

农
桑
辑
要
1-2

018.3
S2062
2.

农桑辑要

1-2

農桑輯要卷五

元 司 農 司 撰

瓜菜

種瓜

黃瓜附

齊民要術收瓜子法常歲先取本母子瓜截去兩頭

止取中央子

本母子者瓜生數葉便結子子復早熟用中輩瓜子者蔓長二三尺然後結子用後

輩子者蔓長足然後結子亦晚熟種早子熟速而瓜

小種晚子熟遲而瓜大去兩頭者近蒂子瓜曲而細近

頭子瓜短而囁又收瓜子法食瓜時擇美者收取良

卽以細糠拌之日曝向燥撥而簸之淨而且速也

田小豆底佳黍底次之刈訖卽耕頻翻轉之二月上旬

種者為上時三月上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

鹽和則不能死

先臥鋤耬卻燥土

不耬者坑雖深大常雜燥土故瓜不生

然

後培

蒲溝切

坑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之則土虛燥也

多鋤則饒子不鋤

則無實

五穀蔬菜果蔬之屬皆如此也

黃瓜

一名胡瓜

四月中種之

宜豎柴木令引蔓緣之

案黃瓜一條原本誤入治

瓜籠法中據目錄小註考之當在此條之末今校正

治瓜籠法

齊民要術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
引手而取勿聽浪人
踏瓜蔓及翻覆之若無艾而種瓜者地雖美好正得長
苗直引無多槩岐故瓜少子若無艾處豎乾柴亦得凡
瓜所以早爛者皆由腳躡及摘時不慎翻動其
蔓故也若以理慎護及至霜下葉乾子乃盡矣

區種瓜法

齊民要術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瓜子大豆兩物
爲雙藉其起土

故以糞五升覆之均亦令又以土一斗薄散糞上復以足

微蹣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

害五月瓜便熟其招豆鋤瓜之法與常同若瓜子盡生則大概宜招去之一區四根卽足矣

又法冬天以瓜子數枚納熟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噶布之率方一步下

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髓者置瓜科左右待蟻附將棄

之棄二三則無蟻矣案此條首行原本脫去齊民要術書名今校增崔寔曰

十二月臘時祀炙蕙

所甲切

樹瓜田四角去蟲

胡濫反瓜中蟲謂之

甘蠅

龍魚河圖曰瓜有兩鼻殺人

博聞錄種花藥最

忌麝瓜允忌之賸栽數株蒜薤遇麝不損

西瓜

新添西瓜種同瓜法科宜差稀多種者熟地垡頭上漫
擲撈平苗出之後根下擁作土盆欲瓜大者一步留一
科科止留一瓜餘蔓花皆掐去瓜大如三斗栲栳

冬瓜

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二月三月亦得既生以柴木倚牆

令其緣上早則澆之八月斷其梢減其實一本但留五

六枚

多留則不成也

十月霜足收之

早收則爛

冬瓜越瓜瓠子十

月區種如種瓜法冬則堆雪著區上為堆潤澤肥好乃

勝春種

瓠

今名葫蘆古通曰瓠

齊民要術汜勝之書曰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

若無蠶沙生牛糞亦得

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旣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爲一莖留強者餘悉掐去引蔓結子子外之條亦掐去之勿令蔓延 留子法初生二三子不佳去之取第四五六區留三子卽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 家政法曰二月可

種瓜瓠

四時類要種大葫蘆二月初掘地作坑方四

五尺深亦如之實填油麻菜豆蘗

同稽

及爛草等一重糞

土一重草如此四五重向上尺餘著糞土種十來顆子待生後揀取四莖肥好者每兩莖肥好者相貼著相貼處以竹刀子刮去半皮以刮處相貼用麻皮纏縛定黃泥封裹一如接樹之法待相著活後各除一頭又取所活兩莖準前刮去皮相著一如前法待活後唯留一莖四莖合爲一本待著子揀取兩箇周正好大者餘有旋旋除去食之如此一斗種可變爲盛一石物大此莊子魏惠王大瓠之法

芋

齊民要術汜勝之書曰種芋區方深皆三尺取豆其

豆內區中足踐之厚尺五寸取區上濕土與糞和之內

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

剗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 列仙傳曰酒客爲梁使丞民益種芋

三年當大飢卒如其言梁民不死

芋可以救饑饉度凶年今中國多不以此

爲意後生至有耳目所不聞見者及水旱風蟲霜雹之災便致餓死滿道白骨交橫知而不種坐致泯滅悲夫

務本新書芋宜沙白地地宜深耕二月種爲上時相去六七寸下一芋芋羞三月衆人來往眼目多見并聞刷鍋聲處多不滋息比及炎熱苗高則旺頻鋤其旁秋生子葉以土壅其根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燂過曬乾冬月炒食味勝蒲筍區芋區長丈餘深闊各一尺區行相間一步寬則透風滋息

葵

齊民要術

葵廣雅曰薺邱葵也廣志曰胡葵其花紫赤案今世葵有紫莖白莖二種種別復有大小

之殊又有鴨腳葵也

臨種時必燥曝葵子

葵子雖經歲不涸然濕種者疥而不肥也地

不厭良故墟彌善薄卽糞之不宜妄種春必畦種水澆

春多風旱非畦不得且畦者省地而菜多一畦俱一口

畦長兩步廣一步

大則水難均又

不容人足入

深掘以熟糞對半和土覆其上令厚一寸鐵齒

耙耬之令熟足踢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

每一招輒耙耬地令起下水加糞三招更種

一歲之中凡得三輩

凡畦種之物治畦皆如早種者必種葵法不復條列繁文

秋耕十月末地將凍散子勞之

一畝三升正月未散子亦得

人足踏

踐之乃佳

踏者菜肥

地釋即生鋤不厭數五月初更種之

春者

既老秋葉未生故種此相接

六月一日種白莖秋葵

白莖者宜乾紫莖者乾則黑而

澁秋葵堪食仍留五月種者取子

春葵子熟不均故須留中輩

於此

時附地剪卻春葵冷根上

音

枿生者柔輒至好仍供常

食美于秋菜

留之亦中為榜簇

掐秋葉必留五六葉

不掐則莖孤留葉則

科凡掐葵必待露解

諺曰觸露不掐葵日中不剪韭

八月半剪去

留其岐岐

多者則去地一二寸獨莖者亦可去地四五寸

枿生肥嫩比至收時高與人膝

等莖葉皆美科雖不高菜實倍多

其不剪早生者雖高數尺柯葉堅硬全不

中食所可用者唯有葉心附葉黃澁至惡煮亦不美看雖似多其實倍少

收待霜降

傷早黃爛傷晚

黑澁榜簇皆須陰中

見日亦澁

其碎者割訖即地中尋手糺之

待菱而糺者必爛

崔寔曰六月六日可種葵中伏後可種冬

葵九月作葵菹乾葵

茄子

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

治畦下水一如葵法性宜水常須潤澤

著

四五葉雨時合泥移栽之

若旱無雨澆水令徹澤夜栽之白日以席蓋勿令見日

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 務
本新書茄初開花斟酌窠數削去枝葉再長晚茄秋深
老茄煮軟水浸去皮以鹽拌勻冬月食用旋添麻油爲
上

蔓菁

齊民要術種不求多惟須良地故墟新糞壤牆垣乃佳
若無故墟糞者以灰爲糞令耕地欲熟七月初種之一
厚一寸灰多則燥不生也 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 漫散而勞種不
得早者作薹晚者作乾

用濕

濕則地堅葉焦

既生不鋤九月末收葉

晚收則黃落

仍留根取

子十月中犁麤略

力輟反耕由起土也

拾取耕出者

若不耕時則留者莢不茂

實不繁也

其葉作菹擬作乾菜及釀

女亮反

菹者

釀菹者次年正月始作耳

須留第一好菜擬之

割訖則尋手擇治而辦

並善切

之勿待萎

萎而後辦

則掛著屋下陰中風涼處勿令煙熏

煙熏則苦

燥則上在厨

積置以苦之

積時宜候天陰潤不爾多碎折久不苦則澁也

春夏畦種供食者

與畦葵法同剪訖更種從春至秋得三輩常供好菹取

根者用大小麥底六月中種十月將凍耕出之

一畝得數車早

出者根細

又多種蔓菁法近市良田一頃七月初種之

六月