



群馬県立図書館
175757



奥羽海運記 畿内治河記 七



K093
+30
(23)

奥羽海運記

奥羽海運記

白石 新井君美著

昔者先王建國。造都鄙。經田野。制爲五畿七道。畿內租入。以供宗廟百官之用焉。在外諸國。則任土作貢。以實王府之儲蓄焉。考之典籍。七道輸送。由海路而達京者三十餘國。風候有時。駕漕有程。則海運之政。亦有從來久矣。第世淳事簡。不待轉漕邊遠之粟。而國用自足焉。降逮文治。皇綱紓解。民之謳歌者。漸轉向東。而關左之地。日以隆盛。農兵既分。用費多端。當是時。日非四方之

轉輸。則烏能得人給家贍哉。但漕運之法。求之記傳。不
少槩見矣。莫得而考耳。及錄倉之政寢衰。天下瓜分。列
國競爭。各據險閉。耀以養士。強兵爲務。三百餘年矣。其
安遑策。漕運通有無哉。及吾東照大神君撥亂致治。
定鼎江城。四海星拱。萬國輻湊。自宗藩戚里。通侯列卿。
皆在邸第。相與嫁娶。而况將士工賈。雜民浮客。聚住都
城。生齒蕃毓。巧曆莫之能計。則官民糧餉。不能不仰給
於殊方。故水陸漕運之政。實爲今日之要務矣。江都形
勝。東南瀕海。沃野彌望。關塞之固。河渠之利。天造地設。

故西南諸道。漕轉絡繹。舳艤相銜。未曾有阻滯之患矣。
第奧羽二州。在東北邊要。稻粱之蓄。爲天下饒。而陸路
脩曠。已不可轉輸。海運亦迂遠。不能徑達于江都。蓋海
路未習。漕策有遺。故功力雖勞。倉儲無益。奧州形勢。接
界常野。邇迤北去。以面東洋。羽州接其背。以抱北海。遙
與朝鮮對。故奧州運道經東海。羽州運道涉北海。其經
東海者。漕下總州銚子口。自銚子口用河船。裝運入利
根河。抵關宿。下行德漕渠。以達于江都。其涉北海者。漕
至越前州敦賀津。自敦賀。駛運山中七十里。出江州鹽

抵。作循。

津海津。又舟運湖上。以至大津。然而河漕陸運。備極艱辛。勞費最多。而漕利未廣。近世運道。奧船經上下總邊海。折而抵房海。以達于江都。羽船涉北陸山陰山陽等道邊海。至長州。折轉經淡路迫門。或阿波鳴門。又出南海。抵伊豆。以達于江都。放洋萬里。波濤險惡。石礁島嶼。曲折極多。習熟經涉者蓋鮮矣。雲氣風候。一失占視。覆敗隨之。人穀俱沒。或雖船僅存。穀已投棄。其所亡失固多矣。或廻避風濤之險。所在棲泊。輒延經年。而始達者。上漏下濕。穀已浥爛。不堪以充官倉之儲蓄。此不啻闕中。

取給於東北之便。傷人毀船。累年沈沒之費。不可勝算。深爲國家之患。寬文十年庚戌之冬。募求能習海運。堪使掌漕事者。都下有河村瑞賢。以智畧明敏。爲衆所推。國家簡命瑞賢。掌海運事。先令漕奧州信夫郡桑折柳川及福島等處官糧數萬石。以試其方畧如何。瑞賢受命。以爲漕運事固難矣。雖然。夏艦蠻舶泛海鬻者。雖僻壤遐陬。片帆直指。無所不至。則我東北海運。亦無不可通之理。但便利未獲。而宿弊罔除。漕運不廣。意坐此故耳。因周詢博謀。便知其繇。在不擇船隻。領駕非人。風汛

不得候而已。先是漕運奧州官糧皆雇募商船送納江都。官司將就運船先設飭令衆商投書告各欲得腳價若干。官吏公同發飭檢視而擇價最下者取其甘結委令裝運。奸商貪利賤價轉雇船隻召募水夫故應雇募者率貧乏船戶船隻脆薄什物不完運夫亦烏合無賴之徒僥倖牟利不憂事之濟否無量船之勝載而重裝以貪一遇風濤輒不免沈溺海運自有風汛乘之則去來無虞彼汲汲貪利船戶運夫徒欲徃復數回多得腳價而不知天時之不可逆風潮之不可冒動輒遭暴風。

覆敗不旋踵假饒僅免船已破損非加修理不可再發洋是欲速而愈致停滯也或託言漂溺侵盜官糧者不能無於其間宜乎漕運難通亾失歲多矣爲今之計莫若擇取船隻完堅者量定裝載程則召募運夫必選習練海道者優給腳價以鼓其銳志而候風汛可必濟之時乘機起運海洋每至夏月有風氣不暴變雲不起晴霽清和可必濟之時候方可保萬全而無沈溺之患焉瑞賢先遣手下一有才幹者起自江都踏視通運海道泊舟港灣至于荒濱而巡檢官倉所在水次遠近逐一畫圖貼說具冊報知於是地域

體勢漕道便要及轉搬發運之方畧坐而得之。遂條上建議曰。凡漕運船隻須選僥商船各給官幟表之。不必造官船。運夫須雇強幹精練能慣漕道者。不必差發官丁。如信夫郡官糧自阿武隈河以河船裝運百八十里。至于荒濱此係松平陸奥守封內自荒濱接兌海船起運向西南。徃抵房州。自房州不由故道折轉直南趨相州三崎豆州下田等港。又候西南風然後回船首以入江都海灣。其途程有奧州平形常州中湊下總州銚子口。房州古湊等處爲運船必經之港次。此等處所並置

立務場。令查驗各船駕運遲速。漕夫勤惰。倘或覆溺破損等船隻急行驗檢勘窮情偽。或奸徒在停泊處所私買糧米貨物搭載以圖交易之利者。拏問痛懲。運船若在中途暴遇風濤沈沒官糧就告隨近務場者火速徵發本地丁男其可擗而出者悉力出之。霪溼浥腐者卽就地糴散。具數遞報。各船所豎標幟海隅僻遠之民恐不遽得識認。乞下行諭告河道并沿海地方官民通知。若有緩急令速來戮力救護。伏乞准議施行。國家可其議悉從之。乃堂老劄付傍海郡縣有司云。東海官運命

河村瑞賢掌之。令沿途港次各設務場。聽瑞賢自置手下人役盤查。凡遇有運船漂溺者。所在官民速發丁夫救護。而便報知隨近地方務場。切恐無由辨認。爲此頒給運船所鑿。標樣一箇。令官民照樣爲記。其傍海商民勿將穀麥與運船私自貿易。凡運船所到。沿海一帶居民及漁戶。竈丁宜務看護。勿敢衝犯。旣而瑞賢差手下人役于平形中湊銚子口古湊等處。雇募伊勢尾張紀伊等州商船。以充公用。此等商船常載私貨。往來貿易。故打造不惜工費。堅完堪用。其船夫慣知海道。能諳風候。駕使精練。不敢侵險行危。船與人皆非佗州之所能比矣。故另厚值募雇。着令上緊漕運。要以萬全而無疏失。蓋船夫家有妻孥。行有食糧。程途往來。爲日已多。倘脚價太薄。則生計不贍。非爲之心。由是以生。今優給腳價。使之私用無窘。則人心鼓舞。樂趨差役。爭自効力。慎守約束。而無欺詐焉。此所謂論大計者。不惜小費。而不欲速而自速者也。旣而將應募船隻逐一檢。因與之約束曰。凡海舶國家已有一定法令。汝輩固所遵守。今另設立法制。汝輩要緊依行。勿有犯違。一各船量定勝

載石數。除備載礮組檣櫓等什具。并途該用食糧薪水等物件。在內之外。裝載官糧。以樑頭下去水面六寸爲率。裝完而後請所在該管官吏檢視。各船該自備食糧。聽就水次務場買辦。須計算途應用糧米。稍加贏餘。具數告請。照時估買取。各船須先將官糧裝完。却將私糧搭載。各船若遇暴風。勢已危急。不能不剥減糧米。則須先將上面所載私糧投棄。猶未可免。則再將官糧漸次投棄。風定之後。要將剥減訖糧米。明白具數開寫。告報所在官司。請給保票。各船若有守風潮。

停泊港灣。不許纖芥。自岸搭載。自船下卸。各船漕到江都。未完卸納官糧。不許擅將羨餘私糧。先卸及糶賣。各船在洋中及港灣。須專心慎火燭。切禁諸色賭博。慎之。法既布行。各船皆欣欣然有喜色。蓋使食糧有餘剩。到于江都變賣。則得腳價外。更收餘利故也。明年辛亥春。差發各船。駕至奧州荒濱。三月。瑞賢去荒濱躬自董督。將信夫郡糧米起發。下河道。停積荒濱水次。海船亦會集荒濱。不敢後期。乃節級裝載海船。而候風汛順和。出洋發運。五月。瑞賢發荒濱。按視運船。該經沿海一

帶。建置務場港次等處。而還江都。凡海船起運。則荒濱務場人役。卽便開具船頭某領駕船隻。某日時起發。差腳力飛報平形務場。以次遞報各務場。令盤驗督察。各船旣受實惠。衆心欣戴。鼓舞之下。無不効力。故漕運無讐。遲之累。慎守官物。不毫有所違犯。秋七月。悉達江都。交卸。噫。海路一千五百。風濤之險。不爲不遠。而無升斗之闕焉。大事之濟。神速如斯。未之前聞。較其工費。大減於舊時。自是而後。漕政一新。而歸便捷。堂老特加嘉獎。厥後令福島官吏。每歲照依瑞賢法制。漕運官糧。尋有

北運之命。壬子之歲。又起羽州漕事。瑞賢謂。羽州在東北隅。最爲邊遠。其漕道涉北海。轉過迫門裏。經南海。達于江都。迂回遙遠。八千餘里。環六十州。邊海殆一周矣。其間歷險冒危。不知幾所。濟運之策。不可不深長思也。乃遣人備讚等州。訪問傍海居民。至漁戶鹽丁。其漕道利害。島嶼險艱。港灣便要。徧探窮搜。逐一開寫回報。又遣人羽州酒田。驗袖浦形勢。是乃海船始發之港口。而區畫措置。宜預講之處也。因將各處遞報。參伍料理。而經畧處分。悉有條理。遂呈議曰。北運海路窵遠。潮汐險

惡亦非東海一帶之比。船隻須要雇募習慣北海風潮者。若讚州鹽飽直島備前州日比浦攝州傳法河邊脇濱等處船隻皆可充用。鹽飽船隻特完堅精好。非佗州可視。其駕使鄉民亦淳朴不謫。宜特多取焉。如尾勢等州船隻則雜雇以取足數可也。先是。最上郡官糧以河船漕最上河。至酒田。僕商民場屋收貯。再分載小舟。撐出河口。接裝海船。其河船脚價汎徵所在納戶。民苦重課。乞一切免之。自今而後。官給河運腳費。官倉多在河之上流。故上流船戶應募者常多。而下流船戶不得與。

傭富者益富。而貧者益貧。宜令下流船隻。遡至官倉所在水次。與上流船隻平分載運。便沿河一帶。船戶均得雇價之利。不特爲卹船戶。船戶均富。則造船完堅且多。皆足以充公用也。運船所經。汎河縣邑。乞下行該轄各官民。令用意看護。無得停滯其官糧。運到酒田者。已係官物。不合收積。小民之私場。且或不虞之災。不可不備。宜擇天涯便要處。起蓋倉廩以收貯。酒田是係酒井左衛門尉領內。故將官糧寄頓起發於此之間。官命左衛門尉管護。及分載出河口。又令發丁夫船隻。挽引護送。

其勞費居多。領內吏民甚困。乞自今而後官給腳價。海船自袖浦開洋各給官幟等項。並如東海運船事例。先是北陸海道諸港有稅運船去處。船夫無知。唯免稅之計。不泊此等港次。併程兼行。不遑占視風候以進止。動輒中途遇風覆敗。自今而後令所在港次莫得稅官運船隻。志州鳥羽港口。營島附近數十里之間。巨石盤結于波底。運船常於風雨昏黑時候。往往抵觸破碎。乞就島上山崖。每夜舉烽火。使航海者辨認方所以得迴避焉。酒田袖浦及沿途澳港。如佐州小木。能州福浦。但州柴山。石州湯津。長州下關。攝州大阪。紀州大島。勢州萬坐。志州畔乘。豆州下田等處。乞置務塲。警察糧船。一如東海運道。其諭告沿海地方官民通知。亦乞如東海事例。爲國大計。不憚劬勞。今欲開通漕運。非親驗踏視。何從而得區畫周密哉。臣乞衰弊之餘。敢冒風濤。巡察必崎。雖非運船經由之地。而華夷商舶聚船之處。西海一都會也。若去訪問。必有裨於吾漕運之策。乞得一巡歷。閱視物情。伏乞准議施行。國家可其議。悉從之。乃堂老

運船二字
有

劄付豆州下田相州走水三崎等處海關泉州堺勢州
山田等處有司及東海南海北陸山陰山陽等道瀕海
諸國該管列侯有司令漕船所至務加保護一如東海
官運事例又移行大坂町奉行官運船隻行經各處澳
港不許稅官糧或恐港口吏民以其無利於己慢不經
心使漕舶致遲滯不便須要切緊瞭望遇有官船來到
盡力看護不可敢忽其不于漕道地方瀕海各國亦須
常戒轄內吏民若遇有官船被暴風漂到者須要務加
拯護凡瀕海列國之邸舍在大坂者宜召管邸官頒行
拯作拯

新令轉行各國官民遵照奉行於是瑞賢分遣手下人
役於沿途港次置立務場一十四所令相聯接聲應點
勘運船志州菅島葦造土屋於白崎山半腰就山採薪
柴積于屋下每夜舉烽以示方所其置烽依于山半則
火氣掩映青壁光焰不散漫能使遠瞭望比舉之峰頭
者勝遠矣其蓋土屋以避風雨也長州下關海中有石
礁海船觸之便致敗毀故委務場人役常備鄉導小舟
指引運船以廻避危礁既而募雇讚備攝等勿商民私
船完堅堪用者若干布行法令一如東海官運事例因

將各船編號。如行伍法。使險難相救。姦惡相匡。每歲春分前後。必有暴風。自西。南海人呼爲貝寄風。北。東漸暴風。各船宜過此節而始開洋。故與之行期。凡各處船隻。須限二月晦日起發。駕至長州下關。報知務場人役。而後投集酒田聽候。莫敢踰限。遲慢後裝。運之期。因告示曰。長州海士瀨數里之間。暗沙伏石。交列連鋪。水淺潮急。易於觸船。慎勿以其捷徑。僥倖涉瀨上。春三月。瑞賢發江都到酒田。運船亦不後期。悉會袖浦。乃督發人役。時最上郡官糧。節次河運出積酒田。轉搬袖浦。裝載海船。凡若干

石。限夏五月。次第起運。於是瑞賢發酒田。巡訪沿海諸國。歷按各港務場。邇閑北陸道。歷山陰道。出山陽道。至長州下關。駕船渡海。由西海道。詣肥前州長崎。又返長州。歷觀防藝備播等州海路。抵攝州大阪。捨船從陸出京師。經東海道還江都。海陸行程九千三百里。跋涉之勞。可謂勤矣。秋七月。運船鱗次。相踵而達于江都。交卸。曾無隻船斗糧。覆敗沈溺焉。東海北海。自古以漕運梗難爲患者。於是乎開通漕政。清肅宿弊。盡革。豈唯足供給於一時。復將濟國計於無窮。瑞賢雨沐風梳。足迹殆

遍四裔爲國家盡赤心以建大計可謂忠矣。國家特慰勞之。賜以三千金。嗣是之後。奧羽二州運糧分委官吏管掌。一皆照依瑞賢立法制。永爲定規。瑞賢白官曰。奧羽二州漕運沿途港次。該依泊處所。合置務場者十四。宜各就其地。勾選吏役。量給月糧。常州在務場管攝漕事。不啻檢監官運。凡四方商船亦有所畏憚。不得敢恣奸詐。官從之。各港務場並置夫役。隸該干地方各刺史統轄。若下關備設鄉導小舟。命毛利甲斐守白崎山烽燧內藤飛驛守。令永遠莫有廢歇。志州海爲自大坂趨江都。船隻必經之要衝。故烽燧之設。匪翹爲官運便利。凡諸道商船往來。皆得由是取途。其利澤所逮實廣矣。夫漕道脩阻。風潮險惡。自古未有如此之甚。經涉日久。水火隱盜之患。不能保其必無焉。而今數萬米糧。無外合之沈。無欠耗之弊。三餘月而達者何也。區畫已晰。宿弊盡除。而明法令體人情。卽下民防奸僞。委曲設法。寬簡易從順。民丁水夫。霑濡優給。均被實惠。人思自效。不待督責。而能竭其力。不敢欺妄。故向之曠年。猶不能濟運者。時月而至矣。漕運之策。可不熟爲之講哉。大

抵奧羽等州。僻在東北。土曠而民稀。稻粱常有餘而糶賤。貨財或未贍而價貴。如西南諸國。人衆而地不廣。都會城邑。相望星羅。四民輻湊。浮食者多。土地之出。不足以給其人。則不免必資轉運之給。以爲養也。如今奧羽漕策一定。則不但行之官糧。凡東北藩府侯國。欲以有餘之粟。轉糶於他邦者。皆由官運程途。照依見行成規。絡繹運送。以得易貨賄。而國以周贍。有無相濟。彼此相資。國家之利莫善焉。况瀕海諸國。商船市舶。涉海販鬻者。有所準式。往來不阻。雖窮鄉絕域。蔑所不至焉。積財

優贍於上。交易博通於下。能使天下食貨。無甚賤甚貴之地。獨漕運之功爲多矣。是國家修舉漕政。以安萬民之意也。傳云。其人存則其政舉。上有憂民濟衆之盛德。下必有陳力裨治之臣。而能得整飾泰平之壽域也。國家昇平日久。良法善政。相繼而興。獨漕運之籌闕焉。方今廣募旁求。汲汲問海運之策。旣而擇衆舉人。則專委以責成功。而弗自上掣肘。故承命者。能得專施智計。以開無窮之利。福祚億萬年之基本。於是乎益固矣。諒千載一時。而天下幸甚。嗚呼盛哉。

多畿內治河記

奥羽海運記終

甘雨亭著書

卷之二

古

畿內治河記

白石 新井君美著

天和三年癸亥。國家有議。大興畿內治河之役。蓋水之爲患。所在有之。而源遠流悍者。其患大矣。衆流相湊。併歸一道。以達於海者。其患最大矣。水患之最大。而難治者。無若攝之大坂河。大坂河。卽淀河也。其源江州琵琶湖。流出宇治。由伏見。經淀城。至大坂。入于海。其間五畿及比近州縣諸水。來會甚衆。而大和河。木津川。加茂河。桂河。其最大者也。大和河。出和州初瀬山東南。合生駒

立田等衆河歷龜瀨會石河至弓削村分二股。一久寶寺河是爲正流。一玉櫛河至吉田村又分二股。一吉田河。一菱江河。吉田河北趨滙爲深野新開二巨浸恩地漫數千頃。又南向出森河內與菱江河俱合正流。至大坂京橋之下入于淀河。木津河出伊賀鹿伏免谷傍笠置山城州南方衆山之水悉注之。至淀大橋入于淀河。賀茂河出城州岩屋山北受鞍馬貴布禰八瀨小原溪澗諸水。達京城之東合白河紙屋河西南入桂河。桂河出丹州園部西北會清瀧河經嵯峨從鳥羽與賀茂河會俱入于淀河。淀河實納四大河之流其上流自湖口至宇治曲折山間兩岸皆高巖石麓水流其中不能爲患。自宇治而下始出險而更平地特以隄防爲之限。河流緩而灘沙停積加之大和河木津河桂河並挾泥沙趨之壅塞河道河身日淤船隻阻滯一遇霖澇則泛漲溢溢其勢不可得而制重以百川灌集之威衝蕩潰決敗壞縣邑渰沒田廬畿內之民被其害者歲以萬數。歎怨嗟已數十年矣我東照大神君受命以來明哲

繼踵治具必張。百廢俱興。乃屢差官巡視畿內水災地
方。以求修治之策。議者謂諸水之會。淀河多在上流。獨
大和河在下流相會。橫衝河身。是河水所漏之處。兩河
相委。水勢相爭。不得共順下。故淤沙日積。河身漸與岸
平。若夫深野新開。澗水旦暮積。雨水纔至。則村野之間。
爲揭厲舟棹之區者。皆原于此焉。宜別開河道。導大和
河分殺水勢。兩河各得其所。因求其鑿開之地。或謂鑿
瓜破野。至住吉浦。以注于海。或謂鑿阿部川。至難波浦。
以注于海。而其近邑土著之民。恐其被割田廬。刺心隱

痛。與夫被水害之民。爲哀訴不已。工費亦不貲。其餘建
白競言巧便。而卒紛紛莫之定也。有司亦不知所取材。
格而不行。復有年所。但管河官吏。歲費官錢。植椿累石。
增修隄防。雖務致救護。河患未已。施及寃延之交。河道
益淤。水害益暴。流亡漂溺之災。無歲無之。瀕河人民。不
知所歸。今大君紹續丕基。光昭前烈。文武並行。萬方
莫不循軌。風化一新。群動莫不被澤。盛德之興。山高日
昇。萬福是膺。獨於畿內之民。豈可令墊溺。於是誕垂嘉
惠。博施洪恩。將救治水患。今茲春二月。遂命稻葉石見

守及彦坂壹岐守。大岡備前守。往巡察畿內河道處所。擇勘定官三人。伊奈半十郎手下吏二人。可任役事者從之。都下有河村瑞賢。亦差遣從行。以計便宜。越三月。石見守及壹岐守備前守。至京師。督同州縣當該官吏人瑞賢等。先行賀茂河及白河。將求桂河上流。以其路絕險不可涉。西攀老坂。自丹之保津。舟行下嵯峨。至淀鳥羽。由伏見浮淀河。以達大坂。視河口東傍大和河。至龜瀨。經廻深野新開。復踰清瀧山。歷視其東北衆山。灌澑皆沙土。而且其沙每崩下。流入溪澗。復沿天野河而

下。至其股合淀河之處。復西南循攝之郡邑。憂水害之地。行視德菴溝。深野新開。比近田間瀦水。行鯰江河。河西攝東郡邑。羨溢之水多置閘於今福村。以洩于此。及備流過備前島片町之際。至京橋下。流入大坂河。及備前島片町。京橋等處所。復緣平野河。攝河東南。山際高池。以灌既田土之水。又置大閘於弓削村。引大和過猪河。以備蓄洩之溝。皆歸之。至京橋上。流入大和河。過猪甘小橋。猪甘津。即號其處曰小橋等處。廻狹山池。聖武天皇十四年。爲橋於天平四年。筑狹山下池。巡相阿部。瓜破及依綱池。推古天皇十五年。作依綱池。手水橋。在堺津與吉浦之間。向欲開鑿之地方。往反數四。左右旁求審詳。治水患實在海口。而不可別開河導大和河。

說者之計。不足信用焉。復遡中津河。淀河支流。自長柄村西分至傳法口。入于自神崎河。淀河支流。自江口村西分至尼崎。入于海。西出尼崎。復遵海浮舟。南循行堺津住吉浦等處。熟視大坂河口。沿海斥鹵之地。蘆葦鋪生。日以蕃茂。令河水失宣洩于海之便。兼之近年就其地。開田築堤。下流益爲壅塞。斯治水之最所可急也。故先指畫廢其新田。壞其隄防。芟其蘆葦。令海口開豁寬廣。自是每歲夏秋之間。官令土人芟除蘆葦四次。以爲恒例。凡在大坂。往來相度者久之。於是發大坂道石河。詣其上流赤坂。再歷龜瀨。至生駒。躋初瀨。取途於奈良。沿木津河而下。由宇治抵鹿飛。過供御瀨。窮石山。出勢多。鹿飛。供御瀨。石山。勢多。皆在自宇治迄琵琶湖口之間。踰險涉水。根極河水源委。具圖方略。以歸京。仍令瑞賢陳其所見。故造圖以告治水之便利。石見守領之曰。可也。越夏閏五月。石見守及壹岐守備前守還江都。以條上治河之策。因言諸水發源處所。斫損林木。山禿土穿。遇雨易崩。下流淤塞。職此之由也。山林必須鬱茂。而勿濫採伐。自今而後。旣蘖者不可復斫。不毛者宜令植樹。于是堂議遂定。如治河之事。宜命河村瑞賢。一切委之。盡其籌

策。如諸水發源處所山林。則不論公私。仰該管官民兼行。越秋九月五日。壹岐守備前守。相會於石見守邸。召瑞賢委專治河之事。且賜驛符及吏胥月糧。以加藤兵助堀八郎右衛門猪子佐太夫監督之。令往冬十二月。遂發江都。明年貞享甲子春正月。至京師。謁所司代稻葉丹後守。稟奉命往興役。其月至大坂。審河勢相地形。而其施工之先後緩急。斷然有所見矣。蓋大坂河將入海。有九條島當之。河爲島所抗。漩流而入海。此上流之泛溢。淤沙之壅塞。所由致也。故二月十一日。先於九條

島起役。直鑿島中。以開一道新河。自九條及福島。袤約一千丈。廣三千餘丈。使河流直達于海。此昔治水始於冀兗之遺意也。畿內之民久望此舉。不翅雲霓。一聞官家興工治河。以救民之疾苦。騰懽相賀。四方子來。不論地之遠近。奔馳以應募者。日以萬數。於是分隊立部。各置首領。統攝驗勘。以就役。畚鍤鱗集。不待督責。用力自勤。乃二旬而新河成。初瑞賢招致各國水工精練者。博取諸人。以裨其策畧。預聚巨材。鋸作木板數萬。作鼴車數百。又作萬餘木桺。編竹爲簣。縮貼一邊。縛住使牢。以

其三件具堆積於九條島如山觀者愕然不知其爲何用。至二月起役先於該鑿河道正中濶五丈堀深渠。上下兩頭及中間而不掘徹作土障以限渠上以防河水衝入下以防海潮侵盪。竊計河道生地左右皆舊河而土薄泉淺至稍鑿必見水而施工不易故設渠使地中水溜下會于此既而鑿新河鉢鑊纔下雖果見水卽潛泄歸渠因於兩頭及中間土障處左右橫開渠並置繩車以衆力轉幹撤去渠中水加以肩桶并手掙去夜以繼日不少休歇於是生地蓄水漸盡不致泥淖尤易

爲工及新河稍深以木桿密倚兩岸竹簣仰承人趾不致踏脫且透漏泥水使人不滑倒甚便升降所挑泥土衆人搬去往來蹤躡泥淖塗地故於路上鱗布木板畚者趾不陷沒行步如飛其器械預備者皆有所施而成功之速資此實多於是人服其先計逮新河道旣鑿訖兩岸俱砌以石撤兩頭土障以烽火爲號齊力一時決去放河水達于海流勢一道隱如長虹南岸盡頭沿海築堤橫亘二百丈以禦潮濤之侵衝新河接海處水渙散而無涯際因多下竹篠分挿接樹以爲棟凡一百八

十餘丈。拘制河道。以達于海。俾水勢急駿。而自濬深也。蓋爲捷。始于漢。河渠志云。元光中。河決瓠子。武帝自臨下淇園之竹。以爲捷塞。決口築宣防宮。本邦未嘗聞有爲之者。今始用之。事簡而功大。甚利於治水。凡此役爲捷最多。爲制皆同。而其用則隨處各異。大要所以使河水游蕩于此。泥沙停積于此。能遏橫流。而能利導水勢也。新河既成。全河沛然頽注。向之泛溢者。自順下壅塞者。自刮除。江洲發源處。水爲之急。淀城有筒車汲河引城中者。轉輪更疾於往時。其水勢駿迅。亦可見矣。又新河南相距數百步。移所窪挑之泥。堆積

爲山。樹以松。登翠鬱蒼。使渡海者望之。得知方所也。茲復淀河自長柄分爲大坂中津二河。頻年中津河日盛。而奔流浩蕩。勢難廻。故大坂河之流漸減。日就淺淤。運道艱澀。舟楫遲滯。大爲公私之患。向官司百計治之。而無效績。救治之策。束手不知所施。今精思熟慮。具知前功之所以不成。改絃易轍。首創一法。其法編木多作大圓。明成祖永樂十年。工部主事蘭芳。立作圓之法。中實以石。下之兩河岐頭。使交錯墊陷。自詣水底。牢不流動。以爲捷基。水底大圓。勢已定。而由圓下竹捷。令上流銳。漸次下濶。布挿接樹。直

出于河心長二百餘丈。突如鋒頭。縱割中流。兩水均分。勢如燕尾。於是中津河不能肆侵奪之勢。而大坂河。沿。漕安流淤滯亦自疏矣。蓋水至柔而能攻堅。凡當其衝者。雖鍊石必壞。故以力爭之者。卒不能勝焉。竹捷柔軟。而狎水而制之。則水無所施。其激搏之暴。而自得循軌而行。此功之所以竟成也。大坂河又自中島東頭。分而爲二。南爲土佐渠。北爲堂島河。堂島河又分爲曾根崎河。俱流過福島。於九條島東頭。又合。三派均注。則足以分折凶湧之勢。頃年水直下土佐渠。而堂島曾根崎二

流梗澀而水既乾涸。故先開堀。挖濬曾根崎河。長七百二十餘丈。又堂島河由堙廢。不得就河道而流。浸灌于洲澤蘆葦之間。散漫潛行。下通福島。故於其洲澤蘆葦之間。亦樹捷。縱橫錯宗。是所以使制散漫之水。以就河道。而洲澤亦由之得停貯泥沙。自成平陸也。又中島北渚。因堂島河堙廢。沙土已凝。久成陸地。乞丐無依之徒。侵占群居。自作席舍。殆成聚落。今一掃撤之。鑿開濬挑。二百五十丈。又自福島至百石島。開濬河岸。四百餘丈。其間六軒屋。及葦船廠二所。並撤去之。又福島前有豬

島在中流而河身迫阨者。長一百五十丈。復鑿去之。于是江都召瑞賢。秋八月。與監督加藤兵助等同發大坂。還江都。上陳已治未完河道處所。堂老復遣瑞賢往率餘工。從是不遂遣監督官。冬十一月。瑞賢至大坂。疏濬障排。督役略成。明年貞享乙丑。春正月。還江都。繪圖以上條呈治河之工。猶有未周備者。於是堂老覆議。復委瑞賢住任其所爲。以成巨績。冬十一月。發江都。至京師。謁所司代土屋相摸守稟後興役。十二月。到大坂起役。堂島河下流有洲沙。積如丘陵。河特堙廢。不通勺水。鑿

開之三百丈。又自曾根崎至福島。一帶河岸。或以石砌。或植木柵。以禦暴水。礪岸。岸上新開道九百丈。隨處造橋。以便往來。又中島北岸。糾曲不正。使河水蛇行而下。勢不峻利。或削去之。或補築之。繩而直之。臨岸官舍民屋並撤之。新開道七百五十丈。先是緣河岸上無道路之處。今皆開道。使人往來經行。此所以使其居人不得侵築岸涯。以迫河道也。又九條河岸。蓋船廠處所。有曲灣。水勢趨之。河道滌洄。因於其灣頭。亦交錯樹捷。使泥沙凝停。自成洲。水徑趨新河。以入于海。於是大坂河下

流稍治矣。諸水之最多患者莫若大和河。是須次而治焉。越丙寅春三月。又興工從事于大和河。自石河而下。填淤成洲。曲岸礙流者或濬而疏之。或鑿而通之。大和河分派。至森河內前。又併合爲一。水勢衝抗。每致上流壅滯。於此樹捷一百五十丈。分導河流。使無相逼也。自此而下。河道狹隘。暴水易溢。故南岸起森河內。經鳴野。至定番官別館處所。鑿岸拓廣河道。計一千三百丈。其間有房屋田圃。迫河道者。並撤去之。北岸起蒲生村。至片町之下。與淀河合去處。亦拓廣河道。因接修京橋十

餘丈。以京橋爲大和河咽喉。而岸狹勢扼難宣洩也。自京橋而下。兩河已合流。每遇雨水。淀河水直抵南岸。大和河爲之所衝。水勢相捍。俱致泛溢。此由近世北岸川崎天滿侵築河岸。以開街衢起邸舍。迫扼河道也。故川崎官木廠前一大洲。延袤二百餘丈者。先鑿開之。其岸受河水衝浸處。用石包砌二百五十餘丈。又起官木廠處所。盡天滿岸。撤去邸舍市廛。以鑿開其岸。長七百餘丈。且濬淺淤。令河道大深濶。其間有天滿橋。天神橋。難波橋。並葺修長之。每橋十二丈。以架接新岸。攝之橋梁。

莫長於此三者。天滿橋通計七十五丈。天神橋通計十七丈。難波橋通計八十四丈。自此兩河之委有所歸納。不至束溢。於是大和河上流所在填壅方啓。深野新開等。瀦蓄自退。無復泛漲之患。向堂島河堙廢者。亦由爲天滿岸所礙。今隨廣其岸。水直注入之。河道循軌。又緣大坂河而上。至源八渡。友淵村。長柄。毛馬等處。濬深淤塞。繩治曲岸者一千丈。又自三番村。至逆枝村。二村在長柄毛馬等上流淀河北岸。隄防蜿蜒。水由灣曲而下。故逆枝村前。淤沙累積。自成一巨洲。遂爲居落。洲頭置舗。勘視運船往來。今撤舗毀居落。鑿去曲堤巨洲。以直河道。計五百餘丈。西轉神崎河。自江口吹田。至尼崎。悉行浚深。又中津河一帶。及傳法口。逆河。中津河自傳法分折旋四貫島之水。逆行接入大坂河下流。故曰逆河。四貫島。在傳法村與九條島之間。俱用工曲者改直。淤者改深。奉道各隨河形。先是四貫島當船隻往來之咽喉。故設立公舗。譏察海口。自九條新河一開。而後官船商舶。壹是張帆。徑由此。滿載絡繹。無復挽棹搬剥之苦。尤爲海口出入之要路。自是移置公舗於新河北岸。又江小島寺島。博浪淵。三軒屋。至木津口。俱在大坂河南轉下流。迄木津海口之間。分

委各該官吏。河身之淺者加深。河岸之狹者加開。又大坂中多有縱橫溝渠。股引河水。以利漕運。其兩岸舊無石砌。且其縱渠設閘於渠口。啓閉之。雖以備暴雨。然諸渠由此濶淤過半矣。暴水時至。則甚失漏洩之便。向石見守巡視之日。檢勘明白。曾有處分。旣而今茲大坂尹藤堂伊豫守。仰沿渠人戶。令撤閘浚濶淤。修岸砌縱橫通計一萬五千餘丈。其岸皆開之使慢峻。渠面之廣。增加於水底。則每遇霖澇。容受有餘。使水寬緩游蕩。而無泛溢之勢。且其兩岸甃石爲級。平時使可升降。以便人居也。又淀橋之下。有寺曰圓通。其地本河道。以洲沙積久。漸成陸土。遂侵占創寺。又宇治橋下流。有橫隄。出于河心。想是天正年間築之。以使迴河引伏見城邑。以便者耶。其堤陰填淤肥美。民因耕田之。俱致水勢迫阨。今廢寺攘堤。並鑿開。令河道廣豁。而無所障。凡宇治橋上下。伏見大池。淀鷺殿及木津河一帶。往往有陂澤。若霖潦羨漫。則水干此游蕩。而蓄澑焉。比年蘆葦榆柳叢生。蕃苞。日漸淤高。已不受水。今令各所官吏悉剪伐之。每遇暴水。使游波寬緩休息。而無抑鬱逼迫之患也。又木

津河西岸飯岡山下有巨巖突出礙流使激今鎚摧除之先是淀河大和河於堤岸衝要之處或聚石斜爲小堤或多植椿櫟使水不得突射然設之于此則復衝干彼互相激水勢且泥沙易停尤害於河道故一切除之使莫復爲焉其所充工料之石采之宇治山石皆褊薄遇水易崩沒泥淖中水欲衝刷而勢不得轉階之致淤且宇治山在河之上流每鑿採石則土沙崩下流入于河遂爲壅塞之漸故具由告官其餘工役令莫復采用焉又大坂河水底有亂石傳道往昔工役之餘棄而不

收甚礙河流今悉鑿出以充工料又堂島洲澤自樹捷三年于今沮洳漸乾因以各河挑鑿之土石填築之下至九條新河兩岸及福島以爲宅地剏開街衢廣狹繁廻各隨地勢區畫焉通計二千餘丈使附近人民作房屋出戶賦納官蓋營此地以建邑者所以使居人看護其河道保守其岸砌不至頽塌圮敗也初巡視之日瑞賢曾建此策石見守大許可之今施行之凡是新邑皆河口襟喉之地富民土豪爭聚競興盛開市肆重檐傑棟相比結架夾燈映照遠近遊者稱爲壯觀所謂閭閻

撲地。簇檣成林者。不多讓焉。遂復爲無雙之要津也。凡大小幹河支河。隄防通計。十萬餘丈之間。田圃廬舍。侵占河岸者。今悉撤去之。又隄旁隄內。所生之蘆葦竹樹。令該管官民悉芟除之。秋夏芟除。以四次爲恒例。於是河道堤岸界限明白。而奸民侵填之萌矣。其餘出奇應變。除害興利。籌算效績難悉記。自役興已五載。河功完成。還江都。具狀告成。實貞享丁卯夏五月也。初興役之日。石見守謂此行治河。工役重大。固非官家之力。則不可也。雖今成此役。不繼浚治。恐河患又起。凡山陰山陽等道。及四

國九州漕運。輒湊于此。則役一成之後。徵工費於此諸國。置官吏。令掌相繼濬治。永遠依行。莫復有淤塞可也。因令瑞賢設爲其法制。雖已有定案。至此役成。其議亦寢。事不及施行。大抵天地之間。山陵土石。猶且有消長。况於川澤乎。源委時易。淺深世異。攝之苦水患尚矣。按仁德天皇紀曰。朕視是國。時都難波。是謂高津宮。河水橫逝。流末不駛。聊逢霖雨。海潮逆上。而巷里乘船。故決橫源而通海。塞逆流以全田宅。堀宮北之郊原。引南水今大和河歟。以入西海。因以號其水曰堀江。今大坂長渠上。其古跡猶存。時五穀

豐穰百姓富寬。頌德旣滿。炊烟亦繁。有高屋之御製。是以政令流行天下太平。於今稱聖帝。在位八十七年。由是觀之。治河

之工。其始自此乎。世之相去千有餘年。泥沙日累。而水

底漸高。海波日退。而洲渚隨長。於是河之距海漸遠。海

之容河亦阻。而下流停滯之患。胚胎于此矣。且昔者自

洛到大坂。其道經飯盛山下。出四條畷。或由野田福島。

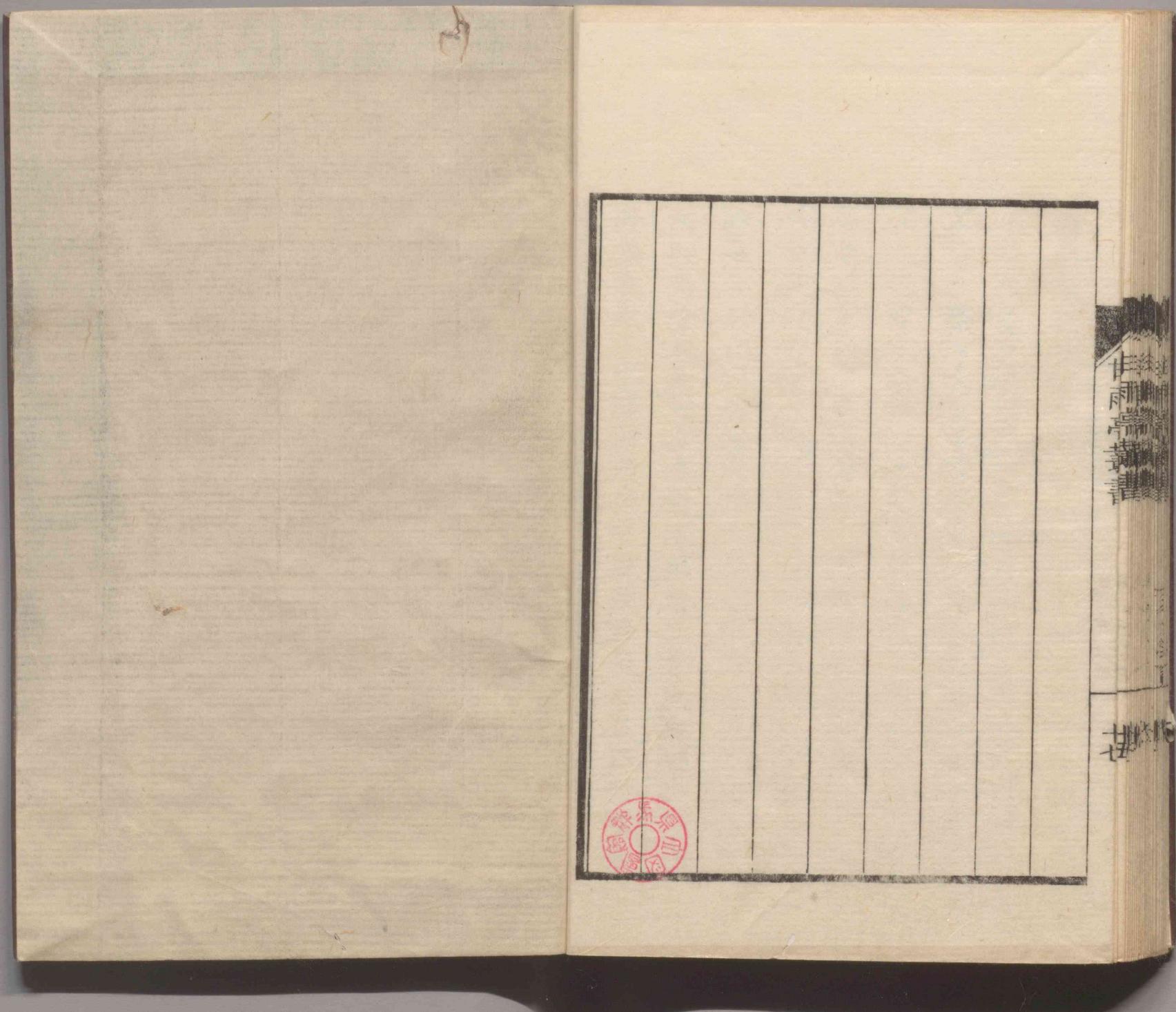
或過渡邊橋。今所往來。枚方而下。迄京橋之地方。舊皆

汙澤也。天正中築隄防以制河道。因爲伏見大坂之捷

路。於是水所游蕩汙澤。遂爲良田。至若城邑富庶。戶口

日增。壅防河道。各起館舍。侵占沮洳。以爲田圃。地不遺川澤之分。水不得休息之所。其迫阨束隘如此。河何以得不溢。水何以得不溢。堤何以得不決。宜乎後世之有水患矣。嗟夫。不可以今復古固也。雖然河果不可治乎。憂民之憂者。不可不審時勢而理之矣。今此役大要不過導滯鑿阻。疏通下流。使河水直達于海而已。下流既疏。則水勢自疾。水勢疾。則其所趨積沙停淤。衝刷刮蕩。河道入地日深。故洲渚之當河心而遞流。或二三里。或數百丈者。不借人力。自崩自潰。所謂借水攻沙。以水治

水者也。於是昔年浸潦之田。今皆成沃壤之地。瀕河民生。始免魚鼈。播種耕繩。各歸其業。權忻交通。頌聲滿野。不特河患弭。而南海西海諸道漕運無阻。稽艤衡尾而入。誠國家無疆之慶。而生民萬世之利也。振古未有若是役重大者也。若自非大君仁恩如天。澤洽下民。明斷毅然。必行不疑。則雖有智巧謀略之臣。其誰能效績哉。此洪化之所爲。而非人力之所能及也。以佚道勞民。則民勞而不怨。况此役雇募貧困之人夫。未嘗調發疲弊之民丁。工費仰給於官庫。未嘗派徵編戶錢糧。委任旣專。事不中制。惠政良法。盡施行於今日。不世之大功。於是乎立矣。較之上古不愧。傳之青史有暉。嗚呼盛也哉。



群馬県立図書館



0295114-3