摛藻堂四庫全書薈要

子部

欽定四庫全書薈要卷一萬七百三十三　子部

欽定授時通考卷七十

農餘

畜牧一

書堯典日中星鳥以殷仲春厥民析鳥獸孳尾

傳乳化曰孳交接曰尾疏產生為乳胎孕為化孕產必愛之故乳化曰孳鳥獸皆以尾交接故交接曰尾

又曰永星火以正仲夏厥民因鳥獸希革

傳夏時鳥獸毛羽希少改易草改也疏鳥獸冬毛最多春猶未脫故至夏始毛羽希少改易往前

又宵中星虛以殷仲秋厥民夷鳥獸毛毨

傳毨理也毛更生整理疏毨者毛羽美悅之狀故為理也夏時毛羽希少今則毛羽復生夏改而少秋更生多故言更生整理

又曰短星昴以正仲冬厥民隩鳥獸氄毛

傳鳥獸皆生耎毳細毛以自溫焉疏氄毛謂附肉細

毛

詩小雅誰謂爾無羊三百維羣誰謂爾無牛九十其犉

傳黄牛黑脣曰犉

又爾羊來思其角濈濈爾牛來思其耳濕濕

傳聚其角而息濈濈然呴而動其耳濕濕然箋言此者美畜産得其所

又或降於阿或飲於池或寢或訛

傳訛動也箋言此者美其無所驚畏也

又爾羊來思矜矜兢兢不騫不崩麾之以肱畢來既升

傳矜矜兢兢以言堅彊也騫虧也崩羣疾也肱臂也

升升入牢也箋此言擾馴從人意也

周禮天官太宰之職以九職任萬民四曰藪牧

又膳夫膳用六牲

註六牲馬牛羊鷄犬豕也

又庖人掌共六畜六獸六禽辨其名物

註六畜六牲也始養之曰畜將用之曰牲鄭司農云

六獸麋鹿熊麕野豕兎六禽雁鶉鷃雉鳩鴿康成謂獸人冬獻狼又内則無熊則六獸當有狼而熊不屬六禽於禽獻及六摯宜為羔豚犢麛雉鴈凡鳥獸未孕曰禽

又牧人掌牧六牲而阜蕃其物

疏阜盛也蕃息也物謂毛物言使肥盛蕃息各有毛物

又掌畜掌養鳥而阜蕃教擾之

註鳥之可養使盛大蕃息者謂鵝鶩之屬疏鶩即今之鴨民間所畜故云焉

又祭祀共卵鳥

註其卵可薦之鳥疏鷄亦在焉

禮記月令季春之月合累牛騰馬遊牝於牧

註累騰皆乘匹之名是月所合牛馬謂繫在廐者其牝欲遊則就牧之牝而合之

又仲夏之月游牝别羣

註孕妊之欲止也

又則縶騰駒

註為其牝氣有餘相蹄齧也

又仲秋之月乃命宰祝循行犧牲視全具案芻豢瞻肥瘠察物色必比類量大小視長短皆中度

註於鳥獸肥充之時宜省羣牲也養牛羊曰芻犬豕曰豢

爾雅釋獸馬八尺為馹牛七尺為犉羊六尺為羬彘五

尺為豟狗四尺為獒鷄三尺為鶤

註陽溝巨鶤古之名鷄疏此别六畜絶大者名也

史記貨殖列傳烏氏倮畜牧及衆拆賣求奇繒物間獻遺戎王戎王什倍其償與之畜畜至用谷量馬牛

又塞之斥也唯喬姚已致馬千匹牛倍之羊萬頭粟以萬鍾計

漢書卜式傳卜式河南人也以田畜為事入山牧十餘年致羊千餘頭上書願輸家財助邊上使使問欲為官

乎式曰自少牧羊不習仕宦不願也歸復田牧復持錢二十萬與河南太守以給從民名拜為中郎上曰吾有羊在上林中欲令子牧之式既為郎布衣草蹻而牧羊歲餘羊肥息上過其羊善之式曰非獨羊也治民亦猶是矣以時起居惡者輒去毋令欺羣上奇其言拜緱氏令

齊民要術服牛乘馬量其力能寒温飲飼適其天性如不肥充繁息者未之有也

又陶朱公曰子欲速富當畜五牸牛馬猪羊驢五畜之牸然畜牸則速富之術也

又諺曰羸牛劣馬寒食下言其乏食瘦瘠春中必死務在充飽調適而已

又凡馬驢駒初生忌灰氣遇新爐者輒死經雨者則不忌

四時類要凡驢馬牛羊收犢子駒羔法常於市上伺候含重垂欲生輒買取駒犢一百五十日羊羔六十日皆能自活不復藉乳乳母好堪為種産者因留之以為種惡者還賣不失本價生羸駒犢還更買懷子孕者一歲之中牛馬驢得兩番羊得四倍羊羔臘月正月生者留以作種餘月生

者剩而賣之用二萬錢為羊本必歲收千口所留之種率皆精好與世絶殊不可同日而語之何必羔犢之饒又鹿酪之利也羔有死者皮好作裘褥肉好作乾腊及作肉醬味又甚美

馬

詩鄘風秉心塞淵騋牝三千

集傳秉操塞實淵深也蓋人操心誠實而淵深則無所為而不誠其致此富盛宜矣

又魯頌駉駉牡馬在坰之野薄言駉者有駰有皇有驪有黄以車彭彭思無疆思馬斯臧

傳駉駉良馬腹幹肥張也坰遠野也箋必牧於坰野者避民居與良田也坰之牧地水草既美牧人又良飲食得其時則自肥健耳臧善也

周禮牧師掌牧地孟春焚牧中春通淫

註焚牧地以除陳生新草也中春陰陽交萬物生之時可以合馬之牝牡也

又庾人掌十有二閑之政教以阜馬佚特教駣攻駒及祭馬祖祭閑之先牧及執駒散馬耳圉馬

註九者皆有政教馬阜盛壯也杜子春云佚當為逸鄭司農云馬三歲曰駣二歲曰駒散讀為中散大夫之散謂聒馬耳毋令善驚也康成謂逸者用之不使甚勞安其血氣也教駣始乘習之也攻駒制其蹄齧者散馬耳以竹括押其耳頭動揺則括中物後遂串習不復驚

爾雅膝上皆白惟馵四骹皆白驓四蹢皆白首前足皆白騠後足皆白駒前右足白啟左白蹢後右足白驤左

白馵駵馬白腹騵驪馬白跨驈白州驠尾本白騴尾白

駺駒顙白顛白達素縣面顙皆白惟駹

疏此辨馬白色所在之異名也馬之膝上皆白者惟

馵也骹膝下也四膝下皆白名驓蹢蹄也四蹄皆白

名首俗呼為踏雪馬言蹄白似踏雪也前兩足皆白

名騱後二足皆白名朐前右足白名啟前左足白名

踦後右足白名驤後左足白名馵駵馬赤色黑鬣馬

也若駵馬腹下白者別名騵驪黑也白跨股脚白也

謂黑馬髀間白名驈州竅也謂馬之白尻者名驠也本根株也馬尾株白者名騴但尾毛白者名駺駒白也顙額也額有白毛今之戴星馬也其白自額下達鼻莖者名縣其面額皆白者惟駹馬

又回毛在膺宜乘在肘後減陽在幹茀方在背闋廣

疏此別馬旋毛所在之名也回旋也膺胸也旋毛在膺者名宜乘在肘後者名減陽幹脅也在脅者名茀方在背名闋廣

又逆毛居馻

註馬毛逆刺

又牡曰騭牝曰騇

疏别馬牝牡之異名也郭云今江東呼駁馬為騭騇

即草馬之名也

又駵白駁黄白騜駵馬黄脊騝驪馬黄脊騽青驪駽青

驪驎驒青驪繁鬣騥驪白雜毛䮀黄白雜毛駓陰白雜

毛駰蒼白雜毛騅彤白雜毛騢白馬黑鬣駱白馬黑脣

駩黑喙騧一目白瞯二目白魚

疏此别馬毛色不純之異名也駽赤色也謂馬有駽處有白處者曰駁有黄處有白處者曰騜駽馬脊毛黄者名騝驪馬脊毛黄者名騮青毛黑毛相雜者名駰今之鐵驄也青驪驎驒郭云色有深淺斑駁隱鄰名驒今之連錢驄毛色青黑而髦鬣繁多者名騄毛色黑白而復有雜毛相錯者名駵今謂之烏驄毛色黄白而復有雜毛者名駓今謂之桃華馬陰淺黑色

也毛淺黑而白兼雜毛者名駰今謂之泥驄蒼淺青也毛有淺青及白兼雜毛者名騅彤赤也毛赤白兼雜毛者名騢即今之赭白馬也白馬黑鬣者名駱白馬黑脣者名駩喙口也黑喙者名騧一目白者名瞯二目白者名魚言似魚目也

相馬經馬頭為王欲得方目為丞相欲得光脊為將軍欲得強腹脇為城郭欲得張四下為令欲得長凡相馬之法先除三羸五駑乃相其餘大頭小頸一羸弱脊大

腹二羸小頸大蹄三羸大頭緩耳一駑長頸不折二駑短上長下三駑大髂短脅四駑淺骯薄騧五駑騮馬驪肩鹿毛闋黄馬驒駱馬皆善馬也馬生墮地無毛行千里溺舉一腳行五百里相馬不藏法肝欲得小耳小則肝小肝小識人意肺欲得大鼻大則肺大肺大則能奔心欲得大目大則心大心大則猛利不驚目四滿則朝暮健腎欲得小腸欲得厚且長腸厚則腹下廣方而平脾欲得小膁腹小則脾小脾小則易養望之大就之小

筋馬也望之小就之大肉馬也皆可乘致致瘦欲得見其肉謂前肩守肉致肥欲得見其骨骨謂頭顱馬龍顱突目平脊大腹脞重有肉此三事備者亦千里馬也水火欲得分水火在鼻兩孔間也上唇欲急而方口中欲得紅而有光此馬千里馬上齒欲鉤鉤則壽下齒欲鋸鋸則怒頷下欲深下唇欲緩牙欲去齒一寸則四百里牙劒鋒則千里嗣骨欲廉如織杼而潤又欲長頰下側八骨是目欲滿而澤脇欲小上欲弓曲下欲直素中欲廉而張素鼻孔上陰中欲得平股下

主人欲小股裏上近前也陽裏欲高則怒股中上之主人額欲方而平八肉欲大而明耳下元中欲深耳下近牙耳欲小而銳如削筒相去欲促鬢欲載中骨高二寸鬢中骨也易骨欲直眼下直下骨也頰欲開赤長膺下欲廣一尺以上名曰挾一作扶尺能久走鞅欲方頰前喉欲曲而深胸欲直而出髀間前向鳧間欲開望視之如雙鳧頸骨欲大肉次之髻欲桎而厚且折季毛欲長多覆肝肺無病髮後毛是背欲短而方脊欲大而抗脅筋欲大夾脊筋也飛鳧見者怒胸欲筋也三府欲齊兩髀及中骨也尻

欲頹而方尾欲減本欲大脅筋欲大而窪名曰上渠能久走龍翅欲廣而長升肉欲大而明髀外肉也輔肉欲大而明前腳下肉腸欲充腔小腔臁季肋欲張短肋懸薄欲厚而緩腳腔虎口欲開股肉腹下欲平滿善走名曰下渠曰三百里陽肉欲上而高起髀外近前髀欲廣厚汗溝欲深明直肉欲方能久走髀後肉也輸一作翰鼠欲方直肉下也腘肉欲急髀裏也腘筋欲急短而減善細走輸鼠下筋機骨欲舉上曲如懸匡馬頭欲高距骨欲出前間骨欲出前後白外皃臨蹄骨也附蟬欲大

前後目夜眼股欲薄而博善能走後髀前骨臂欲長而膝本欲起有力前脚膝上句前肘後欲開能走膝欲方而痺髀骨欲短兩肩骨欲深名曰前渠怒蹄欲厚三寸硬如石下欲深而明其後開如鵝翼能久走相馬從頭始頭欲得高峻如削成頭欲重宜少肉如剝兎頭壽骨欲得大如緜絮苞圭石壽骨者髮所生處也白從額上入口名俞膺一名的顱奴乘客死主乘棄市大兇馬也馬眼欲得高眶欲得端正骨欲得成三角睛欲得如懸鈴紫艷光目不四滿下唇

急不愛人又踐不健食目中縷貫瞳子者五百里下上徹者千里睫亂者傷人目下而多白畏驚瞳子前後肉不滿皆兇惡若旋毛眼眶上壽四十年值眶骨中三十年值中眶下十八年在目下者不借睛却轉後白不見者喜旋而不前目睛欲得黄目欲大而光目皮欲得厚目上白中有横筋五百里上下徹者千里目中白縷者老馬子目赤睫亂齧人反睫者善奔傷人目下有横毛不利人目有火字在者壽四十年目偏長一寸三百里

目欲長大旋毛在目下名曰承泣不利人目中五采盡具五百里壽九十年良多血氣也駑多赤青肝氣也走多黄腸氣也材知多白骨氣也材多黑腎氣也駑用莱乃使訛也白馬黑目不利人目多白却視有態畏物喜驚馬耳欲得相近而前竪小而厚一寸三百里三寸千里耳欲得小而前竦耳欲得短殺者良植者駑小而長者亦駑耳欲得小而促狀如斬竹筒耳方者千里如斬筒七百里如鷄距者五百里鼻孔欲得大鼻頭文如王

火字欲得明鼻上文如王公五十歲如火四十歲如天三十歲如小一十歲如今十八歲如四八歲如宅七歲鼻如水文二十歲鼻欲得廣而方唇不覆齒少食上脣欲得急下脣欲得緩上脣欲得方下脣欲得厚而多理故曰脣如板鞮御者啼黄馬白喙不利人口中色欲得紅白如火光為善財多氣良且壽即黑不鮮明上盤不通明為惡材少氣不壽一曰相馬氣發口中欲見紅白色如穴中看此皆老壽一曰口中欲正赤上理文欲使

通直勿令斷錯口中青者三十歲如虹腹下皆不盡壽駒齒死矣口吻欲得長口中色欲得鮮好旋毛在物後為御禍不利人刺芻欲竟骨端刺芻者齒間肉齒左右蹉不相當難御齒不周密不久疾不滿不原不能久走一歲上下生乳齒各二二歲上下生齒各四三歲上下生齒各六四歲上下生成齒二成齒皆背三入四方生也五歲上下著成齒四六歲上下著成齒六兩相黃生區受麻子也七歲齒兩邊黃各缺區平受米八歲上下盡區如一受麥九歲下中央兩

齒白受米十歲下中央四齒白十一歲下六齒盡白十二歲下中央兩齒平十三歲下中央四齒平十四歲下中央六齒平十五歲上中央兩齒白十六歲上中央四齒白若看上齒依下齒次第者十七歲上中央六齒皆白十八歲上中央兩齒平十九歲上中央四齒平二十歲上中央六齒平二十一歲下中央兩齒黄二十二歲下中央四齒黄二十三歲下中央六齒盡黄二十四歲上中央二齒黄二十五歲上中央四齒黄二十六歲上中央六齒盡

黄二十七歲下中二齒白二十八歲下中四齒白二十九歲下中盡白三十歲上中央二齒白三十一歲上中央四齒白三十二歲上中盡白頸欲得脛而長頸欲得重頷欲折胸欲出臆欲廣頸項欲厚而強迴毛在頸不利人白馬黑毛不利人肩肉欲寧寧者却也雙鳧欲大而上雙鳧胸兩遂肉如鳧脊欲得平而廣能負重背欲得平而方鞍下有迴毛名負尸不利人從後數其脇肋得十者良凡馬十一者二百里十二者千里過十三者天馬萬乃一有

耳一云十三肋五百里十五肋千里也腋下有迴毛名曰挾尸不利人左脇有白毛直下名曰帶刀不利人腹下欲平有八字腹下毛欲前向腹欲大而垂結脉欲多大道筋欲大而直大道筋從腸下抵股者多腹下陰前兩邊生逆毛入腸帶者行千里一尺者五百里三封欲得齊如一三封者即尻上三骨也尾骨欲高而垂尾本欲大尾下欲無尾汗溝欲得深尻欲多肉莖欲得麤大蹄欲得厚而大踠欲得細而促骼骨欲得大而長尾本欲大而張膝骨欲圓而長大如杯盂溝上

通尾本者踰殺人馬有雙腳脛亭行六百里迴毛起踠膝是也脛欲得圓而厚裹肉生馬後腳欲曲而立臂欲大而短骸欲小而長脫欲促而大其間纔容鞞烏頭欲高烏頭後足外節後足輔骨欲大輔足骨者後足骸之後骨後左右足白不利人白馬四足黑不利人黄馬白喙不利人後左右足白殺婦相馬視其四蹄後兩足白老馬子前兩足白駒馬子白毛者老馬也四蹄欲厚且大四蹄顛倒若堅履不可畜

齊民要術久步即生筋勞筋勞則發蹄痛凌氣一曰生骨則發癰腫一曰發蹄生癰也久立則發骨勞骨勞則發癰腫久汗不乾則生皮勞皮勞者驟而不振汗未善燥而飼飲之則生氣勞氣勞者即驟而不起驅馳無節則生血勞血勞則發強行何以察五勞終日驅馳舍而視之不驟者筋勞也驟而不時起者骨勞也起而不振者皮勞也振而不噴者氣勞也噴而不溺者血勞也筋勞者兩絆却行三十步而已一曰筋勞者輾起而絆之徐行三十里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櫪上遠餧草噴而已血勞者高繫無飲食之大溺而已飲食之節食有三芻飲有三時何謂也一曰惡芻二曰中芻三曰善芻善芻飢時與惡芻飽時與善芻引之令食食常飽則無不肥剉草麤雖是豆穀亦不肥充細剉無節簁而食之者令馬肥不啌自然好矣何謂三時一曰朝飲少之二曰晝飲則胸臀水三曰暮極飲之一曰夏汗冬寒皆當節飲彥曰旦起騎穀日中騎水斯言旦飲須節水也每飲食令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夏即不汗冬即不寒汗而極乾

便民圖看馬捷法頭欲高峻面欲瘦而少肉眼下無肉多咬人胸堂欲濶肋骨過十二條者良三山骨欲平則易肥四蹄欲注實則能負重腹下兩邊生逆毛到腠者良

又馬者火畜也其性惡濕利居高燥之地日夜餵飼仲春羣盖順其性也季春必啗恐其逸也盛夏午間必牽於水浸之恐其傷於暑也季冬稍遽蔽之恐其傷於寒也啗以猪膽犬膽和料餵之欲其肥也餵料時須擇新

草篩簸豆料若熟料用新汲水浸淘放冷方可餵飼一夜須二三次起餵草料若天熱時不宜加熟料止可用豌豆大麥之類生餵夏月自早至晚宜飲水三次秋冬只飲一次可也飲宜新水宿水能令馬病冬月飲畢亦宜緩騎數里卸鞍不宜當簷下風吹則成病

飼父馬令不鬬法 多有父馬者別作一坊多置槽廐剉芻及穀頭各自別安唯昔龍頭浪放不繫非直飲食遂性舒適自在至於黃溺自然一處不須掃除乾地服卧不濕不汙百匹羣行亦不鬬也

飼征馬令硬實法 細剉芻杴擲揚去葉專取剉和穀豆秣等置槽於迫地雖復雪寒仍令安

殿下一日一走令其肉熱馬則硬實而耐寒苦也

凡以猪槽飼馬以石灰泥馬槽馬汗繫著門此三事皆令馬落駒

術曰常繫獼猴於馬坊令馬不避惡消百病故也

治馬病疫氣方

取獺屎煮以灌之獺肉及肝更良不能得肉肝只用屎耳

治馬患喉痺欲死方

纏刀子露鋒刃一寸刺咽喉令潰破即愈不治必死也

治馬黑汗方

取燥馬屎置瓦上以人頭亂髮覆之火燒馬屎及髮令烟出著馬鼻下熏之使烟入馬鼻中須臾即瘥也

又方

取猪脊引脂雄黄亂髮凡三物苦馬鼻下燒之使烟入馬鼻中須臾即瘥

治馬中熱方 煮大豆及熱飯噉馬三度愈也

治馬汗淩方 取美豉一升好酒一升夏著日中冬則溫熱浸豉使液以手捼之絞去滓以斗灌口汗出則愈矣

治馬疥方 用雄黃頭髮二物以臘月猪脂煎之髮消以楷搏疥令赤及熱塗之即愈也

又方 湯洗疥拭令乾煮麵糊熱塗之即愈也

又方 燒栢脂塗之良

又方 研芥子塗之差六畜疥悉愈然栢濕芥子並是燥藥其徧體患疥者宜歷落班駁以漸塗之待瘥更塗餘處一日之中頓塗徧體則無不死

治馬中水方 取鹽着兩鼻中各如鷄子黄許大捉鼻令馬眼中淚出乃止良也

治馬中穀方 手捉甲上長髮向上提之令皮離肉如此數過以鈹刀子刺空中皮令突過以手當刺孔則有如風吹人手則是穀氣耳令人溺上又以鹽塗使人立乘數十步即愈耳

又方 取餳如鷄子大打碎和草飼馬甚佳也

又方 取麥蘖末三升和穀飼馬亦良

治馬腳生附骨不治者入膝節令馬長跛方 取芥子熱擣如鷄子黄許取芭豆三枚去皮留齊三枚亦擣熟以水和令相著和時用刀子不爾破人手當附骨上拔去毛骨外融蜜蠟周而擁之不爾恐藥燥瘡大著蠟罷以藥傅骨上取生布割兩頭作三道急裹之骨小者一宿便盡大者

不過再宿然須要數看恐骨盡便傷好處看附骨盡取冷水淨洗瘡上刮取車軸頭脂作餅子著瘡上速以淨布急裹之三四日解去即生毛而無瘢此法甚良大勝炙者然瘡未瘥不得輒乘若瘡中出血便成大病也此方可治跰

治馬被刺腳方 用穬麥和小兒哺塗即愈

治馬炙瘡 未瘥不用令汗瘡白痂時慎風得瘥後從意騎耳

治馬瘙蹄方 以刀刺馬蹄叢毛中使出血愈

又方 融羊脂塗瘡上以布裹之

又方 取鹹土兩石許以水淋取一石五斗釜中煎取二三斗剪去毛以泔清淨洗乾以鹹汁洗之三度即

愈

又方以湯洗淨燥拭之嚼芥子塗之以布帛裹三度愈若不斷用穀塗五六度即愈

又方剪去毛以鹽湯淨洗去加燥拭於破瓦中煮人屎令沸熱塗之即愈

又方以鋸子割所患蹄頭前正當中斜割之令上狹下濶如鋸齒形去之如剪指甲令血出色必黑出五升許解放即愈

又方先以酸泔清洗淨然後煑豬蹄取汁及熱洗之瘡

又方取炊釜底湯淨洗以布拭水令盡取黍米一升作稠粥以故布廣三四寸长七八寸以粥糊布上厚裹蹄上瘡處以散麻纏之三日去之即當瘥也

又方 耕地中拾取禾茇東倒西倒者若東西横地取南倒北倒者一壟取七科三壟凡取二十一科淨洗釜中煮取汁色黑乃止剪却毛泔水淨洗去痂以禾茇汁熱塗之一上即愈

又方 尿清羊糞令液取屋四角草就上燒令灰入鉢中研令熱用泔洗蹄以糞塗之再三愈

又方 煮酸棗根取汁淨洗訖水和酒糟毛袋盛漬蹄沒瘡處數度即瘥也

又方 淨洗了擣杏仁和猪脂塗四五上即當愈

治馬大小便不通眠起欲死須急治之不治一日即死 以脂塗人手探穀道中去結屎以鹽納溺道中須臾得溺便當瘥也

治馬卒腹脹眠卧欲死方 用冷水五升鹽二觔研鹽令消以灌口中必愈

治馬發黄方用黄栢雄黄木鼈子仁等分為末醋調塗瘡上紙貼之初見黄腫處便用針遍即塗藥

治馬疥癆方馬疥癆及瘰痒用川芎大黄防風全蝎各一兩荆芥穗五兩為末分作五服白湯調冷灌之

治馬梁脊破方成瘡不能騎坐如未破將馬腳下濕稀泥塗上乾即再易濕者三五次自消或只用溝中青鼻泥亦可已破成瘡者用黄丹枯白礬生薑燒存性人天靈蓋燒存性各等分為末入麝香少許瘡乾用麻油調若瘡濕有膿用漿水同葱白煎湯洗淨傅之立效

治馬中結方川山甲炒黄色大黄郁李仁各一兩風化石灰一合如無灰以朴硝代之共為末作

一服用麻油四兩釅醋一升調勻灌之立效如灌藥不通用猪牙皂角為細末同麻油各四兩和勻填糞門中再灌前藥一服即愈

常啖馬藥方 鬱金大黄甘草貝母山梔子白藥黄藥欵花黄栢黄連知母桔梗各等分為末每服二兩以油蜜和灌子若駒則隨其大小量為加減啖後不得飲水至渴餵飼

治馬諸病方 用白鳳仙花連根葉熬成膏抹於馬眼角上汗出即愈

治馬諸瘡方 夜合花葉黄丹乾薑檳榔五倍子為末先以鹽水洗瘡後用麻油加輕粉調傅

治馬傷料方 用生蘿蔔三五個切作片子啖之效

治馬傷水方 用葱鹽油相和搓作團納鼻中以手掩其鼻令氣不通良久使淚出即愈

治馬錯水方　緣馳驟喘息未定即與水飲須臾兩耳併鼻息皆冷或流冷涕即此證也先燒人亂髮燻兩鼻後用川烏草烏白芷猪牙皂角胡椒各等分麝香少許為細末用竹筒盛藥一字吹入鼻中立效又法葱一握鹽一兩用杵為泥罨兩鼻內須臾打通清水流出是其效也

治馬患眼方　用青鹽黄連馬牙硝蕤仁各等分同研為末用蜜煎入磁瓶內盛貯點時旋取多少以井水浸化點

治馬頰骨脹方　用羊蹄根草四十九個燒灰熨骨上冷即換之如無羊蹄根以楊柳枝如指頭大者炙熱熨之

治馬喉腫方　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用水煎沸候温

調灌之

又方 取乾馬糞置瓶中以頭髮覆蓋燒烟熏其兩鼻

治馬舌硬方 用款冬花瞿麥山梔子地仙草青黛硼砂朴硝油烟墨等分為細末每用五錢許塗舌上立瘥

治馬傷脾方 川厚朴去麄皮為末同薑棗煎灌一應脾胃有傷不食水草褰唇似笑鼻中氣短宜速與此藥治之

治馬心熱方 甘草芒硝黄栢大黄山梔子瓜蔞為末水調灌一應心肺壅熱口鼻流血跳躑煩燥宜急與此藥治之

治馬肺毒方 天門冬知母貝母紫蘇芒硝黄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

治馬肝壅方 朴硝黄連為末男子頭髮燒灰存性漿水調灌一應邪氣衝肝眼昏似睡忽然眩倒此方主治

治馬卒熱肚脹方 用藍汁二升井花水二升或冷水和灌之立效

治馬流沫方 當歸菖蒲白术澤瀉赤石脂枳殼厚朴加甘草為末每服一兩半酒一升葱白三握水煎温灌之

治馬氣喘方 玄參葶藶升麻牛蒡兜苓黄耆知母貝母同為末每服二兩漿水調草後灌之一應

喘嗽皆治

治馬啞喘毛焦方用大麻子揀淨一升餵之大效

治馬結糞方皂角燒灰存性大黄枳殼麻子仁黄連厚朴為末清米泔調灌若腸突加蔓荆子末同調

治馬傷蹄方大黄五靈脂木鼈子去油海桐皮甘草土黄芸薹子白芥菜子為末黄米粥和藥攤帛上裹之

治療馬結熱起卧戰不食水草方黄連二兩杵末白鮮皮一兩杵末油五合猪脂四兩細切入以温水一升半和藥調停灌下牽行拋糞即愈

治新生小駒子瀉肚方　藁本末三錢七大麻子研汁調灌下咽喉便效次以黄連末大麻汁解之

治馬氣藥方　青橘皮當歸桂心大黄芍藥木通郁李仁瞿麥白芷牽牛子右件一十味各等分同搗羅為末用温酒調灌每匹馬藥末半兩

治馬急起卧方　取壁土多年石灰細杵羅用油酒調二兩用水灌之立效

治馬食槽内草結方　好白礬末一兩分為二服每貼和飲水後啖之不過三兩度即内消却此法神驗

治馬腎搐方　烏藥芍藥當歸玄參山茵陳白芷山藥杏仁秦艽每服一兩酒一大升同煎温灌隔

日再灌

治馬尿血方 黄耆烏藥芍藥山茵陳地黄兜苓枇杷為末漿水煎沸候冷調灌應卒熱尿血皆主療之

治馬結尿方 滑石朴硝木通車前子為末每服一兩温水調灌隔時再服結時甚則加山梔子赤芍藥同末

治馬膈痛方 羌活白藥甜瓜子當歸沒藥芍藥為末春夏漿水加蜜秋冬小便調療膈痛低頭飢不食草

驢騾附

說文驢似馬長耳

又騾驢父馬母也字本作驘

何承天纂文驢一曰漢驪其子曰驂

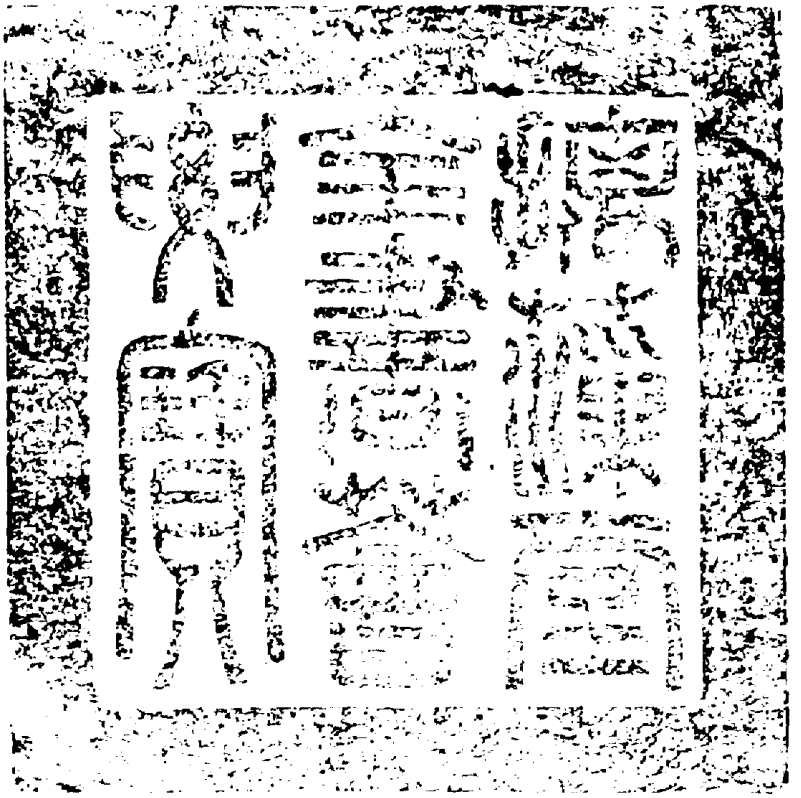
農桑通訣驢覆馬生騾則准常以馬覆驢所生騾者形容壯大彌復勝馬然選七八歲草驢骨口正大者母長則受駒父大則子壯草驢不產產無不死養草驢常須防勿合離羣也

治驢漏蹄方鑿厚磚石令容驢蹄深二寸許熱燒磚令熱赤削驢蹄令出漏孔以蹄頓著磚孔中

傾鹽酒醋令沸浸之牢捉勿令脚動待磚冷然後放之即愈入水遠行悉不發

治驢打磨破潰方 馬齒莧石灰一處擣為團曬乾後復擣羅為末先口含鹽漿水洗淨用藥末貼之驗

欽定授時通考卷七十



總校官庶吉士　臣侍　朝

校對官庶吉士　臣戴心亨

謄　録監生　臣徐大豐

繪圖謄録監生臣董　椿

欽定四庫全書薈要

子部

欽定授時通考卷七十一 二

詳校官主事臣陳木

欽定四庫全書薈要卷一萬七百三十四 子部

欽定授時通考卷七十一

農餘

畜牧二

羊

爾雅羊牡羒牝牂夏羊牡羭牝羖角不齊觤角三觠羷

羳羊黄腹未成羊羜絶有力奮

疏此别羊屬也牡名羒牝名牂夏羊黑羖䍽也牡名

羭牝名羖羊角不齊一長一短名觤觠捲也角捲三匝名羷羊黄腹名羳新生未成名羜壯大有力名奮便民圖羊者火畜也其性惡濕利居高燥作棚宜高常除糞穢若食秋露水草則生瘡

齊民要術常留臘月正月生羔為種者上十一月二月生者次之非此月數生者毛必焦卷骨髓細小所以然者是逢寒遇熱故也其八九十月生者雖值秋熱比至冬暮母乳已竭春草未吐是故不佳其三四月生者雖茂美而羔小未食常飲熱乳所以亦惡六七月生者兩熱相仍中之尤甚十一月及二月生者母既含重膚軀充儲草雖枯亦不羸瘦母乳適盡即得春草

是以亦佳也大率十口一羝羝少則不孕羝多則亂羣不孕者必瘦瘦則非惟不蕃息經冬或死羝無角者更佳有角者喜相觝觸傷胎所由也供厨者宜刺刺一作剌之刺法十餘十日用布裹齒捶碎也羊必須老人及心性宛順者起居以時調其宜適卜式云牧民何異於是者若使急性人及小兒者擾約不得必有打傷之災或勞戲不看則有狼犬之害懶不驅行無肥充之理將息失所有羔死之患也惟遠水為良二日一飲頻飲則傷水而鼻膿緩驅行勿停息息則不食而羊瘦急行則塵塵而羊顙也春夏早放秋冬晚出春夏氣軟所以宜早秋冬霜露所以宜晚養生經云春夏早起與雞俱興秋冬晏起必待日光此其義也夏月盛暑須得陰凉若日中不避熱則塵汗相漸秋

冬之間必致癬疥七月以後霜氣降後必須日出霜露晞解然後放之不爾則逢毒氣令羊口瘡腹脹也圈不厭近必須與人居相連開窗向圈所以然者羊性怯弱不能禦物狼一入圈或能絶羣也架北墻為廠為屋即復熱熱則疥癬且屋處慣煖冬月入田尤不耐寒圈中作臺開竇無令停水二日一除勿使糞穢穢則汚毛停水則挾蹄眠濕則腹脹也圈内須並墻豎柴柵令周匝羊不揩土毛常自淨不豎柴者羊揩墻壁上鹹相得毛皆成氈又豎柵頭出墻者虎狼不敢踰也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終刈作青芟若不種豆穀者初草實成時收刈雜草薄鋪使

乾勿令鬱浥營豆胡或蓬藜荆棘為上大小豆箕次之高麗豆箕尤有所便蘆藘二種則不種凡秋刈草非直為羊然天凡悉皆倍勝崔實曰十月七日刈蒭茭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積茭之法於高燥之處豎桑棘木作兩圓柵各五六步許積茭苜柵中高一丈亦無嫌任羊遶柵指食竟日通夜口常不住終冬過春無不肥充若不作柵假有千車茭擲與十口羊亦不得飽羣羊踐躡而已不得一莖入口不收茭者初冬乘秋似如有膚羊羔乳食其母比至正月母皆瘦死羔小未能獨食水草尋亦俱死非直不滋息或減羣斷種矣余昔有羊二百口茭豆既少無以飼一歲之中餓死過半假有在者亦瘦羸斃與死

不殊毛復短淺全無潤澤余初謂家自不宜又疑歲道疫病乃飢餓所致無他故也人家八月收穫之始多無膚假且買羊雇人所費既少所存者大傳曰三折臂始為良醫又曰亡羊治牢未為晚也世事畧皆如此安可不存意哉寒月生者須然火於其邊夜不然火必凍死凡初產者宜煮穀豆飼之白羊留母二三日即母子俱放白羊性狠不得獨留并母久住則令乳之殺羊但留母一日寒月者內羔子坑中日父母還而出之坑中煖不苦風寒地熱使眠如常飽者也十五日後方喫草乃放之白羊三月得草力毛牀動則鉸之鉸訖於河水之中淨洗羊則生白淨之毛也五月毛牀將落鉸取之鉸訖更洗如前八月初胡菜子

未成時又鉸之鉸了亦洗如初其八月半後鉸者勿洗白露已降寒氣侵人洗即不益胡菜子成然後鉸者匪直着毛難治又歲稍晚比至寒時毛長不足令羊瘦損漠北塞之羊則八月不鉸鉸則不耐寒中國必須鉸不鉸則毛長相著作氈難成也

便民圖棧羊法向九月初買脹羯羊多則成百少則不過數十羫初來時與細切乾草少著糟米拌經五七日後漸次加磨破黑豆稠糟水拌之每羊少飼不可多與與多則不食可惜草料又兼不得肥勿與水與水則退脹溺多可一日六七次上草不可太飽則有傷少則不

飽不飽則退腄欄圈常要潔淨一年之中勿餵青草餵之則減腄破腹不肯食枯草矣

家政法養羊法當以瓦器盛一升鹽懸羊欄羊喜鹽自數還啖之不勞人收又羊有病輒相汚欲令別病法當欄前作瀆深二尺廣四尺往還皆跳過者無病不能過者入瀆中行過便別之

龍魚河圖羊有一角食之殺人

農政全書牧養須已出未入不使沾星露之草則無耗

羊一羣擇其肱而大者而立之主一出一入使之倡先或圈於魚塘之岸草糞則每早掃於塘中以飼草魚而羊之糞又可飼鰱魚一舉三得矣露草上有緑色小蜘蛛羊食之即死故不宜早放

作氊法春毛秋毛中半和用秋毛緊強春毛軟弱獨用太偏是以須雜三月桃花水氊第一凡作氊不須厚大唯緊薄均調乃佳耳二年敷卧小覺垢以九月十月賣作鞾氊明年四五月出氊時更買新者此為長存不穿敗若不數換非直垢汙穿冗之後便無所直虛成糜費此不朽之功豈可同年而語也

令氊不生蟲法夏月敷席不卧上則不生蟲若氊多無人卧上者預收椎柴燥灰入五月中羅

灰徧著氊上厚五寸許卷束於風涼之處閣置蟲亦不生如其不爾無不生蟲

羝羊四月末五月初鉸之性不耐寒早鉸寒則凍死雙生者多易為蓐息性既豐乳有酥酪之饒毛堪酒袋兼繩索之利其潤益又過於白羊也

羊有疥者間別之不別相染污或能合羣致死羊疥先著者難治多死

治羊疥方取藜蘆根㕮咀令破以泔浸之以瓶盛塞口於竈邊常令煖數日醋香便中用以磚瓦刮疥令赤若強硬痂厚者亦可以湯洗之去痂拭燥以藥汁塗之再上愈若多者日別漸漸塗之勿頓塗令徧羊皮不堪藥勢便死矣

又方去痂如前洗燒葵根為灰煮醋澱熱塗之以灰厚傅再上愈寒時勿剪毛去即凍死矣

又方臘月猪脂加熏黄塗之即愈

羊膿鼻眼不淨者皆以中水治方以湯和鹽用杓研之極鹹塗之為佳更待冷接取清以小角受一鷄子者溝兩鼻各一角非直水瘥永息天蟲五日後必飲以眼鼻淨為候不瘥更溝一如前法

羊膿鼻口頰生瘡如乾癬者名曰可妬運迭相染易著者多死或能絶羣治之方豎長竿於圈中竿頭施横板令獮猴上居數日自然差此獸避惡常安於圈中亦好

治羊挾蹄方取羝脂和鹽煎使熟燒熱令微赤著脂烙之著乾勿令水汎入七日自然瘥耳

凡羊經疥得差者至夏後初肥時宜賣易之不爾後年春疥發必死矣

治羊火蹄方以羖羊脂煎熟去滓取鐵篦子燒熱將脂勻塗篦上烙之勿令入水次日即愈

豕

爾雅豕子豬𤢖豶幺幼奏者豱豕生三豵二師一特所寢橧四豶皆白豥其跡刻絶有力豝牝豝

疏此辨豕之種類也其子名豬𤢖一名豶謂豶犍豬

也幺幼豕之最後生者名也皮理腠蹙者名豱三豵二師一特郭云豬生子常多故别其少者之名豬卧處名橧四蹄皆白名豥其跡名刻絶有力名豝豕之牝者名豝

方言北燕朝鮮之間謂之豭關東西或謂之彘或謂之豕南楚謂之豨其子或謂之豚或謂之豯吳揚之間謂之豬子

齊民要術母豬取短喙無柔毛者良喙長則牙多三牙以上則不煩畜為

難肥故有柔毛治難淨也牝者子母不同圈子母一圈意聚不食則不能充肥牡者同圈則無嫌圈不厭小圈小肥疾處不厭穢泥穢得避暑亦須小廠以避雨雪春夏中生隨時放牧糟糠之屬當日別與八九十月放而不飼所有糟糠則畜待冬春初猪性甚便水生之草杷取水藻等近岸猪食之皆肥初產者宜煮穀飼之其子三日掐尾六十日後犍三日則不畏風凡死者皆尾風所致耳犍不截尾則前大後小犍者骨細肉多不犍者骨麤肉少如犍牛法者無風死之患十二月子生者豚一宿蒸之蒸法索籠盛腦凍不合出旬便死所以然者豚性腦少寒盛則不能自煖故須煖氣攻之供

食豚乳下者佳簡取别飼之愁其不肥共母圈粟豆難足宜埋車輪為食場散粟豆於内小豚足食出入自由則肥速

農桑通訣江南水地多湖泊取近水諸物可以飼猪凡占山皆用橡食藥苗謂之山猪其肉為上江北陸地可種當約量多寡計畝數種之易活耐寒割之比終一畝其初已茂用之漸切以泔糟等水浸於大檻中令酸黄或拌麩糠雜飼之特為省力易得肥脂前後分别歲歲

可鬻足供家費

四時類要閹猪了待瘡口乾平復後取巴豆兩粒去殼爛擣和麻籽糟糠之類飼之半日後當大瀉其後日見肥大

農政全書猪多總設一大圈細分為小圈每小圈止容一猪使不得閙轉則易長也肥猪法用管仲三觔蒼术四兩黄豆一斗芝麻一升各炒熟共為末餌之十二日則肥

肥猪法麻子二升搗十餘杵鹽一升同煮和糠三升飼之立肥

治猪病法割去尾尖出血即愈若瘟疫用蘿蔔或及梓樹華與食之不食難救

犬

爾雅犬生三猣二師一獑未成毫狗長喙獫短喙猲獢絶有力狣尨狗也

疏此别狗屬也犬生三子則曰猣二曰師一曰獑毫是斡毛犬子未生斡毛者名狗喙口也長口者名獫短口者名猲獢壯大絶有力者名狣尨即狗也

便民圖凡人家勿養高脚狗彼多喜上桌欄竈上養矮脚者便益純白者能為怪勿畜之凡黑犬四足白者凶後二足白頭黄者吉足黄招財尾白者大吉一足白者益家白犬黄頭吉背白者害人帶虎斑者吉黄犬前二足白者吉胸白者吉口黑者招官事四足俱白者凶青犬黄耳者吉犬生三子俱黄四子俱白八子俱黄五子六子俱青吉

治狗病方用水調平胃散灌之加赤殼巴豆尤妙

治狗卒死方 用葵根塞鼻内即活

治狗癩方 狗遍身膿癩用百部濃煎汁塗之狗蠅多者以香油遍身擦之立去

猫 附

便民圖猫兒身短最為良眼用金銀尾用長面似虎威聲要嚇老鼠聞之自避藏露爪能翻瓦腰長會走家面長鷄絶種尾大懶如蛇又法口中三坎者捉一季五坎者捉二季七坎捉三季九坎捉四季花朝口咬頭牲耳薄不畏寒毛色純白純黑純黄者不須揀若看花猫身

上有花又要四足及尾花纏得過者方好

治猫病方凡猫病用烏藥磨水灌之若煨火疲悴用硫黄少許入猪湯中炮熱煨之或入魚湯中餵之亦可小猫誤被人踏死用蘇木濃煎湯濾去粗灌之

鵝鴨

爾雅舒雁鵝

註禮記曰出如舒雁今江東呼為鳴疏李廵曰野曰雁家曰鵝

又舒鳧鶩

註鴨也疏李廵曰野曰鳧家曰鴨

又鳧雁醜其足蹼

註腳指間有幕蹼屬相著

齊民要術鵝鴨并一歲再伏者為種一伏者待時少三伏者冬寒雛亦多死也故取再伏大率鵝三雌一雄鴨五雌一雄鵝初輩生子十餘鴨生數十後輩皆漸少矣嘗足五穀飼之生子多不足者生子少欲放廠屋之下作窠以防猪犬狐狸驚恐之害多著細草於窠中令煖先刻白木為卵形窠別著一枚以誑之不爾不肯入窠東西浪生若獨著窠

後有爭窠之患也生時尋即收取別作一煖處以柔細草覆之停置窠中凍即須死伏時大鵝一十子大鴨二十子小者減之多則不周數起者不任為種數起則凍死也其貪伏不起者須五六日一與食起之令洗浴久不起者飢羸身冷雖伏無熱鵝鴨皆一月雛出量雛欲出時四五日內不用聞打鼓紡車犬吠猪犬及舂聲又不用器淋灰不用輕見產婦觸忌者雛多厭殺不能自出假令出亦尋死也雛既出別作籠籠之先以粳米為粥糜一頓飽食之名曰填嗉不爾喜軒壺羌量而死然後以粟飯切苦菜蕪菁英

為食以清水與之濁則易不易歷塞鼻則死入水中不用停久尋宜驅出此既水禽不得水則死臍未合久在水中冷徹亦死於籠中高處敷細草令寢處其上雛小臍未合不欲冷也十五日後乃出早放者匪直乏力致又有寒冷兼鳥鴟災也鵝惟食五穀稗子草菜不食生蟲葛洪方日居躬工之地常養鵝見此物食之故鶩羣此物也鴨靡不食矣水稗成實時尤是所便噉此足得肥充供厨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乃佳耳

風土記鴨春季雛到夏五月則任啖故俗五六月則烹食之

便民圖凡相鵝鴨母其頭欲小口上齕有小珠滿五者生卵多滿三者為次

棧鵝易肥法稻子或小米大麥不計煮熟先用磚蓋成小屋放鵝在内勿令轉側門中木棒簽定只令出頭喫食日餵三四次夜多與食勿令住口捋去尾際毳衣如此三日加肥一觔

養雌鴨法每年五月五日不得放棲只乾餵不得與水則日日生卵不然或生或不生土硫黄飼之易肥

作杭子法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谷生者此卵既非陰陽合生雖伏亦不成雛宜以供贍杭木皮爾雅曰杭魚毒郭璞注曰杭大木子似栗生南方皮厚汁赤中藏卵黑無杭皮者虎杖根並作用爾雅曰荼虎杖郭璞注云似紅草麤大有細刺可染赤淨洗細莖剉煮取汁二斗及熱下鹽一升和之汁極冷內甕中熱則卵敗不堪久停浸鴨子一月煮食鹹徹則卵浮吳中多作者至十數斛久停彌善亦得經夏也

雞

爾雅雞大者蜀蜀子雛未成雞健絕有力奮

疏此別雞屬也雞者知時畜其大者名蜀蜀之雛子名雛雛之稍長未成雞者名健壯大絶有力者名奮齊民要術雞種取桑落時生者良形小淺毛脚細短是也守窠少聲則無子春夏生者則不佳形大毛羽悦澤脚麄長者是游蕩饒聲產乳易厭既不守窠則無緣蓄息也雞春夏雛二十日内無令出窠飼以燥飯出窠早不免鳥鴟與濕飯則令臍濃雞棲宜掇地為籠内著棧雖鳴聲不朗而安穩易肥又免狐狸之患若任之樹林一遇風寒大者損瘦小者或死燃柳柴雞雛小者死大者盲家政法養雞法

二月先耕一畝作田秫粥灑之刈生芽覆上自生白蟲便買黄雌雞一隻雄一隻於地上作屋方廣丈五於屋下懸簀令雞宿上并作雞籠懸中夏月盛晝雞當還屋下息并於園中築作小屋覆雞養子烏不得就

龍魚河圖畜雞白頭食之病人雞有六指者亦殺人雞有五色者亦殺人

養生論鷄肉不可食小兒食令生疣蟲又令消體瘦鼠肉味甘無毒令小兒消殺除寒熱炙食之良也

農政全書或設一大園四圍築墻中築垣分為兩所凡兩園墻下東西南北各置四大雞棲以為休息每一旬撥粥於園之左地覆以草二日盡化為蟲園右亦然俟左盡即驅之右如此代易則雞自肥而生卵不絶若遇瘟疫傳染即須以籃盛雞又口懸掛或移於樓閣上即免矣

養雞令速肥不杷屋不暴園不畏烏鴟狐狸法別築墻匡開小門作小廠令鷄閑兩目雌雄皆斬去六翮無令得飛出圍多收桃稗胡之類以養之亦作小槽以貯水荆藩為

樓去地一尺數掃去屎鏨墻為窠亦去地一尺惟冬天著草不茹則子凍春夏秋三時則不須直置匡上任其產伏留草則蜆虫生雞出則著外許以罩籠之鵪鶉大還內墻匡中其供食者又別作墻匡蒸小麥飼之三七日便肥大矣

又穀產雞子供常食法 別取雌雄勿令與雌雄相雜墻匡斬翅荊樓土窠一法惟多與穀食之令竟冬肥盛自然穀產雞子矣一雞滋生至百餘卵不雛並食之無咎餅炙所須皆宜用此也

瀹雞子法 打破著沸湯中浮出即掠取生熟正得即加鹽醋也

炒雞子法 打破銅鐺中攪令黃白相雜細擘葱白下鹽米渾豉麻油炒之甚香美

棧雞易肥法 以油和麵捻成指尖大塊日與數十枚食之又以做成硬飯同土硫黃研細每次與

五分許同飯拌
勻餵數日即肥

養雞不菢法母雞下卵時日逐食內夾以麻子餵之則常生卵不菢

養生雞法雞初來時即以淨溫水洗其足自然不走

治雞病方凡雞雜病以真麻油灌之皆立愈若中蜈蚣毒則研茱萸解之

治鬬雞病方以雄黃末搜飯飼之可去其胃蟲此藥性熱又可使其力健

魚

陶朱公養魚經治生之法有五水畜第一水畜魚也以六畝地為池池中有九州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内池中令水無聲魚必生至四月内一神守六月内二神守八月内三神守神守者鱉也内鱉則魚不復飛去在池中周遶九州無窮自謂游江湖也至來年二月得魚長一尺者一萬五千三尺者五千枚二尺者萬枚直五千得錢一百二十五萬至明年一尺者十萬枚二尺者五萬枚三尺者五萬枚長四尺者四萬枚留長二尺者二千枚作種所餘皆賣得錢五百一千萬候至明年不可勝計所

以養鯉魚者不相食易長不費也

農桑通訣凡育魚之所須擇泥土肥沃蘋藻繁盛為上然必召居人築舍守之仍多方設法以防獺害凡所居近數畝之湖如依陶朱法畜之可致速富今人但上江販魚取種塘内畜之飼以青蔬歲可及尺以供食用亦為便法

農圃四書魚種古法俱求懷子鯉魚納之池中但自涵育或在取近江湖藪澤陂泖水際之土數舟布底則二

年之内土中自有大魚宿子得水即生也今之俗惟購魚秧其秧也漁人汎大江乘潮而布網取之者初也如針鋒然乃飼之以鷄鴨之卵黄或大麥之麩屑或炒大豆之末稍大則鬻魚池養之家閩録云仲春取子於江曰魚苗畜於小池稍大入葦塘曰葦鱕可尺計徙之廣池飼以草九月乃取有難長之秧曰艋艘其首黄色曰螺師青以其食螺師也故名爾雅翼曰鱒魚螺蚌是也其口尖期年而鼻竅始通不得通則死長至尺許乃易

大惟鰥魚為良其口濶而盆首似鯉而身圓謂之草魚食草而易長爾雅翼曰鰥魚食草白鰱乃魚之貴者白露左右始可納之池中或前一月或後一月皆不育漁人攜於舟若煎炙油氣觸之則目皆瞎京口録曰巨首細鱗池塘中多畜之鯔魚松之人於潮泥地鑿仲春潮水中捕盈寸者養之秋而盈尺腹背皆腴為池魚之最是食泥與百藥無忌京口録云頭匾而骨軟閩志云目赤而身圓口小而鱗黑吳王論魚以鯔為上也其魚至

冬能牽被而自藏

又凡鑿池養魚必以二有三善焉可以蓄水鬻時可去大而存小可以解汎此池汎可入彼池不可以漚麻一日即汎魚遭鴿糞則汎以圃糞解之魚之自糞多而返復食之則汎亦以圃糞解之池不宜太深深則水寒而難長魚食雞鴨卵之黄則中寒而不子故魚秧皆不子魚之行遊晝夜不息有洲島環轉則易長池之傍樹以芭蕉則滴露而可以解汎樹棟木則落子池中可以飽魚樹葡

菊架子於上可以免鳥糞種芙蓉岸周可以辟水獺魚食楊花則病亦以糞解之食蟋蟀嫩草食稗子池之正北後宜特深魚必聚焉則三面有日而易長飼之草亦宜此方一日而兩番須有定時魚小時草必細食至冬則不食凡魚嘯子必沿水痕雖乾涸十年遇水即生其長甚易其嘯子也以五月鯉魚以五月下惟銀魚鱠殘魚嘯子於氷氷解三日乃生也飼魚不可撩水草恐有黑魚鮎魚等子在草上是能食魚黑魚者鱧魚也夜則

仰首而戴斗鮎魚者鮧魚也即鯷魚也大首方口背青黑而無鱗是多涎池中不可著碱水石灰能令魚汎凡池之蘄相傳一夜生七子太密則魚皆鬱死必去其半乃佳

便民圖凡魚遭毒翻白急疏去毒水别引新水入池多取芭蕉葉搗碎置新水來處使吸之則解或以溺澆池面亦佳

農政全書江西養魚法掘小池方一丈深八尺底又作

小池方五尺深二尺用杵築實畜水至清明前後出時買鰱魚鯉魚苗長一寸上下者每池鰱六百鯉二百每日以水荇帶草喂之無草時可用鹹蛋殼與食之常時積下至時用之冬月尤宜用之令魚并泥食之不散游至五月五日後五更時用夏布袱於塘近邊釘四樁張布袱其上次以夏布兜撈魚苗傾袱内選去雜魚另置一水盆中其鰱鯉入水桶旋送入中池中池方二三丈每池可放七八百池中生栽荇草栽法於二三月舊魚

入大塘去水曬半乾栽荇草於内栽完放水長草以養新魚其中池移過大池之鰥魚每百日用草二擔則中池過塘時魚重一觔者至十月可得三四觔大塘者大小為魚多寡水宜深五尺以上每食魚只於大塘内取之中塘荇草盡再入之或用正本草若大池面方二三十步以上者可得三四觔以上魚即與老草連根食之刮苧麻取下葉以席蓋之勿曬乾至晚入池中當夜食盡又冬月大魚無食有一法常時積舊草薦置僻處使

人溺其上久之至冬月剉細以稻泥或黄土和草成碗大團子曬乾置池中心深處大魚則并泥食之中池中魚剉草宜更細入水二三日和土成團冬月塘乾取起魚寄别處池内或入大桶速乾水起生泥壅池生泥只取爛泥勿取乾者池瘦傷魚令生虱取過泥速栽荇草放水入魚魚虱如小豆大似團魚凡山中暴雨入池帶惡蟲蛇氣亦令魚生虱則極瘦凡取魚見魚瘦宜細檢視之有則以松毛遍池中浮之則除凡小池宜在大池

之旁以便冬月寄魚小池過小魚於中中池即栽荇又作羊棬於塘岸上安羊每早掃其糞於塘中以飼草魚而草魚之糞又可以飼鰱魚如是可以省人打草但魚畧有微滯耳水畜之利須擇背山面湖山聚水曲之處起造住宅先置田地山場凡僕從即便播穀種蔬樹植蠶繅以為衣食之源然後掘築方圍大塘以收水利塘内有九州八谷如同江湖納蝦鱉螺螄為神守使魚相忘若自以為江湖之中日夜游戲而不息矣

蜜蜂 附

農桑通訣人家多於山野古窯中收取蜂蜜蓋小房或編荆囤兩頭泥封開一二小竅使通出入另開一小門泥封時時開却掃除常淨不令他物所侵及於家院掃除蛛網及闔防山蜂土蜂不使相傷秋花彫盡留冬月可食蜜脾餘者割取作蜜蠟至春三月掃除如前常於蜂窠前置水一器不致渴損春月蜂盛一窠止留一王其餘摘之其有蜂王分窠羣蜂飛去用碎土撒而收之

別置一窠其蜂即止春夏合蜜及蠟每窠可得大絹一疋有收養生息分百窠者不必他求而可致富也

經世民事十月割蜜天氣漸寒百花已盡宜開蜂窠後門用艾燒烟微薰其蜂自然飛向前去若怕蜂螫用薄荷葉嚼細塗在手面其蜂自然不螫或用紗帛蒙頭及身上截或皮套五指尤妙約量冬至春其蜂食之餘者揀大蜜脾用利刀割下却封其窠將蜜絞淨不見火者為白沙蜜見火者為紫蜜入窠盛頓將絞下蜜柤入鍋

内慢火煎熬使融化拗出絞粗再熬預先安排錫鏇或瓦盆各盛冷水次傾蠟水在内凝定自成黄蠟以粗内蠟盡為度要知其年收蜜多寡則看當年雨水何如若雨水調匀花木茂盛其蜜必多若雨水少花木稀其蜜必少或蜜不敷蜜蜂食用宜以草鷄或一隻或二隻退毛不用肚腸懸掛窠内其蜂自然食之又力倍常至春來二月門開其封止存雞骨而已

農政全書冬月割蜜過多則蜂飢飢時可將嫩雞白煮

置房側令食之

欽定授時通考卷七十一