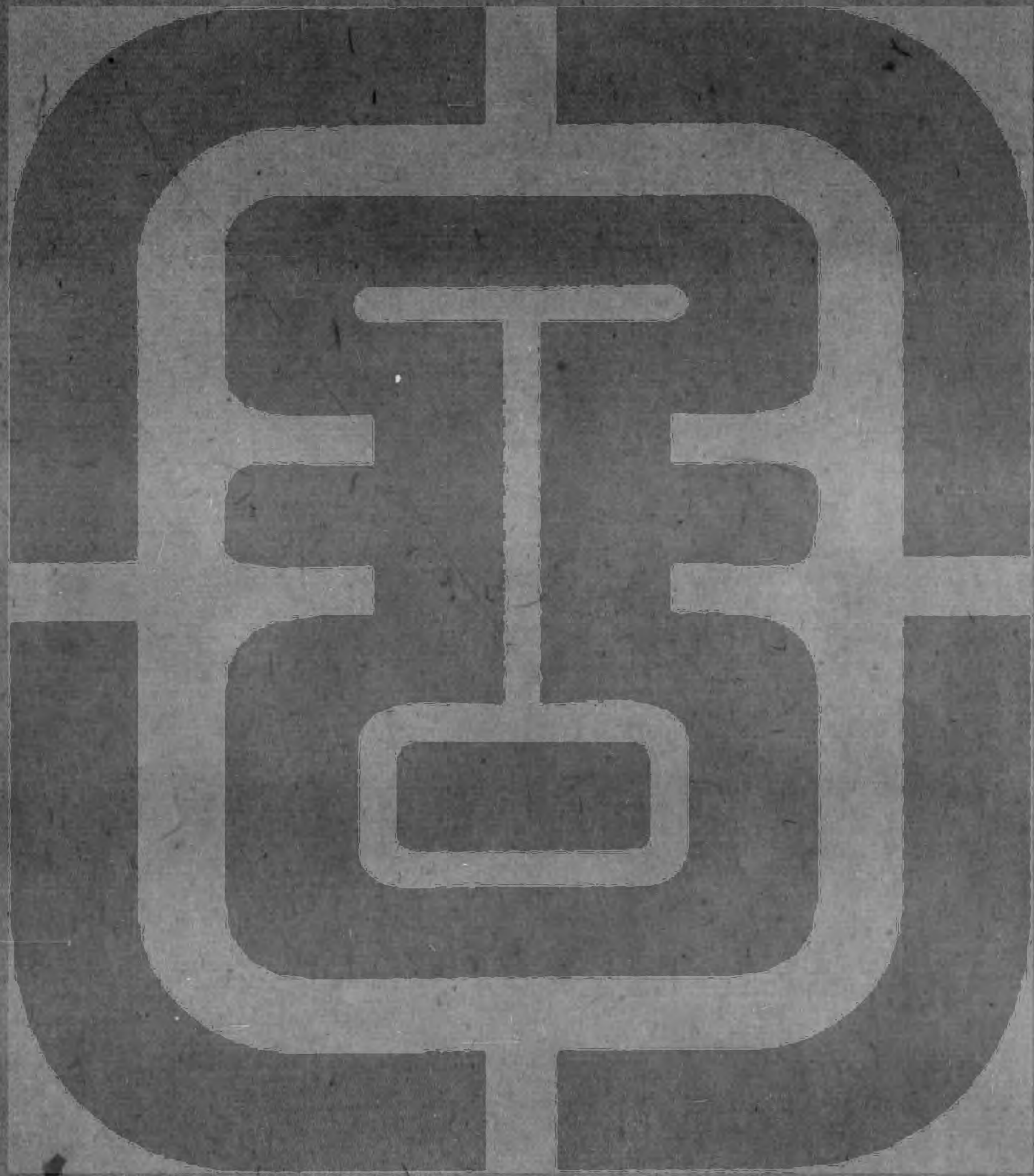


1/2
12



食貨志

宋會要

卷二百九十三

宋會要

吳興劉氏嘉業堂鈔本

宋會要卷第二百九十三

大興徐松輯大典本

食貨十三 農田水利上

農田水利



每卷首
前三行
格式

宋太宗皇帝淳化四年知雄州何承矩及臨濟令黃懋
請于河北諸州置水利田興堰六百里置斗門灌溉
屯田門 大典卷
一萬一千一百六 詳見

至道元年正月五日度支判官梁鼎陳堯叟言乞興三
白渠及南陽陳穎壽春沛郡襄陽水田復卽信臣鄧艾
羊祜之制以廣農作詔光祿寺丞何亮等經度之上同
九月堯叟鼎等言伏自唐季已來農政多廢民率棄本
不務力田是以廩庾無餘糧土地有遺利臣等每于農

史疑叟

要

畝之際精求利害之本討論典故備得端倪自陳許鄧
穎暨蔡宿亳至于壽春水利墾田先賢聖跡具在防
埭廢毀遂成污萊儻開闢以為公田灌溉以通水利發
江淮下軍散卒給官錢市牛及耕具導達溝瀆增築防
堰每千人人給牛一頭治田五萬畝畝三斛歲可得十
五萬斛凡七州之間置二十七屯歲可得三百萬斛因
而益之不知其極矣行之二三年必可以置倉廩省江
淮漕運闕田益墾民益饒足乃慎選州縣官吏俾兼督
其事民田之未闢者官為種植公田之未墾者募民墾
之歲登公私各取其半此又敦本勸農之術又引漢元
帝建昭中卽信臣為南陽太守於穰縣南六十里造鉗

吳興劉氏嘉業堂鈔本

盧陂累石為隄旁開六石門以節水勢溉田三萬頃至
晉杜預因信臣遺跡激滎洧二水以溉田萬頃魏武以
任峻為典農中郎將屯田許下得穀百萬斛晉宣王遣
鄧艾行陳穎以東至壽春艾言田良水少不足以盡地
利宜開渠淮北二萬人淮南三萬人且佃且守歲小豐
常收三倍除給費外歲完五百萬斛六年可積三千萬
斛宣王然之遂北並淮自鍾離而南橫石以西盡泚水
四百餘里五里置一營營六十人且佃且守更修廣淮
陽百尺二渠上引河流下通淮穎大治諸陂于穎南穎
北穿渠三百里溉田二萬頃自戰爭以來民競逐末凡
此遺跡率皆荒榛臣等欲因其溝塍增築隄堰導其水

利鑿為公田傳子曰陸田命繫于天人力雖脩苟水旱不時則一年之功棄矣水田之制由人力人力苟修則地利可盡也矧又膏沃特甚螟螣不生比于陸田又不俾矣帝覽奏嘉之詔大理寺丞皇甫選光祿寺丞何亮乘傳按視經度之上

二年四月皇甫選何亮等言奉詔往諸州興水利臣等先至鄭渠相視舊跡按史記鄭渠元引涇水自仲山西抵瓠口並北山東注洛三百餘里溉田四萬頃收皆故一鍾白渠引涇水首起谷口尾入櫟陽注渭中袤二百餘里溉田四千五百頃兩處共四萬四千五百頃今之存者不及二千頃乃二十二分之一分也詢其所由皆

吳興劉氏嘉業堂鈔本

云因近代職守之人改修渠堰圯壞舊坊走失其水故灌溉之功絕不及古渠况此水二郡六縣資其利以溉田畝望今增築堰埭舊有放水斗門百七十六處悉已毀壞望繕治之嚴禁豪民盜用水移六石洪門就近上河岸不損處開渠口通河水慎選能吏專掌其事又言鄧許陳穎蔡宿亳等七郡民力耕種不及之處官司閑田共二十二萬餘頃凡三百五十一處並是漢魏以來節信臣杜詩杜預任峻司馬宣王鄧艾等制置鑿闢之地內鄧州界鑿山穿嶺疏導河水散入唐鄧襄三州灌溉田土又諸陂塘坊埭大者長三十里至五十里闊五丈至八丈高丈五尺至二丈濬渠大者長五十里至百

里澗三丈至五丈深一丈至丈五尺可行小舟臣等按視諸處增築陂堰大費功役欲望于舊所未壞可以疏引水利處先耕二萬餘頃漸興置之詔從其請今自鄧州始但募民耕墾免其稅令選等保舉一人與鄧州通判同掌其事選與亮分路按察焉上同

五月知懷州許衮上言蒙差奉職張致與臣相度開畝河水澆溉人戶佃苗并官竹園臣等相度所有令孤管水磨兩盤寔是每年配率民戶于丹河作堰功料至大百姓甚困敝欲望特行停廢其上汜河下流水磨兩盤且乞仍舊差人勾當出辦元額一半錢銀其官竹園依時流溉外沿河人戶乞令鄉村春夏澆田自上流使水

吳興劉氏嘉業堂鈔本

秋冬澆田自下流使水如違乞以盜決堤防條科罪或百姓自辦開畝廣作陂塘亦聽取便今據河內縣里正申超等分析到綠河兩岸使水二十村二百二十五戶澆得田土約六百八十餘頃并屬者竹園在內帝謂宰相等曰川谷通流澆溉畝畝乃農田之急務也豈可以水磨微細課入妨百姓之利哉其水磨依奏廢兩盤見存留者亦與減放一半課額餘水則引入官地用灌園竹勿使荒廢上同

真宗咸平六年三月以大理寺丞黃宗旦通判穎州從京西轉運使查道之舉宗旦先上穎川諸路陂塘荒地計千五百餘頃可募民耕佃因命宗旦經度之其民自

占者三百二十餘家朝廷欲終其事通會道舉奏遂就命之上同

景德元年正月北面都鈐轄閻承翰言自定州開渠至蒲陰縣東約六十二里引水入沙河東經邊吳泊入界河可通行舟楫計其二役并圖畫來上帝謂侍臣曰承翰以開導此河不惟易致資糧兼可播種其旁引水灌溉以助軍食且設險以限戎馬亦邊防之利也宜可其奏上同

四月十四日閻承翰言自嘉山引徐河水經定州東入沙河其新開河北官司已開田種稻其旁隙地欲募人耕墾從之上同

吳興劉氏嘉業堂鈔本

大中祥符五年九月帝曰保州興置稻田地里漸廣知州高尹到彼並不具興修次第聞奏可密諭尹令常用心興置仍逐月件析以聞其稻田務兵士或聞數目無多宜令樞密院量與增差上同

鈕
鈕

天禧元年六月十一日知昇州丁謂言城北有後湖因旱百姓請佃計七十六頃鈕租五百五十餘貫今請依前蓄水種植菱蓮或遇亢旱次以溉田仍用蒲魚之利旁濟饑民望量遣軍士開脩其租錢特與減放從之上同
十二日詔明州城外濠地及慈溪鄞縣陂湖所納課額永除之許民溉田疇採菱芡上同
二年十二月都官員外郎張若谷言宣州化城圩水陸

地八百八十餘頃歲納租米二萬四千餘石見屬永陽
鎮監稅使臣勾當未得整肅望置一使臣專領其事從
之上同

四年五月淮南勸農使王貫之等導海州界石闔堰水
入漣水軍溉民田知濠州定遠縣太子中舍江澤率部
民修古塘堰貯水溉田民獲其利詔並獎之仍令代還
日考課引對因諭諸路勸農司應塘堰可以利民者準
此繕脩上同

七月詔江淮南舊有陂塘民請佃二十年以內者並許
仍舊修畝自今不請許佃內已種苗者俟收穫畢脩作
二十年以上者依舊為主上同

吳興劉氏嘉業堂鈔本

天聖四年八月監察御史王公上相州開河渠引水溉
民田利害詔候脩護黃河畢日規畫之公奏云渠田起
于戰國魏襄王時東有全齊西有強秦韓魏在其前燕
趙居其後干戈歲動封疆日蹙苟不盡其地利則為強
國所吞故史起獻其謀曰魏氏之行田也以百畝鄴獨
二百畝是田惡也漳水在其旁西門豹為鄴令請引之
以溉鄴以當魏之河內臣徧觀史傳但載溉灌之饒不
書疏導之法唯本州圖經稱有天井堰者魏武帝所作
二十里分十二重堰每堰相去三百步令互相灌注故
左太沖魏都賦云澄流十二同原異口詳此則古來漳
水本淺不與岸平須就岸以開渠復臨渠而作堰則水

役

流渠內渠灌田中蓋為渠之初必就高處渠行數里方
達平田若水與岸平田接為渠甚易溉田不難則自國
初以來庸常之人已能開之久矣又豈假臣之贅言而
後隱度哉臣按史記云韓聞秦之好興事欲疲之無令
東伐乃俾水工鄭國說秦令鑿渠引涇水並北山東注
洛三百里欲以溉田中作而覺鄭國乃曰為韓延數年
之命為秦建萬世之功秦以為然卒使就渠夫以強秦
反力鑿一渠有何艱哉韓人乃云欲疲之鄭國又云為
韓延數年之命則是舉秦國之人而疲之數年然後能
成之今若持此較彼則史起之引漳水豈止一朝一夕
之功哉是必歲役萬人數歲而獲其利又鄭國鑿渠並

吳興劉氏嘉業堂鈔本

北山東注洛三百里則是為渠之初須就高處本不與
平田相接亦已明矣若與平田相接則澆灌之利豈能
遠及三百里哉臣詳王軫房中正等相度漳渠事狀大
抵云水卑岸高渠已堙塞若作堰開渠其功甚大則亦
然矣若云渠堰雖成其水渾濁不堪溉田及所作之堰
若遇川溢之時必復衝壞則是軫等不知溉田之方作
堰之法臣按鄭白渠之引涇水也今在耀州之雲陽三
原富平及京兆府之江陽高陵櫟楊六縣緣渠皆立斗
門多者至四千餘所以分水勢其下別開水渠方以溉
田則水有所分民無奔注之患且其水最濁故稱涇水
一石其泥數斗溉糞未黍令反言其水渾濁不堪溉田

斯豈非不知而為知者耶又其作堰之法或云皆用大石方四五尺者錮之以鐵積之如陵歧彼中流擁為雙派其南流者乃為涇水其東注者乃是二渠故雖駭浪不能壞古人苟不如此則年年脩渠歲歲作堰百姓豈有利哉今漳水之畔若復築田乞朝廷勘會雲陽縣若有上件渠堰斗門即乞精擇水工十餘人偏詣彼處模古人作堰開渠之法觀今人置斗門溉田之方及命雲陽民自今犯罪當配者皆從相州教百姓水種六蔣之利則其謀易成至如此邊本無水田自徙江南罪人于彼後來皆知水利臣昨于正月內上疏乞命水工往鄭白渠觀彼疏導之制往衡漳之上鑿而引之蓋亦慮磁

吳興劉氏嘉業堂鈔本

相之民不知作渠法耳又詳王軫稱若不開舊渠而截河作堰當役七十五萬餘餘工若從渠口開深一丈四尺當役十三萬餘工以臣籌之若渠開二丈四尺則作堰之功可損半當併役五十萬工曰萬人役五旬而罷若擇水工有計智依鄭白渠作堰之法來岷山之石取礪陽之木給黎城之鐵扼中流據長岍噴木石之固作其堰焉上開大渠可成別派沿渠數里分置斗門漸及平田必獲澆溉之饒水東入御河或遇川溢之時則于元渠之口下板以塞之以防奔注之患其磁魏邢洺既居下流堤岸又淺或餘波可及或別渠可穿則所謂鄭國在前白渠起後又且首起谷口尾入櫟陽之類也夫

如是則復三百年廢迹溉數萬頃良田雖役萬人數歲而畢亦不足為勞矣又詳王軫稱若開古渠則掘却民田而其萬金都領等尋之無迹者大凡開溝渠豈有不犯民田哉若不犯民田而能開之者雖史起復生亦不知計之安出其萬金等渠水之無迹者蓋本田之中歲久埋沒又詳王軫稱高平渠據百姓狀稱稅賦已重雖得水出利不得乞不脩堰檢會臣昨言乞于安陽水次作堰不以遠近百姓並許引水溉灌蓋欲春夏旱時澆救二十村民田今軫曾不是思先議致人憂疑不願灌溉斯豈恤民之旨哉又以堰成之後安陽水少行舟不得虧却稅額夫以一渠之流不過減本河數分之水安

吳興劉氏嘉業堂鈔本

患舟不浮哉苟有利民雖虧稅其亦末矣臣載觀軫等事狀似不以古今利害徒采村落小民壕寨軍將之語以斟酌三百年廢渠之迹其能盡其術乎昔西門豹賢臣也史起尚以為不知用是不智也况野人鄙卒之屬能盡知乎傳曰夫民可與樂成不可與謀始又曰可使由之不可使知之今國家生民富庶區夏又安有陶唐擊壤之風無戰國交兵之事猶乃俯從鄙議恢復農工此蓋丕闡皇猷紹隆治本雖大禹之疏濬川澤周人之均別廬井亦無以加矣同上

景祐元年十一月二十一日三司戶部副使王公言磁相邢趙州已南州軍澆灌去處人戶種蒔稻田勘會西

山一帶州軍即日開脩甚有地窪窳緣逐處少得稻種
乞下衛州于種田務支借二百碩與人戶種蒔收成日
依元數送納從之上同

慶歷三年十一月七日詔訪聞江南舊有圩田能禦水
旱并兩浙地卑常多水災雖有隄防大半隳廢及京東
西亦有積潦之地舊常開決漕河今罷役數年漸已堙
塞復將為患宜令江淮兩浙荆湖京東京西路轉運司
轄下州軍圩田并河渠隄堰陂塘之類合行開脩去處
選官計工料每歲于二月間未農作時興役半月即罷
仍具逐處開修并所獲利濟大小事狀保明聞奏當議
等第醜獎內有係災傷人戶即不得一例差夫擾擾如

吳興劉氏嘉業堂鈔本

吏民有知農桑可興廢利害許經運司陳述件析利害
畫時選官相度如委利濟亦即施行上同

四年正月二十八日詔陂塘圩田之類及逐處隄堰河
渠可脩水患者或能創置開決或久遠廢壞堙塞却能
興復或前人已興功未成後來接續了畢者仰逐處勘
會功料大小所利廣狹以聞上同

十月權發遣戶部判官公事燕度言竊關中水利古人
所以富國近來亦有臣僚孽畫澆灌者然州縣鮮能訪
尋水勢疾心農務是致頻年亢旱屢遭飢饉百姓流移
軍儲不集近華州渭南知縣曹公望嘗引敷水溉田甚
廣民間頗稱利便却聞有妨為妨私家水磨遂訟于官

雖州縣不行然水勢可以疏引澆溉去處不少似此盡為豪勢之家占為碾磴之利而州縣見年訟不敢盡心計畫欲乞特下陝西都轉運司令州縣能以水利澆溉民田廣闢者應私妨滯公私碾磴池泊諸般課利並須停廢不得爭占州縣仍不得受理詔三司詳定尋移陝西都轉運司就近相其利害于是本司言度學畫委是經久之利從之上同

五年九月二十八日兩浙提點刑獄宋純等言乞應在官有能摩劃開修水利並須先具所見利害于畫地圖申本屬州軍及轉運或提刑司委是本司于部下選官親詣地所相度如寔合行開脩經久利濟荆門鄉耆審

吳興劉氏嘉業堂鈔本

取詣寔差官具保明結罪申轉運所刑司體量允當方下本屬州軍計夫料餉糧設法勸誘租利人戶情願出脩仍依元敕于未農作時興役半月不得非時差擾候畢具元學畫官依近詔保明施行如官吏敢擅開脩不預申本屬不得理為勞績及出給公據保明仍勘事端施行從之仍照今後委寔有功效並只理為勞績上同皇祐元年正月二十五日兩浙轉運司言知越州餘姚縣謝景初申當縣陂湖三十一所並係眾戶植利蔭田內二十一所見于圖經其間有被形勢豪強人戶請射作田納租課後來遂廢水利去處雖累有詔敕及赦令山澤陂湖不得占固即無明言不得請射營種及無簿

籍拘管所以官司因循請託或致受納賂遺令形勢豪
強人戶請射作田以起納租稅為名收作已業民田蔭
溉之利其弊不細請下本屬明置簿籍拘管永為眾戶
蔭溉之利今後更得以起納租稅為名輒行請射如違
其所請人及所給官司重行朝典本司欲依謝景初所
請明置簿籍拘管陂湖永充眾戶貯水蔭田更不許以
起納租稅為名請射仍令知縣常行檢察如違其所請
頭主及給付官司各乞嚴行勘斷奏聞事下三司三司
相度乞今後江淮兩浙荆湖路州軍如有陂湖明置簿
籍拘管永為眾戶貯水蔭田更不許人戶以起納租稅
為名輒行請射仍令知縣常行檢察如違其所請人及

吳興劉氏嘉業堂鈔本

所給付官司各重寘于法從之上同

至和元年八月二十日光州仙居縣令田淵言竊見江
淮民田十分之中八九種稻春中遇雨則耕耨布種常
宜霑潤盛夏稍愆雨澤則其苗襄薄所收微甚惟是陂
塘有修築堅固蓄水高廣則下所灌田不以旱沴無不
厚收訪聞民間不肯協力乘閑修作雖私有文約愚頑
之民多不聽從興工之時難為糾率或於強恃猾抑卑
凌弱或只令幼小應數而坐俟其利似此之類十居其
半及用水之際爭來引注是以勞費不均多起門訟勤
力懦善之家受其弊故不能專志特力用工興修是致
因循極有遺利竊見京畿及京東京西等路每歲初春

襄
疑
襄

差夫多為民田所興逐縣差官部押或支移三百五里外工役罕有虛歲伏知江淮並不點差夫役當農隙之際一向安閑比之北地寔為優幸其民于自己所利亦不能勤力治生暫勞永逸誠宜勤率若非官為拘督因時興作則私下雖有期會無由糾集所興之工獲水之利十未得其一二欲乞諸路凡有陂塘湖港可以溉田之處今後令逐縣將元籍所管及不曾供報之處逐一拘收每年預先檢討工料各具折合係使水人戶各有田段畝數據寔戶遠近各脩工料候至初春本縣定日如差夫例點集入役仍逐處立團頭陂長監催本州差逐縣官點檢部轄候畢責干係人結罪供報仍別差官

吳興劉氏嘉業堂鈔本

覆檢料例並視差夫條約後雖完固亦須每歲計度合添工料補疊隄防高厚則積水深廣獲利愈博其久來堙塞遺跡及地勢合有可以創置陂塘之處令逐處檢踏聽人戶所願經官申述亦即相度依例興修其有陂塘乾淺退出灘地却為接連之家侵占經久妄冒便作已田欄占不令依舊修作多起訟端官司不為研窮今後須仰定奪雖經歲深亦不得占護若向去添疊水勢過于舊跡亦當損少利衆其有水侵之地即令檢量據數比樸量減二稅及新創陂塘之處若有水面侵却不係使水之人田土亦乞準前例所差團頭陂長于上等戶內如差夫隊頭例選差仍給文貼令董其役或遇大

樸
疑
較。

雨即率衆戶防守遇愆亢使水涸衆議同開決自上及下均勻灌溉不得壅障所產魚蛤蒲葦蓮芡之類須秋成方得採捕乞明立條約若是盜決隄防情理重者嚴寘之法詔下三司施行上同

嘉祐五年五月知秀州羅拯言乞今後諸處湖廣及運河邊田土不得更令諸色人及官員請射如有私冒侵占耕作並以違制論仍不以年歲遠近令道理所得租課入官詔都水監相度以聞監司看詳蓋緣逐路轉運司及州縣並不檢條約舉行是致豪勢人將衆戶蓄水陂湖請射量出租稅有妨旱歲溉救民田今欲乞下逐路轉運司依羅拯所請施行如違乞以違制科罪從之

吳興劉氏嘉業堂鈔本

七月六日羅拯言昨差往兩浙路相度均定茶租竊見諸處係官湖廣并運河邊田土多被權要之家請射及鄰近鄉民侵占污澱種作成田或量出租課入官其寘微薄却致湖塘漸成湮廢有妨灌溉民田并運河因茲洩泄阻滯官司舟船如越州鑑湖自東漢興脩著在時圖籍周回三百餘里灌田數萬餘頃其為越人之利甚大近歲為貪贖之輩以權勢干請假託姓名占射殆遍欲乞今後諸處湖塘及運河邊田土不得更令請射如有私冒侵占耕作並科違制之罪仍不以年歲遠近令追理所得租課入官從之上同

二十四日兩浙轉運司言睦州桐廬縣令劉公臣言民

約得

間有古溪澗溝渠泉源接連山江多被富豪之家漸次
施工填築作田耕種無力之人田畝接連或遇水旱並
不約水溉田因茲害稼及訟于官又為富豪人戶與賣
產之家通為契倖于文契并分居帖內廣定四至包裹
溪源在內官司據而斷遺寔見不均欲乞應天下郡縣
鄉村有古來溪澗溝渠泉穴之處並不得人戶作塿填
築占據為主每遇春農之際並仰有田分之家各據項
畝多少均攤出烙工力修開取令深闊盛貯其水或遇
水旱即據田畝輪番取人澆溉明置文簿拘管官為印
押給與本處鄉長收管或有貧人下戶貿易田土與別
主者亦據見佃之人承認水分違者嚴寔之法本司看

吳興劉氏嘉業堂鈔本

詳民間水利州縣自合依此施行今劉公臣申述已下
諸州軍令部內縣分應有古來溪澗溝渠泉穴之處並
不許人戶作塿填築占據水利仍令逐縣置簿拘管常
行點檢如遇水大即令決泄不得壅遏却致浸沒民田
若係旱歲亦須通放許令眾戶得水救蔭田畝春時人
戶願脩工開洩者從便即不得邀難阻節雖已施行慮
久不能遵守詔送詳定寬恤民力所關兩浙提刑司定
奪提刑司言欲依所請詔復送都水監相度以聞監司
看詳天下陂湖塘堰溪澗溝渠泉穴為強猾之人奪利
侵占作田者甚多每至旱歲無水澆救苗稼若依寬恤
民力所相度劉公臣并兩浙轉運司事理寔見可行欲

乞下諸路提刑司遍下逐州縣應有上件陂湖塘堰溪澗溝渠泉穴元係衆人所使水利水來為人耕占作田合依所請施行仍先具根究地名源流去處廣狹深淺合澆溉得多少人戶田土頃畝數目申都水監從本監看詳施行仰本監置簿拘管歲時檢舉所冀經久不廢詔可仍令逐處應有陂湖塘堰溪澗溝渠泉穴如根究得元係衆人使水久來為人耕占去處即更差官定奪奏候朝旨施行上同

是月權三司使包拯言京西多閒田而唐州治平四縣其田之入草莽者十八九雖簡其賦徭而民多流去不能以還業知州趙尚寬興復卻信臣渠并境內之陂堰

去疑
六

吳興劉氏嘉業堂鈔本

下溉民田數萬頃荒瘠之田變而沃壤今非獨流民自歸又有淮南河北之民至者萬餘戶請且留再任若更能招輯戶口特與升陟差遣從之上同

六年七月提點河北刑獄公事張問言奉詔相度河北入州軍塘濼今若就塘出土作隄以蓄西山之水則涉夏大河雖溢而民田無衝浸之害請下逐處每歲增築從之上同

英宗治平三年十一月都水監言勘會諸處陂澤本是停蓄水潦近年京畿諸州縣例多水患詳見其因路蓋為豪勢人戶耕種高阜處土木侵疊陂澤之地為田於其間官司並不檢察或量起稅賦請射廣占耕種致每

火起大

祈禱步疑

疑條

年火雨時行之際陂澤填塞無以容蓄遂致泛溢頗為
 民患不制其漸則盡為民患欲乞應天下州縣及京畿
 陂澤之類皆不得請射明立界址逐季舉行令地分鄉
 耆覺察不得容縱人戶侵耕許諸色人陳告每畝支賞
 錢三千以犯事人家財充仍不以年歲遠近並令追理
 所得地利入官如違其請射人并所給官司及侵耕之
 人並科違制之罪從之方域志英宗治平三年三月
運使沈立度治澶州上六塔河以上
國朝會要大典卷一萬一千一百七
 治平四年五月神宗即位未改元京西南路安撫使郭申錫等
 言知唐州高賦在任興建水利墾闢荒田戶口增民獲
 安便詔賦再任如更能興置水利招添人戶開廣閑田
 仰轉運司畫祈保明以聞當議特與陞步上同

吳興劉氏嘉業堂鈔本

罷聽

神宗熙寧元年六月十一日中書言諸州縣古迹陂塘
 異時皆蓄水溉田民利數陪近歲所在堙廢致無以防
 救旱災及瀕江圩埤毀壞者眾坐視沃土民不得耕詔
 諸路監司訪尋轄下州縣可興復水利之處如能設法
 勸誘興修塘堰圩埤功利有實即具所增田稅地利保
 明以聞當議旌罷上同
 二年四月十六日權三司使公事吳克言竊見前襄州
 宜城縣令朱紘在任日修復水渠不費公家東薪料粟
 而民樂趨之渠成所溉六千餘頃數邑蒙其利今授唐
 州沁陽縣令乞召紘赴闕詢其利害如可試用乞請其
 勞詔轉大理寺丞上同

閏十一月十五日提舉兩浙常平等事祕書丞侯叔獻
徙開封界都官員外郎提舉開封府界常平等事林英
徙兩浙路以叔獻言汴河歲漕東南六百萬斛浮江浙
淮更數千里計其所費率數石而致一碩雖中都之粟
用饒而六路之民實受其弊夫千里餽糧軍志所忌矧
京師帝居天下輻臻人物之富兵甲之饒不知幾百里
數夫以數百萬之衆而仰給於東南千里之外此未為
策之得也臣伏思之汳河兩岸沃壤千里而夾河之間
多有牧馬地及公私廢田畧計二萬餘頃計馬而牧不
過用地之半則是萬有餘頃常為不耕之地此遺利之
最大者也觀其地勢利於行水最宜稻田欲望於汴河

吳興劉氏嘉業堂鈔本

南岸稍置斗門泄其餘水分為支渠及引京索河并二
十六陂水以灌之則環畿甸間歲可以得穀數百萬以
給兵食此減漕省卒富國強兵之術也故叔獻代英仍
令計會所屬相度具經久利害以聞上同

十二月二十三日條例司乞差祕書省著作佐郎同管
勾廣南東路常平等事楊汲同提舉開封府界常平等
事同祕書丞侯叔獻於夾河引汴水以溉民田從之上同
三年正月二十四日條例司言進士程義路隨侯叔獻楊汲
等十河利害文字實知水利欲令義路隨侯叔獻楊汲
等以備指引仍給驛券視三班借職從之上同

二月二日都水監言中牟縣曹村袁家地可泐水漣一

生水漲出時任其自流比之修斗門倍省工費又因而
可以淤民田千餘頃從之同上

二月三日制置三司條例司言同判都水監張鞏等相
度得中牟縣界曹村瓶置水澆一坐遇漲水時任其自
流比之修斗門大省費又更灌二十餘里民田都計五
十餘里約千有餘頃所有合用人功物料委京西都大
司支那應副乞依所奏施行從之同上

二月二十六日補潭州湘陰縣進士李度為本州長吏
仍詔本路候有合修水利令勾當以監司言度嘉祐
中率人修築兩鄉塘堤灌漑民田常賜粟帛復徭役故
也同上

吳興劉氏嘉業堂鈔本

四月五日制置三司條例司言據提舉河北路常平廣
惠倉皮公弼言懷州官吏同相度到境內秦河丹河沁
河等可以引水澆漑然體問民間多不願興修水利蓋
慮起立漑稻米水稅已議差官按驗仍體問洺鎮趙等
州亦有溝渠河道可以興置水利民間多恐官司創立
漑稻水稅久遠輪納不前公弼看詳興置水利條朝廷
擬新施行若不設法招誘人戶無由肯用心致州縣亦
難興置欲乞應人戶今來創新修到渠堰引水漑田種
到漑稻並只令依舊管稅更不增添水稅名額所貴人
戶各肯興修水利制置使相度欲依所請下河北東陝
西路施行從之同上

農下落田字

九月二十一日以知密州尚書兵部郎中集賢殿修撰張翥知滄州兵部郎中楚建中為河北轉運司遣殿中丞陳世修乘驛同京西淮南農水利司官經度陳穎州八丈溝故迹以聞修言陳州項城縣界蔡河東岸有八丈溝或斷或續迤邐東去由穎及壽綿亘三百餘里乞因其故道量加濬治完復大江虎流龍八尺等處陂塘導水行溝中俾數百里地復為稻田則其利百倍及上於是上論世修言陳許間地勢止合作水田甚善又令早應副世修事王安石曰世修言引水事即可試但言八溝溝新河事宜俟一精於水事人同相度可也向時八丈溝止為鄧艾當時不賴蔡河漕運得并水東下故

吳興劉氏嘉業堂鈔本

後

能大興水田其後蔡河分其水漕運水不可并故溝未可講今蔡河新修閘無所用水即水可并而溝可復古迹矣故有是命

十二月八日梓州路轉運判官李疎言奉詔令具財用利害事伏見江淮荆楚之地民業窳薄卒以水田為生地多瀕江帶山高下不等雖有耕耘之勞而罕勤隄防之利雨暘稍愆常度必羅曠潦之災雖有編敎興復水利指揮而郡縣必能用心詢采臣前任知舒州太湖縣日訪聞諸鄉民田有邊臨溪江者頻歲力耕疾種不潦則旱體問得皆有古來隄堰澮洩水勢或因積年大水決潰因循不復修完臣因乘其農隙勸募傍近地主備

羅疑懼

工料興築民俗始未堅信粗亦勉從凡築成隄岸數處
次年積雨溪江暴泛所障遂免浸溺自昔不植之地一
旦遂為膏壤遂令復加增葺衆始悅隨尋屬臣去約太
湖所修十未一二以天下計之遺利固亦多矣欲乞特
詔郡縣委長吏令佐訪求境內古來陂堰積年毀壞荒
廢者并諸色人具利害興脩次第指陳官司預行計度
俾因歲豐暇據占以植地利人戶以頃畝多少為率勸
誘出備工料興修或量破廣惠倉斛斛以充口食不得
以威刑驅逼并專行覺察公人耆保等接便搔擾俟興
築畢工本州申提刑轉運司委官檢視及候秋成的免
水旱之患其勸督之官乞依編救量功利大小特行酬

吳興劉氏嘉業堂鈔本

社

獎元指陳修築人亦與免本戶一次色役人戶例不該
差役之人即量給小可酒稅場務充當所貴地利不遺
民食克行詔淮南提舉常平廣惠倉司相度施行上同
十二月二十七日京西轉運司言許州長杜等縣有牧
馬草地四百餘頃先為不堪牧放權令人租令相度可
以拘收入官決邢山漯河石限等水溉種稻田從之上同
四年六月十九日詔司農寺選官經量汴河兩岸淤到
官陂牧地逃田等名人請射租田上同
二十四日又詔諸州縣當職官如摩畫興修農田水利
事並先具利害申轉運或提刑提舉司差官詣地相度
保明供申本司疾速體訪施行如能完復陂塘溝河或

導引諸水淤溉民田修貼堤埧或疏決積潦水害或召
募閒墾久廢荒田委堪耕種令所屬官司結罪以聞千
頃以上京朝官轉一資幕職州縣官勘會功過考第舉
主轉合入京朝官或與循資不拘名次指射優便差遣
五百頃以上京朝官減三年磨勘幕職官與循資令錄
及合入令錄人與兩使職官判司簿尉與初等職官內
合守選者仍與免選三頃以上京朝官減三年磨勘選
人免選注家便官合免選者與指射優便官二頃以上
京朝官減一年磨勘選人並與免選合免選者與指射
家便官百頃以上理為勞績若只是興修開墾近歲損
壞陂圩溝河荒田之類比附上條頃畝為第一等酬獎

吳興劉氏嘉業堂鈔本

若功利殊常自從朝廷旌擢其已能擬置增修功利及
民者委官司常行葺治如至廢壞並當降黜

同上

五年正月兩浙轉運司副使俞希旦言伏覩朝廷興修
天下農田水利此萬世之長圖其間有昔日溝港而今
為田畝疏導水患須至開決緣未有條約竊慮官吏有
便廢民田為溝港致侵於民亦有可以疏鑿而未敢以
興工致利害有所未盡欲乞應興水利處有合開決民
田者即以官田計其頃畝撥還田戶如無田可撥即計
田給直詔送司農寺遂移兩浙轉運提舉倉司看詳所
請為利尚慮將來法行之後州縣不計田土肥瘠高下
一例以步畝準折撥還或虧損百姓欲立關防其給還

民田之時州縣並須依色額支撥官田不得將瘠薄不堪耕佃田土只以步畝抵數還民內官田雖比元田薄而堪耕佃有願請者即兩倍其直紐計步數準折撥還從之上同

五月十八日詔應人戶見耕占古迹陂塘地土如可興修澆灌委實利便其所占地土始係祖業即依鄉原例支給價錢收買除破者稅如地內見有墳墓舍屋仍量給還奠拆修功錢係請射者即與破稅如施功開墾量力出辦不及即許於常平倉官錢內支破仍令提轉倉司候相度得利便即先具澆灌頃畝及合用人功物料

吳興劉氏嘉業堂鈔本

諸般支費錢物實數保明聞奏上同

上同

透

十九日提舉京西常平等事陳世修言乞於唐州石橋

南北岸疊石為馬頭造虹橋架過河道於橋梁下柱秀槽橫絕過河引水入東即渠灌注九子等十五陂則二百里之間終冬水利均決詔知唐州蘇涓覆視如實即委世修提舉上同

十一月十七日權發遣都水監丞周良孺言奉詔相度陝西提舉常平揚蟠所議洪口水利今與涇陽知縣侯可等相度欲就石門創口引入候可所議鑿小鄭泉新渠南涇水合西而為一引水並高隨古鄭渠南岸今自石門以北已開鑿二丈四尺此處用堰約起涇水入新

渠行可溉田二萬餘頃若開渠直至三限口合入白渠則其利愈多然慮功大難成若且依可等新陳迴渠行十里雖溉兩旁高阜不及然用功不多既鑿石為洪口則經久無遷徙之弊若更開渠至臨涇鎮城東就高入白渠則水行二十五里灌溉益多或不以功大為難成遂開渠直至三限口五十餘里下接耀州雲陽界則所溉田可及三萬餘頃雖用功稍多然獲利亦遠詔用良孺議自石門創口至三限口合入白渠興修差蟠可提舉又令入內供奉官黃懷信乘驛度功料先是上問鄭渠利害王安石曰此事正與唐州邵渠事相類從高寫水決無可慮陛下若捐常平息錢助民興作何善如之

吳興劉氏嘉業堂鈔本

上曰縱用內藏錢亦何惜也初宰相王安石奏事因陳天下水利極有興治處民間已獲其利上曰灌漑之利農事大本但陝西河東民素不習此今既享其利後必有繼為之者然三白渠為利尤大兼有舊迹自可極力興修大凡疏積水須自下流開導則畎澮易治書所謂澹畎澮距川者是也上同

十二月二日又詔應有開墾廢田興修水利建立隄防修貼圩埧之類工役浩大力所不能給者許受利人戶於常平倉係官錢解內連狀借貸支用仍依青苗錢例作兩限或三限送納只令出息二分如是係官錢解支借不足亦許州縣勸誘物力人出錢借貸依鄉原例出

息官為置簿及時催理上同

四日權發遣河北兩路提刑公事李南公言相度撲椿口添灌東塘等詔闔士良專督修先是滄州北三堂等塘泊為黃河所注其後大河改道而泊遂淤澱程昉嘗請開琵琶灣引黃河水灌之其功不成士良建言堰絕御河引西塘水灌之今從其請上同

十二月十八日提舉淮南西路常平倉司言濠州鍾離長安堰定遠縣楚漢泉二堰水利至博積年湮廢乞依宿毫泗州例賜常平錢穀春初募人興修詔楊汲覆視如可興即本司官提舉上同
六年五月二十三日提舉兩浙興修水利却亶追司農

吳興劉氏嘉業堂鈔本

沿疑治。

寺丞送吏部流內銓仍罷修兩浙水利 初亶言蘇州水利具書與圖以為環湖之地稍低常多水泐海之地稍高常多旱故古人沿水之迹縱則有浦橫則有塘又有門堰涇瀝而碁布之亶所能言者總二百六十餘所今欲畧循人之法七里為一縱浦十里為一橫塘又因出土以為堤岸用度二千萬夫水治高田旱治下澤要以三年而蘇之田畢治矣朝廷始得亶書以為可行遂除司農寺丞今提舉興修工役既興而民以為擾會呂惠卿被召言其措置乖方又違先降朝旨故有是命上同
六月十六日命太子中允集賢校理檢正中書刑房公事沈括相度兩浙路農田水利差役等事上同

八月二日檢正中書刑房公事沈括辟官相度兩浙水利上曰此事必可行否王安石等曰括乃土人習知其利害性亦謹密宜不敢輕舉上曰事當審計無如卿賣妄作中道而止為害不細也上同
三日三司言瀾西諸州水患久不疏障隄防川瀆多皆堙廢今若一出民力必難成功乞下司農貸官錢募民興役從之上同

七年四月八日檢正中書刑房公事沈括先奉朝旨許支兩浙陂湖等遺利錢興修水利近勘會本路先管遺利錢額及再差官根究興修見未周徧已見貫萬不少竊見兩浙荒廢隱占遺利尚多及温台明州以東海灘

吳興劉氏嘉業堂鈔本

塗地可以興築堤堰圍裏耕種頃畝浩瀚可以盡行根究修築收納地利將來應副水利養雇人夫及貼支吏祿免致侵耗免役及係省錢物雖曾差官勾當緣不在本路無人應副欲乞特降朝旨選委官吏仍乞優立獎勵之法詔宜令沈括選委官吏勾當仍立獎勵之法以聞上同

八月九日中書門下言諸處見差官吏舉人摩畫興修農田水利未見奏到興修次第及結絕了當詔令司農寺條析以聞寺司勘會府界諸縣荒閑地土召人開種稻田并陳許州溉田及兩浙永興軍等路水利河中府同解等州淤田回移洪口等已相度并己未興修次第

係差官員舉人管勾去處詔令司農寺常切點檢催促
九月一日臣僚上言伏見朝廷近年廣興工利頗有不
實互相隱蔽未經考察欲乞令司農寺畫具已興過功
利申書置籍拘管間或選官計會逐路監司指名按驗
具的實事狀連書結罪聞奏其不實之人并元保明官
司並乞重寘于法以戒欺罔詔應已興修水利宜令司
農寺置簿拘管如朝廷差官出外即本寺申中令令取
索因便體訪如有不實不當即按驗指實以聞上同
十月十三日以皇城使端州刺史程昉遙領達州團練
使昉治濬洮河議者爭出所見謂非利昉確不移既而
水行人便之上嘉焉進官以賞之上同

吳興劉氏嘉業堂鈔本

八年五月二十五日右班殿直勾當修內司楊琰言開
封陳留咸平三縣種稻乞於陳留縣界舊汴河下口因
新舊二堤之間修築水塘用碎甃築成虛堤五步以來
取汴河清水入塘灌溉詔琰管勾罷勾當修內司依舊
兼巡護惠民蔡河京索金水河汴門堤岸河道令開封
府界提點司提舉俟灌溉有實保明以聞上同

九月二十三日詔諸當職官申請興修農田水利謂開
修陂塘溝河導引諸水於溉民田或貼堤岸疏決積潦
永除水害或召募開墾久廢荒田之類委堪耕種者並
先具利害功料申提舉司體訪詣實差官檢覆功利大
者知州交職事與以次官親行檢驗俟興修畢委本縣

次第保明申提舉司本司選差別州縣官覆按保明申
本司本司保申明等如元係監司提舉司官摩畫即本
司申寺差隣路官計會本州縣官共覆按保明申寺千
頃與第一等酬獎七百頃第二等五百頃與第三等三
百頃與第四等一百頃與第五等若摩畫而不曾監修
及監修而元非摩畫并堙塞廢壞不滿二十年而田舊
功完復者各降一等其數少未應賞格者委提舉司保
明給公據以任計酬獎其功利殊常者申寺奏裁上同
九年正月二十五日中書門下言相度淮南東西路水
利劉瑾言體訪得揚州江都縣古鹽河高郵縣陳公塘
等湖天長縣白馬塘沛塘楚州寶應縣泥濘射馬港山

吳興劉氏嘉業堂鈔本

陽縣渡塘溝龍興浦淮陰縣青州濶宿州虹縣萬安湖
小河子壽州安豐芍陂子等今欲除古鹽河萬安湖小
河子已令司農寺結絕餘下逐路轉運司選官覆按施
行如本路職司有妨礙即委別路選官從之上同

七月二十八日罷程昉同管勾外都水監丞令都大制
置河北河防水利並依制置屯田使例施行續詔更不
別置司其職事並依外都水監丞例施行上同

八月二十四日權判都水監程師孟言臣昔提點河東
刑獄兼河渠事本路多土山旁有川谷每春夏大雨水
濁如黃河礮山水俗謂之天河水可以淤田絳州正平
縣南董村旁有馬壁谷水勸誘民得錢千八百緡買地

開渠淤瘠由五百餘頃州縣有天河水及泉源處開渠築堰皆成沃壤凡九州二十六縣興修田四千二百餘頃并修復舊田五千八百餘頃計萬八千餘頃嘉祐五年畢功攢成水利圖經二卷付州縣遵行迨今十七年聞董村田畝舊值兩三千所收穀五七斗自淤後其直三倍所收至三兩碩今權領都水淤田竊見累歲淤變京東西鹹鹵之地盡成膏腴為利極大尚慮河東路荒瘠之田可引天河淤溉乞委都水監選差官往與農田水利司并逐縣令佐檢視有可淤之處具頃畝功料以聞俟修畢差次酬賞從之於是奏遣都水監丞耿玘主

管淤河東路田

上

