

物產序言

物產二字涵義應包括人工產物天然產物二大類何謂人工產物大之如一切建築曰鐵路也橋梁也房屋也細之如日用器什曰鐵器也木器也陶磁器也筐筥也假手人工而造成之凡百器物皆是也何謂天然產物曰動物也植物也礦物也自然生成非人類技巧所能造成者凡百物類皆是也前者如鐵路橋梁

均屬於本誌交本編通門茲皆不載

所誌專以天然產物爲限其中礦物一部就廣義而言空氣水巖石土壤砂礫皆礦物也就狹義而言五金煤鐵寶石有用巖石等乃得謂之礦物據父老所傳說前誌之所記載柴河溝產金某某處產煤是吾開固不乏礦產也然試叩以地質情形出產狀況與夫出產數量以及開採方法蘊藏面積等等皆不明瞭使吾人

而具

採鑛學識也周

歷乎縣境加以測量探查繪圖列說從而載入縣誌播之當世傳之後人豈不懿歟無如吾人非鑛學專家而又爲時間財力所不許僅據模糊影響之談盲從附和人云亦云舞弄文墨粉飾簡編既有不慊於心難免自欺欺人之誚斯烏足以爲信史也哉是

故與其語焉而不詳傳焉而不信也勿甯暫從闕略俟諸將來之爲愈也故本編所誌天然產物更剔除鑛物一部而僅及於動植二部焉雖然動植二物宇宙間物類之至繁者也吾開地處北溫帶幅員方一萬零六百里凡地理之所宜氣候之所許普通種屬當無不具備惟未經專家調查探討細微繁夥如昆蟲類難於辨認如蓬蒿蔓草吾無論矣試叩以比較惹人注意之鳥類吾開境究產若干種恐現今亦鮮有人能答其確數也今吾所舉不過就常識聞見所及於吾全境整個的動植產物中猶滄海之一滴太倉之一粟耳然不略爲類別則不足以提綱而絜領於是依動物學之舊別動物爲六門依尋常觀念之便利分植物爲六類僅舉動植物名而不略加說明則不足以盡其物之形與性與能於是各繫之以略說於植物更附科名以便檢索間取土名以資參照於此有二難焉一則有其物而莫能指其名如半枝蓮翠波斯菊蜀蔡紫茉莉等幾於無戶不栽然人各異其稱地各異其名雖考專門辭典亦苦無從檢索一則有其名而不能指其物如燕烏吾常見於城隅古塔大鵠黃脚鵠

鵠鳥

鵬鷗哀鴻等吾

常於沼澤田野獵獲故能即其名而指其物否則眼前之物普通之名莫之溝通融會合而爲一徒使物自物名自名以苦學者此例於烏於昆蟲於植物爲獨多然後知生物學教科專從書本研究無裨實用也方今鄉土教材正切需要縣誌物產一門實負有重大使命淺陋如余豈敢率爾操觚茲值更修縣志重以縣長李公怡忱總纂修王翁種珊殷殷相屬辭不獲已爰草此編以塞責窰一漏萬顛倒錯誤知所不免深願吾邑之賢士大夫繩其愆而糾其謬更進而爲之刪補俾勿爲世所詬病則豈余個人之厚幸也夫是爲序

民國十八年歲次己巳中秋後十日那雲鵬作於靜觀堂

物產目錄

(甲)

動物之部

一 有脊椎動物

哺乳類

鳥類

爬蟲類

兩棲類

魚類

二 節足動物

昆蟲類

蜘蛛類

多足類

開原縣志

卷十

物產

動物目錄

三

開原驛文英印刷局印

三 軟體動物

甲殼類

腹足類

瓣鰓類

四 蠕形動物

五 海綿動物

六 原生動物

(乙)

植物之部

一 農作植物

二 園蔬植物

三 觀賞植物

四 林果植物

五 樂用植物

六 食用隱花植物

(丙) 鑛物之部 (開原不無鑛產惟無調查資料可供記載姑從缺略以俟後賢)

開原縣志

卷十

物產

動物目錄

四

開原驛文英印刷局印

甲 動物之部

一、 有脊椎動物

哺乳類

貓 家畜形色不同約別爲十餘種性兇猛善捕鼠皮毛可製帽褥

犬 家畜形色大小約別爲數種用以守夜或供愛玩有時發狂犬病噬人畜每危及生命皮毛作褥或帽間有食其肉者

馬 家畜色有種種用以乘騎耕作挽車鬃尾皮毛骨糞皆有用

騾 家畜色有種種驢父馬母所生體健力大無生殖能用與馬同

驢 家畜色有灰栗黑等種種脚力健用與騾馬同

牛 家畜色有赤黃黑黎等種體肥力大生供耕田挽車糞作肥料乳供飲料死則皮肉角骨無一廢物

羊 有山羊綿羊兩種畜者之目的不外造糞取乳食肉剪毛四種羊毛爲織呢絨

原料皮毛可作裘

豚 家畜黑色居多間有白色種及耳小身肥腿短之外國種肉供食用鬃毛皮骨皆有用雄割睪丸雌除卵巢則性馴而體肥碩

鼠 灰色小獸穴棲屋根棚頂米倉等黑暗處齧害衣穀善繁殖性狡黠有時傳染

百斯篤之媒介人家多蓄貓捕之

野鼠 形小於家鼠脊有黑線棲田野場圃齧害穀物種子

小白鼠 一名南京鼠形小而性馴色白或黑白相間人畜之使登迴輪梯子鞦韆

供玩賞

豆鼠 土名豆杵子色灰赤大於家鼠穴於田野害農作

灰鼠 一名栗鼠或名松鼠體大於家鼠棲森林倒卷其尾渡行樹枝其迅若飛食松栗榲等種子皮毛作帽及裘

鼯鼠 吻端尖銳目小幾能視前肢掌部特大具銳爪善掘穴食螻蛄蚯蚓地虫（甲

虫之幼虫）等

鼯鼠 體細肢短黃色棲近人家陰暗處夜襲家禽吮其血肛門附近能放惡臭皮毛作帽尾毛可作筆

黃鼯 體大於前種而色更黃性似前種土名黃鼠狼愚民謂能崇人於理難信

山狸子 體大於貓色淡黃有黑紋性兇猛棲山野或人家陰暗處夜襲家禽皮毛作裘

狐 體略似犬尾長赤褐色性怯而狡穴居古墓捕食鳥鼠昆虫蛙等皮毛柔軟輕暖可製裘愚民謂能崇人

狸 形似狐而體肥短毛色暗灰口吻細銳穴居山野捕食野鼠可稱益獸毛可製筆及裘

貉 鼻尖頭銳性好睡日伏夜出食虫類毛色斑駁絨毛深厚拔去長毛謂之貉絨可作裘帽

獾 有狗獾猪獾兩種空居山林步行拙劣前肢有大爪被敵窮追能迅速穿穴而

匿其中常食蜜蜂之巢毛粗硬可作褥

獾 土名刺獾吻尖眼小體毛變刺遇敵則刺毛豎立而縮其頭肢其狀恰如栗球晝伏洞窟岩陰夜出食蛙及虫

野兔 棲山野田間上唇分裂耳殼長毛茶褐色善跳躍雪地追踪獵獲頗易肉可食毛可作筆

家兔 形似野兔有黑白等種今晚飼以豆腐明晨即見肥胖肉美可食皮毛作領及帽易脫不能耐久

麇 俗稱麇子毛粗硬如枯草色在山野迅走若飛肉可食產東山與之同類之鹿獐等近三十年因圍荒開垦殆皆絕跡

小蝙蝠 頭形似鼠古來有鼠食鹽變蝠之傳說前肢指間張膜其用如翼故能飛翔步行極拙棲樹窟簷洞黃昏捕食蚊虻性好潔觸覺時銳目不能視

鳥類

鷲 一名雕又名狗鷲容貌壯偉嘴爪皆銳善飛捕食雞兔有時攫小羊及小兒棲高山幽谷尾翼可作扇

羴鷲 嘴脚皆黃體暗褐帶灰色尾白棲海濱夏季偶見於河濱捕食魚水禽等

白尾鷲 比前種小夏季偶見於水涯河奪間嗜食死魚兼捕小獸

角鷹 嘴爪強而銳極鈎曲後頭有白羽冠巢喬木食小鳥獸及魚

大鷹 亦名蒼鷹性兇狡巢喬木秋來平野食小鳥獸有畜之供獵雞兔者

鷂 形似前種而小棲鳥之廢巢往來林野追捕小鳥雌可畜之供獵

雀鷹 酷似鷂體較小雌名雀鷂雄名雀賊畜雌可助獵

鳶 土名老鷂鷹尾端呈叉狀（鷹鷂尾端平齊鷲類尾略尖）常迴施街市村落之

上空嗜食屍肉兼捕鼠蛇鷄雛等巢喬木雛端鳶貪食量極大肛門射糞遠達數尺

隼 一名鵠亦鷹屬其飛迅急若矢能捕雁鳧鷺鳩巢絕壁有時佔他鳥廢巢有飼

以助獵者

土鵠 一名兒隼體大如鳩稍瘦飛極速能追燕而攫之巢高樹有時強佔鵠鳥之巢

茶隼 體背茶褐色巢廢址古塔山岩間食鳥鼠昆虫

鵠隼 小於前棲棲荒野捕食鷓及他小鳥

鴞 一名梟土名夜猫子眼大如猫眼頭無耳狀羽角晝伏樹洞夜捕食小鳥獸蛇

蛙等羽毛柔軟飛時無聲

鷓鴣 一名鷓又名木兔土名貓頭鷹或夜猫子形性似前種惟頭之兩側有耳伏

羽角

鷲鷲 形大有顯著之耳狀羽角巢山林洞窟好與鷲鬪土名橫虎子

鷓鴣 有角羽形小眼緣毛圈粗糙

啄木鳥 啄硬直如錐舌有鈎二趾向前二趾向後尾筒硬以嘴叩木作丁丁聲偵其

有無虫類一如醫生之打診若察知虫之所在則以嘴鑽穴以舌鈎出食之攀行樹

幹上下左右極其巧妙其種甚多本境常見者如左

赤啄木 雄頭頂赤色背翼黑有白斑紋

青啄木 形較大頭頂赤色背茶青色

小啄木 大如雀背翼有黑白相間之橫斑

杜鵑 背灰黑腹白嘴略曲乍見似鷹類惟二趾向前後有別初夏哀鳴古人入歌

詠自不能營巢嘗產卵鶯巢

鳴鳩 一名布穀又名郭公形似杜鵑而略大鳴聲枯枯春來秋去食虫類

鷓鴣 一名慈悲心鳥形性似前種初夏北來秋則南渡

筒鳥 形性似郭公杜鳴聲蓬蓬

烏鴉 嘴強直鼻孔密被剛毛翼尖長尾圓或楔形羣棲山林性伶俐雜食卵有斑紋

飛行作波動狀本境產有左列數種

大嘴鳥 嘴特大棲近村樹林性貪食常在圾垃中覓食亦在水邊食蛭鮓等又窃食

缸蓄金魚或拔玉蜀黍小豆之苗而食其種子習性鳴聲討人厭惡故古來有大嘴
鳥鳴於屋頂爲病人將死之凶兆之傳說好與鳶鬪

小嘴鳥 一名老鴉體嘴皆小於前種覓食時常有一鳥爲之斥堠性尤狡獪嗅覺極

銳能嗅得遠在數里埋於地或積雪下之屍體啄得大蜂則由高處墜下碎殼而食

其肉

燕鳥 體較前種小頸周有白色襟領鳴聲短促此種巢於本城之古塔上甚多

山鳥 棲山林嘴細翼灰有綠紫光食昆虫或盜食耕地種子飢則掠奪別鳥之卵

慈鳥 酷似燕鳥後頸之頸輪界線不清

鵲 亦名喜鵲形似鳥而尾長鳴聲啾啾食昆虫腐屍有時落豚背覓食豚蝨

燕 俗名雀燕體大似雀口裂闊大尾成剪狀步行拙而善飛哺食蚊蠅小虫巢梁

間工極細春來秋去鳴聲可愛

赤腰燕 俗名火燕似前種惟腰及頭旁皆赤色在屋簷作巢如壺狀

檉鳥 一名懸巢又名櫛鳥或名檀鳥形似鳥翼之小羽有翠藍色美麗之斑紋食櫛及山毛櫛之實及昆蟲巢懸於枝間

魚狗 一名翡翠或翠鳥又名鵠嘴長直尾短背作美麗之翠綠色腹赤色棲河邊樹林捕食小魚羽作首飾

鶯 一名告春鳥土名青頭鬼鳴聲悅耳食虫有畜爲籠禽者益鳥也

繡眼兒 土名花椒眼眼緣有白環體背橄欖色喉黃胸腹黃灰鳴聲可愛益鳥也

柳葉兒 土名瞎柳葉體極小灰綠色聲細婉悅耳食虫亦益鳥也

葦雀 土名葦咋子體略大於鶯蒼褐色巢於葦叢鳴聲咋咋喧噪聒耳歷久不休

金翅雀 一名鶻形似雀頭頂黑腰黃食穀鳴聲美有飼爲籠禽者

紅鶻 俗名紅料雄背淡赤褐色頭頂紅有紅色眉狀斑腰灰白胸有紅色小斑

夜鷹 一名蚊母鳥體大如鴿口裂闊大晝伏森林黃昏捕食蚊虻之屬

連雀 一名十二黃又名太平鳥頭部灰褐有羽冠翼尖有紅色如蠟質之點尾尖黃

色棲山林食嫩芽果實昆虫可飼爲籠禽

緋連雀 一名十二紅酷似前種尾端紅色

鴟 一名伯勞土名護巴拉上嘴略如鈎狀性勇似猛禽惟趾無鈎爪巢樹頂食昆虫魚蛙小鳥等

虫魚蛙小鳥等

練鵲 一名三光鳥俗名長尾練頭頂有羽冠背紫黑有光尾中央二羽長達尺餘雌

尾短鳴聲如呼日月星故名巢山林捕食昆虫

白玉鳥 體大如雀全體白色帶淡黃雌雄同飼籠中能產卵孵雛鳴聲可愛

蘇雀 大如雀頭頂紫紅色雄胸紅色雌灰白色冬日雪後成羣飛來兒童以機籠捕

飼之春日鳴聲細婉悅耳性伶俐有教以技藝供玩賞要

紅頰 嘴細下頰鮮紅色眉白色食昆虫蓄爲籠禽善鳴

藍頰 形似前種下頰深藍色

藍靛缸 嘴細食虫腰背藍黑有光體弱不易養

天鵝 一名百靈體大於雀蓄爲籠禽鳴聲洪亮善學燕鵲貓及他鳥鳴產沙地

畫眉 體大似百靈而略肥滿全體赤褐色眼有白眉蓄爲籠禽鳴聲不亞百靈惟曲

調較少耳

鵲 一名雲雀俗稱窩鵲雌無羽冠名麻鵲雄有羽冠名鳳頭窩鵲後趾爪特長棲

河邊沙地或平野上戾天空且飛且鳴故又名告天鳥食穀及昆虫

鵲鵲 一名鵲形小而瘡頭黑額白喉黑白相間背黑腹白常急行水邊尾向上下振

動巢河邊石隙食小魚昆虫

黃鵠 腹面尾根呈鮮黃色

白鵠 頭胸腹皆白色

擺尾鵠 亦名山鵲鵠背茶褐色有綠光尾根黑喉有黑橫紋二條上連下斷凡鵲鵠尾

皆上下振動此種尾獨左右擺動故名

長爪鵠 後趾之爪特長

開原縣志

卷十

物產

動物目錄

一〇

開原驛文英印刷局印

花雞 比雀稍大雄頭背皆黑至秋生淺黃邊緣雌頭背暗褐四季皆有淺黃邊緣腹

面概白

黃鳥 亦名黃鶯即黃鸝也體小於鵠嘴淡紅背鮮黃帶綠色眼緣後頭黑色腹白色

有黑紋性溫和食果實鳴聲悅耳早春偶見於林中

交啄鳥 一名鶡上下兩嘴交又雄美赤色雌黃綠色巢粗陋結於樹抄食松柏種子其

嘴之用如鉗

鶯 一名拙老婆形似雀雄頭嘴翼尾皆黑色頰喉深紅背青灰胸腹赤雌頰喉不

紅棲山林食昆虫幼芽花蕾果實種子蓄爲籠禽鳴聲悅耳

鷓鴣 一名巧婦鳥形小焦茶色尾向上棲山林巢以茅葦毛藁製成繫以麻絲極爲

精密形如囊一端開小口內分一房或二房食昆虫蜘蛛等可教以技藝供玩賞

臭枯枯 此爲土名俗以爲布穀體小於鵠頭有羽冠體有黃黑白斑紋春末夏初飛來

田野鳴聲枯枯略似鳩類

雀 一名簷雀俗稱家雀巢人家簷隙屋瓦間啄食穀物損害農田不可計數然哺雛時盛行捕虫亦不無益處

家鴿 棲近人家簷際普通背黑灰頸胸有暗紅光腹黑灰專飼者有純白茶褐黑白交錯等種除寒暑外每月一產二卵雌雄均能餵卵而以嚔囊分泌乳狀計以哺之

野鴿 棲沙地巢岩隙背暗黑腰白灰頸胸有紫緣光腹暗灰翼有黑紋二條善飛翔食穀物

青鴿 一名山鳩亦名綠鳩頭黃綠色腹白雄翼有黑赤斑雌無之鳴聲如吹竽捕食害虫夏棲深山秋冬來平野人家近傍

鳩 亦名雉鳩又名斑鳩眼黃有紅輪棲林中巢樹頂

家雞 普通飼禽形色種種雄頭具紅色大肉冠五更鳴以報曉肉卵皆貴重食品羽毛糞汁無不有用

雉 亦名野雞又名山雞冠小雄者羽毛美麗棲山林草叢中能急走而不善飛食穀

物昆虫肉味鮮美羽毛作飾品

松雞 土名沙雞子體大如鴿脚除趾外皆被白毛習性似雉不善飛肉味鮮美

鶉 體大如月餘鷄雛頭小尾短不善飛營巢草叢夜出覓食肉味極美性好鬪有蓄之袋中供玩賞者

鶴 一名白鶴亦名丹頂鶴嘴頸脰皆長頭頂赤色深秋高飛偶一見之能涉淺瀨時止河邊索食小魚

鷺 一名白鷺又名鷺鷥全體純白夏季後頭垂有數枚細長之白冠毛毵毵如絲背有白毛蓑止淺瀨食昆虫魚蝦

鶴 亦名白鶴形似鶴嘴全角質與前相接成直線不成角度營巢高樹性温易馴止池沼食魚介

蒼鷺 土名縮脖子又名老等背蒼灰色止池沿河邊食昆虫魚蛙之屬

鶉 土名水咋子日本名田鴨嘴比頭長體大似鶉足趾皆長好涉水田池河之傍鳴

聲滴滴生殖時則變爲概切概切之聲巢叢草中啄食泥虫肉味鮮美本境產有下各種

玉鵲 形略小背灰黑腹白

麻鵲 一名大杓鵲嘴長略向下曲羽有麻子狀斑點

黃腳鵲 土名打古吊子形較前各種稍大嘴脚皆黃鳴聲滴滴產卵河岸砂石間青

綠色有斑紋人行近其卵則飛向他處急鳴以行其誘惑清河沿常見之

鵲 土名水鷄形似鷄雛灰黑色前額有赤色板狀塊巢蘆葦間好游沼澤水田食昆

虫魚貝之屬

大鵲 全體煤黑色大次於母鷄前額有白色似蠟質之板狀塊故一名骨頂尾短趾

有葉狀蹼膜棲池沼蒲叢中

碩鵲 土名鵲高達四尺重達十八斤頭灰白頤有白毛下垂如鬚翼淡栗色有黑斑

秋冬之交常成羣來本境獵人掘坑伏其中置鵲誘（剝製鵲標品土稱鵲誘子）槍殺

之肉白嫩美味

鶩 一名家鴨嘴扁頸長翼小尾短趾間有蹼善游泳步行甚拙變種極多卵由鷄代
甦肉卵供食用

鵞 亦家禽也嘴扁頸長尾足俱短嘴根有肉瘤趾有蹼善游水而不良於行卵形大
年產四五十枚鹽漬味美

雁 形似鵞而小嘴略扁頸長翼大善風趾有蹼然不好游泳本境春秋來兩次止窪
地河邊食穀物草根魚介風行依序而列長者爲之領袖落地時必有一頭司警戒肉
可食

鴻 形性似雁爲雁之一種古稱雁之大者曰鴻

鵠 一名天鵝似鵞而大全體潔白止河邊食根葉種子昆虫蠕虫飛翔極高本境秋
間偶見之

大鵠 大倍於鵞嘴角皆黃全體潔白可愛深秋偶見之

鷗 嘴端略曲背蒼灰腹白趾有蹼翼長善飛徘徊河上視力强捕魚時常從高處急遽直下突入水中其飛翔處可知爲魚類集合之所漁人賴以指導

燕鷗 一名鴛又名沙鷗土名釣魚郎背灰腹白頭額夏黑冬白趾有蹼徘徊河上且飛且鳴見魚則急轉直下而捕之

鷓鴣 形似鴨雛嘴短色黑脚赤位於近尾處趾蹼如葉翼短小不善飛棲河沿捕小魚昆虫常以羽毛枝葉造巢浮於水面

鷓鴣 一名鷓鴣大部黑色後頭生疏冠毛嘴脚皆黑趾有蹼蹼泳水面善捕魚遼河網戶有蓄以捕魚者

鳧 亦名野鴨極似家鴨惟善飛翔春秋兩季同雁來去游泳極巧捕食魚介小虫兼食穀物常見種類如左

小鳧 土名牛糞拍體小嘴金黑色頭頸胡桃色頭兩傍咽喉及胸有黑色圓斑
夏鳧 土名蒲鴨一名輕鴨大等家鴨體大部暗黑色足橙赤喉鵝皆白胸呈胡桃色

季皆見之夏巢於叢藪卵同鴨卵肉與卵味並美

尖嘴鳧 土名魚鴨體略扁平背灰黑腹白嘴尖而先端略鈎曲善飛善泳

長尾鳧 嘴長色黑雄者尾特長常成大羣

葭鳧 體稍大雄嘴黑色有暗紅色冠毛頸銅綠色喉白色雌背黑腹有暗色大點
不論雌雄背面皆有黑白灣曲羽毛此種每見於冬季

瀆鳧 土名鴻雁體大於家鴨全身狐赤色翼根白色秋冬見於窪地或不凍之清流
間鳴聲嗷嗷哀如兒哭殆即古之所謂哀鴻歟

爬虫類

鼈 土名王八體扁圓背腹兩面皆被甲頭肢能伸縮鼻尖而突眼小而圓有角質嘴具銳齒掘沙產卵捕食魚虫肉卵皆味美珍品也

石龍子 一名蜥蜴土名馬蛇子體長似蛇但有四肢全身被細鱗舌短先端分叉雄背有五條黑紋雌體兩側各有一條黑紋棲山野草叢捕食昆虫蜈蚣亦益虫也農人捕

四取焙以餵馬謂可肥壯

蛇舅母 形性似前種惟舍細長體色不及石龍子之鮮麗尾長幾三倍於軀幹

斑蜥蜴 形似蛇舅母體有斑紋

砂蜥蜴 體色灰綠背有淡褐線紋腹旁有黃淡點尾有環紋好棲沙地

黃領蛇 一名青大將體土黃色頭小舌分叉能伸出口外口闊大無毒牙體長全被

鱗無四肢爬行以助骨末端及腹鱗抵地而行棲人家附近草叢中或潛入屋內食鼠

雀鷄卵等

赤棟蛇 土名花野鷄脖子體淡綠色無毒牙頸側有紅斑遇敵不懼反進而迫之棲

田圃近傍食小動物營巢於樹根墻隙

兩棲類

蛙 一名鼃又名金線蛙亦名田雞俗名青蛙體概淡綠色皮膚濕潤水陸皆能棲息

頭三角形眼大有金光口闊大舌尖分歧倒捲向喉能迅翹出口外捕食昆虫後肢長

開原縣志

卷十

動物目錄

一四

開原驛文英印刷局印

大善泳善跳肉可食

錦襖子 蛙之一種背黑褐有淡色斑鳴聲清越可飼爲玩品

山裕 一名青蛙土名哈什馬背黑赤腹淡紅先雨而鳴肉味美

雨蛙 土名棒狗全體淡色之蛙也能攀登草木枝葉驟雨或雨後其鳴益盛嗜食浮

塵子

土蛙 亦名蝦蟇土名癩哈蟇背灰黑多黑紅疣形熊醜陋黃昏伺墻隅捕食蚊蛾蠅

之屬

蟾蜍 土名大癩哈蟇體肥大背多疣有毒腺形尤醜惡可憎自毒腺分泌白或黃色

之乳狀汁名蟾酥供藥用

田父 蟾蜍之尤大者秋冬多集河水深處

魚類

鯉 體紡錘形全體被鱗上唇有短觸鬚一對游泳用鰭浮沉用鰾生長極速幼食昆

虫蠕虫長食水草魚介肉美

鮒 亦名鯽形似鯉口唇無觸鬚生長速飼養肉味美

金魚 爲鮒之變種蓄缸中供玩賞有紅白黑等種俗稱紅者曰金魚白者曰銀魚黑者曰黑魚

泥鰱 一名鰱體圓長近尾側扁口有鬚五對體粘滑無鱗產池沼水田間水涸能生活泥中平時以腸管呼吸夜間誘以燈光極易捕獲肉細味美但邑人惡其形醜多賤視而不食

鯰 俗稱黏魚類大扁平口有鬚二對全體粘滑無鱗晝潛泥中夜出求食性甚貪易釣得肉白細味美肉中無小刺

鱨 俗名黃鱨一名黃鰮魚形似鯰頭大尾細胸脊兩鰭有硬刺往往刺傷人手出水則咯吱咯吱作聲體黃無鱗

鱧魚 體細長似蛇無鱗口尖銳棲石罅岸穴間捕食小魚蟹等俗稱黃者曰黃鱧銀

色者曰白鱧青色者曰青鱧

黑魚 俗名黑魚棒子體壯力大形醜惡全體淡黑色有深黑斑有鱗齒銳利往往咬傷漁人手指澁河產獨多大者重十餘斤肉作蒜瓣狀可食

赤眼魚 體圓長鱗細於鯉形壯偉似海產梭魚眼園赤色肉肥美

沙骨碌 頭大略作三角狀體圓長向尾漸細有細鱗好潛沙中以足踏之如木棒肉豐腴味美

馬口魚 全體被銀白細鱗形較赤眼側扁口闊大故名

糟鱗魚 形似前種口略小鱗易脫落水不久即死

川丁魚 體作圓柱狀向尾漸細鱗細有紫光浮游水面長二三寸

白剽魚 銀白小魚體較前種側扁好浮水面

虫虫魚 體圓長形似赤眼而眼圈不紅重達一二斤

胡盧片 體寬而側扁壯如胡盧子鱗細有五彩虹光長寸許

刺魚 長寸許游泳細流泥底無鱗胸有鰭刺往往刺傷人手

二、節足動物

昆蟲類

天牛 一名蠛體長圓達寸許色暗黑或綠頭具觸角一對長超其體胸部有節足三對背有翅二對前翅革質後翅膜質摺疊前翅之下其幼蟲名鐵砲蟲爲桑楮無花果等樹之害本境產種類如左

虎斑蠛 體暗黃色長六七分觸角短翅鞘有三個斜紋幼蟲害桑

櫟蠛 體暗黑長寸餘觸角長超其體幼蟲害櫟

麻蠛 體暗灰長五分觸角與體同長幼蟲害大麻

彪蠛 體黑褐長六分至一寸雄觸角略與體同長雌觸角短幼蟲害松楸

芹蠛 體黑長二分二釐觸角長與身等翅鞘基部白色幼蟲害芹

楊蠛 體黑長六七分觸角長及體之半幼蟲害赤楊

麻斑蠛 體灰長五六分翅鞘有黑及黃色之毛塊散列幼蟲害榆其餘蠛類極多不及備列

瓢蟲 一名紅娘土名胖小體呈半球狀鞘翅色彩種種不同體長二分至二分半幼蟲被分之刺毛捕食蚜蟲故認爲益蟲本境產有左列各種

大瓢蟲 體呈玳瑁狀之暗黃色長四分餘翅鞘有大黑斑七

黃瓢蟲 體暗黃長一二分翅鞘有黃白紋六點棲田圃果園食蚜蟲

茄瓢蟲 橙黃色放金光長二分餘翅鞘有黑紋二十八點食害茄料葫蘆科植物之

葉脚之開節部分泌黃色臭液

二十八星瓢蟲 黃色長二分半翅有鞘點二十八此種或名擬瓢蟲

龜瓢蟲 黑色有光長四分翅鞘有黃赤斑點五或六或無斑點全黑色

赤星瓢蟲 黑褐色有光長二分翅鞘多赤色小刻點食介殼虫有益於農

六星瓢蟲 黑色長二分六釐翅鞘有黑點六

七星瓢虫

黑色長二分六釐翅鞘橙黃有黑點七幼蟲食蚜蟲

紅緣瓢虫

於農 黑色長一分六釐翅鞘赤色各翅中央有橢圓大黑點一食介殼蟲有益

十二星瓢虫

體黑長一分三釐翅鞘有淡黃點十二幼蟲食蚜蟲

十三星瓢虫

體上面橙黃下面黑長約二分翅鞘有黑點十三棲水草食蚜蟲瓢蟲

類餘種尙多不及備列

龍蝨

體黑褐有綠光橢圓形長寸二分棲池沿中以側扁之後肢善游水中入夜常

飛出空中幼虫頭大壯健醜惡與成虫共好捕食小魚爲養魚場大害俗名王八虫

澤勞

體黑褐有青光長約九分翅鞘有二條點線形性似前

斑蝥

體金紫呈異彩美麗之閃光長六七分棲沙地或田舍路傍遇人則前飛六七步落地人將趕到再前飛六七步落下似爲人引路然余曾見之累捕不護性强暴捕食他虫故一名虎虫幼虫作蛆狀頭大穿沙成孔露頭於外窺伺他虫

金龜子

一名蝮體黑綠有金光長六分觸角先端分歧作扇骨狀食植物葉及果食幼蟲白色長寸許名蠐螬棲地中害植物根

花潛

體金綠頭部赤銅色長五分半見於薔薇菊花之上

蠅娘

俗名屎客娘體黑長六分好食動物屍體及糞尿又在原野路傍搏糞作丸而推轉之或一蟲推一丸或二三蟲共推一丸常千百成群聚集獸糞或人糞間

犀頭

體黑有光雄頭有一角翅鞘短有八條不明瞭之直溝棲山野搏糞作丸而產卵其中

螢

體黑褐狹而長自四分半至六分翅鞘有直隆起四條六七月夜間飛於水流近傍尾端發螢光晝伏草叢卵黃色附水草微具燐光越一月化爲蛆能放似松脂與薄荷相混之氣以禦敵捕食小蟲

椿象

一名蟻土名臭大姐體長橢圓形長四分前翅一半爲革質遇敵佯死墜地放惡臭幼蟲體扁平與成蟲共吸食稻麥液汁在夜間及曇天爲害尤甚

豆蟻

土名瞎撞色黑褐呈半球狀長一分半成虫幼虫皆吸食大豆小豆稻等之液

汁而爲大害本年城西各村豆苗被害成災

豆小蟻

較前種更小長八釐形性同前種

鳳蝶

體黃綠或黑黃前後翅均膜質上附鱗粉呈美麗彩色後翅多具尾狀突起觸

角作根棒狀口吻長伸捲自如晴天迴翔花間採食花蜜幼虫名小烏蠋體長頭有肉

質又狀角遇敵則伸出兼惡臭蛹名蠶虫以絲自縛斜懸樹枝上本境見數種列如左

黃鳳蝶

翅黃色有美麗之黑黃斑紋後翅具藍赤斑有尾狀突起

金鳳蝶

似前種而大其翅濃黃色極鮮艷

黑鳳蝶

形大翅黑有綠光後翅有眼狀藍碧斑尾狀突起長偶見花開形色艷美

碧鳳蝶

體濃藍長寸二分前翅濃綠中央灰褐後翅濃藍後端周緣有半月形白紋

展翅闊四寸半幼虫暗綠色

麝蝶

一名山女郎能放如麝香之香氣前翅黑褐後翅根紫色外緣有半月形淡紅

斑尾狀突起細長幼虫黑色有白斑

縞蛛

體翅全黑前翅灰後翅有半月狀暗赤斑突起細長春夏見於百合花間

蛺蝶

一名胥體黃褐長七分翅赤黃外緣有不整齊之缺刻幼虫灰黑帶綠色體多

刺毛故名曰刺蟲以尾倒懸屋簷或樹枝

崖蛺蝶

翅地純白有黑色細線紋錯綜如網前翅外緣及後翅之短小尾狀部有赤

黃斑

赤蛺蝶

前翅表面赤褐前緣角黑後翅黑紅相雜外緣赤褐幼虫體暗褐頭黑各體

節具黃色叉刺害食苧麻等

柳蛺蝶

翅表面紫黑外緣黃有藍色條紋及藍紫點紋裏面暗褐色有多數波紋線

春夏之交見於山野幼虫棲柳樹上

粉蝶

體細長纖弱色灰褐翅大色白前翅尖端有黑褐斑近外緣有二黑點後翅有

一黑斑翅緣整齊幼虫體綠稍帶黃害食萊菔蕪菁甘藍等之葉

梅白蝶 體黑色被灰白毛翅白色翅脈黑色幼虫體圓長色赤褐頭黑密生長毛害食果樹之葉

越年蝶 雌蝶翅或黃或白雄蝶皆黃色前翅外緣黑褐中央有黃白紋又有一個黑褐點後翅外緣黑中央有一個橙黃點此點在翅裏面爲銀白點外繞以黃褐紋此蝶能越冬幼虫暗綠色背及側線皆白色害食豆科植物之葉

黃蝶 體形細長纖弱色黃年生數次翅色隨發生之季節而異春生者翅黃色表面無斑紋裏有褐點數個夏生者翅黃邊綠黑色幼虫綠色菜花爛漫時尤多

葇蝶 翅白脈黑前翅根淡黑色中央有二黑斑在雌者尤鮮明翅裏面皆淡黃色幼虫體暗黑密生短毛害食萊菔甘藍等十字科植物之葉

小灰蝶 一名蛻蝶體短小觸角細翅表面在雄者暗青色有黑色外緣雌者全面暗黑翅裏面雌雄皆灰褐有多黑點外緣具橙紅色帶及斑點七八月出現於草叢間幼虫暗綠色體肥大形蛹短以絲懸於他物名縊女

蜂蛾 體淡黃兼綠色彩美麗逍遙花間翅腹顫動乍見似蜂腹部有濃赤褐之環節觸角爲棍棒狀末端驟尖前翅透明體長九分展翅闊約二寸幼蟲談綠色有白色直紋尾端具一角體長二寸餘害食鳳仙花之葉

入幕賓 體長大作圓錐狀觸角作羽狀頭及前胸灰色中後胸及腹部綠色前翅呈三角形暗綠兼灰有灰色半月紋外緣有濃雲狀紋後翅卵圓形中央桃紅色而有藍色大眼紋幼蟲綠色長約二寸半尾端有一角全身生白色粒狀突起七月間害食柳櫻等之葉九月間入地化蛹越冬翌年六月間化蛾蛾常飛入室中故名

天蠶蛾 一名山繭蛾形大觸角爲羽狀缺口吻體及翅雌橙黃色雄黃褐色前翅尖端突出前後翅中央皆有一個透明之眼紋幼蟲曰天蠶體綠色多瘤狀突起毛少而疏長約二寸七分食處儲櫟等之葉將化蛹則造綠色緻密之繭羽化之蛾不食物雄蛾交尾能飛行雌蛾產卵即死其繭名山繭可取絲

柞蠶蛾 幼虫體綠色食柞櫟等之葉將化蛹造褐之繭可縲絲織綢蛾似天蛾蛹可

食或作肥料

梅蛄蠍蛾 雌蛾體翅皆赤褐前翅中尖有闊條紋兩旁呈黃色雄蛾翅體皆黃色前翅中尖有赤褐斜紋二體長六七分展翅闊一寸二分幼虫名梅蛄蠍食害梅梨柳及其他種薔薇科植物之葉

家蠶蛾 蛾蛾肥大翅白色觸角作羽狀色灰雄蛾瘠小翅灰色觸角黑色卵被黏液粒粒平列幼虫名家蠶食桑葉初生極小名曰𧈧體被黑毛故亦稱毛蠶稍長則經過四次脫皮稱爲五齡蠶體長約寸半遂由口吐絲造成潔白之繭而化蛹蛹藏繭中羽化穿繭而出即成蠶蛾繅絲須在未化蛾時蒸殺之

尺蠖蛾 一名蠹蛾形圓長體翅皆灰褐色體長約七分展翅闊約一寸七分幼蟲名桑尺蠖棲桑樹體灰褐帶綠恰如桑枝色長約二寸行動時如尺之量物故名

蜜蜂 一名蜚體五六分四時皆膜質好採集花粉之小蜂也常合數千或至二三萬成一大群群有巢數層皆下垂巢之兩橫面間壁成六角形之小窩每群必有蜂王（

后蜂）雄蜂工蜂三種蜂王體長大每群止一頭爲全群之母而統治之尾端有刺不螫雄蜂比工蜂稍大而短尾端無刺專司與蜂王交尾交尾後常被工蜂放逐巢外或咬斃工蛾體最小生殖器不完全尾端有毒針止能螫一次司營巢採花粉飼幼蜂泌蠟等等工作蜂蜜可供藥用食用蜂蠟（黃蠟）

黃蜂 亦名胡蜂體長形色黑褐尾端具毒刺一次螫物則遺棄其刺採樹皮中纖維造蓮房狀之巢薄如紙有多數六角形小窩懸於樹枝或簷下此蜂破樹皮傷果實螫人畜爲害其毒液有酸性人被螫腫痛甚劇用阿母尾亞水塗之腫乃消

大蜚 一名大胡蜂體似胡蜂而大長約一寸三分展翅闊二寸餘腹部茶褐色有黑褐橫紋巢大呈球狀能捕尺蠖螟蛉等以飼幼虫

小繭蜂 一名馬尾蜂體長六七分色赤褐甚美觸角爲鞭狀長與體等胸背多凸凹腰細翅呈銜色中央有濃紋雌之產卵管長達五寸略如馬尾故名產卵於天牛之幼蟲名鐵炮蟲者之體內而斃之故認爲益蟲

蟻 形性似蜂體長形色黑或褐雌雄蟻交尾時皆生翅職蟻無之營巢於地中或朽木羣棲成社會每羣有雄雌蟻數十司生殖無數職蟻司造巢育幼覓食更有多運之兵蟻司保衛戰爭

蚊 體細長色黑褐色口吻長畫隱伏草叢或室內暗處靜止時翅疊於背雌蚊夜出吸螫人畜處液雄蚊不螫人吸食植物汁卵產污水幼虫名孑孓越二十日化蛹蛹名圓孑孓再約經十日羽化爲蚊軀蚊之法用烟薰之或注煤柴灰於污水殺其幼虫

瘧蚊 翅色稍黃爲傳染瘧疾之媒介亦稱肉蚊與普通蚊之異點(1)瘧蚊觸角爲樹枝狀普通蚊爲連鎖狀(2)瘧蚊靜止時體傾斜與外物成三十度之交角普通蚊體與外物平行(3)瘧蚊之孑孓在中體與水面略平行而以尾端出水呼吸普通蚊之孑孓在水中時垂下其頭(4)瘧蚊之卵各相分離普通蚊之卵互相集合

黑蚊 觸角長爲旋毛狀翅透明帶暗黃夏日爲害人畜

赤斑蚊 體稍小淡褐色夏日甚多擾人清夢

大蚊 一名蟲亦名蚊姥體蚊而形大色灰褐四五月間出現於草叢夜常逐燈光而入室不螫人血幼虫長七分害食稻麥之根

家蠅 體卵形色黑褐色口吻爲肉狀善吮吸夏秋二季盤踞屋中揮去復來各種污物皆嗜食而尤好食甜味之物且食量極大排糞亦多產卵於腐物幼虫爲蛆未幾化蛹旋羽化爲蠅蠅不但吮食可厭且爲赤痢霍亂等病源菌傳染之媒介

青蠅 體全綠色形大複眼赤多集於室外人畜糞上俗名大綠豆蠅

金蠅 似前種形較小俗稱綠豆蠅

大麻蠅 一名胡榛體灰色面部灰黃現金光複眼赤褐色胸背有黑白赤紋室外到處有之好集於人畜之糞醜惡可厭

虻 體長橢圓形長八分灰色雌者兩複眼分離雄者互相連接夏日螫吸人畜血液幼虫生地中害食草根朽木

盲虻 土名瞎虻體黑有光複眼黑綠有光好吸人畜血液性遲鈍易捕獲

牛虻 體灰黃複眼黃色夏日群集牛身吸其血液

蚤 體側扁色赤黑雄長八釐雌長一分二釐善跳躍潛伏床褥血暗處常寄人身刺皮吸血癢痛或炮用除虫菊粉可殺除幼虫白色長約一分生於塵芥潮濕暗處經十日化再蛹經十餘日化蚤除汲血擾人睡眠外更爲傳染病之媒介

犬蚤 寄生犬身體略大能匍行不善跳

貓蚤 寄生貓身

鳥蚤 寄生鳥類吸其血液

鼠蚤 寄生於鼠中有一種爲傳布鼠疫之媒介

衣蟲 體長七釐至一分餘灰白色無翅寄生人體吸血而產卵衣縫間卵白色長橢圓形一雌能產卵六七十越六七日化爲幼虫更經十餘日而成長

頭蟲 寄生人髮間腹部下面有二突起環拱髮絲而抱持之以防脫落

馬蟲 寄生馬頸

開原縣志

卷十

動物目錄

二二一

開原驛文英印刷局印

狗蟲 寄生於犬大過芝麻

豬蟲 寄生豬身形尤大

牛蟲 寄生牛體

牀蟲 俗名臭虫一名蛄蠅體扁圓色赤褐長約一分八釐頭小口吻適於吸吮晝潛伏牀隙枕蓆間夜出吸人血液螫處癢腫成疱經數日始愈用除虫藥粉可殺除

水黽 體細長色黑褐浮於水面跳行甚巧有如飴之臭氣俗稱香油蟲

紅娘華 體扁長約一寸二分色黃褐尾端具二針狀附屬物前肢如鐮刀狀棲水田

池沼捕食小魚爲水產之害

水斧虫 俗稱水刀龍體長一寸四分色黃褐前肢如鐮刀狀尾端有與體等長之呼吸管一對習性同前種

水鎌蟲 形似前種長約九分習性同前

浮塵子 一名蜚蚰形似蟬而小體長一分餘幼時淡綠色長則漸變淡黃色每年發

生三四次爲稻麥之大害喜撲燈光夜間每群趨室內本境產有十餘種

蚜虫 一名蟻牛土名蜜虫體長約七八釐質柔弱腹後生面有二個蜜管分泌甜汁此甜汁爲蟻所喜食故蟻常保護其繁殖從春至秋發生數次蕃殖極速爲各種植物之大害

蜻蛉 俗名螞螂體之頭胸腹三部分明頭有大腹眼一對觸角細小如針狀口發達適如咀嚼胸部有膜質透明之翅二對後翅常比前翅大腹面足三對腹部細長各節形狀不同常群飛產卵於水中幼虫名水蠹棲水中捕小蟲尤好食孑孓漸長生小翅或蛹未幾緣水草而上背部坼裂蛻皮而成成蟲亦捕食飛蟲故稱益蟲本境常見者有下列各種

亦卒 雄體紅色翅透明雌體黃色翅呈玳瑁色

黃蜻蛉 一名胡梨體色黃赤翅黃色

玳瑁蛉 翅前緣有玳瑁色斑

大蜻蛉 胸部翠藍色形大

蜻蜓 與蜻蛉全相似前後翅同大常飛行於遠方略別耳

蛟蜻蛉 一名蛟蛉形似蜻蛉惟觸角長作棍棒狀與前數種觸角短針狀者顯然有別後翅往往比前翅小靜止時四翅相重疊其幼虫名砂梭爲一名蟻獅體扁呈蜘蛛狀常在砂地作淺杯狀之穴而潛狀其中以穴爲陷阱而捕食蟻類故名其穴曰蟻地獄

豆娘 形似蜻蛉而體細小且極纖弱常徘徊叢野間捕小蟲靜止時四翅直立於背上

蜉蝣 形似蜻蛉翅較寬且後翅比前翅短小體纖弱長五六分色綠褐尾端具長毛三條幼蟲棲水中捕食小蟲經三年始蛻皮化成蟲五六月常群飛河畔飛時一上一下如波之起伏成蟲交尾產卵即死其生存期不過數時故古來以壽命短著名

螻蛄 土名喇喇蛄或地喇蛄第一對足強大善撥土穿穴捕食小蟲亦害稻麥葡萄之根性好趨光故常飛入室中中雄者雨後黃昏則鳴世人往往誤爲蚯蚓鳴聲

蟋蟀 體長約五分色黑褐翅左右扇動磨擦而鳴善跳躍性畏日光棲墻根石下害食草木幼根雄蟲善鳴善鬪

油葫蘆 體較大色黑有光

金琵琶 一名松虫後翅摺疊部露出體色赤褐鳴聲脆清可愛常蓄爲玩品

金鐘兒 一名鈴蟲觸角長約爲體之二倍鳴聲可愛多蓄爲玩品

螽斯 土名山叫驢綠色間有黃褐色者觸角絲狀甚長後肢膨大適於跳躍前翅透明具發音鏡夏間鳴於草叢聞作斯斯之聲尾端具劍狀產卵管

聒聒兒 土名豆聒聒體全綠色似前種腹尤膨大雄者前翅廣闊而隆起具透明之發音鏡後翅極小鳴聲甚大棲大豆枝葉間有籠飼供愛玩者

山聒聒 亦名草聒聒體深綠比前大種前翅短不蔽腹部亦善鳴

蟲蝻 體黃綠色後肢強大善跳躍成虫幼虫俱爲稻及其他禾本科植物之害
螿蝻 土名扁担鈎體綠色間有草褐色者頸爲圓錐形頭頂尖觸角在其先端腹部

背面紫色後肢發達能跳躍然性遲鈍易捕獲小兒常執其後肢欲跳不得乃作叩頭狀因而念曰扁担扁担鈎你挑水我煮粥

飛蝗 土名大螞蚱省稱蝗虫體長近二寸色灰褐狀跳行飛三者皆極巧妙爲農作物之大害但在本縣冬日寒冷概卵凍死故自古以來罕聞蝗災

鳴螿蝻 土名疙疸板亦稱小扁担鈎形似螿蝻而小飛時疙疸疙疸有聲

鳴蝗 土名砂砂虫似飛蝗而小小腿紅色靜止或飛行時鼓翅作砂砂之聲後翅淡紅色

土蝗 棲河邊泥土近傍體似泥土色形小

砂蝗 棲河岸砂地體色如沙後翅現美麗之藍色

車蝗

蝻蝗

流蝗 以三體種小於飛蝗翅較短

螳螂 一名螳螂土名刀螂捕食小蟲著名之虫也體綠色至秋則變枯草色前肢發達爲鎌刀狀適於捕蟲腹部膨大小兒捕獲置室內使捕蠅置衣上使捕食衣蟲深秋產卵爲塊名曰螵蛸有小蜂名螳蟻者寄生於其卵塊內爲螳螂卵之大害

天馬 酷似前種惟後翅散布黑斑可識別食活虫有益於農投以死虫絕不食

拒斧 前翅有二條白紋

蚥父 形小暗褐色前胸細長棲草原

蜚蠊 一名螳螂土名老蟑室內著名害蟲也體橢圓而扁黑褐色有油光棲走厨房箱櫃抽屜炕縫等處晝隱夜出盜食物兼咬人皮膚咬處缺皮成傷不癢而痛行赴極迅速觸之有油臭卵包於如洋枕狀之卵囊內雌虫挾於尾端而行待其成熟則此卵囊沿縱縫而裂內排列白色幼蟲如胡麻子狀蠕蠕活動而出卵囊經數分鐘即生色素如螳螂固有之色彩幼蟲經五回蛻皮即生小翅而成不完全之蛹再蛻皮則爲成虫繁殖極速

香娘子 土名大老蟑體大色黑夜撲燈光常飛室內多棲原野

衣魚 一名蠹魚俗名書魚體形長扁被銀粉狀細鱗頭胸腹三部區劃不明體前闊後狹無翅觸角長尾端具毛三條害食書藉紙張衣服等

蜘蛛類

蜘蛛 體形長或橢圓體分頭胸及腹之二部分頭有單眼而無複眼大頭爲毒鉤胸有步足四對腹部肥大肛門周圍具紡績突起能泌絲織網以捕小飛蟲雌體大力強織網捕蟲雄體小力弱不造網時潛伏雌體近傍伺隙突近交尾即逃若逃遁稍遲即被雌咬斃而食雌雄間交情之冷酷實動物中所罕見者

圓蜘蛛 體大脚長腹黑混交黃白線條常在簷下或樹間造八卦形之網觸之則縮足墜地作假死狀

絡新婦 似前種體狹長

蠪蟪 一名善蜘蛛脚細長體約長三倍在草木間造八卦形之網室中亦偶見

地蜘蛛 色黑有光巢爲長囊形造於牆角樹根等處

蠅虎 形小常徘徊木幹或壁間攫蠅而食

壁錢 體扁色灰褐卵囊白色圓扁如制錢固着屋內外壁間常在近傍守護之夜間徘徊屋角壁間捕食虫類

蠍 頭胸與前腹合爲軀幹後腹狹長爲尾口器之下顛爲鉗狀形如蟹螯腹有足四對尾端有毒其毒鈎甚烈用以毒殺昆虫而食之人如被螫腫痛殊甚日間隱伏牆腳石塊樹皮枯葉下夜出捕食亦時見於室內子皆胎生無變態

壁蝨 一名虬土名八鋸子體橢圓而扁長二三分口適於吮吸制螯頭胸部有足四對棲森林及草叢雌虫常寄生於人畜皮膚寄生於人多在陰毛部奇癢不可耐用掉腦酒松節油蘆薈酒石油何摩尼亞水除滅之患處更塗以橄欖油用鉗除蟲若留其頭部仍能成完全蟲而蕃殖其種有牛虬失鳩虬等

癬疥蟲 體橢圓邊多突起大如砂粒肢四對寄生人畜而生疥癬該蟲穿入人皮膚

而成隧道逐漸分歧各端常有一虫此時皮面起濕疹膿胞水胞等劇癢難耐

毛囊蟲 一名面胞虫體長約○三耗頭小口銳足四對寄生人體毛囊部發細疹而成面皰

多足類

蜈蚣 體長扁由二十個同形環節合成頭有鞭狀短觸角一對口善嚙咬每環節有肢一對第一對步脚變成鈎狀毒肢最後一對肢持長向後如尾棲木石隙下陰濕地性畏日光出食小蟲

馬陸 體圓長由三十個同形環節合成每環節有肢兩對口無毒鈎體背有黃黑相間之環紋棲花盆或磚石下陰濕地食植物觸之即盤曲不動有臭氣

蚰蜒 一名蠓蝮（與昆虫類之蠓蝮同名異物）土名錢串子體略似蜈蚣質較柔弱由十五環節合成每節有肢一對肢細長易脫落口有毒鈎食小虫行動迅速棲陰濕地夜間徘徊屋角牆壁

甲殼類

螃蟹 頭胸甲殆呈圓形腹部短小折曲甲下俗稱其腹部曰臍臍廣而短爲雌狹而長者爲雄複眼一對位於柄之先端足五對第一對變成螯其鉗狀部有黑褐色毛塊產清澗遼河味肥美

沼蝦 產清澗遼河及池沼形小體側扁複眼有柄腹部伸長不似蟹之曲折甲殼脆薄映於日光全體透明鉗腳短善跳躍肉少而味鮮

鼠婦 土名潮蟲體橢扁圓形色灰赤長三分餘頭胸佔體大部腹小如尾尾端有小突起一對棲牆角塵芥下除濕地行動迅速余捕得破其腹見有多數活動之幼蟲殆係胎生

三、軟體動物

腹足類

田螺 一名田贏土名海螺摩殼薄易碎呈國錐狀無骨之肉體藏其中產水田池沼

間食植物質肉雖可食但邑人鮮有食者

瀆螺 螺殼卵圓形螺層六級色綠產水田

湖螺 一名碧水螺螺層六級色茶褐或鮮綠產沼澤泥中

蛞蝓 俗稱鼻涕蟲體長多黏涎恰如除殼之蝸牛頭有長短觸角各一對眼位長角之端棲陰濕處匍行路留有銀色液痕一條觸之則捲縮

蝸牛 螺殼低矮有左旋右旋之別頭有長短觸角各一對眼位長角之頂棲草木葉上以齒舌舐食之

瓣鰓類

蚌 一名烏貝土名黑蛤蜊或名鐵蛤蜊殼長橢圓形質薄易碎殼外黑褐帶綠色內面呈珍珠虹光產河底污泥中肉可食多泥臭不易煮爛殼內有含粟粒大之珍珠者

河蚌 殼斜長殼面輪層有襞

田蚌 似前種殼頂後方有耳狀突起

四、蠕形動物

蚯蚓 一名曲蟪土名赤虫體圓長達數寸無耳目鼻脚全體由多數環節合成色赤有閃光穴居濕土腐葉之下可作釣餌有益於農

褐蚓 體褐色肉帶黃色

絲蚓 棲污溝乍見似紅線一條雨後常出現地面

蛔蟲 體如圓柱似蚯蚓而無環節寄生人類腸中小兒患者尤多以顯微鏡檢視患者糞便虫卵無數概由生水生蔬傳入人體

十二指腸虫 體長五分內外寄生人十二指腸患貧血病

旋毛虫 體長一分許寄生人類及豚鼠猫犬等小腸肉虫宿豚肉內

蝨蟲 體扁如絲由多節片成長數丈寬六七分寄生人及其他脊椎動物腸內起腹

瀉貧血

五、海綿動物

開原縣志

卷十

動物目錄

二一八

開原驛文英印刷局印

淡水海綿 一名河綿群體呈樹狀處處有瘤狀腫起而開大孔而其他部有小孔生

池河底岩石或木樁上呈魚卵狀

六、原生動物

草履蟲 狀如草鞋生池溝污水中體小非顯微鏡不能見

梭微子蟲 一名鞭毛虫體呈梭狀一端具鞭毛晴日群游池沼表面使水呈綠色非

顯微鏡不能見

變形虫 形如油滴匍行池溝落葉表面時時變形非顯微鏡不能見

乙植物之部

一、農作植物

蜀黍 一名高粱屬禾本科稈高七八尺葉長二尺餘種子成大穗亦名紅糧碾米名

高米爲本地主食造酒名燒酒稈可編籬又供燃料剝皮可製笠織蓆品種有蛇眼黃殼黑殼之別又有富粘性者名粘高糧磨面製餅

粟 土名穀子屬禾本科莖高四五尺葉細狹種子成長穗碾米名小米爲次於高米之主食富粘性者名粘穀米名小黃米

大豆 土名黃豆屬荳科莖高三四尺多枝葉圓尖結實成莢種子製醬醬油豆腐豆油等爲本地副食餘額輸出國外品種有金黃大粒白青皮黑皮等

粳 土名粳子屬禾本科莖高三四尺葉狹長種子成穗碾米名粳米最爲本地高貴食品用以款客

糯 形似粳爲粳之變種其米名糯米有粘性煮粥或製糕點出產不多價貴於粳米
稻 通稱水稻形似粳種於水田產量較豐米曰稻米或大米味優於粳米本地種植距今不過十年朝鮮人開其始土人近亦習熟按粳糯皆稻之變種別名茲因習慣從而別之耳

大麥 屬禾本科莖高三四尺中空多節葉細長種子成糯可炊飯煮粥麥芽可製飴土名糖稀稈可製帽本地用以和泥抹牆稱爲秧膠

小麥 形似大麥種子磨粉名曰白麵爲本地普通貴重食品與粳米並稱通常用以製餃餅麵條點心等

玉蜀黍 土名包兒米又名棒子米別名玉高粱屬禾本科莖高六七尺葉長大種子生於棒狀之花軸上有大苞包之碾米名包米可炊飯磨粉名雜貨面可製餅又種子未成熟煮食味香美極嫩之花軸可炒食名珍珠笋

黍 土名糜子屬禾本科莖葉似粟米曰大黃米富粘性可炊粥磨粉製年糕其無粘性者曰稷

稗 屬禾本科粘葉似粟宜窪地稈葺屋供飼料米名稗米可炊飯然多用爲飼料富粘性者名粘稗

蕎麥 屬蓼科莖高二尺餘葉心臟形開白花結三稜形乾果種子磨粉名蕎麵供食用多補種田隙無專種者

藍 蓼科莖高二三尺葉卵形或橢圓開紅萼無瓣之小花結赭褐色小果莖製藍

靛供染料近因英國化學藍輸入栽藍甚稀

胡麻 胡麻料『亦作紫葳科』土名芝麻莖高二四尺葉長橢圓形開唇形筒狀淡粉白花結長形乾果熟則縱裂種子榨油名香油供食用

紫蘇 唇形科土名蘇子有特殊香氣莖高二尺餘葉卵形背呈紫色開白或淡紅唇形小花結小乾果種子榨油名蘇油供食用及點燈又葉供藥用

大麻 桑科土名麻子或線麻莖高八尺葉爲掌狀複葉花單性雌雄異株雄株採以剝麻（花粉成熟如灰塵狀時刈取）供打繩造紙用雌株留以生麻子榨油名線麻子油供食用及點燈

苧麻 錦葵科土名青麻莖高六七尺葉大圓心臟形表面多茸毛摩之滑澤如絨開黃色五瓣小花果實多隔成熟裂開莖取纖維名青麻供打繩索造紙用

草綿 錦葵科土名綿花莖高二三尺葉掌狀開黃色大花結蒴果形如桃熟則裂開種子被白絮毛採取彈去其子名綿花用以製冬衣紡紗織布種子榨油俗稱油供點

燈或膏髮用

綠豆 荳科形似大豆結長莢種子粒小長橢圓形淡綠色製粉條點心生豆芽供食用

小豆 荳科形似綠豆結長莢種子有白紅花黎各色作點心餡供食用

蘆粟 禾本科形全似高糧種子粒小而量少稈含糖多甜汁供小兒食可製糖種子不聞供食少許種於園隅無專種者

刀豆 荳科土名雲豆或豆角莖蔓性葉爲三小葉合成之大複葉開白或紫之蝶狀花結莢果嫩形如小刀嫩莢供蔬食種子色彩多至十餘種

豇豆 荳科土名長豆角形似前種莢特長嫩莢供蔬食莢雙生故本草綱目名豨躄
豌豆 荳科莖長五六尺蔓性羽狀複葉尖端大葉變卷鬚基部有托葉開蝶形淡紫色果實爲莢嫩葉名豆苗與嫩芽共爲蔬食

胡瓜 葫蘆科土名黃瓜莖有卷鬚攀援上升葉大心臟形淺裂如掌花黃色單性雌

雄同株結長瓠果名黃瓜幼多刺老變黃赤色供蔬食或鹽漬解渴健胃利尿有清白早晚種之別

冬瓜 葫蘆科形似前種葉特大果亦大長尺餘外皮密生短毛老則外皮生白蠟膜供蔬食

南瓜 葫蘆科土名倭瓜形似冬瓜果會實更大或扁圓或長圓色有黃綠紅黑之別供蔬食土人名乾砂如馬鈴薯曰懶倭瓜甘而多汁者名勤倭瓜種子可炒食曰白瓜子

甜瓜 葫蘆科一名甘瓜土名香瓜果實形色有十餘種味甜多汁六七月販賣者充盈街市供食用消暑解渴

西瓜 葫蘆科果實形大重達二三十斤橢圓長圓形色不一味甜多汁供食用解渴利尿

葫蘆 葫蘆科一名蒲蘆又名壺蘆莖葉似南瓜白色花結果名胡蘆嫩者供蔬食老

作器用果形種種兩端同粗長尺餘者名瓠（土名瓠子）瓠有長柄一端膨大者名懸瓠扁圓無柄者名匏匏有短柄者名壺蘆細兩端膨大者名蒲蘆（土名亞葫蘆）

越瓜 葫蘆科會實橢圓長尺許皮淡綠色供蔬食

臊瓜 （土名）葫蘆科果長七八寸緣皮深紋味略甘可生食

打瓜 （土名）葫蘆科果似西瓜而小種子名瓜子炒食可款客

苦瓜 葫蘆科土名癩瓜花黃色果實細長一端尖徑二寸長三寸初綠色老則變紅黃色外面有許多疣狀突起種子被紅肉柔軟味甘可食果肉味苦不可食

絲瓜 葫蘆科花黃色結實爲瓠果形細長達二尺餘嫩時可食老則果肉內生強韌網狀之纖維取實帽中可除汗垢又切斷其莖取其滴出之液可供化粧用名絲瓜水落花生 荳科莖蔓性羽狀複葉開蝶形小黃花花落子房入地結莢果表皮多小窪種子可炒食又榨油供食及他用

馬鈴薯 茄科土名土豆或地豆莖高二三尺羽狀複葉開白花塊莖生地中供食用

又可取澱粉造粉條惟塊莖所生嫩枝（即土豆芽）有毒

茄 茄科莖高二三尺葉長圓開紫花結長或圓形之漿果色紫或淡綠供食用

甘藷 旋花科莖細長匍匐地上葉卵心臟形開紫色漏斗狀小花塊根生地下多肉味甘美供食用又可釀酒製飴及澱粉

韭 百合科土名韭菜莖高尺餘葉細長而扁莖頂開白色小花葉供蔬食

葱 百合科莖高二尺餘葉爲中空圓管先端尖銳莖頂生白色小花集爲球狀葉下部埋土中者名葱白與綠葉共作食用

蒜 百合科鱗莖多瓣者名葫或大蒜無瓣者名蒜或小蒜莖高二三尺葉長扁花白紫生莖頂地下生鱗莖土名蒜頭可食有持臭嫩莖名蒜毫供蔬食本邑產量最多歲輸境外

芹 繖形科一名水蘄莖高一二尺頂開白色小花葉爲二回羽狀複葉葉柄甚長供蔬食有特殊香氣

香菜 繖形科一名胡荽莖高二尺餘羽狀複葉複頂開小白花集爲繖形有特殊臭氣葉及葉柄供蔬香料

菠菜 藜科一名菠薐莖高二尺餘葉卵形而尖開小形黃綠色之花葉供蔬食

菘 十字花科土名白菜莖高二三尺開十字形小黃花果實如角葉大而柄多肉一

顆重十餘斤供蔬食或漬爲酸菜醃爲鹹菜爲本地主要菜蔬產量極多常輸出境外

甘藍 十字花科土名疙瘩白菜或球白菜形態似前而葉層層包裹成球狀供蔬食滑嫩味美絕少纖維

玉葱 百合科土名球葱或洋葱形質似葱惟地下鱗莖成毬狀炒食味鮮美

茴香 繖形科一名蘘香莖高五六尺頂生黃色小花集成複繖狀葉分裂爲絲狀細片有特殊香氣果實長橢圓形用爲健胃及驅寒藥加入食物作香料嫩莖葉可充蔬食又加清醬中煮之增其香味

茼蒿 菊科俗名茼蒿菜莖高二三尺頂開白或黃色頭狀花葉二回羽狀深裂嫩莖

葉供蔬食

胡蘿蔔 繖形科莖高四五尺頂開小白花集爲複狀繖葉大細裂柄長根黃赤色圓錐狀根及嫩葉皆供蔬食根鮮紅色者名赤胡蘿蔔深紫色者名紫胡蘿蔔

蕪菁 十字花科俗名大蘿蔔莖高三四尺花黃色如菘葉大如匙邊多缺刻根多肉紅色或淡紅形扁圓或稍長供菜蔬葉亦可食

萊菔 十字花科俗名長蘿蔔或地八寸蘿蔔日本名大根花淡紫或白色根長七八寸圓柱形白色肥大多肉生食或鹽漬味均美有皮肉皆白皮紫肉白皮肉皆綠皮肉皆紫等品種

蕓薹 十字花科一名油菜形似白菜惟顆小且葉無葉柄葉供菜蔬種子榨油名菜油供食用點燈用

牛蒡 菊科土名狗寶蓋日名「ゴバウ」之譯音也莖高四五尺葉大心臟形柄甚長花紫色集爲頭狀生莖頂根徑寸許長二尺餘根及葉柄均供蔬食

山藥 薯蕷科亦名薯蕷又名山芋莖細長纏繞性葉長心臟形花小淡黃綠色葉腋生珠芽名零餘子根徑寸許長二三尺多肉與珠芽皆可食

薑 藁荷科（或薑科）亦名生薑莖高二三尺葉長披針形花生莖頂淡黃色不整齊根莖肥大多肉有辣味充辛香料又供藥用

番椒 茄科土名辣椒莖高二三尺葉長卵形而尖花小白色果實細而長者名羊角椒圓而扁者名柿椒初綠色老則變紅味極辛辣嫩果葉供菜蔬紅椒作香辛料

萵苣 菊科土名生菜莖高三尺餘開舌狀小花黃色葉廣長質柔軟供菜蔬多生食故名

芥 十字花科莖高四五尺花黃色葉長六七寸多缺刻果實爲長角種子名芥子有辛味供香辛料又藥用葉可作蔬食根肥而多肉土名芥菜疙疸鹽漬爲鹹菜

莧 莧科莖高二三尺葉卵圓形有長柄花黃綠色細小嫩莖葉供蔬食

薤 百合科莖高尺餘葉細長有五稜花淡紫色地下鱗莖大如指頭味辛可食

野蒜 百合科一名山蒜土名小根菜自生田野莖高一二尺葉細長花小白或淡紫色地下鱗莖白色大如小蒜（獨頭蒜）味辛辣似葱蒜可食其乾者名小根菜子味尤辣此植雖野生然爲邑人惟一普食之野蔬

苦菜 菊科土名曲麻菜至生荒地莖高三四尺中空有稜條葉叢生根際無刺柔軟莖葉內皆含乳白汁味稍苦花黃色集爲頭狀種子有冠毛乘風飛揚葉可生食亦爲邑人普食之野蔬

萱草 百合科土名黃花子亦有名金針菜者生山野亦有栽之園圃者莖高二尺許枝頂開黃花朝開夕萎花蕾如棒採供蔬食或製乾菜

三、觀賞植物

菊 菊科深秋開花形大而美色形種種

向日葵 菊科莖高七八尺葉大開黃色大頭狀花種子可食

翠菊 菊科土名江西臘莖高二三尺葉橢圓而間有大鋸齒秋月開紫碧紅白淡紅

等花分枝甚多

節節高 菊科俗稱步步登高莖高二三尺葉對生無柄花有淡紅黃白等色

小黃葵 菊科莖高三四尺葉卵形而尖似向日葵而小開頭狀黃色複瓣花分枝甚多

萬壽菊 菊科一名臭芙蓉莖高三四尺羽狀複葉開黃花有異臭氣

天竺牡丹 菊科莖高四五尺羽狀複葉地下有塊根如甘藷夏秋開大形艷美之花紅黃淡紅紅白相間其色不一性畏寒秋末掘出塊根置煖室保存之

鳳仙花 鳳仙花科土名指甲草莖高一二尺葉長橢圓形有細鋸齒夏秋葉腋開花
花冠不整齊狀如飛鳥有單瓣複瓣之別色有白紫紅淡紅紅白相間等多花聚生莖頂者名佛頂珠花冠紅白相間者名抓破臉果實爲蒴果皮彈力強熟則裂開射出種子遠達一二尺花冠女子用以染指甲葉可食種子與魚同煮能令魚肉柔軟
牽牛子 旋花科土名爬山虎莖細長纏繞他物上升葉圓心臟形夏日葉腋開花其

色紫紅淡紅白藍不一花冠作漏斗狀朝開見烈日即萎秋涼及曇天經時稍久果實球形內分三室各室含二種子有毒白花者名白丑藍花者名黑丑

石竹 石竹科莖高尺餘叢生有節葉細而尖對生夏莖頭開花花其色有濃紅淡紅白等雜彩斑駁形有單瓣重瓣甚美麗

瞿麥 石竹科土名洋松莖高尺餘葉細長線狀披針形對生擁抱於膨起之節上夏秋開花淡紅或白色與石竹花極相似惟花瓣之端深裂成絲狀（石竹細裂呈牙齒狀）萼苞短闊（石竹長而尖）稍有區別耳

剪秋羅 石竹科莖高二三尺葉卵狀披針狀尖端銳莖葉皆多毛葺夏秋間開花深紅或白色花瓣之頂有深裂及缺刻萼作棍棒狀

剪夏羅 石竹科莖葉似前種然平滑而無茸毛花赤麻色瓣頂淺裂如齒狀稍有區別其變種花有深紅淺紅帶紫帶黃白斑駁等等

剪春羅 石竹科莖葉花皆似剪秋羅微有毛惟四月開葉故名

山丹 百合科莖高二三尺地下有鱗莖葉狹長而尖互生夏日莖稍開大花紅色六瓣不下垂花被無斑點

卷丹 百合科莖高四五尺地下有鱗莖葉披針狀無柄互生葉腋生許多黑紫色珠芽四五月開黃赤色大形花六瓣皆向後反卷表面多暗色小斑點鱗莖大三四寸冬月採之可食

芍藥 毛茛科莖高三四尺複葉由三深裂小葉合成嫩莖及葉皆帶赤色初夏莖頂開美麗大形花或單瓣或複瓣色有白紅淡紅種種根及種子供藥用治腹痛腰痛

薔薇 薔薇科灌木高四五尺初夏枝梢開花有單瓣複瓣及紅白黃淡等

玫瑰 薔薇科灌木莖高二三尺有刺密生奇數羽狀複葉花紅或白大而美花托爲壺狀果可食根皮供黃褐色染料花製香水加入燒酒中名玫瑰露有清香

月季花 薔薇科灌木高四五尺有刺複葉花大形淡紅色有壺狀花托亦可製香水

錦葵 綿葵科土名小芍莖高二三尺葉掌狀淺裂夏季葉腋開淡紫色花有濃紫

線紋數條雄蕊花絲癒合成單體

蜀葵 錦葵科土名大芍季別名戎葵胡葵吳葵一丈紅等莖高五六尺葉互生大心臟形五裂至七裂有皺紋柄長夏季花開於葉腋徑長大二寸許或單瓣或複瓣有紅紫淡白黑等色甚美麗雄蕊連成一束圍於雌蕊外花粉粒特大果實扁圓內含多數扁形種子

麗春花 罌粟科一名鷄罌粟莖高一二尺葉羽狀深裂莖葉皆有細毛夏季莖頂開花有紅紫白等色四單瓣中央有壹狀子房花蕾皆彎曲下垂開花則直立全似罌粟惟體較小耳

九連燈 百合科土名如上又名扇子面莖高二三尺地下有鱗莖葉細長如劍狀相互密生根際成一平面夏季自葉中抽莖由下而上在一直線開多數紅色鐘狀花甚鮮美

鷄冠 莧科莖高二三尺葉廣披針狀互生夏秋莖頂生變形多肉之花軸狀如鷄冠

其色赤紫白黃不一其基部密生小花種子色黑有光如蜜嫩葉可食變種甚多最矮者名壽星鷄冠一朵而紫黃各半者曰鴛鴦鷄冠其餘有掃帚鷄冠扇而鷄冠繆絡鷄冠等名

雁來紅 莧科別名後庭花莖高二三尺葉長橢形兩端尖柄長衆葉攢聚花小形單性有三雄蕊生葉腋莖葉穗子全似鷄冠其葉深秋鮮紅望之如花故名一種枝頭亂葉叢生紅紫黃綠雜出者名十樣錦一種根下葉緣頂葉色黃者名雁來黃

紫茉莉 紫茉莉科土名胭粉豆又名茉莉花莖高二三尺葉卵形或心臟形而尖柄長對生夏月黃昏開花徑夜凋落狀漏斗花有白紅黃等種甚美麗白花香氣郁複紅黃花無香氣種子黑色珠狀有稜及刻紋內含白粉狀之胚乳可用以敷面故又名臙脂花日本名白粉花

美人蕉 芭蕉科（亦作薑科）高三四尺由地下匍枝繁殖葉長大如芭蕉有平行橫支脈夏日葉心出苞苞破伸莖開花形大或黃或紅最爲艷美

榆梅 薔薇科一名小桃紅灌木高七八尺葉卵圓而尖形似榆葉二三月花開滿枝其色淡紅最爲美觀花落始生葉

半支蓮 馬齒莧科一名松葉牡丹土名洋海棠原產南美莖葉皆肉質帶赤色莖高四五寸分枝甚多葉線形基脚有長白毛夏日枝稍開花無花梗日中開午後閉有紫紅黃白金紅各色形有單瓣複瓣插植階下牆頂極易繁殖五彩繽紛甚形美觀

金盞草 菊科一名金盞花名金盞子高尺餘葉廣披針形夏秋開金黃色頭狀花實爲小乾果彎曲有刺

三色堇菜 堇菜科一名蝴蝶堇土名蝴蝶梅莖高七八寸葉長橢圓形羽花分裂托葉柄長大於長葉春夏開大形花瓣五片有短距花冠往往三色果爲朔果卵形

蔦蘿 旋花科莖蔓性細長卷絡他物葉互生羽狀細裂裂片如絲濃綠色夏日葉腋抽花軸綴二三筒狀合瓣小花鮮紅色緣邊五裂亦有白色者此植物嬌小玲瓏形色優雅

波斯菊 菊科一名蛇目草又名孔雀草土名金錢菊高四五尺莖葉皆平滑下部之葉二回羽狀複葉小葉細長夏月開頭狀花外圍舌狀花冠上部黃色下部紫褐色凡八枚中央筒狀花冠全紫褐色

蓮 睡蓮科別名荷又有芙蕖水芙蓉等名生淺水泥中地下莖肥大有節名蓮藕葉大形圓如楯葉柄甚長夏末抽梗著花花大而色美單瓣複瓣或紅或白花托上部發達呈例圓錐形名蓮蓬有二三十小孔各內生橢圓形果實名蓮子孔藕子嫩葉皆可食

以上略舉木境普通栽培觀賞植質其餘盆景如石榴夾竹桃臘梅仙人掌蟹足羈王鞭馬櫻仙人球洋繡球繡球玉簪洋月季水仙……種類繁多不及備載

四、 林果植物

榆 榆科落葉喬木性耐寒本境到處生產大者高十餘丈周徑一丈五六尺葉橢圓或倒卵形緣邊有重鋸齒三四月先開花而後生葉花細小攢簇紫淡綠色果實扁圓

大三四分有膜質翅名榆錢乘風飛揚散布種子木材堅實供建築製器用密種剪枝可作榆垣

白楊 楊柳科落葉喬木本境到處生產高三四丈樹皮灰白色初平滑後生裂紋葉卵形或長橢圓形而尖有鈍鋸齒春開單性花雌雄異株悉排列成穗狀果實熟則四裂散出帶白絮毛之種子木材疏鬆可製火柴桿牙籤等用亦有供建屋用者

柳 楊柳科『亦作葦荑科』落葉喬木高二三丈枝細長而下垂葉披針狀有鋸齒互生春先葉開花單性排列成穗狀雌雄異株雄花具二箇雄蕊雌花子房有短柄種子甚小有絮毛飛散如雪木材軟而韌可製器用嫩柳條可編筐筥箕羅之屬

黑松 松柏科土名臭油松常綠喬木生山地或栽墳地俗稱陰樹鮮有栽植園院者高三四丈樹皮帶黑色裂紋如鱗狀葉針狀二枚叢生芽白色花單性雌雄同株雄花生嫩枝基部有多數雄蕊雌生花枝頂有多數鱗片狀雌蕊每蕊有二胚珠裸露於外果實成毬狀名松塔木材供建築及製器用自莖取松脂作金屬接合及他工業用

槭樹 槭樹科落葉喬木葉掌狀分裂通常五裂七裂至十一裂裂片尖銳有鋸齒葉柄長對生四五月開紫色小花果實爲雙翅果木材可製器具又栽培庭園路傍可供賞觀

梣 木犀科葉葉喬木爲葉奇數羽狀複葉小葉長橢圓或長卵形三四月開淡綠色小花有細長萼四片無花冠二雄蕊一雌蕊果爲單翅果木材可製器具又植路傍作陰樹或作觀賞

臭梧桐 又名小楸以上土名科名待考落葉喬木葉圓大柄長結實如豇豆莢狀洋槐 以上土名科名待考落葉灌木幹枝多刺羽狀複葉

柞 以上四種來自客籍出現本境不過十年
殼斗科或名櫟日本名櫟生山野落葉喬木高二三丈葉大長倒卵形緣邊有波狀鋸齒邑人採以包蒸餅名波櫟葉餅花單性排列成穗狀下垂果實堅圓包有碗狀之殼斗木材堅硬可製器或供建築樹皮含澀質供染料及鞣皮料種子可食或作

糊葉可飼山蠶

櫟 殼斗科亦名作酷似前種惟葉作披針狀形似栗葉果實較前種稍小耳功用同前

扁柏 松柏科常綠喬木葉小如鱗片狀全部密著莖上花單性雌雄同株果實爲小毬狀木材緻密白帶黃有光澤供建築及器具此種似不耐本境冬日之寒候存活者偶一見之盆栽者冬須入煖窖

槐 荳科一名櫬落葉喬木葉爲一回奇數羽狀複葉初夏開蝶形花排列爲大圓錐狀果實爲長莢木材堅密供建築及器具用又花芽用爲黃色染料

皂莢 荳科別名皂角落葉喬木枝有銳針羽狀複葉夏開綠黃色小花排列成穗狀果實成莢長七八寸闊寸許內含小扁種子木材可製器用嫩葉可食其莢煎汁用以洗濯污垢不害本質

樺木 樺木科（亦作茱萸科）生山地落葉喬木樹皮薄白色易剝葉卵形而尖有長

柄夏開單性花雌雄同株排列成穗狀花序雄花下垂果如球狀鱗片間多細子木材緻密色白供製器具

楸 大戟科日本名赤芽柏落葉喬木葉圓或廣卵形大三四寸有尖端掌狀淺裂嫩葉及柄帶亦色夏開黃綠色小花排成穗狀單性雌雄異株果實外面多軟刺熟則裂開吐出種子木材密緻色微赤可製器具

桑 桑榆（亦作葶麻科）落葉喬木自生山野或栽培園圃葉卵形有鋸齒分裂或不分裂春末開小形單性花排列成穗狀雌雄異株果實長橢圓形由多數粒狀小果集合而成名桑椹初青色熟則紅老變紫可食味鮮美又可釀酒葉可飼家蠶木材可製器具內皮纖維爲造紙及人造絲之原料

榛 樺木科（亦作茱萸科或作殼斗科）自生山地落葉灌木葉圓心臟形有尖端互生早春開小形單性花雌雄同株果實爲圓形之堅果大五六分有殼斗包之秋末成熟種子可食含油最多味極香腴爲本地有名特產以梅家寨產爲最著名前清作進

呈供品

山檀子 薔薇科別名堂杧子或山裏果土名山檀或酸檀落葉灌木莖有針狀枝葉爲楔形有鋸齒春開白花雄蕊二十枚數花集生果實圓略長赤紅色徑六七分可生食味酸帶甘穿以竹籤粘以糖衣名糖葫蘆冬令沿街叫賣到處可見切片曝乾名山檀片泡水供飲料取果肉製糕名酸檀糕味酸可開胃或加菓點作餡爲本地東山名產前清入供

杧子 薔薇科土名山裏紅莖葉花全似山檀惟果實較小味甘酸可生食密漬味尤佳美本地東山名產前清入供

山葡萄 葡萄科產深山蔓性灌木葉大而圓基脚作心臟形掌狀淺裂邊有不等之齒牙上面平滑下面密生褐毛如綿夏末莖稍開黃綠色五瓣小花開後即脫落各花排列成圓錐狀其基部有卷鬚果實爲正圓形小漿果熟則現紫黑色上有白灰味酸多甘少可生食或釀酒

開原縣志

卷十

林果植物

四〇

開原驛文英印刷局印

葡萄 葡萄科土名家葡萄栽培園圃蔓性落葉灌木莖有卷鬚籍以攀登葉掌狀分裂互生嫩時有毛如綿老則平滑初夏新枝葉腋生花穗小形淡綠色排列成圓錐狀瓣五片雄蕊五雌蕊一果實爲漿果其形或圓或長多汁生食味美並可釀酒色或紫或白或綠而帶紫暈本地產正圓而綠帶紫暈者名圓葡萄橢圓而尖紫色者名鷄心葡萄惟此植物不耐本地寒候冬須掘溝埋藏莖蔓全部以取暖否則凍死

山胡桃 胡桃科土名山核桃自生山地落葉喬木奇數羽狀複葉小葉九至十五枚小葉長橢圓形有短柔毛邊有鋸齒花單性雌雄同株果實爲長橢圓核果含一種子果仁可食味香腴又可榨油木材供建築及製器用樹皮可供染料

胡桃 胡桃科土名家核桃生山地落葉喬木形質酷似山胡桃惟果實圓而大其果核之殼甚薄可以手捏碎其果仁味尤香美尋常所課核桃乃其肉中之果核所食者乃其果仁其果實狀如青桃熟時漚爛皮肉取其核即核桃也木材樹皮用同前

桃 薔薇科栽培園圃落葉喬木葉披針形尖而狹如柳葉有鋸齒春開花瓣白色

帶淡紅暈雄蕊數多雌蕊一枚花梗極短果實爲核果表皮有毛七八月成熟青綠略帶紅色形大味甘酸而鮮美木材堅實可製器具按桃有多種本地僅產上述一種且冬日須束屈其枝幹全體埋土中堆成塚狀以取暖否則凍死

杏 薔薇科栽培園圃落葉喬木葉廣橢圓或卵形而尖春季開花五瓣淡紅色雄蕊數多雌蕊一枚果實爲圓形核果熟則呈黃帶紅色果肉易與核分離供食用味次於桃種子名杏仁亦可食又用爲鎮瘧藥及鎮咳藥又加水蒸溜製成杏仁露加水供飲料或作同上藥用木材堅實供製器用按杏有種種本地產種不多少佳品

李 薔薇科栽培落葉喬木葉長卵形有鋸齒嫩葉包旋春季開花五瓣白色花梗甚長雌蕊一枚雄蕊數多於花瓣果實爲球形核果表皮有白灰夏日成熟呈赤色供食用味甘酸

梨 薔薇科栽培落葉喬木惟爲採果之便常屈折其枝或剪除之便成灌木狀葉卵形而尖邊有細鋸齒如毛狀葉柄長春季櫛新葉開花五瓣白色雄蕊甚多約初爲赤

色花開一二日則變黑褐色雌蕊五枚果實爲假果蓋可食之果肉乃由花托發育而生成中央硬而包子之部乃由子房生成（李桃杏之果肉皆由子房發育而成故統謂之眞果）觀梨頂殘留之花萼即可明瞭（前述山楂柰子皆假果也）果皮有多數小斑點可供食用種子黑色木材緻密供建築及器具用按梨種極多本地產據余所知土名有山梨小白梨鴨梨棠梨花紅梨尖把梨球子梨麵酸梨香水梨等等近年市間所見之洋梨皆產遼陽以南余曾由安東買苗栽植冬日概凍死似不耐本地寒候櫻桃 薔薇科栽培落葉灌木葉卵形而尖緣邊有鋸齒春季生葉同時開花白色稍帶淡紅五瓣雌蕊一枚雄蕊多數果實初綠色五月成熟有紅色白色瑪瑙色等種供食用肉柔味甘酸

五 藥用植物

紅花 菊科別有紅藍黃藍等名栽培園圃草本高四五尺葉廣披針形互生有銳鋸齒夏月梢頭開花紅黃色皆筒狀花冠總苞如葉狀緣邊多銳鋸齒秋採花冠而曝乾

之供藥用又可製臘脂供紅色染料種子榨油莖葉可食

地榆 一名玉豉別名酸赭薔薇科自生山野宿根草莖高三四尺羽狀複葉秋月梢頭開紫赤色小花亦有紅色紛紅色白色者聚集成長橢圓形萼四裂花絲作圓筒形長與萼等雌蕊隱於萼筒之內掘其根乾之可充藥用

女貞 木犀科李時珍曰俗呼蠟樹日本名玉椿又名鼠梓木自生山野常綠灌木高丈餘葉對生卵形全邊質厚夏月枝梢開白色小花合花瓣冠四裂雄蕊二枚小花排成圓錐花序果實小黑色長橢圓形有尖頭狀如鼠矢種子炒一可代珈琲又供藥用名女貞子俗以女貞子爲冬青子非是李時珍曰冬青葉微團而子赤色女貞葉長而子黑

菟絲子 旋花科（亦作菟絲子科）又有菟縷赤綱玉女野狐絲金線草火燄草等名日本名無根葛土名黃絲寄生性蔓草常寄活於黃大豆馬鈴薯之莖蔓莖黃色細而長有吸盤纏絡於宿主無葉綠體能吸取宿主之營養分以資生活葉小如鱗狀夏末

開紅白色小花種子可作強壯藥

馬兜鈴 馬兜鈴科又有都淋藤獨行根雲南根土青木香等名自生山野多年生纏繞草本葉鈍頭長心臟形全邊略似薯蕷之葉夏月葉腋出長梗着生一花其萼筒狀不整齊似喇叭而上部彎曲上部黑紫色下部綠色花白色其根乾之用爲清血藥及通經藥然服用過量則刺戟消化器及泌尿器頗強烈足以傷人

芡 睡蓮科別名鷄頭又有雁頭鷄壅卵菱蒞子水流黃等名生池沼中一年生水草花莖葉均有刺葉大而圓浮水面面綠紫背夏月梗頂著一花萼片厚內紫外綠花瓣紫色日中開日暮萎花落刺球成長至四五寸其內含有指頭大之圓子數十枚名芡實採而乾之其仁可食又作藥用並可製澱粉地下莖及嫩葉柄亦可食

香蒲 香蒲科（亦作天南星科）一名甘蒲生池沼中多年生草高七八尺葉細長闊五分許有平行脈花單性排列成圓柱狀雌花在下部雄花在上部雌花所成之穗俗名蒲棒取其花中蕊屑細如金粉名蒲黃可作藥用又其穗成熟有密毛絨俗名蒲絨

可填枕褥又蒲棒灌油用代蠟燭葉可編蓆嫩莖葉可食

石菖蒲 天南星科土名臭蒲生溪澗淺渚中多年生草有匍匐莖葉劍狀而細長尺餘無中肋有特異香氣花小形淡黃色花蓋六片雄蕊六枚肉穗花序狀如圓柱小於香蒲有劍狀之佛燄其匍匐莖用爲強壯藥或目藥

篔簹 大戟科土名大麻子栽培園圃一年生草高六七尺莖圓而中空似竹但無節耳葉大形如楯掌狀深裂各裂片有粗鋸齒葉柄長互生秋月自頂稍或葉腋抽出花梗長五六寸綴以圓錐花序花單性雌花在上部花柱淡紅色雄花在下部呈淡黃色果實爲製果大如指外皮生許尖銳軟棘內含種子三粒橢圓形有白黑斑可榨油稱爲篔簹麻子油甚稠濃作藥用爲緩下劑最著名又用爲印泥油及他工業種種之用

細辛 馬兜鈴科別名小辛少辛生山中陰地宿根草本葉心臟形質薄無光春間抽新葉於葉間接近地面處綴數花呈黑紫色大三四分其根細而味辛可供藥用

水萍 浮萍科亦作眼子菜科一名浮萍浮於瀦水面上一年生水草無莖其全體扁

平如葉倒卵形上面綠色下面紫赤色其根如鬚數條叢生於體下面此植物體可供藥用

莎草 科別名草附子水香稜水莎水三稜等生水邊多年生草本地下有匍匐莖莖作三稜狀高一二尺葉細長質硬夏間莖頂分歧生穗苞長小穗有銳頭花呈赤褐色其地下塊根名香附子可供藥用

蘆 禾本科葦葭菹荻萑蘆蘆因其初生已成大小同物而異名生濕地或淺水多年生草本莖高自五六尺達丈餘中空而有節葉細長而尖秋日莖頂抽出大穗圓錐花序花有殼呈鼠色花後結實種子生白毛以助散布莖可編蓆葺屋根供藥用名蘆根

薊 菊科土名搶刀菜自生山野莖高三四尺葉多針狀鋸齒莖葉皆多細刺花紫色集合爲頭狀花序全部俱爲筒狀花花葉可供藥用

蘿藦 蘿藦科土名喇瓜瓢自生原野多年生蔓草莖細長纏繞於他物藥長心臟形

而尖葉柄長對生切斷莖葉皆滴出白汁夏月自夜腋抽出花軸上部叢生小花花冠合瓣五裂外灰白而內淡紫有白毛果實爲大腹兩端尖之朔果內含許多具有長毛之種子其毛可代綿絮又可製印泥亦可治皮膚創傷使之癒合嫩葉可食王種珊謂藥用枳殼即其果皮也未知是否

郁李 薔薇科土名歐瑠別名菓李鬱李雀梅棠棣車下李爵李等自生山野小灌木高尺餘葉廣披針形有鋸齒春月先葉開花五瓣淡紅色雄蕊多數雌蕊一枚果爲核果形小而圓熟則呈紫亦色味甘酸而清香果仁供樂用名郁李仁鄉老傳說黃龍崗古時遍山郁李牧馬奔馳蹄踏果肉爲之染紅又云現生亦甚多但果未及成熟皆爲牧兒摘取矣

元參 元參科別名黑參元臺正馬馥草野芝蔴等等自生山野多年生草本莖方形高五六尺葉長卵形而尖有鋸齒對生夏月梢頭開花圓錐花序花冠唇形淡緣黃色雄蕊四枚雌蕊一枚其地下部供藥用本名玄參清避諱改元參

北五味子 木蘭科落葉纏繞植物梗細長葉倒卵形或橢圓形卵形有銳端之淺齒或全邊出入作波狀上面平滑下面葉脈上有短毛花開後下垂作小穗淡黃色略帶淡紅花瓣九枚在外者較小在內者漸大果叢生略作球形熟則色紅味酸甘種子平滑可作藥用又此植物之蔓梗有香氣

北柴胡 繖形科自生山野宿根草莖高二三尺葉狹長成線狀或廣線狀互生全邊質強數脈縱布秋月於莖梢葉腋分枝集生小黃花花瓣五瓣端內曲複繖花序果實橢圓形長約一分冬月掘根乾之可作藥用

桔梗 桔梗科別有白藥梗草等名自生山野多年生草高二三尺葉披針形有鋸齒互生秋月開花花大形青紫或白色花冠鐘狀五裂萼片五裂果實爲朔果地下莖用爲呼吸器病之藥嫩莖葉可食黃龍崗產甚多

黃芩 唇形科別有腐腸內虛妬婦黃文苦督郵鼠尾芩等名栽培多年生草本莖高二尺餘葉披針形無柄對生夏月莖頭枝梢開花成穗花色紫或白根長大深黃色可

作藥用

黃蘗 芸香科【亦作秦椒科】別有黃檗黃柏蘗木等名土名黃波羅自生山地落葉喬木高三四丈奇數羽狀複葉夏月枝梢開花單性帶黃色雌雄異株雄花有五雄蕊與花瓣同數雌花至秋結圓果呈黑色其幹內皮黃色供染料及藥用木材供製器果實亦入藥

車前 車前科土名車轂轆菜別有芣苢當道馬烏牛遺牛舌車輪菜蝦蟆衣等名自生車道兩旁多年生草本葉廣卵形有五肋或七肋具葉柄自宿根叢生花莖生於葉叢之中央夏開多數淡紫小花排列成穗狀花序萼卵圓形四片如筒狀有一鱗片擁之花冠漏斗狀其末四裂雄蕊四雌蕊一嫩葉供食用種子爲刺戟緩和藥名車前子貫衆 隱花植物水龍骨科別有貫渠貫節等名自生山林陰地葉自根莖叢生長一二尺爲一回羽狀複葉小葉呈楔形葉底面排列許多不規圓形之子囊群其地下根莖供藥用

開原縣志

卷十

藥用植物

四五

開原驛文英印刷局印

芫蔚 唇形科別有益母草益明貞蔚野天麻豬麻火杵鬱臭草苦低草夏枯草土質汗等異名自生路旁二年生草本莖高四五尺根生葉略呈圓形莖葉常分裂爲三片至數片稍類羽狀與艾葉相似自夏徂秋葉腋輪生唇形花淡紅其子供藥用

茵陳蒿 菊科自生河岸砂地宿根草本根葉似胡蘿蔔之葉密生白毛梢葉分裂細碎如絲夏月莖高二三尺其分枝處生細小之頭狀花花帶綠色香氣似艾而裂花衰而種子熟莖葉子均入藥

通草 木通科一名木通別名萬年藤自生山野落葉灌木有蔓性常纏絡他物之上葉互生掌狀複葉小葉五片橢圓形全邊四月間開單性花雌雄同株一花軸之上著生多數小雄花及少數之大雌花花被三片雄花淡紫色雌花暗紫色果爲漿果長橢圓形約二寸許熟則縱裂現出白瓢味甘可食種子可榨油嫩葉可食蔓莖供藥用防風 繖形別有銅芸茴芸茴草屏風簡根百枝百蜚等名自生三年草本莖高二三尺夏日莖頭分細枝葉爲三回羽狀分裂裂片狹長而末端尖葉質稍硬無毛夏秋間

開小白花五瓣嫩葉可食種子熟則莖枯採二年生之根曝乾可供藥用

枸杞 茄科俗名狗奶子別有枸欐枸杞天精地骨却老等名自生山野落葉灌木本城土牆到處生長幹纖細有刺近根部爲木質梢部柔軟蔓性如草質高二三尺有至丈餘者葉長橢圓形互生春夏開淡紫色合瓣小花花瓣五裂雄蕊五枚著生於花冠筒狀上部正對裂口花絲基部密生白毛如絮雌蕊一枚果實爲漿果卵形而尖其色鮮紅內含多數種子嫩葉可食又爲茶之代用品果實入藥往時用爲強壯劑其莖皮名骨皮亦作藥用

蒲公英 菊科土名婆婆丁別有蒲公英白鼓丁孛孛丁黃花郎黃狗頭耩草金簪草黃花地丁耳癩草狗乳草等異名自生山野多年生草本草梗高七八寸葉爲根生葉倒披針狀有倒鋸齒莖葉皆含乳狀白汁早春花梗自葉叢中間抽出中空如管其頂端著一頭狀花序花黃色各花皆爲舌狀花冠雄蕊之花聚集成環包於雌蕊之花柱外果爲瘦果頂具白色之冠毛嫩葉可食根與老葉味苦供藥用有健胃之效

白頭翁 毛茛科土名卯綴花別有野丈人胡王使者奈何草等異名自生山野多年生草全部密生白毛高尺許羽狀複葉叢生於地下莖至中央抽花莖早春開花花生莖頂與總苞不接近萼片六枚頗大內面濃紫色滑澤美麗結實甚多有白色髮狀之長鬚恰如老翁之頭其根名狼毒供藥用治氣管病有效但有刺戟性毒質用之過量往往致死

藁耳 菊科土名場之別有胡藁蒼耳卷耳豬耳地葵道人頭進賢菜野茄耳璫羊負來喝處草繾絲草等異名自園野一年生草莖高四五尺葉卵形而尖有缺刻及鋸齒夏日梢上著單性花帶綠色雌雄同株雄花之頭狀花序頗小在花軸之上部雌花之頭狀花序隱於囊狀之總苞內此總苞全面生刺花後結實長四五分硬刺仍多常鈎著人畜其莖葉浸出之液可用爲收斂藥又其果實亦供藥用名蒼耳子

蒺藜 蒺藜科土名吉利狗子別有茨旁通屈人止行休羽升推生等異名自生砂地一年或二年生草本莖偃臥布地偶數羽狀複葉夏日葉腋著花萼五片花冠五瓣黃

雄蕊十雌蕊一果實大三四分許有針狀突起果實供藥用名吉利

葛 荳科別有鷄齊鹿霍黃斤等名自生山野多年蔓草莖纏繞他物複葉大形有三小葉成莖葉皆生褐色毛茸秋日葉腋抽花軸總狀花序花冠蝶形紫赤色兩體雄蕊果實爲扁莢密生褐毛根之大者長三四尺可採澱粉供食用及糊用根之乾者供藥用名葛根莖可代繩或編爲籃又採纖維可織葛布

艾 菊科土名艾蒿別有白艾冰臺醫草芡草等名自生山野多年生草莖高二三尺葉長卵形羽狀分裂下面生灰白色密毛花淡黃色小頭狀花序全部爲筒狀花葉可食並作藥用老乾之葉裂艾絨以灸疾

地膚 藜科土名掃帚別有地葵地麥落帚燭帚王簪益明涎衣草白地草鴨舌草千心妓女千頭子帚草等名自生園圃一年生草莖高四五尺分枝甚多葉狹披針形或線形而尖夏開小花帶綠色無花瓣雄蕊五枚生於葉腋花後結細實嫩莖葉可食莖枝乾燥可束爲帚子入藥名地膚子

紫花地丁 堇菜科別有箭頭草獨行虎羊角子米布袋等名自生山野多年生草高三四寸葉長卵形葉柄長叢生根際春夏間自葉叢抽花梗頂著一花花五瓣不整齊青紫色一瓣有長距果爲朔果有銳頭常裂開散布種子花葉供藥用又供觀賞

馬勃 隱花植物塵菌科土名馬糞胞別有馬疔馬竄灰菰牛屎菰等名秋月生山林陰地或腐木上或人家水缸下陰暗處全體爲小球狀或長有大如人頭者其色暗褐其質如綿內含無數灰塵狀之孢子極小非顯微鏡不能見其原形熟則菌體乾燥自頂端開小孔以飛散其孢子採取可爲止血藥

薏苡 禾本科土名草珠子別有解蠡芑實籟米薏珠子西番蜀秫回回米等名栽培園圃一年生草莖高四五尺花單性雌雄同株雄花成穗狀花序生於雌花之上部果實有二種一種橢圓形殼薄易收子粒其米白色如糯米可煮粥磨麵又可同米釀酒即其真正薏苡也一種果圓而殼堅厚其米少別名菩提子可穿作念經數珠故俗呼爲念珠云前種其米入藥

六、食用隱花植物

蕨 羊齒科土名蕨菜別有鼈蕨等名自生山野多年草木莖細長匍匐地中隨處生葉葉大形爲數回羽狀複葉大形爲數回羽狀複葉長三四尺小葉有缺刻初夏葉底面緣邊生繁殖器嫩葉可食地下莖可採澱粉謂之蕨粉供食料及糊用又可製繩能耐水濕

薇 薇科自生山地草本無地上莖葉自地下莖叢生有二種一綠色二回羽狀複葉由長卵形之小葉而成一褐色由細長小葉而成子囊群著生於變形葉此謂之實葉其無子囊群之常葉謂之裸葉嫩葉可食包被嫩葉之軟毛可作織料

香草 菌蕈科春夏秋三季寄生榭柳等枯木皮部由埋於枯木皮下之菌絲體生笠狀部與柄其笠狀部名菌傘底面有許多襞芽胞即生於其中是爲子實體熟則孢子飛散遇潮濕而生菌絲由菌絲而生菌體即傘與柄二部是也供食用味香

榛蕈 菌蕈科土名榛蘑笠小而柄長生榛樹根部供食味香惟不易煮爛

榆蕈 菌蕈科土名榆蘑形似榛蘑可食

松蕈 菌科土名松磨日本名松茸生松樹下惟喜高燥大者笠徑四五寸柄高略相等有貨殊香氣可食味脆而美鮮乾均宜

野蕈 菌蕈科土名草磨又名雷窩子雨後生於山野原大者笠徑七八寸至尺許色白肉嫩鮮食味美

木耳 真正擔子菌類木耳族別有木菌木茸木縱樹鷄木蛾等名寄生死物如桑柞榆柳等之朽木上菌絲體生長後由其上生耳狀膠質之子實體大二三寸其外面有毛如剪絨乾而貯之供食用嚼時咯吱有聲如食水母（俗名海蜇）故日本名木水母