



共第一百五十五卷

漕運部彙考一

秦

秦始皇始運糧於北河 按史記秦始皇本紀不載 按主父偃傳偃諫伐匈奴曰昔秦皇帝任戰

勝之威蠶食天下并吞戰國海內爲一功齊三代務勝不休欲攻匈奴李斯諫曰不可夫匈奴無城

郭之居委積之守遷徙鳥舉難得而制也輕兵深入糧食必絕踵糧以行重不及事得其地不足以

爲利也遇其民不可役而守也勝必殺之非民父母也靡敝中國快心匈奴非長策也秦皇帝不聽

遂使蒙恬將兵攻胡辟地千里以河爲境地固澤鹹鹵不生五穀然後發天下丁男以守北河暴兵

露師十有餘年死者不可勝數終不能踰河而北是豈人衆不足兵革不備哉其勢不可也又使天

下蜚芻輓粟起於東睡瑯邪負海之郡轉輸北河率三十鍾而致一石男子疾耕不足於糧饟女子

紡績不足於帷幕百姓靡敝孤寡老弱不能相養道路死者相望蓋天下始畔秦也 按續文獻

通考秦始皇時攻匈奴自瑯琊轉輸至於邊

漢

高祖二年與楚戰滎陽蕭何轉漕給軍

按漢書高祖本紀二年五月漢王與楚戰滎陽南京索間

破之築甬道屬河以取敖倉粟

注

孟康曰敖地名在滎陽西北山上臨河有大倉

按蕭何傳何爲丞相漢二年漢王與諸侯擊楚何守關中計戶轉漕給軍後列侯畢已受封奏位次皆曰平陽侯曹參身被七十創攻城略地功最多宜第一上已橈功臣多封何至位次未有以復難之然心欲何第一關內侯鄂千秋時爲謁者進曰曹參雖有野戰略地之功此特一時之事蕭何常從關中遣軍補其處非上所詔令召而數萬衆會上乏絕者數矣夫漢與楚相守滎陽數年軍無見糧蕭何轉漕關中給食不乏此萬世功也今奈何欲以一旦之功而加萬世之功哉蕭何當第一曹參次之上曰善乃令何第一

按史記自序楚人圍我滎陽相守三年蕭何鎮撫山西推計踵兵給糧食不絕使百姓愛漢不樂爲楚作蕭相國世家第二十三

年漕轉關東粟以給中都

按漢書高祖本紀不載

按食貨志高祖約法省禁輕田租什五而

稅一量吏祿度官用以賦於民而山川園池市肆租稅之入自天子以至封君湯沐邑皆各爲私奉

養不領於天子之經費漕轉關東粟以給中都官歲不過數十萬石

按史記平準書注案隱曰

說文云漕水轉穀也一云車運曰轉水運曰漕中都猶都內也皆天子之倉府以給中都官者卽今太倉以稽官儲者也

文帝

年募民能轉粟於邊者拜爵

按漢書文帝本紀不載

按史記平準書孝文時匈奴數

侵盜北邊屯戍者多邊粟不足給食當食者於是募民能輸及轉粟於邊者拜爵爵得至大庶長

武帝元光六年春穿漕渠通渭

按漢書武帝本紀云云

按溝洫志鄭當時爲大司農言異時關

東漕粟從渭上度六月罷而渭水道九百餘里時有難處引渭穿渠起長安旁南山下至河三百餘

里徑易漕度可令三月罷罷而渠下民田萬餘頃又可得漑此損漕省卒而益肥關中之地得穀

上以爲然令齊人水工徐伯表發卒數萬人穿漕渠三歲而通以漕大便利其後漕稍多而渠下之

民頗得以漑矣後河東守番係言漕從山東西歲百餘萬石更底柱之艱敗亡甚多而煩費穿渠引

汾漑皮氏汾陰下引河漑汾陰蒲坂下度可得五千頃故盡河壅棄地民菱牧其中耳今漑田之度

可得穀二百萬石以上穀從渭上與關中無異而底柱之東可毋復漕上以爲然發卒數萬人作渠

田數歲河移徙渠不利田者不能償種久之河東渠田廢予越人令少府以爲稍入其後人有上書欲通褒斜道及漕事下御史大夫張湯湯問之言抵蜀從故道故道多阪回遠今穿褒斜道少阪近四百里而褒水通沔斜水通渭皆可以行船漕漕從南陽上沔入褒褒絕水至斜間百餘里以車轉從斜下渭如此漢中穀可致而山東從沔無限便於底柱之漕且褒斜材木竹箭之饒擬於巴蜀上以爲然拜湯子卬爲漢中守發數萬人作褒斜道五百餘里道果便近而水多湍石不可漕按食貨志先是十餘歲河決灌梁楚地固已數困而緣河之郡隄塞河輒壞決費不可勝計其後番係欲省底柱之漕穿汾河渠以爲溉田鄭當時爲渭漕回遠鑿漕直渠自長安至華陰而朔方亦穿溉渠作者各數萬人歷二三期而功未就費亦各以鉅萬十數

元朔二年始通西南夷道千里餽糧又築朔方轉漕數百萬按漢書武帝本紀元朔二年春正月遣將軍衛青李息收河南地置朔方五原郡按食貨志衛青歲以數萬騎出擊匈奴遂取河南地築朔方時又通西南夷道作者數萬人千里負擔餽餉率十餘鍾致一石散幣於卬犒以輯之數歲而道不通蠻夷因以數攻更發兵誅之悉巴蜀租賦不足以更之迺募豪民田南夷入粟縣官而內

受錢於郡內東置滄海郡人徒之費疑於南夷又興十餘萬人築衛朔方轉漕甚遠自山東咸被其勞費數十百鉅萬

元狩四年河漕度四百萬石 按漢書武帝本紀不載 按史記平準書天子作柏梁臺高數十丈宮室之修由此日麗乃分繕錢諸官而水衡少府大農太僕各置農官往往卽郡縣比沒入田田之其沒入奴婢分諸苑養狗馬禽獸及與諸官諸官益新置多徒奴婢衆而下河漕度四百萬石及官自糴乃足 按玉海元狩四年大將軍票騎擊胡步軍轉者踵軍數十萬矣官多徒衆而下河漕度四百萬石及官自糴乃足

元鼎二年下巴蜀之粟致之江陵 按漢書武帝本紀元鼎二年秋九月詔今水潦移於江南方下巴蜀之粟致之江陵遣博士中等分循行諭告

元鼎六年初置張掖酒泉郡發官卒田戍餽糧以給之 按漢書武帝本紀不載 按食貨志初置張掖酒泉郡而上郡朔方西河河西開田官斥塞卒六十萬人戍田之中國繕道餽糧遠者三千近者千餘里皆仰給大農 按玉海係元鼎六年

元封元年諸農各致粟山東漕益歲六百萬石 按漢書武帝本紀不載 按史記平準書元封元年卜式貶秩爲太子太傅而桑弘羊爲治粟都尉領大農請令吏得入粟補官及罪人贖罪令民能入粟甘泉各有差以復終身不告緡他郡國各輸急處而諸農各致粟山東漕益歲六百萬石一歲之中太倉甘泉倉滿邊餘穀諸物均輸帛五百萬匹民不益賦而天下用饒於是弘羊賜爵左庶長黃金再百斤焉

昭帝元鳳二年昭減漕三百萬石 按漢書昭帝本紀元鳳二年六月詔曰朕聞百姓未贍前年減漕三百萬石 注 師古曰減省轉漕所以休力役也

元鳳三年以水災詔止四年毋漕 按漢書昭帝本紀元鳳三年春正月詔曰迺者民被水災頗匱於食朕虛倉廩使使者振困乏其止四年毋漕

宣帝元康 年遣使通渠轉穀 按漢書宣帝本紀不載 按冊府元龜元康中烏孫烏就屠襲殺狂王自立爲昆彌漢遣破羌將軍辛武賢將兵萬五千人至燉煌遣使者按行表穿卑鞬侯井以西欲通渠轉穀積居廬倉以計之

五鳳四年糴諸郡穀以供京師省轉漕 按漢書宣帝本紀五鳳四年春正月大司農中丞耿壽昌奏設常平倉以給北邊省轉漕賜爵關內侯 按食貨志宣帝卽位用吏多選賢良百姓安土歲數豐穰穀至石五錢農人少利時大司農中丞耿壽昌以善爲算能商功利得幸於上五鳳中奏言故事歲漕關東穀四百萬斛以給京師用卒六萬宜糴三輔弘農河東上黨太原郡穀足供京師可以省關東漕卒過半又白增海租三倍天子皆從其計御史大夫蕭望之奏言故御史屬徐宮家在東萊言往年加海租魚不出長老皆言武帝時縣官嘗自漁海魚不出後復予民魚迺出夫陰陽之感物類相應萬事盡然今壽昌欲近糴漕關內之穀築倉治船實直二萬萬餘有動衆之功恐生旱氣民被其災壽昌習於商功分銖之事其深許遠慮誠未足任宜且如故上不聽漕事果便壽昌遂白令邊郡皆築倉以穀賤時增其買而糴以利農穀貴時減買而糴名曰常平倉民便之上迺下詔賜壽昌爵關內侯

哀帝

年欲穿長安城引漕注太倉不果

按漢書哀帝本紀不載

按息夫躬傳哀帝卽位

躬爲光祿大夫言秦開鄭國渠以富國彊兵今京師土地肥饒可度地執水泉廣溉灌之利天子使

躬持節領護三輔都水躬立表欲穿長安城引漕注太倉下以省轉輸議不可成乃止

後漢

光武帝建武元年河內太守寇恂轉輸給軍前後不絕 按後漢書光武帝本紀不載 按寇恂傳光武南定河內乃拜恂河內太守行大將軍事光武謂恂曰河內完富吾將因是而起昔高祖留蕭何鎮關中吾今委公以河內堅守轉運給足軍糧率厲士馬防遏它兵勿令北度而已光武於是復北征燕代恂移書屬縣請兵肆射伐淇園之竹爲矢百餘萬養馬二千匹收租四百萬斛轉以給軍及光武上尊號卽位時軍食急乏恂以輦車驅駕轉輸前後不絕尙書升斗以稟百官帝數策書勞問

建武二年使張純安集荆徐揚部督委輸 按後漢書光武帝本紀不載 按張純傳純建武二年

拜大中大夫使將潁川突騎安集荆徐揚部督委輸

建武七年二月辛巳罷護漕都尉官 按後漢書光武帝本紀云云

建武八年以西州兵人疲饑大轉糧運 按後漢書光武帝本紀不載 按來歙傳歙爲中郎將建

武八年帝詔使留屯長安悉監護諸將歛上書曰公孫述以隴西天水爲藩蔽故得延命假息今二郡平蕩則述智計窮矣宜益選兵馬儲積資糧昔趙之將帥多賈人高帝懸之以重賞今西州新破兵人疲饑若招以財穀則其衆可集臣知國家所給非一用度不足然有不得已也帝然之於是大轉糧運 按東觀漢記來歙征公孫述詔於汧積穀六萬斛驢四百頭負畎

建武十二年杜茂鎮守北邊以驢車轉運 按後漢書光武帝本紀不載 按杜茂傳十二年茂鎮守北邊發委輸金帛繒絮供給軍士并賜邊民冠蓋相望茂亦建屯田驢車轉運

建武十三年從溫水漕運以省驢車轉輸 按後漢書光武帝本紀不載 按王霸傳建武九年霸拜上谷太守領屯兵十三年陳委輸可從溫水漕以省陸轉輸之勞事皆施行

建武二十四年張純穿陽渠引洛水爲漕 按後漢書光武帝本紀不載 按張純傳二十三年代杜林爲大司空在位慕曹參之迹務於無爲明年上穿陽渠引洛水爲漕百姓得其利

章帝建初三年夏四月己巳罷常山戍沱石曰河漕 按後漢書章帝本紀云云 按鄧訓傳永平中理戍沱石曰河從都慮至羊腸倉欲令通漕太原吏人苦役連年無成轉運所經三百八十九隘

前後沒溺死者不可勝算建初三年拜訓謁者使監領其事訓考量隱括知大功難立具以上言肅宗從之遂罷其役更用驢輦歲省費億萬計全活徒士數千人

建初八年鄭弘奏開零陵桂陽嶠道以通轉運按後漢書章帝本紀不載按鄭弘傳弘拜侍中建初八年代鄭眾爲大司農舊交趾七郡貢獻轉運皆從東冶汎海而至風波艱阻沉溺相係弘奏開零陵桂陽嶠道於是夷通

安帝永初七年九月調濱水縣穀輸敖倉按後漢書安帝本紀云云

獻帝建安元年天子還舊京張楊以糧迎於路按後漢書獻帝本紀不載按三國魏志張楊傳楊拜安國將軍建安元年楊奉董承韓暹挾天子還舊京糧乏楊以糧迎道路

建安九年春正月魏公濟河遏淇水入白溝以通糧道按後漢書獻帝本紀不載按三國魏志武帝本紀云云

建安 年魏公鑿平虜泉州二渠入海通運按後漢書獻帝本紀不載按三國魏志董昭傳建安三年昭遷河南尹鄴既定爲諫議大夫後袁尙依烏丸蹋頓太祖將征之患軍糧難致鑿平虜泉

州二渠入海通運昭所建也

後主建興九年始以木牛運 按三國蜀志後主傳建興九年春二月亮復出軍圍祁山始以木牛運 按諸葛亮傳九年亮復出祁山以木牛運糧盡退軍 按李嚴傳嚴改名爲平九年春亮軍祁山平催督運事秋夏之際值天霖雨運糧不繼平遣參軍狐忠督軍成藩喻指呼亮來還亮承以退軍平聞軍退乃更陽驚說軍糧饒足何以便歸欲以解己不辦之責顯亮不進之愆也

建興十年作流馬木牛 按三國蜀志後主傳十年亮休士勸農於黃沙作流馬木牛 按諸葛亮

傳亮性長於巧思損益連弩木牛流馬皆出其意

注

魏氏春秋曰亮集載作木牛流馬法曰木牛者

方腹曲頭一脚四足頭入領中舌著於腹載多而行少宜可大用不可小使特行者數十里羣行者

二十里也曲者爲牛頭雙者爲牛脚橫者爲牛領轉者爲牛足覆者爲牛背方者爲牛腹垂者爲牛

舌曲者爲牛肋刻者爲牛齒立者爲牛角細者爲牛鞅攝者爲牛鞅牛仰雙轅人行六尺牛行四

步載一歲糧日行二十里而人不大勞流馬尺寸之數肋長三尺五寸廣三寸厚二寸二分左右同

前軸孔分墨去頭四寸徑中二寸前脚孔分墨二寸去前軸孔四寸五分廣一寸前杠孔去前脚孔

分墨二寸七分孔長二寸廣一寸後軸孔去前杠分墨一尺五分大小與前同後腳孔分墨去後軸孔三寸五分大小與前同後杠孔去後腳孔分墨二寸七分後載剋去後杠孔分墨四寸五分前杠長一尺八寸廣二寸厚一寸五分後杠與等板方囊二枚厚八分長二尺七寸高一尺六寸五分廣一尺六寸每枚受米二斛三斗從上杠孔去助下七寸前後同上杠孔去下杠孔分墨一尺三寸孔長一寸五分廣七分八孔同前後四腳廣二寸厚一寸五分形制如象軒長四寸徑面四寸三分孔徑中三腳杠長二尺一寸廣一寸五分厚一寸四分同杠耳

建興十一年諸葛亮使諸軍運米集斜谷口 按三國蜀志後主傳十一年冬亮使諸軍運米集於斜谷口治斜谷邸閣

建興十二年始以流馬運 按三國蜀志後主傳十二年春二月亮由斜谷出始以流馬運

魏

明帝青龍三年司馬懿運長安粟於鄴 按三國魏志明帝本紀不載 按晉書宣帝本紀青龍三年關東饑帝運長安粟五百萬斛於京師

景初二年司馬懿征公孫淵運船自遼口至城下

按三國魏志明帝本紀不載

按公孫度傳景

初二年春遣太尉司馬宣王征淵六月軍至遼東淵遣將軍卑衍楊祚等步騎數萬屯遼隧圍塹二十餘里宣王軍至令衍逆戰宣王遣將軍胡遵等擊破之宣王令軍穿圍引兵東南向而急東北卽趨襄平衍等恐襄平無守夜走諸軍進至首山淵復遣衍等迎軍殊死戰復擊大破之遂進軍造城下爲圍塹會霖雨三十餘日遼水暴長運船自遼口徑至城下雨霽起土山修櫓爲發石連弩射城中淵窘急糧盡人相食死者甚多將軍楊祚等降

齊王正始三年開漕渠以廣運

按三國魏志齊王本紀不載

按鄧艾傳艾遷尙書郎時欲廣田

畜穀爲滅賊資使艾行陳項以東至壽春艾以爲田良水少不足以盡地利宜開河渠可以引水澆溉大積軍糧又通漕運之道乃著濟河論以喻其指又以爲昔破黃巾因爲屯田積穀於許都以制四方今三隅已定事在淮南每大軍征舉運兵過半功費巨億以爲大役陳蔡之間上下田良可省許昌左右諸稻田并水東下令淮北屯二萬人淮南三萬人十二分休常有四萬人且田且守水豐常收三倍於西計除衆費歲完五百萬斛以爲軍資六七年間可積三十萬斛於淮上此則十萬之

衆五年食也以此乘吳無往而不克矣宣王善之事皆施行正始二年乃開廣漕渠每東南有事大

興軍衆泛舟而下達於江淮資食有儲而無水害艾所建也

按晉書宣帝本紀系正始二年此系二年疑訛

按晉書宣帝本紀正始三年三月奏穿廣漕渠引河入汴

按食貨志宣帝如艾計施行遂北臨淮

水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兼修廣淮陽百尺二渠上引河流下通淮潁大治諸陂於潁南潁北穿渠三百餘里溉田二萬頃淮南淮北皆相連接自壽春到京師農官兵田鷄犬之聲阡陌相屬每東南有事大軍出征汎舟而下達於江淮資食有儲而無水害

按江南通志鄧艾仕魏爲典農計吏司馬宣王辟爲掾遷尙書郎使行陳項以東至

壽春爲廣農畜穀之計艾修復芍陂開河渠引水溉田大集軍糧又通漕運每東南有事大軍汎舟而下達於江淮資糧有儲而無水患

文帝黃初 年賈逵通運渠二百餘里

按三國魏志文帝本紀不載

按賈逵傳文帝卽位以逵

爲豫州刺史逵過鄆汝造新陂又斷山溜長谿水造小弋陽陂又通運渠二百餘里所謂賈侯渠者也

晉

武帝泰始十年鑿陝南山決河東注洛以通運漕 按晉書武帝本紀云云

咸寧五年伐吳以張華爲度支尙書量計運漕 按晉書武帝本紀咸寧五年十一月大舉伐吳

按張華傳華武帝時拜中書令初帝潛與羊祜謀伐吳而羣臣多以爲不可唯華贊成其計其後祜疾篤帝遣華詣祜問以伐吳之計及將大舉以華爲度支尙書乃量計運漕決定願算衆軍旣進而未有尅獲賈充等奏誅華以謝天下帝曰此是吾意華但與吾同耳時大臣皆以爲未可輕進華獨堅執以爲必尅及吳滅詔封爲廣武縣侯增邑萬戶

太康元年杜預開楊口以通零桂之漕 按晉書武帝本紀不載 按杜預傳預拜鎮南大將軍都督荊州諸軍事太康元年孫皓旣平預以天下雖安忘戰必危分據要害之地以固維持之勢舊水道唯沔漢達江陵千數百里北無通路又巴丘湖沅湘之會表裏山川實爲險固荆蠻之所恃也預乃開楊口起夏水達巴陵千餘里內瀉長江之險外通零桂之漕

惠帝永寧元年漕運南方米穀以濟中州 按晉書惠帝本紀永寧元年春正月乙丑趙王倫篡帝

古今圖書集成

位夏四月誅趙王倫 按陳敏傳敏以部廉吏補尚書倉部令史及趙王倫篡逆三王起義兵久屯不散京師倉廩空虛敏建議曰南方米穀皆積數十年時將欲腐敗而不漕運以濟中州非所以救患周急也朝廷從之以敏爲合肥度支遷廣陵度支

永興二年使大司農卜豫運糧給離石 按晉書惠帝本紀不載 按劉元海載記永興元年元海僭卽漢王位二年東瀛公騰遣司馬瑜周良石鮮等討之次於離石汾城元海遣其武牙將軍劉欽等六軍距瑜等四戰瑜皆敗欽振旅而歸是歲離石大饑遷於黎亭以就邸閣穀留其太尉劉宏護軍馬景守離石使大司農卜豫運糧以給之

懷帝永嘉元年修千金塢以利漕運 按晉書懷帝本紀永嘉元年九月辛亥始修千金塢於許昌以通運 按李矩傳矩勇毅多權略東海王越以爲汝陰太守永嘉初使矩與汝南太守袁孚率衆修洛陽千金塢以利運漕

成帝咸和六年發王公以下餘丁運米 按晉書成帝本紀咸和六年春正月戊午以運漕不繼發王公已下千餘丁各運米六斛 按食貨志六年以海賊寇抄運漕不繼發王公以下餘丁各運米