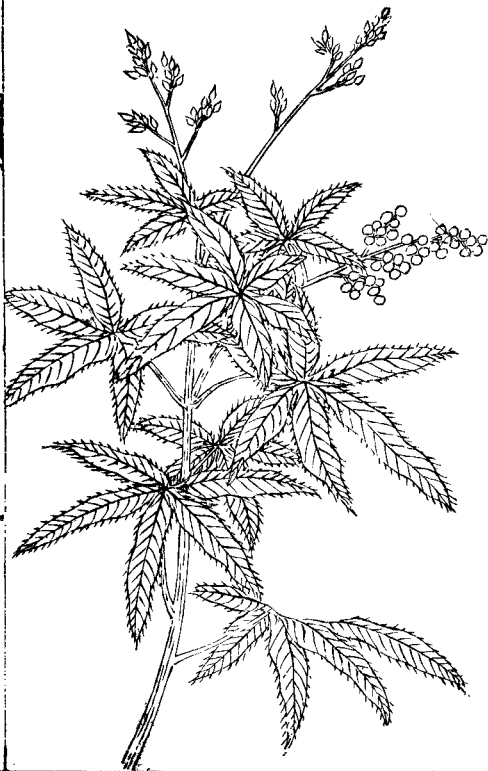
胡麻

胡麻卽巨勝本經上品今脂麻也昔有黑白二種今則有黃紫各色宜高阜沙塢畏潦油甘用廣其枯餅亦可糞田養魚葉曰青囊花與稽皆入用

雩婁農曰一飯胡麻幾度春此道人服食耳非朝饗而夕殮也東坡服胡麻賦序謂夢道士以茯苓燥尙襍胡麻食之且云世間人聞服脂麻以致神仙必大笑然其性實熱宋人說部有謂久服巨勝乃至發狂欲殺人其烈同於丹石則蘇子之言亦未可盡信獨其功用至廣充腹耐饑飴得之則生香腥羶得之

則解穢以爲油則性寒去毒而藥物恃以爲調其枯美田疇亦
可救荒說者云大宛之種隨張騫入中國其語無所承然宜曠
而畏濕特甚元人賦云六月亢旱百稼槁軋有物沃然秀於中
田是爲胡麻外白中元又俗言芝麻有八拗謂雨暘時薄收大
旱方大熟開花向下結子向上炒焦壓榨才得生油膏車則滑
鑽鍼乃澀觀此數端可知其性





大麻

大麻本經上品救荒本草謂之山絲苗葉可食一名火麻雄者爲臬又曰牡麻雌者爲苴麻花曰麻黃又曰麻勃麻仁爲服食藥葉根油皆入用滇黔大麻經冬不摧皆盈拱把

雩婁農曰麻爲穀屬舊說皆以爲大麻陶隱居荆爲胡麻而宋應星遂謂詩書之麻或其種已滅火麻子粒壓油無多皮爲粗惡布無當於穀斯言過矣月令以麻嘗犬周禮朝事之籩其實糴黃黃爲臬實亦曰苴豳風九月叔苴以食農夫說文作葩或作廢其無子者爲牡麻大抵古人食貴滑麻子甘潤南齊書紀

陳皇后生高帝乏乳夢人以兩甌麻粥與之覺而乳足則齊時
尚以爲飯食醫心鏡亦云麻子仁粥治風水腰重等疾研汁人
粳米煮粥下葱椒鹽豉食之蓋麻子不以入食始於近代若其
衣被之功則與苧並行周官專設典臬以隸冢宰績麻漚麻婦
子所事三代以前卉服未盛蠶織外舍麻固無以爲布聖人以
純爲儉蓋紉絲之功省於緝縷後世棉利興不復致精於麻豈
古之布必粗惡哉今之治苧葛者纖細乃能納之筒中紡麻者
何獨不能夫一物之微而衣人食人如此何乃屏之粒食之外
詩云雖有絲麻無棄菅蒯昔與絲伍今乃芥視又苧麻利重競

植於田而斯麻播植益稀物理盛衰良可增慨古之猶不如今之細古之拙不如今之巧而天地之生物亦日出不窮移人情而省人功者凡物皆然執今人之所嗜以訂古人之所食是猶以不火食之蠻貊而較中國鼎火烹飪之劑也豈有合歟

薏苡

五

穀類卷之一

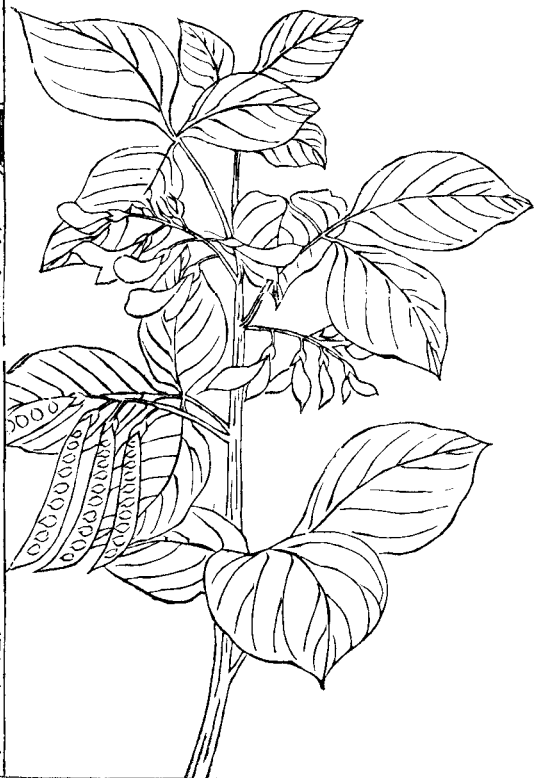


薏苡

薏苡仁本經上品江西湖南所產頗多北地出一種草子卽圖經所云小兒以線穿如貫珠爲戲者蓋雷斅所謂穢米也與薏苡仁相似不可食

雩婁農曰薏苡明珠去瘴癘而來萋斐然服食幾何乃以車載耶五嶺間種之爲田余擲之廡砌輒秀而實非難植者帝王世紀載有莘氏吞薏苡而生禹此與芣苢宜男之說相類逸周書西戎獻桴苡其實若李今南方候暖薏苡高如木實形似李但小耳說詩者或以桴苡爲芣苢然二者今皆爲孕婦禁方矣

赤小豆



赤小豆

赤小豆本經中品古以爲辟瘟良藥俗亦爲餽沙餽色黯而紫醫肆以相思子半紅半黑者充之殊誤人病

白綠小豆

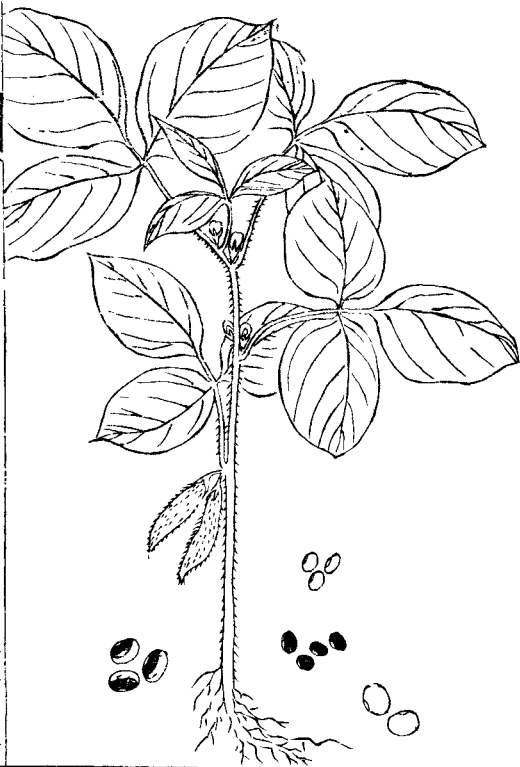


白綠小豆

花小豆

赤小豆以入藥特著其白綠二種亦可同米爲飯雲南呼爲飯
豆貧者煮食不糝米也其形微同菘豆而齊近方然唯赤者作
飯色味香皆佳又有羊眼豆菽科豆色綠有黑暈又彬豆色褐
螞蚱眼色黃白皆小豆類

大豆



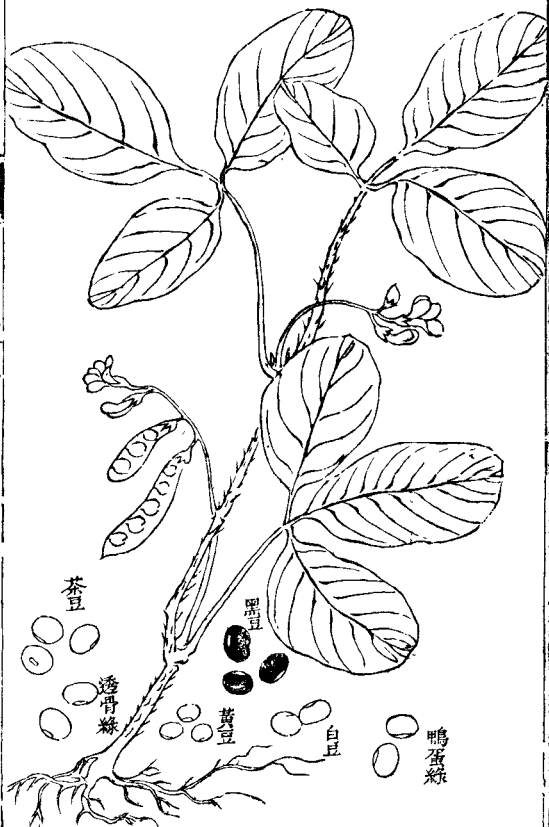
大豆

大豆本經中品葉曰藿莖曰莢有黃白黑褐青斑數種其嫩莢有毛花亦有紅白數色豆皆視其色以供用

雩婁農曰古語稱菽漢以後方呼豆五穀中功兼羹飯者也黑者服食棧中上料若青黃白皆資世用夫飯菽配鹽炊其煎藿食我農夫獨殷北地而倉卒濕薪饑寒俱解咄嗟煮末奢靡相高沙餅翠釜同此酥腴耳淮南製腐理宜必祭清吏所甘同乎宰羊若浸沐生蘖未原其始大豆黃卷或權輿焉明陳巖豆芽賦曰有彼物兮冰肌玉質子不入於汚泥根不資於扶植金芽

寸長球鞋雙粒匪綠匪圭以不丹不赤白龍之鬚春蠶之蟄信哉
斯言無慙其實

白大豆



大白豆

大豆昔人多以爲卽黃豆然自是兩種大豆花如扁豆有黃白各色豆有白者黃者綠者褐者黑者綠有透骨鴨蛋等名市中以爲烘青豆者是褐者俗曰茶豆形長圓大抵皆炒以爲茶素種者皆於蜀秫隙地植之不似黃豆用廣黃豆今俗呼毛豆種植極繁始則爲蔬繼則爲糧民間不可一日缺者其花極小豆色黃或有黑臍形微扁亦有大小早遲各種聚而觀之乃能詳辨



粟

粟別錄中品諸說卽粱之細粒者一類而種各異固始通呼寒粟耐旱而遲收凡畏水之地伏潦後始種之北地惟以粱與粟爲粥飯故獨得穀名齊民要術謂今人專以稷爲穀具載晚早數十種有赤粟白粟蒼白稷諸名則名粟者卽稷矣爾雅注以江東呼粟爲粢釋稷謂粟爲稷其來已古考說文嘉穀實曰粟蓋兼禾黍今之粟專屬此種與古異其種名尤繁北諺曰百歲老農不識穀種爲粱粟言也俗語簡質渾曰小米而穀種益難辨姑以俗之呼粟者圖之旣與粱有別而方言無呼此爲稷者

混古則不能通俗故仍標粟名



小麥

小麥別錄中品廣雅云大麥牟也小麥來也土燥亦燥土濕亦濕南北不同故貴賤異

雩婁農曰此物大熱何故食之此西方人語本草無是說也近世醫者多以麥性燥戒病者勿食北人渡江三日不餐麵卽覺骨懈筋弛夫豈有患熱者哉大抵穀種皆藉熱蒸而成稻之新也濕熱尤甚風戾而廩之經時卽平和滋益矣北之麥南之稻人所賴以生然稻能久藏所耗少麥經歲則蟲生其色黑故俗呼曰牛簸揚輒減十之二三穀之飛亦爲蠱爲麥筮也三十年之蓄尙稻

而不尚麥者以此余旣爲麥雪謗而並及之

大麥



大麥

大麥別錄中品陶隱居謂爲稞麥唐本草遂云出關中卽青稞
麥本草拾遺已斥之今青稞出西北塞外性黏尤寒與大麥異
種大麥北地爲粥極滑初熟時用碾半破和饴食之曰碾黏子
爲麪爲餻爲酢爲酒用至廣大小麥用殊而苗相類大麥葉肥
小麥葉瘦大麥芒上束小麥芒旁散諺曰穀三千麥六十得時
之麥粒逾六十此其數矣

穉麥



穰麥

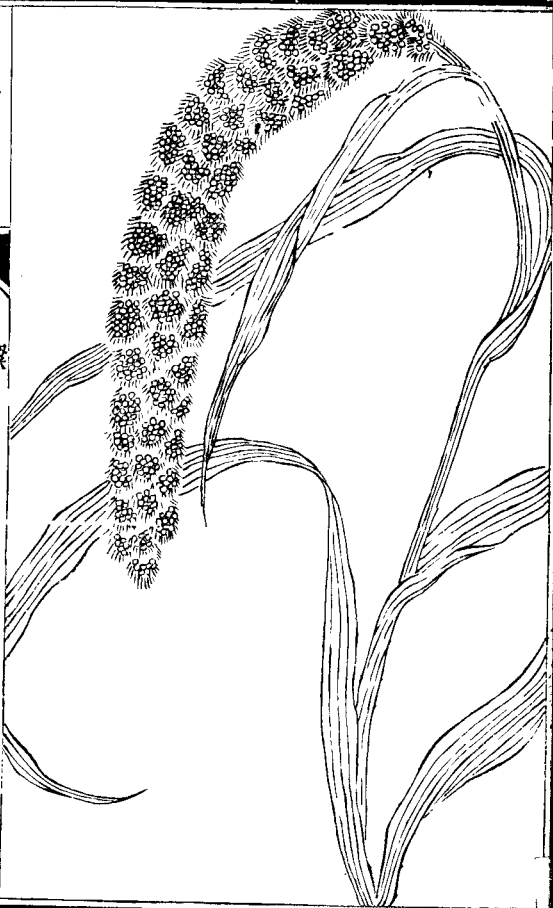
穰麥別錄中品蘇恭以爲大麥陳藏器以爲麥殼圖經以爲有大小二種言人人殊今山西多種之與大麥無異熟時不用打碾仁卽離殼但仁外有薄皮如麩打不能去山西通志穰麥皮肉相連似稻土人謂之草麥造麩用之亦有碾其皮以食者考齊民要術穰麥大麥類早晚無常九穀考以爲大麥之別種是也說文穰芒粟也麥爲芒穀不應此種獨名穰西北志書多載露仁麥似卽穰麥又或以爲青稞說文稞穀之善者一曰無皮穀青稞與穰麥迥異然皆不需碾打而殼自落疑穰麥卽稞麥

一聲之轉而青稞以色青獨著唐書謂吐蕃出青稞而齊民要術已有青稞之名與穞麥用同蓋外國方言皆無正字如山西之呼莠呼油皆本蒙古人語而作唐書者以中國之產譯爲青稞非必來自外國也天工開物謂穞麥獨產陝西一名青稞卽大麥隨土而變皮成青黑色此則糝雜臆斷不由目覩也

粱

六

穀類卷之一



穀類名實圖考
梁

梁別錄中品種有黃白青各色蘇頌謂粟梁一類粟雖粒細而功用無別是以粒大者爲梁細者爲粟李時珍謂穗大而毛長粒粗者爲梁穗小而毛短粒細者爲粟其說相符然二者迥別而種尤繁今北地通呼穀子亦有粘不粘之分汜勝之書梁爲秣粟也西北皆呼小米固始呼粟爲野人毛正肖其形其稈爲秣牧者以其豐歉爲繁羸也

雩婁農曰穀粟皆粒食總名周禮注以粟爲稷齊民要術從之蓋以稷爲穀長故獨以粟名後世以穀爲梁以粟爲梁之細穗

者此自俗間稱謂不可以訂古經也秣爲梁粟之黏者說文以爲稷爾雅注以爲粟圖經以爲黍古今注以爲稻說各不同按糯爲稻之黏者而他穀之黏者亦多曰糯卽藥草亦然則秣似亦可通稱也

菹豆



菹豆

菹豆別錄中品卽蛾眉豆白菹豆入藥用餘皆供蔬或云病瘡者食之卽發蓋卽陶隱居所謂患寒熱者不可食之義

雩婁農曰菹豆供蔬供餌佳矣觀其矮棚浮綠纖蔓紫紅麕眼臨溪蛩聲在戶新苞總角彎莢學眉萬景澄清一芳搖漾楊誠齋詩白白紅紅徧豆花秋郊四眴此焉情極若乃淒霖莓長清飈籜隕破茆零落亂葦欹橫斷橋潰港枯樹孤根無數牽纏有限條達褪花色沅餘莢稜高豆葉黃野離離當此之時何以堪之夫繁華滿徑易於推排冷秀棲園難爲淡泊天寒翠袖倚竹

獨憐陌暖金鉤採桑成曲況復秋萼漸老頃豆將其除架何時
拋藤焉往蟲聲不去雀意何如縱此流連豈殊寂寞哉



黍

黍別錄中品有丹黍黑黍及白黃數種其穗長而疎多磨以爲
饀苗可爲帚京師所謂黍子條帚也

零婁農曰黍稷盛於西北河南朔已不徧植江左南渡議禮諸
家固無由覩其狀而嚼其味也內則飯黍稷稻粱黍至黏近世
亦不甚以爲飯而糗餌粉饊則資之我

朝祀事薦黍薦稷尚方有打漿饀糜之擣之法如饊白者比玉
黃者倅金五月五日薦角黍以黍作之不用糯也丹黍秬黍北
方亦種之而黃白者用廣稷有赤白黃黑數種而種黃色者多

京師有攤於案而負以售者計錢多少削之呼曰切餅蓋以黍與豇豆和合爲之稷則通呼爲糜亦曰糝黃者獨曰黃米與唐本草符民間以爲飯且釀又搏爲饅首而空其中形如鐘曰黃米麩窩窩皆畿輔之製也黍稷雖相類然黍穗聚而稷穗散亦以此別大抵南方以稻北方以麥與粱爲常餐黍稷則鄉人之食士大夫或未嘗取以果腹卽官燕薊者偶食之亦誤認爲黃粱耳余所詢於輿臺者如此他日學稼尙諷於老農

說文黍禾屬而黏者也故黏字從黍黏或曰黏說文引左氏

不義不昵作不黏黏也

今謂物之膠滯者爲膩當作黏

又作黏爾雅黏膠也

注膠黏黏疏引方言黏教黏也釋文女一切則音同黏集韻音刃俗謂物之相凝著曰滯

宜作黏教或作教音汝今乳鉢宜作此字又曰黏集韻黏也今通作紐節糖有紐勁字宜作此字又

曰黏集韻音護黏也今糊字俗作去聲讀宜作此字又曰黏廣韻音謹黏也

與黏音又曰黏當與黏字通類篇乃禮切玉篇黏也又曰黏說文

黏也集韻音胡一曰煮黍米及麩為鬻則餬口之餬可通或

粘黏糊麩又曰黏曰黏或作曰黏曰黏所以曰黏音搏曰

黏凡黏之字皆從黍則穀屬黏者無逾於黍矣其異名則曰

糜說文曰糜冀州謂之堅皆稌也而從黍則洵黍類矣說文

稌黍屬似稻者為稌則稌其野黍歟其潰葉曰黏說文治黍

禾豆下潰葉也音服或音復其疎長之貌曰糠集韻音鬚黍
禾疏貌其香氣曰秣與秣同而香本字從黍則黍爲穀之最
馨者歟其莖皮爲藪其不黏則曰糲音曬觀從黍之字與音
則其形狀性味不亦瞭然不紊哉

說文黎履黏也作履黏以
黍米則古用黍黏正如今

人以麥麩爲黏



稷

稷別錄下品陶隱居云稷米亦不識此北穀蘇恭始以稷爲稷
朱子釋詩經稷小於黍各說以粘者爲黍不粘者爲稷姑以稷
圖之直隸人謂黍稷生而有毛稷稷無毛其色於根苗可辨稷
亦有粘者特不似黍之極翻耳近世九穀考廣雅疏證皆以高
粱爲稷比音櫛字劄博無前已錄入長編以廣異聞但閩儒博
辨之學與習俗相沿之語不妨並存稷音近稷農家久不知稷
但知有稷高粱則不聞呼稷也黍性固粘而粗於粱稷小於黍
而粗於黍山西以米爲餅祇呼爲黃以售於市或漉粉以漿衣

蓋穀之賤者謂之疏食亦宜又湖南有一種稷子其形似稗與黍稷梁粟皆不類通志據畫境錄以爲粟殆宋時以舊說謂稷爲粟故載筆仍曰粟耳今湘人皆曰稷無呼粟者北方之稼遺種江湘正如宋蔡唐之裔播遷湖黔禮失求野此其類與但古書不詳稷之狀究未敢遽信無差仍別圖湖南稷子以俟博考

湖南稷子

穀類卷之一



湖南稷子

湖南沿湖田多種稷五月上旬卽可收穫伏漲未來澤農賴之其苗實似北地水稗俗皆呼稷或稷踰江而變

雩婁農曰湖南志謂湘中舊不蒔雜穀遇旱潦無稻民卽無食有駐兵其地者令民納芻必以粟稗相率渡湖赴襄樊餽載以來費且重勞乃致其種漫布於磽确澹涘而供其禾藁焉蓋以爲厲民也後歲凶遂藉以充腸而免道殣今瀕洞庭近牂牁水無防山無泉者皆蒔之其穗與北地梁粟稍異蓋人力不專也夫民可與樂成難與慮始非嚴其罰則令不行令行而游移牽

掣則民得其擾而不得其利褚衣冠伍田疇不及三年而易相
則東里終爲蠶尾矣江南沮洳水耕刀耨而藝梁粟者不乏收
然則河北高仰之田旣宜麥菽矣其污邪水潦所鍾獨不可以
江南之種種之乎元時於畿甸開渠灌田其利甚鉅明季以轉
漕廩留議復故蹟有倡爲風水之說者事遂寢今涑水潞水灤
水洛水之傍皆有引以稼下地者擴而行之不在人爲哉

李元則守

長沙令民納粟米稗草事見畫墁錄
又曰至今湖南無荒田粟米妙天下

烏臺筆補范陽督亢舊陂歲收稻數十萬石燕山叢錄房山
石窩稻色白味香美爲飯雖盛暑經數宿不餽遵化州志稻

有東方稻雙芒稻虎皮稻糯有旱糯白糯黃糯河間府志隋
時滄州魯城縣地生野稻水穀二千餘頃燕魏民就食之邢
臺志稻有紅口芒稻廣平府志府西引滏水灌田白粲不減
江浙按畿輔通志所載如此今稻田益擴矣瀛莫之間是生
旅稻鍾水阜物陂而稼之所收當何如耶



稻

稻別錄下品曰糯曰粳曰粃凡宜稻之區種類輒別志乘所紀不可殫悉然細者粒光粗者毛長早者耐旱晚者廣收其大較也 粳中品

雩婁農曰本經不載稻別錄列下品說文沛國謂糯爲稻蓋糯性滯不易消故養生者慎食之抑大河以北宜麥粟民有終身不嘗稻者性亦弗喜中原九穀並用江以南則唯稻是飮注本草者以粳與粃皆附於稻爲下品殆未解古人意歟然生民一詩述后稷之穡曰荏菽曰禾役曰麻麥曰秬秠曰糜芑而獨不

及稔稻豈粒食之始尙缺水耕火耨邪抑下地之稼其性果出
黍稷下耶雖然稻味至美故居憂者弗食膏粱厭飫則精力委
蕭君子欲志氣清明固宜尙粗糲而屏滑甘別錄廁稻於下品
夫亦謂所以交於神明者非食味之道也

天工開物云五穀遺稻者以古昔著書聖賢皆在西北按職
方氏并州宜五種幽州宜三種鄭康成注皆云黍稷稻雍州
冀州獨宜黍稷然豳風穫稻豐年多稔汧渭之間未嘗無漑
池也今渭南韓城爲關中上腴史記河渠書鄭國鑿涇漑鹵
澤之田徐伯穿渭通漕肥地得穀而河東守番係言引汾漑

皮氏汾陰下引河漑汾陰蒲坂下實爲山西水利之始舊志

聞喜臨汾文水產粳糯今太原晉水趙城霍泉稻田尤饒其

緣滹沱汾滄州縣及沃泉

曲沃以
泉得名濫泉

清源等處皆
平地湧泉

澗溪灞

汧無不穿地廝渠而塞外天鎮陽高大同亦間引溜灌注勺
澤蹄涔惜如甘醴然歲常苦嘆夏潦未降經瀆千里輒不能
濡軌惟漳沁所從來者高難瀦爲利聞河內舊有沁渠昔西
門豹引漳灌鄴或疑沙壩地不可爲稼蓋未知西北所漑者
大抵麥菽禾黍如澆園蔬俗曰飲田不盡稻生止水也蒲解
間往往穿井作輪車駕牛馬以汲殆井渠之遺然不宜稻



雀麥

雀麥唐本草始著錄救荒本草圖說極晰與燕麥異前人多合爲一種按爾雅薺雀麥說文作爵麥別無異名郭注乃以爲卽燕麥今燕麥附莖結實離離下垂尙似青稞雀麥一莖十餘小穗乃微似稌二種皆與麥同時而葉相似其實殊非麥類唐本草僅以催乳錄之又云一名燕麥他方祇云雀麥古謂食燕麥令人腳弱其性蓋下行但旅生穀實熟卽落故古歌云道傍燕麥何嘗可穫醫者取其易生易落以治難產則二種應可通用或謂七發稱麥服處卽此雀麥段氏說文注已駁之

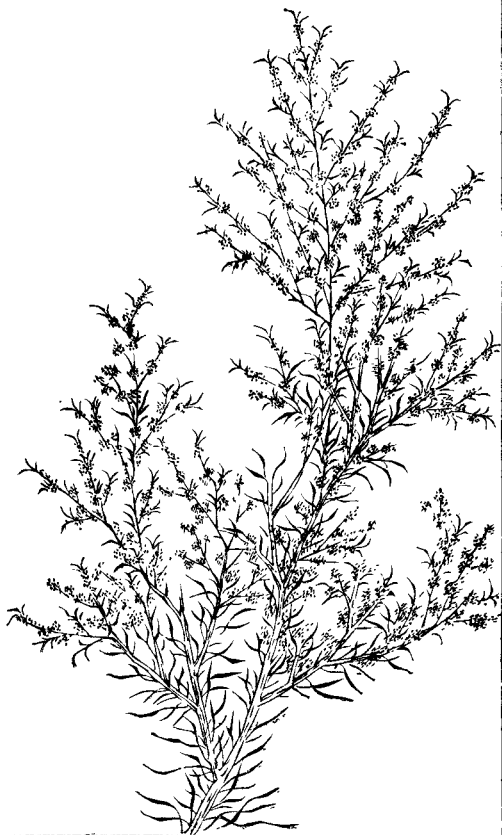


青稞麥

青稞卽莜麥一作油麥本草拾遺謂青稞似大麥天生皮肉相離秦隴以西種之是也山西蒙古皆產之形如燕麥離離下垂耐寒遲收收時苗葉尙有青者雲南近西藏界亦產或卽呼爲燕麥麗江志誤以爲雀麥維西聞見錄青稞質類麩麥莖葉類黍耐霜雪阿墩子及高寒之地皆種之經年一熟七月種六月穫夷人炒而舂麩入酥爲糍粑今山西以四五月種七八月收其味如蕎麥而細耐饑窮黎嗜之性寒食之者多飲燒酒寢火炕以解其凝滯南人在西北者不敢餌也將熟時忽有稞粒皆黑者俗名

厭麥亟拔去否則雜入種中來歲與豆同畦則豆皆華而不實
老農謂厭麥能食豆云滇南麗江府粉爲乾餠水調充服考唐
書吐蕃出青稞麥西藏記拉撒穀屬產青稞亦釀酒淡而微酸
名曰嗒其裏塘臺地寒不產五穀喇嘛皆由中甸麗江攜青稞
售賣則沿西內外產青稞者良多唐本草注誤以大麥爲青稞
宜爲陳藏器所訶山西志但載油麥咸陽志謂大麥露仁者爲
青稞皆不如維西聞見錄之詳核也

和物名實圖考



東齋

東齋本草拾遺始著錄相如賦東齋雕胡魏書烏丸傳地宜東齋似稌廣志東齋粒如葵子苗似蓬色青黑十一月熟出幽涼并烏丸地臣伏讀

聖祖御製幾暇格物編沙蓬米凡沙地皆有之鄂爾多斯所產尤多枝葉叢生如蓬米似胡麻而小性暖益脾胃易於消化好吐者食之多有益作爲粥滑膩可食或爲米可充餅餌茶湯之需向來食之者少自朕試用之知其宜人今取之者衆矣仰見神武遠敷翠華所屆仰觀俯察纖芥不遺遂使窮塞小草上登

玉食奴后菲飲豳風勤稼千載符節小臣備員山右得覩此穀

時際豐盈民少攋撫考保德州志產登相子沙地多生一名沙米作羹甚美又天祿識餘云遼史西夏出登相今甘涼銀夏之野沙中生草子細如瞿粟堪作飯俗名登粟皆東齋也然則今之沙蓬米卽古東齋爰繪斯圖恭錄

聖製俾撫斯民者知沙漠寒朔亦有良產勿航膏粱罔知艱難云爾

植物名實圖考



黎豆

黎豆或作狸豆本草拾遺始著錄按爾雅攝虎隤注今虎豆纏蔓林樹而生莢有毛刺江東呼櫛櫛陳藏器謂子作狸首文人炒食之陶隱居所謂黎豆卽此細核其形蓋卽固始所呼巴山虎豆也細蔓攀援花大如扁豆花四五莢同生一處長瘦如菘豆莢豆細長如鼠矢而不尖滇南卽呼爲鼠豆蓋肖形也有白紅黑花各種花者褐色黑斑殆卽陳氏所云狸首文也俗以紅黑豆和米爲粥碾破爲餛沙餠白花者爲豆芽恐亦小豆別種本野生而後種植耳李時珍以隤訛爲狸余謂古人謂黑爲黎

而色雜亦曰黎天將晰曰黎明則明暗甫分也面目曰黎黑則
赤與黑兼滯也牛之雜文曰犁牛犁黎字古通用文雜而色必
晰故物之劃然者亦曰犁然則豆之文駁而分明者名之曰黎
亦宜書注黎民青黎皆訓黑秦改黎民爲黔首其義正同孔傳
則訓衆黎明或作遲明漢書注黎訓比是皆異義爾雅正
義引古今注虎豆一名虎沙似狸豆而大又云郭注山海經以
麤爲虎豆狸豆之屬狸豆一名黎豆虎豆則虎麤也蓋一類以
大小色
紋異名

博物名實圖考



綠豆

綠豆開寶本草始著錄高阜旱田種之遲早皆以六十日而收
豆用甚廣又爲解毒去熱良藥

零婁農曰菘豆不見於古字或作綠亦侷其色農桑通訣北方
用最多爲粥爲飯爲餌爲炙爲粉爲麩濟世之良穀也南方間
種之宋孫公談圃乃謂粵西無此物每承舍入京包中止帶斗
餘多則至某江輒遇風浪不能渡到彼中凡患時疾者用等秤
買一家煮豆香味四達患病者聞其氣輒愈其說近奇按湘山
野錄真宗聞占城稻耐旱西天菘豆子多而粒大各遣使以珍

貨求其種得菘豆二石然則菘豆至宋而始重如宋真宗之深
念稼穡亦何異於幽風無逸耶菘豆去毒清熱解暑祛疫功誠
鉅而養老調疾則莫如粉陳達叟贊曰碾彼綠珠撒成銀縷熱
濁金石清徹肺腑



蕎麥

蕎麥嘉祐本草始著錄字或作莨然莨爲荆葵非此麥也一名烏麥北地夏旱則種之霜遲則收南方春秋皆種性能消積俗呼淨腸草又能發百病云

雩婁農曰本草綱目附入苦蕎蓋野生也滇之西北山雪谷寒乃以爲稼五穀不生唯蕎生之茹糜而甘比餒餽焉中原曠則蒔蕎秋霜零卽殺之矣苦蕎獨以味苦耐寒易凍塗爲穀地殆造物憫衣裘飲酪之氓俾粒食於不毛之土而不盡以弋獵之具戕生以養其生歟



威勝軍亞麻子

宋圖經亞麻子出兗州威勝軍味甘微溫無毒苗葉俱青花白色八月上旬採其實用又名鴟麻治大風疾李時珍以爲卽壁蝨胡麻臭惡田家種植絕稀

蠶豆

穀類卷之一



蠶豆

蠶豆食物本草始著錄農書謂蠶時熟故名滇南種於稻田冬
暖卽熟貧者食以代穀李時珍謂蜀中收以備荒蓋西南山澤
之農以其豆大而肥易以果腹冬隙廢田尤省功作故因利乘
便種植極廣米穀視其豐歉以定價矣

零婁農曰蠶豆本草失載楊誠齋亦謂蠶豆未有賦者戲作詩
曰翠莢中排淺碧珠甘欺崖蜜軟欺酥可謂凌厲無前矣夫其
植根冬雪落實春風點鑿爲花刻翠作莢與麥爭場高豈藏雉
同甚並熟候恰登蠶嫩者供烹老者雜飯乾之爲粉燭之爲果

農書云接新充飽和麥爲飶尙未盡其功用也益部方物記有佛豆粒甚大而堅農夫不甚種唯圃中蒔以爲利以鹽漬煮食之小兒所嗜雲南通志謂卽蠶豆豈宋時尙未徧播中原宋景文至蜀始見之耶明時以種自雲南來者絕大而佳滇爲佛國名曰佛豆其以此歟雖然滇無蠶以佛紀若江湖蠶鄉以爲蠶候則曰蠶宜

蜀黍



蜀黍

蜀黍食物本草始著錄北地通呼曰高粱釋經者或誤爲黍類農政全書備載其功用然大要以釀酒爲貴不畏潦過頂則枯水所浸處卽生白根摘而醬之脆美無倫

雩婁農曰吾嘗雨後夜行有聲出於田間如裂帛驚聽久之輿人曰此蜀秫拔節聲也久旱而澍則禾驟長一夜幾逾尺昔人謂鹿養茸數日便角其生機速於草木若蜀秫之勃發顧何如者又見婦稚相率入禾中褫其葉以爲踈之使茂實耳詢之則織爲簞也緝爲蓑也篋爲笠也爇爲炊也一葉之用如此若其

得則簿之堅於葦摺以柴而床焉籬之密於竹樊於圃而壁焉
煨燼則掘其根爲楫槌搓棉則斷其梢爲葶軸聯之爲筐則櫛
比而方婦紅所賴以盛也析之爲筴則櫛踈而皙稚子所戲以
籠也印田足穀之家如崇如墉蓋有不可一日闕者顧其米澀
不雜以麥與豆則棘口而造酒乃醇以勁利膈達腹喻之以刀
敵雪衝風比之以襖利之所生凡釀者販者皆譏而稅其什一
其不脛而走達於江淮閩粵者益美烈而加馨嗜者每以得其
涓滴爲快而常慮其贖且或羸以他耐故青旗之標出畿輔者
曰京東出山西者曰汾潞出江北者曰沛出遼左而泛海者曰

牛莊皆都會也惟蜀秫之名不見於經博物志謂種蜀黍地多
蛇北地固少虺蜴亦未稔其卽此穀與否而利民用如此其溥
殆古所謂木禾木稷者歟然稻蟹之鄉既不插蒔而河朔以其
易生而廣收亦目爲粗稼有以麥與蜀秫麩合爲薄夜相餉者
表毳毳如積雪而背殷紅侔丹砂焉吾戲謂曰宗軍人粗食如
此甘美其所矜精鑿者必崑圃之珠塵玉屑耶

木稷見廣雅
山西通志高粱

土人又稱菱子在太原屬者苗低穗緊在汾州屬者苗高穗鬆
在平陽絳州諸屬者有早秫晚秫二種早秫有大老漢小老漢
諸種晚秫有紅黑黃白蓬頭諸種蓬頭穗下垂紅黑白三種穗
上生黃穗四面分披粒無殼者米硬可爲粥粒有殼者米軟可
爲酒醋按高粱
之類此爲詳盡

附蜀黍卽稷辨

蜀黍非惟經傳無聞卽本草亦不載惟博物志始著其名食物本草著其用而又謂南人呼爲蘆稭今亦不聞有呼蘆稭者九穀考荆謂卽稷引据博奧一掃舊說廣雅疏證說文解字注皆主之段氏之言曰漢人皆冒粱爲稷而稷爲秫秫鄙人能通其語者士大夫不能舉其字可謂撥雲霧而覩青天矣尊崇獨至亦蜀黍之大幸也但北地呼蜀黍音重卽爲秫秫如蜀葵亦呼爲淑纈阮儀徵相國所謂淑氣是也九穀考以說文秫稷之粘者遂以蜀黍定爲秫而蜀黍之不粘者別無異名不得不謂不

黏者亦通評爲秫秫夫穀多有黏不黏二種稻黏爲糯不粘爲
秈稷之黏者爲秫不應不黏者亦爲秫也九穀考又謂天下之
人呼高粱爲秫秫呼其稽爲秫稽舊名在人口中世世相受夫
以蜀黍音同秫秫定爲黏稷之秫彼以稷稭雙聲指稭爲稷亦
西北之人至今相承語也蜀黍有黍名不得指爲黍高粱有梁
名不得定爲梁獨可以其秫秫之稱而卽定爲稷之名秫者耶
說文解字注謂以稭爲稷誤始蘇恭蘇氏之誤多矣如以青稭
爲大麥則大小麥幾不能辨獨其以稭爲稷則尙有說考本草
有稷無稭或卽以稭爲黍而齊民要術備列北方之穀獨謂稷

爲穀其云凡黍稷田黍黏者收薄稌味美者亦薄刈稌欲早刈
黍欲遲黍與稌或一類或二種皆在疑似之間而說文秫下卽
曰稌糜也二字相厠梨爲黍穰穰爲黍梨已治者皆不連綴而
凡黍之字皆從黍則曰糜稌也則謂稌爲稷謂稌爲黍以近日
治說文之法求之二者皆可相通果孰從耶獨是蘇氏謂稷與
黍爲秬秠故其苗同類是誠考之未審古以黍稷爲二穀若同
類而分秬秠則稻之糯粳亦將別爲二種乎且以今之種黍子
稌子者驗之則黍穗斂束稌穗簪沙黍粒長稌粒圓或扁黍用
多而稌用少大凡北地之穀種梁者什七種黍者什二種稌者

什或不得一焉三者初生皆相似而穎粟苞秀則漸異農家分畦別隴蓋取用不同也李時珍承蘇氏及羅氏之說但謂黍爲稷之黏者爾後紀載轉相沿襲不復目驗而心究其爲諸通人所厭菲而吐棄誠無足怪而吾謂秠之爲稷稭之爲黍其說亦不自九穀考始經典釋文謂北方自有秠穀全與粟相似米黏用之釀酒其莖稗似禾而粗大按其形惟蜀黍之通呼秠秠者可以當之珍珠船訾徐鉉說楚人謂之稷關中謂之糜其米爲黃米爲認黍爲稷是卽九經考以糜爲黃黍之嚆矢乃獨以稷爲粟米考爾雅注今江東呼粟爲粢說經者斥爲六朝謬說通

於彼而又窒於此矣而爾雅正義詳釋其說謂黃米與稷相似而垂穗較疎則黃米與稷又別爲種與蘇氏諸人之說稍異而其釋稷粢也直云北方所謂稷米又不著其形狀豈以同時方拾擊稷之爲稷而以稷易稷耶抑稷稷實有兩種耶余遍詢直隸山西人皆謂糜稷爲一與說文同而以軟硬爲黍稷之分且云稷無黏者則是秫爲黏稷不惟無其名亦失其種段氏注說文多云爲淺人更改或佚脫此秫字下卽非竄移又求其說而不得則不敢不托蓋闕之義夫諸儒上下千古研貫百家持論闕矣余少便鞅掌王務所見卷軸何能半袁豹但諸儒以俗呼

秫秫爲稷之黏秫而於俗呼糜之米爲稷米則斥之謂晉人以粟爲稷爲誤而並以漢人之說稷者爲皆不識稷且以管子黍秫之始一言滋惑疑爲後人所加則自三代迄今舉無可從惟俗語爲徵信而俗語之言稷者不足信獨言秫者爲足信是亦未能折服昔賢而使天下後世俱以高粱爲稷而無敢異議也余旣植黍與稌而審別之縱不可以稌冒稷而斷不能信以蜀黍爲稷夫北地之呼粟黍稌者皆曰小米耳統言之幾無不可通而細究之則古無今有古有今無者曷可勝數以余所見乃太倉稊米而已段氏有言草木之名實多同異雖大儒亦不能

無誤此論允矣故長編中諸說備載而不復置辯

按齊民要術穀者總名非止爲粟也然今人專以稷爲穀望俗名之耳卽引孫郭諸人稷粟之說又云按今世粟名多以人姓字爲名目云云盧勣遺百種俱有穀粟糧稷名而別白精粗其云今人俗名者恐卽指江東呼粟爲粢及稷粟之說而特疑其籠統觀其言種穀法至詳至悉夏種黍稷與植穀同時地必欲熟種梁秫法則欲薄地種與植稷同一曰植穀一曰植稷穀稷互見又非盡書穀而梁秫欲薄地或卽釋釋所云北方秫種似禾而高大者否則當以秫入穀不應別立條釋賈氏之意蓋

以梁粟稷皆爲穀今人專以稷爲穀乃俗名非正也農政全書
遂謂古所謂稷今通謂穀或稱粟梁與秫則稷之別種是真以
稷梁爲一矣獨其所謂稷爲黍之別種今人以音相近誤稱爲
稷此九穀考以稷爲黍之所本又閩書稷明祀用之歐冶遺事
稷米與黍相似而粒大按此說是蜀黍也直省志書載稷者多
有都無形狀惟歙縣志物產稷有黑稷秬稷也赤稷糯稷也長
如蘆葦號蘆稷皆古之稷此皆九穀考以蜀黍爲稷之說而程
氏歛人也蓋其里先有是言而益推衍之以說文爲歸宿非首
發難端耳

農政全書載有齊民要術種蜀黍一條文義不類恐沿上一條種梁秫而誤書又曰遺其本書當是農書

又按說文孫炎郭璞諸說蓋皆傳聞異辭各存別名九穀考謂
近人無呼粟爲秬者是誠然矣又謂他穀之黏者亦段借通稱
曰秬則黏粟黏稷皆可名秬孫郭之說已不爲謬古今注謂秬
爲糯稻今南方通評秬秠糯不聞有評秬稻者則不評秬粟亦
猶秬秠薹芑今亦無是稱也余嘗謂江左諸儒足跡不至北地
徒以偏傍音訓推求經傳名物往往不得確詰顏黃門所辨者
皆是也程徵君久僑燕薊就北方之音聲以駁文士之講說所
見正與余同而於北音尙有未盡然者段氏說文注榆字云齊

民要術分姑榆山榆刺榆爲三種依許說山榆卽刺榆賈氏言植物皆種植得諸目驗豈許有未諦云云則段氏亦曾以賈氏之言爲可據矣按齊民要術種梁秫法與植稷同則非謂秫卽稷細繹前說黍黏收薄稷美亦收薄種秫與稷同不云與稷同恐亦以稷爲黍稷無黏者故但言美美則軟似黍耳言其美則亦非一種蘇氏獨云黃米亦稊矣鄭司農注九穀稷秫並舉固不以秫爲稷後鄭不從恐亦未必卽以秫稷爲一物

以粟易秫
梁可兼秫

秫不可兼梁未
知後鄭意如何

漢儒多家西北且嘗躬耕其於稷種蓋習見以

爲人人皆知無煩訓詁故鄭氏三禮注詩箋獨不詳稷之形狀

而班固服虔諸儒亦何至不知其土宜如周子之不辨菽麥乎
如蓬蒿諸草漢儒多不詳其形狀遂啟後人辨證未必漢儒皆不知也 叔重汝南人吾同郡也漢

時種菽吾不能知今則以稻麥豆高粱穀子爲大田非惟不植
稌亦無識黍者大抵農人逐利與時貴賤古所重而今棄者良
多今西北植稌者亦少恐異時並其種而失之矣諸儒但謂高
梁爲北種不知漳泉皆曰番黍而黔中苗寨菽植無隙地也又
如玉蜀黍一種於古無徵今遍種矣雷青曰札謂爲御麥平涼
縣志謂爲番麥一日西天麥雲南志曰玉麥陝蜀黔湖皆曰包
穀山氓恃以爲命大河南北皆曰玉露秫秫其種絕非蜀黍類

名以麥而非麥名以穀而非穀若據河南北方言以爲秫則亦得爲稷之別種耶

按漢儒以粟爲稷至晉不易陶隱居亦云粟粒細於梁或呼爲粢米蘇恭曰粟與梁有別今農人種小米者猶曰某穀曰某粟其穗粒俱不同一望而知不似黍稷之分尙須細別也齊民要術備列粟名曰朱穀黃聒穀加支穀李穀白齧穀調母梁赤巴梁則穀梁粟洵一類矣而獨系以今人專以稷爲穀一語玩其詞意殆以穀是總名稷本一種而今人以爲穀則稷粟梁同有穀名遂皆並載惟旣云專以稷爲穀則所載名穀者乃是稷而

別名梁者必非稷矣蘇恭知梁粟有別而斥陶呼粢之非則粟不爲稷自蘇氏始亦非近時諸儒剗論但蘇非謂粟卽是梁李時珍乃謂粟梁也則粟之爲梁乃自李氏始蘇李之說固不必與漢儒注經相校但卽以別錄論之白梁青梁黃梁皆云味甘粟別一條云味鹹一類以大細爲別不應甘鹹異味陶但云粟舂熟令白亦以當白梁則未嘗以爲真梁又曰梁是粟類亦概言之耳別錄分別性味有粟有梁有稷有秫陶以粟爲粢則無以釋稷故云不識而臆爲黍稷相似之語此大誤也其釋秫云北人以作酒亦不指爲何物齊民要術以種植爲主故凡俗之

呼穀者皆雜錄於右曰穀曰粱曰稷曰粟但隨俗呼名不復識別正如今人曰小米曰穀子其類乃不可究詰夫豈一種哉愚夫愚婦展轉相傳物以音變音以地殊凡古物在今不能指名者皆是也南人之言余不能譯今山西以高粱爲茭子以青稞爲菝麥以荏爲蒼售於市書於牘無異辭不覩其物無由識之安得以其俗語改古訓哉別錄卽漢以來名醫所錄旣分載稷粟何得謂漢儒皆以粟冒稷汜勝之書粱爲秫粟秫之通稱漢時已然說文黏稷蓋以稷爲穀長姑舉一類以統其餘匡謬正俗謂秫似黍米而粒小此殆是說文黏稷也大抵稷秫以黏不

黏爲別而梁粟卽以秣不秣爲別舉稷之名秣以爲凡黏穀之名此乃所謂穀長矣惟農家統以穀名梁與粟與稷三種久已混淆而秣粟音尤相近當時必有以秣粟爲一者諸儒相承卽以粟稷互訓或因俗稱或傳寫以聲而訛而欲別稷者仍當於俗呼穀粟之類別之特古訓遺其形狀難爲識別蘇氏以稜爲稷遂至謂稷無黏者孫郭以秣爲黏粟遂致以秣爲黏粟之定名而未考汜勝之書梁爲秣粟是則偶未細檢而措語稍偏李氏之說則正言直斷敢於信矣諸儒詆之職此之由余謂以稜爲稷誠非有本之言而以蜀黍之俗呼秣秣者定爲黏稷則詩

集注之黍似卽指蜀黍而鄉間塾師輒以高粱爲粱一物而數名吾誰適從若以蜀黍種早指爲首種今北地春而種麥滇南蜀黍宿根自生此豈可以訂古訓哉

又按齊民要術種粱秫並欲薄地與植稷同一本稷作穀益信賈氏之所謂穀者確是稷而粱秫稷三種判然可知矣粱爲秫粟秫不得爲黏粱而與植稷同時則秫或卽爲黏稷與說文同稷不黏而秫黏一種二名其性異其狀未必異也汜勝之書粱爲秫粟粱粟二名其性異其狀亦不應異也農家貴糯種秫粱爲常植圖經謂能盡地力故植薄地漢晉人以稷爲穀穀與粟

皆總名名以穀並名以粟而與粱之不黏者同名而滋混矣爾
雅翼謂圓而細者爲粱之粟吾疑圓而細者乃前儒所謂稷而
得粟名者也粱以大粒長毛與諸穀異其不黏者亦不應穗粒
圓細且今之粱自有黏不黏二種不黏者卽粟矣而又有粟一
種此粟非卽稷乎諸儒皆斥前人以粟冒稷吾謂粱與稷同有
粟名而本草注不復細別遂專以粟屬粱並以稷之名粟者亦
爲粱吾非爲漢晉諸儒作調人特以今之通呼穀與魏晉人之
呼穀一也魏晉之穀粱粟稷皆厠其中今日之穀種亦繁矣何
得謂無稷也湖南有稷子苗似粱而穗散粒大乃甚似高粱藿

梁一名木稷其以此歟



稔頭

稔頭一名灰包蜀黍之不成實者忽作一包白瓢如茭瓜小兒
輒取食之味甘而酥能噎人亦可作女老則黑縷迸出成灰亦
有作粒者輒卽黑枯地不熟功不至則生余偶以嘗客戲語之
曰山西謂蜀黍爲茭子俗亦謂茭爲茭鄭康成以茭列九穀此
不可謂茭耶客曰吾食茭瓜而不知爲雕胡食蜀黍而不知有
稔頭微君言吾固不辨爲二穀請作食經以充吾廚勿談太元
以覆吾甌