

山西通志卷第四十七

巡撫都察院右副都御史臣覺羅石麟奉

旨修輯

物產

志地理者旁及物產紀乘又有異物錄山西土瘠水陸之產視他地爲薄錄之以備土風也至瓌特之物暨產雖絕而昔嘗產者亦間附記焉志物產

山西省

稷 周禮職方氏曰冀州其穀宜黍稷稷似黍而小 月令

章句稷秋種夏熟歷四時備陰陽穀之貴者 一名稭呂

氏春秋飯之美者有陽山之稭 高誘曰關西謂之糜冀

北謂之黍卽詩維糜維芑轉音也說文糜稭也廣雅纂稭

也然則稷也稌也糜也粢也名殊而實一也苗似蘆有毛
高三四尺結穗殊疎散粒有殼視粟而巨光滑過之先諸
穀熟刈欲早過熟卽隨風落米色特黃故土人稱黃米
一名粢祭祀之號稷曰明粢 爾雅翼稷者五穀之長故
陶唐之世名農官爲后稷其祀五穀之神與社相配亦以
稷爲名以爲五穀不可偏祭祭其長以該之

黍 苗穗胥似稷而大實圓重土高燥者宜黍黍以大暑種
故謂之黍刈後乘濕打則桴易脫 李時珍曰黍稷一類
而二種黏者爲黍不黏者爲稷猶稻之有稞糯也今通稱
黍子不復知爲稷矣有黃白赤黑四種胥可釀酒黑者爲
秬黍詩維秬維秠

穀 卽五穀中之粱也脫殼則爲粟米亦曰小米今直名曰

穀孟詵謂人不識粟李時珍謂人不識梁穗大毛長而粒粗者爲梁穗小毛短而粒細者爲粟其實一物也 春秋

題辭西乃金之位米爲陽之精故西合米爲粟 許慎曰

粟之爲言續也續於穀也古者以粟爲黍稷梁秫之總稱

而今之粟古但稱爲梁後乃專以梁之細者名粟今北人

呼爲穀子有早穀晚穀二種汾州北諸屬胥三四月種早

穀有一窩蜂關東黃夏穀諸種晚穀有四根齊六根齊九

根齊秤杵黃老來白臨秋變三變連草穀溜雨穀諸種汾

州南諸屬胥五六月種早穀有馬拖韁白老漢竹葉青金

棒杵銀棒杵黃瓜黃六變象尾穀黃穀諸種晚穀有潞州

黃一把箭纏子條料角白紅老漢狼尾稍猪咬齊鐵耙齒

菠菜根天青穀穠毛穀青穀梁穀諸種早穀中黃穀白老

漢象尾穀三種耐旱馬拖韁白老漢二種耐風象尾穀又耐雨晚穀中潞州黃青穀猪咬齊三種耐旱纏子條紅老漢狼尾稍菠菜根獾毛穀五種耐風紅老漢狼尾稍獾毛穀三種又耐雨早穀以六十日爲率宜旱田晚穀以一百二十日爲率宜水田惟潞州黃一種早種則晚熟晚種則早熟水旱田胥宜 又穀之黏者曰秫有黃秫黑秫龍爪秫諸種胥可釀酒昔陶淵明官田種秫卽是物也

稻 詩豳風十月穫稻爾雅翼一名稌稻宜於水田種藝之

法詳

聖祖仁皇帝御製耕織圖中有稊糯秬三種稊不黏可爲飯糯黏可爲糕用以釀酒尤佳太原桑落汾州羊羔胥以糯爲母者也秬比於稊小而尤不黏其種甚早土人號秬爲早

稻梗爲晚稻與江淞田家詳晰梗糯秬者差異 春秋說
題辭稻之爲言藉也稻冬含水盛其德也故稻太陰精含
水漸茹乃能化也江旁多稻乃其宜也

高粱 一名稻秫種來自蜀一名蜀秫土人又稱茭子在太
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
爲酒醋路安諸屬復編稽爲箔以造屋陶淵明曰秫黍已
秀翠色染人如剖胸襟一洗荊棘

麥 五穀之最貴者有大麥小麥二種大麥作粥飯殊滑蘖
可爲餽有露仁不露仁諸種小麥皮薄多白麪食之宜人

有火麥黑芒火麥紅麥白麥和尚麥諸種汾州北諸屬春分前種處暑後收名春麥汾州南諸屬白露前種芒種後收名宿麥漢武帝紀勸各郡種宿麥種收隔歲故號宿麥汾州南諸屬亦有春種大麥名春大麥又麥之別種曰燕麥俗稱莠麥夏秋種性寒宜邊地太原大同朔平寧武及吉陽澤汾近山諸屬胥有之曰蕎麥秋種有紅黑斑三種諺曰中秋有月則蕎麥多實諸屬胥有之

豆

卽菽也種有八一豌豆有白綠二種白者味甘作羹佳一黑豆又名雄豆入藥良有夏黑豆麥樓子一窩蜂三種夏黑豆麥樓子就地蔓生花白顆小一窩蜂高幹叢生花紅顆大一菜豆有摘角刈梗二種摘者角無毛顆小刈者角有毛顆一大豆有醬色雞眼睛黃豆白豆大黑豆大

菜豆六種白豆早熟黃豆可榨油造醬兼可作腐一小豆有赤白二種赤者可辟瘟一豇豆有菜豇豆柴豇豆二種菜豇豆蔓長者懸架結角蔓短者鋪地結角胥可爲蔬有青黃黑白赤斑六色青者顆黑眉目象人面一名人頭豆柴豇豆顆可佐粥一茶豆有豬牙豆火茶豆篦片豆刀豆四種一扁豆花如小蛾翅尾俱全一名蛾眉豆豌豆春冬種冬種者角多扁豆春種餘胥夏秋間種諺曰穀三千麥六十碗八扁二豇十一蓋豐稔之驗也

麻 有四種一種大麻色蒼而圓可榨油 李時珍曰大麻

卽火麻亦曰黃麻處處種之剝麻收子有雌有雄雄者爲臬雌者爲苴其皮可作布作屨亦可爲繩索其稽白而有稜輕虛可爲燭心遼沁等地饒焉一種色黑惟榨油甚宜

名胡麻生則性寒炒則性熱岢嵐等地饒焉 沈存中筆
談胡麻卽今油麻古者中國止有大麻漢使張騫始自大
宛得油麻故名胡麻 本草名狗蝨多脂油言其形似狗
蝨也又曰八穀之中惟此最良 一種色白亦宜榨油平
陽殊多猗氏特盛李時珍曰白油麻秋開白花亦有帶紫
艷者節節結角長可寸許有四稜六稜者房小而子少七
稜八稜者房大而子多或名胡麻俗作芝麻非一種名巨
勝別錄胡麻又名巨勝生上黨川澤本草巨勝有七稜色
赤味酸澁者乃真其八稜者兩頭尖者及烏油麻竝呼胡
麻誤矣土人云下子時夫婦同種卽茂盛故本事詩云胡
麻好種無人種正是歸時又不歸

玉蜀黍 其苗葉胥似高粱穗如批麥葉旁別出一苞垂吐

白鬚久則苞圻子出顓顓攢族俗名玉林

鐵

山西府州產鐵之地十之八九其不產地十之一二而

鼓鑄胥資焉

按本草所在坑冶有之川蜀湘東滋多而

太原澤州陽城高平廣靈爲尤勝

後漢志安邑有鐵平

陽侯國有鐵皮氏有鐵大陵有鐵

漢元封元年桑宏羊

建議權鹽鐵

鐵官凡四十郡太原大陵河東安邑絳人

安民平陽

漢法民私鑄鐵者欽左趾博士至郡國矯詔

令民鑄農器者罪至死

唐鐵冶

合金銀錫冶

凡一百八十六

鐵山五

德宗時戶部侍郎判度支韓洄言天下銅鐵冶

乃山澤利當歸王者請悉隸鹽鐵使從之

元和時採鐵

二百七萬斤

裴休爲鹽鐵使增鐵山七十一歲率鐵五

十三萬二千斤

後唐長興二年勅令今後不許農器燒

器動使諸物竝許百姓逐便鑄造諸道監冶除依常年定數鑄辦供軍熟鐵竝器物外祇管出生鐵比已前價各隨逐處見定高低每斤例減十文貨買雜使熟鐵亦任百姓巡檢節級勾當賣鐵場官竝舖戶一切竝廢鄉村百姓於夏秋苗畝上納農器錢一文五分足隨夏秋二稅交納

晉天福六年詔諸道鐵冶三司先條疏百姓農器破者須於官場中買鑄時却於官場中買鐵今後許百姓自行鑄造買賣所在場院不得禁止攪撓宋產鐵四監一曰大

通十二冶又二十四務

榆大縣北寺古村宋置冶址猶存

至道末歲課

五百七十四萬八千餘斤真宗初河東轉運使宋搏言

大通鹽鐵冶盈積可備諸州軍數十年鼓鑄願權罷採以

紓民景德元年弛邊民鐵禁河東轉運使陳堯佐奏減

澤州大廣冶鐵課天禧末歲課六百二十九萬三千三

十餘斤皇祐中七百二十四萬一千一斤治平中增

百餘萬熙寧中河東轉運使劉庠計一路之產鐵利爲

饒請復舊冶鼓鑄元豐元年五百五十萬一千九十七

斤政和間臣僚言諸路產鐵請仿茶鹽法權鬻從之

靖康元年蠲損坑冶故關鐵冶元設提舉司在襄陵京

安鎮元太宗丙申年立爐於西京州縣撥冶戶七百六

十煽焉丁酉年立爐於交城縣撥冶戶一千煽焉元貞

二年置河南山西等處鐵冶提舉司提舉一員正四品同

提舉一員正五品副提舉一員從六品掌各冶採金煉鐵

權貨以資國用大德十一年聽民煽煉官爲抽分至

大元年復立河東都提舉司掌之所隸之冶八曰大通曰

興國曰利國曰惠民曰益國曰潤富曰豐寧之治蓋有二

焉

交城西北西冶村有都提舉司鐵冶廢址卽大通監

齊神武館客綦母懷文造

宿鐵刀其法燒生鐵精以重柔鋌數宿則成鋼以柔鐵爲

刀脊浴以五牲之溺淬以五牲之脂斬甲過三十札後裏

國冶家所鑄宿柔鋌是其遺法作刀猶甚快利但不能頓

截三十札也夢溪筆談世間所謂鋼鐵者用柔鐵屑盤之

乃以生鐵陷其間泥封煉之煨令相入謂之煉鋼亦謂之

灌鋼此乃僞鋼耳暫煨生鐵以爲堅二三煉則生鐵自熟

仍是柔鐵予出使至磁石鍛坊觀鍊鐵方識真鋼凡鐵之

有鋼者如麪有筋濯盡柔麪則麪筋乃見煉鋼亦然但取

精鐵鍛之百餘火每鍛稱之一鍛一輕至累鍛而斤兩不

減則純鋼也雖百煉不耗矣此乃鐵之精純者其色明瑩

唐之煎然青蒿且黑與常鐵迥異亦有煉之至盡而全無
銅者皆係地之所生也磁州鍛坊乃山西鐵也晉鐵之多
銅可見 遼州高巍開鐵冶疏以臣隣境所有言之今在
河南之北北平之南山西之東山東之西舊有八冶曰臨
水曰彭城曰固鎮曰雀爐曰祁陽曰山嘴兒曰砂窩曰渡
口元時設立總司提督煽取日萬貫今諸有丁力之家或
三戶或五戶起爐一座每月課收鈔貫止徵鐵數 元昔
里改牙大通冶辨延祐己未直北歲饑知其民怠於稼穡
命有司給官鐵鼓鑄犁鐮二萬副以勸斯民耕作之用
明駙馬都尉焦某取鑄鐵坑鐵製刀甚利 王崇古鐵鍋
互市疏臣聞廣鍋輕而不受炒煉而忠順王懇求得如薊
遼例以廣鍋充市旣而科臣言責諸道以廣鍋炒煉如可

成鐵卽禁勿與據各道稱生廣鐵十斤煉鐵五斤尙未堪
打造繼因宣大廣鍋價貴而販少諸匠謂潞鍋生麓炒煉
倍折乃以潞鍋一口責匠炒煉每生鍋十斤僅得鐵三斤
若舊鍋用久破裂僅得二斤價賤三倍臣今計廣鍋潞鍋
價賤而煉少者許諸部以破舊赴官市易新鍋 漢制部
有鐵官不出鐵者置小鐵官大鐵官鑄生鐵小鐵官打熟
鐵鐵有生熟一從大鐵官易之是故元以前有鐵冶司明
罷鐵官始廢署 畢振姬讀鹽鐵議生鐵伐鑛熾炭爲之
鐵成而加薪乃熟熟可剪刀未招鋤鑿鑱鑱釘鐻打作之
屬利熟生可礮砲鐘鼎鍋鐺鑄作之屬利生生熟間爲錠
爲鋼鋼又南北之鐵混鎔也可鋸可錯可鑿且鑄且打之

屬利生熟

有白礬黃礬綠礬黑礬絳礬柳絮礬白流礬本草云白

礬出晉州慈州綠礬出隰州一統志云太原交城平定臨

汾大同俱出李時珍曰礬者燔也燔石而成者也唐常

貢太原郡歲貢礬石三十斤於晉州置平陽院以收其利

開成三年度支奏罷之以礬山歸州縣五州創務置官吏

宋制白礬出晉慈州汾州靈石縣靈石場至道初廢景德元年復置大中祥

符八年又廢其礬徒就綠礬出隰州隰州場太祖時以地

晉州慈州場曰芥泉興國三年邳州牙吏卜美請募各置官典領有鑊戶煮造

工造鑊煮礬輪官課詔從其請入官市晉汾慈州礬以一百四十斤爲一駄給錢六十給

錢三之二餘隰州礬減三十斤給錢八百汾州每駄二十

準以茶絲四貫五百又增五百隰州每駄四貫六百白礬汾州斤百

九十二錢綠礬斤七十錢晉州折博務額錢一十六萬貫

許商人入中筭請生礬上京煎煉賣與通商路分客人
建隆三年禁私販幽州礬其後定令私販河東幽州礬一
兩以上私煮礬盜官販者胥重律後又命晉州制置礬務
許商人輸金帛絲綿茶及緡錢官以礬償凡歲增課八十
萬貫 淳化初有司言國家以見錢償礬直商客以陳茶
入博有利豪商無資國用請今後惟以金銀見錢入博從
之 淳化元年有司言慈州官礬滯積蓋小民多就山谷
僻奧處私煮以侵其利而緣礬價賤不可與晉州礬均法
詔如私茶例 至道中白礬歲課九十七萬六千斤綠礬
四十萬五千餘斤賣錢十七萬餘貫 慶歷元年河東都
轉運使於晉州置煉礬務官置鍋鑊自煉熟礬招客而六
戶年額如故 河東轉運使薛顏請晉慈礬一切入緡錢

久之礬積益多復聽入金帛芻粟嘉祐六年復請入緡
錢礬以百四斤爲一駄入錢京師權貨務爲錢十萬七千
入錢麟州又減三千熙寧七年知彭州呂陶言晉州有
礬山民間煉者乃是私礬今川蜀茶園乃百姓已開物與
晉礬事體不同神宗時隰州商尹奇貿溫泉礬有羨數
云官潤之守欲械訊河東大理正杜純曰奇情止爾若傳
致其罪恐民無敢復貨礬則數百萬之儲皆爲土石請沒
其羨而釋其人元冀寧產礬

石炭 山西府州惟石炭不甚缺間有缺處亦以樵山較易
於鑿窟非因遼絕不可致而後易之以薪也俗稱煤炭有
劣炭微烟有肥炭有烟出平定者佳有煨炭無烟出廣昌
廣靈者佳精膩而細碎埋爐中可日夜不滅明陸深浮山