

明徐文定公農政全書序

古之謀富國安民者、莫不重農事、良以民爲國本、而農事者、民之恃以生者也、曷觀乎農人、終歲劬劬於畎畝之中、酷日灼膚、寒水沒脰、手足胼胝、不知其勞、幸而歲有禾登、出其粟米、以供於上、有餘則謀一室之飽、怡怡然以待來歲之勤、無高官厚祿、以榮其心、無珠寶貨財、以動其志、其所究者、氣候遲早、而種植以宜也、所望者雨暘時若、而耕耘以利也、盡其一身之利、聽命於天、收穫之豐歉、固不可知也、悲夫、歲豐則人民樂、歲歉則盜賊起、國之興衰、胥繫於蚩蚩之民、農事之重、其何待言、安得不有以教之哉、我國自神農教民稼穡、以農立國、土地沃衍、江河貫通、人民勤儉、數千年來、實賴其利、然稼穡之法、陳陳相因、守其舊規、未知改善、一遇水旱蟲災、遂莫能爲力、及時有供不應求之憾、識者倡以泰西科學之法、以補人力之不足、其說雖善、然有不能行者、實以農民窮苦、終歲辛勞、僅足溫飽、日常之禾耜牛馬籽種糞料、且無力購備、况機械物品乎、竊以爲我國古者聖賢相嬗、必有教之之道、無已仍求其舊乎、辛巳春、與仙臺桑析先生政朗、同事於燕京道署、先生恒以民之疾苦爲念、於從政之暇、輒留心古籍、以求利民者、壬午夏日、於書肆中得明徐文定公光啓、所著之農政

全書、以示少微、其書都爲六十卷、分農本、田制、農事、水利、農器、樹藝、蠶桑、種植、牧養、制造、荒政、爲十一類、其言皆切於實用、誠爲經世教民之良楷、徐公爲一代碩儒、精於歷數之學、故於天時之變遷、地利之厚薄、明如瞭掌、而以爲政之經驗以濟之、是以此書、言皆有本、非徒託空言者、所能及其跬步也、誠所謂仁人之言、其利也溥者、而桑析先生、痼癱民生、究心典籍、發其幽光、俾益農政之功、同爲不朽、因商諸先生、慨然付印以廣流傳、使親民之吏、人手一篇、以之教導農民、行觀此後天災可防、地利可用、人力可節、而歲無荒歉、蒸蒸生民、庶幾得安、中國之強、固可立俟、而興亞之功、亦於此可卜矣、語曰務本、桑析先生之印行此書、可謂知其本也、是爲序。

燕京道區增產指導委員會委員長 李少微

欽定四庫全書總目

農政全書六十卷（兵部侍郎紀昀家藏本）

明徐光啓撰光啓有詩經六帖已著錄是編總括農家諸書裒爲一集凡農本三卷皆經史百家有關民事之言而終以明代重農之典次田制二卷一爲井田一爲歷代之制次農事六卷自營制開墾以及授時占候無不具載次水利九卷備錄南北形勢兼及灌溉器用諸圖譜後六卷則爲泰西水法考明史光啓本傳光啓從西洋人利瑪竇學天文歷算火器盡其術崇禎元年又與西洋人龍華民鄧玉函羅雅谷等同修新法歷書故能得其一切捷巧之術筆之書也次爲農器四卷皆詳繪圖譜與王禎之書相出入次爲樹藝六卷分穀蔬果四子目次爲蠶桑四卷又蠶桑廣類二卷廣類者木棉蘆苧之屬也次爲種植四卷皆樹木之法次爲牧養一卷兼及養魚養蜂諸細事次爲制造一卷皆常需之食品次爲荒政十八卷前三卷爲備荒中十四卷爲救荒本草末一卷爲野菜譜亦類附焉其書本末成該常變有備蓋合時令農圃水利荒政數大端條而貫之匯歸於一雖採自諸書而較諸書各舉一偏者特爲完備明史稱光啓編修兵機屯田鹽筴水利諸書又稱其負經濟才有志用世於此書亦略見一斑矣

別本農政全書四十六卷

明徐光啓撰陳子龍刪補子龍有詩問略已著錄初光啓作農政全書凡六十卷光啓沒後子龍得本於其孫爾爵與張國維方岳貢共刊之既而病其稍冗乃重定此本子龍所作凡例有曰文定所集雜採衆家兼出獨見有得卽書非有條貫故有略而未詳者有重複而未及刪定者中丞公屬于龍以潤飾之友人謝廷正張密皆博雅多識使任旁搜覆校之役而子龍總其大端大約刪者十之三增者十之二其評點俱仍舊觀恐有深意不敢臆易云云所謂文定者光啓之謚所謂中丞公者即國維也今原書有刊版而此本乃出傳鈔併其評點失之核其體例較原書頗爲清整然農圃之事本爲瑣屑不必遽厭其詳而所資在於實用亦不必以考核典故爲優劣故今仍錄原書而此本則附存其目焉

原序

班史穀文志列農爲諸家之一後世因之隋唐所收僅十有九家宋中興書演至六十四家鄭漁仲博精載籍其所衷乃僅得十二部四十七卷內最著者如漢議郎氾勝之書三卷後魏賈思勰齊民要術十卷又有李淳風續賈書若干卷李書當時已湮沒而賈氏所傳在宋遂爲祕本非勸農使者不得受賜民間傳寫紙陋特贗本耳而實元道農經王珉要術及何亮本書流行最廣下迨禾譜耕織圖併花木竹藥諸譜各隨好事之手以闢新領異合之則皆農家言也今爲末作奇巧者一日作而五日食農夫終歲之作不足以自食也然則民舍本事而事末作則田荒國貧之患誰實受之故凡農者月不足而歲有餘者也語亦有之農之氣果乎如登於天否乎如入於淵淖乎如在於海平乎如在於已是故此氣也不可止以力而可安以德不可呼以聲而可迎以音非舉八政四術之要以安集而招徠之則民腹嘗餒民情嘗迫而尚可論以仁義攝以刑威乎且人所以惡雀鼠者謂其有攘竊之行雀鼠所以疑人者謂其懷盜賊之心上以食而辱下下以食而欺上上不得不惡下下不得不欺上各有所切也則何不舉其平日所切而豫爲訓之戒之且圖之策之是以無逸首陳艱難而王制急先儲蓄思文率育則上配昊穹分地用天則敦立人極下至霸國之佐盡力之教莫不辨繼墾沙塲之形討傭蛆狼穢之實故曰智如禹湯不如嘗耕聖如宣尼不如農圃夫有所用之也國家當經綸之始首重民事以農桑責諸郡邑以屯種責之衛所合文武氓兵而總閭於滋源固本之內此王業所繇寔昌也高皇帝有志復井田之舊其於驗丁限畝酌古准今既嚴禁抛荒又深惡侵占而於郡國水利設有專官誠見陂塘池堰無可蓄之利則溝遂疆理無可劃之防水利不興而欲挈農政之要領此必不得之術也江南千古稱爲樂國不第廣川大澤盡斷戎馬卽有鯨鯢封豕無所縱其馳驅至於物產所宜稅賦所出地無不耕之土而農無不貢之毛假令惠綏拊循利濟率作猶可息其疲轍而責以重擔今如病庭之人日行百里巾箱囊篋喘汗臨深而猶鞭叱不令稍止噫亦危矣余前刻有水利全書所謂急則治標因病立劑者今又得徐少保農政全帙所謂緩則治本懸方救病者也雲間陳臥子以彌綸巨手羽翼經術博綜羣雅而尤留心於經濟之書是帙則其手加闡潤提要鉤玄農扈之言織悉備具余同年方君守松扶衰起敝治以驗方欲公之同志謀梓之於余余讀之而輒然喜僭爲叙數言以付剖劂氏典型具在亦唯漁陽蒲亭愛民之長實實舉行之耳豈僅列籤插軸誇爲百家之一而已哉

崇禎己卯歲仲秋總理糧儲提督軍務兼巡撫應天等處地方都察院右僉都御史張國維書於蘇署之待旦堂

序

予生也晚猶獲侍先師徐文定公蓋歲辛未之季春也公時以春官尚書守詹次當讀卷函賞予廷對一策予因得以謁公京邸公進予面前勉以讀書經世大義若謂孺子可教者予退而矢感早夜惕勵聞公方究太秦西麻學予邀同年徐退谷往問所疑見公掃室端坐下筆不休室廣僅丈一榻無帷則公臥起處也公初筮仕入館職卽身任天下講求治道博極羣書要諸體用詩賦書法素所善也旣謂雕蟲不足學悉屏不爲專以神明治歷律兵農窮天人旨趣堯典敬授洪範厚生古今大業莫有先也文孫繚之旋之嘗言公精默好學冬不爐夏不扇予在長安親見公推算緯度味爽細書迄夜半乃罷登政府日惟一老班役衣短後衣應門出入傳語易賓旅舍橐中不盈十金古來執政大臣廉仁博雅鮮公之比趙孟公孫寧足道哉農政全書公經綸之一種張大中丞與方郡伯兩公篤念民生屬陳臥子進士編次廣傳刻竟予得卒讀益歎吾師命指深遠周天際地也農家者流出自稷官班史記之其後種樹試穀育蠶養魚耕牛之經花竹之譜人各有書然僻布民間事不相攝耕奴織婢號爲小道雅人墨士或諱而不言若總自王朝編於太府采明農之衆篇勒一代之大典上探井田下殫荒政鳬茈可食螽螟不憂率天下而豐衣食絕飢寒使盜賊屏息禮樂盛興非至治乎卽名卿大儒亦何庸陵蓋也公察地理辨物宜攷之載記訪之士人輶軒襟襍盡列筆削泥崔賈韓方此蔑如揆厥製作其幽風之嗟農夫無逸之知小人平公爲諸生時有田數弓弗不治稍施疏鑿功植柳其地歲穫新燒利反倍於租入因悟世無棄土人病坐食牽惺之法至今可行後官翰林迺議拯遼患屯田津門功半被沮豈真東屯之效反難於沮洳三百步哉言易而行難獨成而衆敗事無大小顧所任者何如耳卽今幅員關陝襄鄧許雒齊魯與夫朔方五原雲代遼西其地可耕等於東南設倅耕植導水利近給京師大省輓輸河所不贍而空以委盜笱莫鎮焉公書不尙奇華言期可用使早究其業塞下民實五穀土價非虛談也遲之七十之年始登鼎軸復不久憇遺予所爲抱書而泣也公一子五孫皆當代賢傑推廣先志尤兢兢八政云婁東門人張溥

西銘謹序

當神廟時海上徐文定公以命世大儒讀書中祕抒其天人之學治安之才受知宸眷因從金馬玉堂旁領振旅爰舍之司卓著嘉猷至今上遂晉翼青宮論思蒞禁天下人士咸想望以爲姚宋韓范于今再見憲雖生晚仰止久矣及承乏而入公之里不意典型云邈僅得瞻拜廡下恭遇聖天子悼念重臣遣官爲築神道循故事建坊邑吏幸得爲元老襄事簡役庀工繕修唯謹因獲識嗣君安友翁暨諸孫五文學咸繼序思不忘竊意手澤昭垂當有奏對語錄傳之通都大邑俾章不朽私心直寤寐不釋焉茲靡之氏以大中丞張公郡大尊方公梓公平日所著農政全書相示余手讀竟益欽公之經國務大體重本計直上符有邵氏之立我烝民也墾治邁金城之方略占候宛玉燭之燐調水利救荒直挽神化功用蠶桑樹畜弘挈衣食源流將使游惰輩知淬胼胝而趨事矣末作輩知謝奇贏而轉緣南畝矣屯興而溝塍列家給而牛犢佩又何戎馬之敢牧而潢池之生心哉公所以安國家而厚蒼生其大端已見於是書宜乎臥子先生之心覆較而詳爲袁次令天下人士因得見公之心較昔姚宋韓范綿亘尤稱遠大何者謀斷經略功在一時立我烝民功在萬世惟萬世之功當食萬世之報今安友翁璞玉渾金清慎一節而靡之諸君俱昂然龍鳳不減忠彥諸公子行見天下鼓腹而樂十千之耦且加額而祝畢萬之大崇禎己卯長至日上海縣知縣廬陵王大憲頓首拜書

序

平天下章言人言土言農也生衆四句其孔夫子之農書乎得邱民而爲天子邱民農也不違農時章易其田疇章其孟夫子之農書乎周禮及漢唐宋諸儒所著論煩簡不一其兩夫子農書之疏解乎農者王業之根也爲天子之命吏而農書未之讀惡在其爲愛養元元也卽所爲讀大學讀孟子者安在也亦知今之農視昔有間乎國初人民稀少又無處不屯所以穀值恒半上下饒樂今生齒且百倍矣地日以蕪夫曰以遊而亦止仰食於農金賤穀貴舉火之家日兼三日之用閭左安得不貧度支安得不匱而且今日議生生則取之農耳明日議節節究亦取之農耳加榷稅加捐助究亦加之農耳幽風陳詩使人主知稼穡艱難而詎知今日之農更有此不可計數之艱難也哉以天下之大時事之棘一農夫支撑之忍弗與之究心農書也間從臥子先生處得徐文定公所輯數十卷自夫溝封景候器物皆可伸指知寸舒掌知尺旣悉其事復列其圖農之爲道凡旣備矣蠶桑以勤女紅六畜以供祭祀羞耆老皆農之所有事也故次之水毀木饑火旱天行何常故常平社倉之制蹲賜浦蛤之屬以備荒政終焉公昔嘗小試之三輔現有成績倣而準之庶幾天下無石田穰凶無艱食斯亦上下兩利之道也已是以大中丞張公保釐南土適見此書大加會賞亟命梓之所以率羣吏以惠黔首奉承天子德意至渥也予不佞亦得遵弘訓而觀成事焉嗟乎治亂無象農之獲安於農與否是卽其象彼罹虜罹寇者以死亡轉徙失先疇而不獲安幸而免此又以勦餉練餉急罹虜罹寇者之患而岌岌乎不獲安愛養元元者其務所以安之哉松江府知襄西方岳岳題於雲間公署

重刻徐文定公農政全書序

國家設官分職之始某地當置某官某官當專某事蓋莫不有深識遠慮使百世因之而不能變是一官有一官之所當爲處常固宜使之盡職卽遇變亦豈可一日忘親民之官不然倉猝之頃常職俱廢而羣然注目於所急勢必置民事民情於弗間當其時難保無朝令暮改之事種種有妨於便民之道民俗之敝漸由此起是不待丘革有所傷殘而事平之後元氣已不易復語曰急則治標緩則治本乃有事愈急而愈不能一日忘者體察民情講求民事二者而已然講求民事必先朝廷尊農夫貴五穀有無以尙之之勢而後百姓以惰農爲可恥恥爲惰農則田野治田野治則穀士王穀士王則民命立昔唐杜甫志春陵行謂得結輩十數公落落然參錯天下爲邦伯天下可安今若擇一二得民心之督撫畀以居中阨要之地求西北水利稻田寓兵於農之法變而通之使民宜之則民自緩急可用而不必臨事調兵於千里萬里之外然居今之世安得有講求實用如前明徐文定公其人者而與之談經世之學也公生平不輕著述嘗謂文之當物者必使人油然以思若潤於膏澤人心者必使人惕然以動若中于肌骨致用者必使人俯拾仰取歡然而各足所著農政全書六十卷不第載農事而多及於政典故以農政爲名蓋國家無論閒暇與否不得有所輕重者農政也子曰好仁者無以尙之在上位之君子苟不能無一毫之取有之而不能克則凡可與並重者紛然日起而尙之者至不得有其權古今所患貴珠玉而賤五穀蓋有由來且愈久而逐末者愈衆利之所在亦紛然日起而難吾之出政天下騷然前車可鑒也全書版已漫漶殘缺王君壽康校覈重梓而乞序于余蓋知余嘗勸行區田法用心有合於其書者非謂能知公天人之學也昔婁東張西銘序其書曰命指深遠周天際地又曰堯典敬授洪範厚生古今大業莫有先焉者王君寶之此謂知本矣喜而爲之序時道光癸卯五月之望吳門後學潘曾沂譏

明特進光祿大夫太子少保禮部尙書兼東閣大學士贈少保先文定公所著諸書除後樂堂集未刻餘當公世俱經鏤版而農政全書六十卷則刻於公歿之後六年今其版亦久失傳如璋於公爲七世孫嘗欲糾族人重梓之貧不能也同邑王君二如續學好義尤喜古經濟書嘗謂如璋農書援據古今包摶鉅細中詳西北水利尤見切要誠行其言天下有五利焉西北獲一石之粟東南省數石之費利一溝洫既成水有所洩外可以防海患而內可以防河患利二阡陌既成寇盜不能馳騷利三江淮有警無咽喉之慮利四由畿甸而推之河北由河北而推之關陝上

下殷富南北同風利五蓋舉

本朝陸清獻公語以相推也君旣雅重此書遂以道光十八年十月獨資開彫屬如璋與君所嘗受業者鍾文霖溥與校勘如璋義不容以鄙陋辭獨念

此書係前明張方兩公屬陳忠裕刪潤發刻而明史稱公歿久之莊烈帝念公案其家遺書若干卷詔令有司刊布
本朝四庫全書提要又稱原書賅備則知

四庫所收者必公之原書或即詔刊之本與（按明史公傳公卒贈少保久之加贈太保而此書結銜止稱贈少保則知刊布之令在張方發刻之後矣而進呈遺書必原書也）抑卽明季進呈之遺書與惜乎家集不載其詳不可得聞而海上藏書家亦無原書可據以校今本之異同得失傳悉反舊觀也然卽忠裕潤之書行之其利益亦正甚大矣必盡出於公哉且如璋嘗考後樂堂集序農書之成實在天啓五年以後崇禎元年之前其時公方以禮部右侍郎被奄黨劾罷閒住則公著書之意本非專爲一時也今得王君重刻以廣其傳幸何如之輒於校勘既竟附識數言著王君之好義亦媿如璋之不能也

道光元默攝提格病月七世孫如璋謹識

徐文定公傳

徐光啓字子先父思誠有孝行好行其德光啓萬歷二十五年舉鄉試第一又七年成進士由庶吉士歷負善從西洋人利瑪竇學天文曆算火器盡其術遂編習兵機屯田鹽筴水利諸書楊鎬四路喪師京師大震累疏請練兵自効神宗壯之超擢少詹事兼河南道御史練兵通州列上十議時事方急不能如所請光啓疏爭乃稍給以民兵戎械未幾熹宗卽位光啓志不得展請裁去不聽既而以疾歸遼陽破召起之力請多鑄西洋大礮以資城守帝善其言方議用而光啓與兵部尙書崔景榮議不合御史邱兆麟劾之復移疾歸天啓三年起官旋擢禮部右侍郎五年魏忠賢黨智鍾劾之落職閒住崇禎元年召還復申練兵之說未幾以左侍郎理部事帝憂國用不足敕廷臣獻屯鹽善策光啓言臺政在乎墾荒鹽政在嚴禁私販帝褒納之擢禮部尙書時帝以日食失驗欲罪臺官光啓言臺官測候本郭守敬法元時嘗當食不食守敬且爾無怪臺官之失占臣聞歷久必差宜及時修正帝從其言詔西洋人龍華氏鄧玉函羅雅谷等推算歷法光啓爲監督四年正月光啓進日躔歷指一卷測天約說二卷大測二卷日躔表二卷割圓八線表六卷黃道升度七卷黃赤距表一卷通率表一卷是冬十月辛丑朔日食復上測候四說其辯時差里差之法最爲詳密五年五月以本官兼東閣大學士入參機務尋加太子太保進文淵閣光啓負經濟才有志用世及柄用年已老值周延儒溫體仁專政未竟其用明年十月卒贈少保御史言光啓蓋棺之日囊無餘資請優卹以媿貪墨者帝納之乃諡文定久之帝念光啓博學強識索其家遺書予驥入謝進農政全書六十卷詔令有司刊布加贈太保錄其孫爾覺爾爵爾斗爲中書舍人明史有傳光啓驥並祀鄉賢又爾路亦光啓孫以積分貢應國朝順治十三年廷試授知縣康熙十四年舉鄉飲賓又爾默號容菴庠生亦蔭中書舍人未仕遇鼎革遂不出文定著毛詩六帖未就爾默成之梓以行輯家譜不援華胄文定五孫俱淹貫經史爾默尤精覃云

重刻凡例

一是書爲鄉先達徐文定公所撰版藏其家吾鄉藏書家存者已少壽康欲刷印以廣其傳訪諸其裔孫豫堂茂才如璋知版已漫漶殘缺借觀其家藏本與壽康所藏者覈之無少異懼久而流傳者益少也遂與豫堂同校覈之重付之梓悉遵原刻不敢一字增損也

一是書共六十卷採入

提要恭錄簡端

一原書刻於前明今將擡頭空字處貫下接寫

一是書悉遵原本重刊其中有文理奧衍及引用刪改處亦有字畫可疑音義莫攷者悉仍其舊

一書中有並非應擡字樣亦非文義應斷間空一二字者亦仍原本闕疑

一圖式概照原書摹刻註明某卷某號以便編次舊有空幅今仍留出

一公列傳明史二百五十一卷與鄭以偉林鈞合今錄志載刊列於前以便查攷

一同授覈者璩堂外爲寶山鍾霖溥師同里劉明府樞授刻者兒子慶勳慶均也

同里後學王壽康識

凡例

古之聖人疇不重農政哉垂於詩書者彰彰也然其文煩其旨約故經典之言著其尤要者以明所始

漢書藝文志載農家者流其書多不傳今所探全篇者惟管子呂覽其單辭雜說諸子百家皆有之如汜勝之之流最多然散見於諸書不備論後之彙其全者則後魏賈勰齊民要術也宋元以後爲農書者孟祺苗好謙暢師文王禎之流也國朝爲種藝之書者愈貞木黃省曾之屬也外若馮應京月令廣義雖紀歲時李時珍本草綱目雖爲醫藥而取材甚博故多採擇焉

夫金銀錢幣所以衡財也而不可爲財方今之患在於日求金錢而不勤五穀宜其貧也益甚此不識本末之故也二祖列宗明農知依著於功令者煌爾莫詳於馮慕岡先生重農考故全載之

井田之制不可行於今然川遂溝澗則萬古不易也今西北之多荒蕪者患正坐此故玄扈先生作井田考著古制以明今用

內則關陝襄鄧許洛齊魯外則朔方五原雲代遼西皆耕地也棄而蕪之專仰輸輓國何得不與困與語開墾播植之事則疑駭而弗信不知古者列國之時何以自立豈皆倚賴於鄰境耶國家設官多兼領營田屯田之職撫道皆載勅書今則掛壁耳然愚以爲當專責之賢守令古之修厥績者史不勝書今列林侍御諸葛令及玄扈先生之論以其近而切也

管子曰不知四時乃失治國之基不知五穀之故國家乃路夫氣序占測豈必季冬所頒疇人所習哉農師耕父能言之矣故載其易通而驗者水利者農之本也無水則無田矣水利莫急於西北以其久廢也西北莫先於京東以其事易興而近於郊畿也其議始於元虞集而徐孺東先生濬水客談備矣玄扈先生嘗試於天津三年大獲其利會有尼之者而止此已然之成効也謀國者其舉而措之或曰鄭國於關中史起於鄭李冰於蜀召信臣於南陽宇內之可興水利者多矣何獨於京東曰曷能盡哉此可類推也因時勢察土宜弗棄利弗鑿空是在良有司耳

東南水利莫重於宸澤三江張大中丞三吳水利全書詳矣茲其大略焉附以越東滇南則溪澗陂池之制可推也灌漑之有圖也江河溪澗塘澗井樞之異其用焉利用之有圖也因勢制器各極巧焉是不可以言詳也雖機而樞矣奚必抱甕而搘搘哉泰西之學輸墨遜其巧矣水法數卷採其有裨於農者其文則駁駁乎考工之亞哉豈曰禮失而求諸夷易曰未耨之利以教天下蓋取諸益後世代以

增制其用日備夫耕耘之物刈獲之具田夫野稚能辨之而薦紳大夫有見而不能名者矣故據王禎所圖稍刪其繁使覽之者惕然稼穡之艱難焉然禎元之魯人也或有北拙而南巧古繁而今簡者未敢妄增以俟博雅

穀以百者所以別地宜防水旱也今北多黍稷南僅稌稻乖備種之義矣蔬蕘所以助饗殮禦凶饑也五果所以備籩豆雨時氣也故次百穀

夫一女不織必有受其寒者樹墻下以桑周制也民田五畝栽桑半畝高皇帝令甲也今栽桑最盛者惟稱湖閩欲以供天下之織安得不空杼軸乎蠶事載圖者欲廣其事且使內子命婦之屬皆知勤於其業也

古之爲布麻苧之屬耳皆疎薄不堪禦寒今之木棉其用溥矣尤莫盛於吾鄉其所以供重賦執煩役者率賴于此故玄扈先生所著農遺雜疏首詳之今並採焉

周禮太宰以九職任萬民二日園圃毓草木三日虞衡作山澤之材蓋或勤樹藝之功或收自然之利百姓之所給也工師之所化也器用物采之所自出也安可以忽諸

畜牧者大以修兵農而極富強小以養老疾而備讌享帝舜有益之命魯頤有駒之篇周禮有圉人校人之屬是可見也下至蟲魚苟利資用靡弗及焉制造食物器用者齊民要術所記也採其切於農事者一卷其濃腴而淫奇者雖典如內則侈如食經巧於工垂神于歐冶非野人之所知也

周禮大司徒以荒政十有二聚萬民其說詳矣以愚計之預弭爲上有備爲中賑濟爲下預弭者濬河築堤寬民力祛民害也有備者尙蓄積禁奢侈設常平通商賈者給米糲廩計戶而救之苟非綜密有法不煩不遺民之死者過半矣此編凡本朝詔令前賢經畫條目詳貫所以重民命而遏亂萌也

饑饉之歲凡木葉草實皆可以濟農民之能通其性味辨其形質者鮮矣周藩憲王有救荒本草一書既著其說復圖其狀仁哉其用心平但所載皆河洛秦晉之產南方草木多所未備後之君子其以所知而補焉

徐文定公忠亮匪躬之節開物成務之姿海內具瞻久矣其生平所學博究天人而皆主於實用至於農事尤所用心蓋以爲生民率育之源國家富強之本故嘗躬執耒耜之器親嘗草木之味隨時採集兼之訪問綴而成書往公以大宗伯掌詹子龍謁之都下問當世之務時秦盜初起公曰自今以往

國所患者貧而盜未易平也中原之民不耕久矣不耕之民易與爲非難與爲善因言所緝農書若已不能行其言當俟之知者後三年公薨又二年子龍於公次孫爾爵得農書而錄焉偶以呈大中丞張公公以爲經國之書也亟以示郡大夫方公公亦大喜共謀梓之嗚呼食爲民天雖百世不易也有輔世之責者豈徒託諸空言而已哉

文定所集雜採衆家兼出獨見有得即書非有條貫故有略而未詳者有重複而未及刪定者初中丞公屬子龍以潤飾也自愧不敏則以友人謝茂才廷楨張茂才密皆博雅多識使任旁搜覆較之役而子龍總其大端遂燦然成書矣大約刪者十之三增者十之二其評點俱仍舊觀恐有深意不敢臆易也中丞公與大夫公所以闡揚前哲加惠元元之意庶幾無負乎外若相與商榷者李孝廉待問徐太學孚遠宋孝廉徵璧徐太學鳳彩也較訂者文定之甥陳貢士于階暨其長嗣廢君驥諸孫爾覺爾爵爾斗爾默爾路也華亭陳子龍漫記

農政全書總目

卷之一

農本

經史典故

諸家雜論下

卷之二

農本

諸家雜論下

卷之三

農本

國朝重農考

卷之四

田制

井田考

卷之五

田制

卷之六

農事

營治上

目

錄

卷之七

農事

營治下

卷之八

農事

開墾上

卷之九

農事

開墾下

卷之十

農事

授時總論

卷之十一

春

夏

秋

冬

龍花雪虹風十六正
一月月月

魚木山雷雨十七二
二月月月

雜潮地電雲日八三
蟲月月

飛禽水冰霧月九四
月月

走獸草霜霞星十五
月月

目錄

十四

卷之十二

水利

總論

西北水利

卷之十三

水利

東南水利上

卷之十四

水利

東南水利中

卷之十五

水利

東南水利下

卷之十六

水利

水利策
滇南

水利疏

卷之十七

水利

灌溉圖譜

卷之十八

水利

利用圖譜

卷之十九

水利

太西水法上

卷之二十

水利

太西水法下

卷之二十一

農器

圖譜一

卷之二十二

農器

圖譜二

卷之二十三

農器

圖譜三

卷之二十四

農器