

玄覽堂叢書

第四十冊

海道總圖 往西西北胡廣界



南京

湖州府

常州府

鎮江府

金山

天宗湖

黃天蕩

六合縣

儀真縣

揚州府

瓜洲壩

揚子江

瓜洲壩

淮安府

淮口

海運總局

邵伯湖

寶應湖

曹開口

板橋

淮河

黃河

徐州

安東衛

海州

安東縣

滄河口

邳州

漕運衛河

濟南府

德州

天津衛

齊州府

利津縣

北清河海口

深米海

春兒河

大清河

乞溝河

直沽

張家灣

蘇興府

杭州府

松江府

上海

台州府

蘇州府

大倉州

劉家港

海運故道

崇明縣

福山

靖江縣

狼山

寥用嘴

通州

蘆城縣

海門縣

鹽山衛

膠州

馬家塚

麻蕩

平度州

萊蕪山衛

濰子口

大嵩衛

靖海衛

成山衛

侯鎮

海豐口

萊州府

登州府

白峯頭

三片沙



海道新圖

清江浦

淮安府

海運新道

淮口

雲梯關

鷹游山

唐宮山

海州

清河縣

安東縣

海州

安東衛

濟運衛河

德州

天津衛

九溝河

大沽河

套兒河

渾水生海口

小清河海口

利津縣

大清河海口

濟南府

章丘縣

鄒平縣

長山縣

曹州府

唐驛寨

泰安縣

侯鎮

益店

臨沂縣

竹樓島

福島

菅島

田橫島

青島

黃島

延真島

雙乳坪

嶺山衛

馬家塚

薛家島

麻灣

淮子口

整衛

勞山

奎衛

萊陽縣

嵯山

靖海衛

文登縣

威海州

福山縣

威海衛

長安島

宮家島

竹島

威衛

白峯頭

青島島

昌樂縣

濰縣

海倉口

海神廟

平度州

萊州府

黃縣

登州府

鎮海司

倉島

海神廟

桑島

海神廟

三山島

芙蓉島

海連成

劉公島

空空島

大竹島

小竹島

掌牛島

皮山島

沙河島

海島

海運新考

卷上

海道總圖

海道新圖

咨訪海道

咨訪海道

咨訪海道

咨訪海道

試行海運

試行海運

試行海運

試行海運

試行海運

犒賞官役

犒賞官役

犒賞官役



海運新考目錄

海運新法目錄  
犒賞官役

四

犒賞官役

五

海道蠡測

海道捷徑

海道口岸

海道里數

海道日程

海道灣泊

成造船式

參募船工

海道通禁

料理兌運

官署事權

申嚴海防

膠萊河辯

卷中

勘報海道

海道覆議

獎勵官役

會薦憲臣

處置事宜

卷下

經理海防

海防覆議

議復成法

成法覆議

飛報海運

優勵臣工

運務條陳

運成優叙



海運新考卷之上

咨訪海道

欽差巡撫山東等處地方兼督理營田都察院右僉  
都御史梁 為漕河淤塞糧運艱阻事牌仰布

政司官吏照依牌內事理即便會同按都二司巡  
察守巡等道督同備倭都司并各委官率領知識  
人等親詣膠萊廢河踏勘計處務求可成期濟轉  
漕合用人夫物料銀兩等項逐一估計明白畫圖  
貼說通呈如果難成亦要多方查訪自膠州至海

倉止一帶海中有無元人大洋故道或別有海邊  
新道如淮安可達膠州形勢設法懸賞多方講究  
三路務求一路可通具由草成圖說通呈以憑裁  
酌施行庶可仰承 廟謀爲 社稷無疆之利矣

咨訪海道二

山東布政使司左布政使王宗沐會同本司分守  
東兗帶管海右道左叅政劉孝山東按察司按察  
使吳文華提學道副使周鑑青州兵備道副使潘

允端分巡濟南帶管驛傳道僉事高克謙山東都  
司署都指揮僉事李希周張承業看得漕運係  
國家命脉而河道係漕運咽喉近年邳河累淤漕  
運梗塞是以 廟堂深思遠慮特為膠河之議自  
聞

命及承鈞督以來早夜圖維廣詢博訪務求膠河必  
可通行之法以副

朝廷急切之念但事體重大衆議紛紜卽各見之  
無有定歸似河功之終難必濟該司會同看得海

運係元人故道除自淮安而北至膠州見今民船  
通行不計外其自膠州轉東而北至海倉口大約  
不過八百餘里自元至國初曾通海運享有成利  
其道可尋訪而知稍以民船試行無碍然後別加  
詳議自可定為

國家永利且今膠河之議不過欲避大洋之險別  
開運路以防不虞然見今民船徃徃通行何獨漕  
船輒為疑畏况行海省而挑河費利害什百除一  
面差人多方訪通之日另報外但事干大計伏惟

本院再加詳酌轉

聞早興百年廢功以垂一朝遠利誠不勝惓惓為此  
理合會呈伏乞鈞裁施行等因到院據此案照先  
准工部咨該戶科給事中李 題為漕河淤塞糧  
運艱阻等事備行該司會同勘議通呈去後未報  
復該本院照得事關

國計不容延緩又經催行該司會同按都二司巡  
察守巡等道督同備倭都司并各委官率領知識  
人等親詣前項河道設法懸賞多方講究三路務

求一路可通具由草呈圖說通呈以憑裁酌施行  
去後今據前因本院查得山東登州衛海船原設  
一百隻正統十三年減免八十二隻止造十八隻  
歲撥五隻裝運青登萊三府布花鈔錠一十二萬  
餘斤前去遼東賞軍餘船灣泊海濱以備海寇弘  
治十六年山東巡撫都御史 奏減四隻其十四  
隻分派湖廣江西各四隻就彼成造浙江福建各  
三隻每隻解銀若干兩赴部買料成造正德四年

題

准不必打造今後各布政司每三年徵價解部三府  
布花准收折色正德五年戶部奏

准仍復打造嘉靖三年本部尚書崔 奏奉

聖旨是海船工程依擬停止今後各布政司不許科  
派擾民欽此本院竊思海船未革于

國初仰見

成祖未嘗絕意于海運近年河漕屢塞太倉空虛患  
切燃眉事當畜艾舍海運無可圖者言官建議及  
此乃今第一重務可謂憂之切而忠之至矣膠萊

新河可成誠為幸甚如不可成豈可以三百里之阻廢一全運不圖妨初意而誤大計所據會呈前因不為無見擬合就行為此案仰布政司着落當該官吏即便會同按都二司巡察守巡等道督同備倭都司并各委官一面將新河從實勘估務求可成期濟轉漕作速呈報一面將海洋新道故道設法懸賞多方踏訪草具圖說并将海道因革事宜酌議周妥具呈以憑裁酌施行

咨訪海道

三

行令各州府縣三平勘實報稱三



牌仰巡察海道官吏即便會同守巡二道備倭都  
司選差熟知海道勤慎官二員一員北自海倉口  
起至天津海口一員南自膠州起至淮安海口各  
遵照工部覆奉

欽依該戶科給事中李 具題海邊一帶堪以運糧  
道路多用船隻踏試明白如果真確可為運道各  
將經行灣泊及迴避地方畫圖貼說先赴各道審  
試明白呈送本院覆審施行各官每員量給花幣  
銀五兩其合用水手畫匠各色人役工食該道徑

海道新考 卷一 五  
自酌擬銀數一併查將應動官銀呈請支給合用  
船隻水手不拘土人島人各處商人該道隨宜調  
度仍令各官會同沿海衛所有司差募但要籍記  
姓名住址一以便事成犒賞一以便他日指引糧  
船另議工食其奉委各官有功之日超格別處敢  
有虛應故事及騷擾生事者訪出重究

咨訪海道

四

照得

國初出海運糧

京儲充盈萊富庶經今年久

雖官船不行查得民船每每往來所據道里合行  
訪試為此牌仰巡察海道官吏即便會行守巡二  
道備示沿海地方不拘官吏軍民及島中流寓之  
人但有熟知自膠州至海倉一帶或大洋故道或  
靠邊新道如淮安可達膠州之類許畫圖貼說赴  
該道審試明白轉送本院陳稟如果真確可通糧  
運有功之人先賞銀一百兩仍具

題擢用如不願賞銀或願優免或願贖罪俱聽其  
便漕河屢塞見今奉有

欽依計處海運事理忠義之士各思報

國顯揚身家毋得遲隱欺誑該道先將遵行日期緣由呈報查考毋得違延未便

試行海運一

節據分巡海右兼青州兵備道呈報先蒙本院鈞牌內事理本道選委千戶韓禮指揮孫學詩高鳳陽楊國勳孫世忠等帶領船戶人等踏勘海道委可行船別無阻礙等因到院照得海道雖已踏過尤須多方試驗為此牌仰布政司官吏即便會同

按都二司轉行該道會同分守巡察二道備示沿海地方不拘軍民人等如有情願將自己或收買雜糧用自己船隻裝載自膠州海口起至天津糶賣者許赴該道稟告給與執照赴天津糶賣畢日備開海中經行灣泊及險要去處同執照赴道銷繳係良民重加犒賞或係有罪人犯情願輸粟備船裝運赴彼糶價納官貯庫贖罪者聽從其便將各姓名呈報本院以憑優處該道仍具遵行出示日期緣由繳查毋得違延未便

試行海運二

據分巡海右兼整飭青州兵備道呈稱爲照海中  
道路雖經多官踏勘屢有商販通行固無可疑緣  
事體重大難以空談遙度必須糧船試行一遍方  
見成績本道思無別處隨據萊州府見監詳允軍  
犯華詔等告稱情願輸粟以贖前罪又據青州府  
義勇官魯曠呈要照例納授青州衛鎮撫本道定  
擬華詔出米四百石魯曠撥例該銀一百八十兩  
見今勒令備銀押赴淮安雜買其餘再行設處務

足二千石之數行委指揮王惟精千戶陳璋押運  
及委登州府通判李應斗前去淮安督令買完前  
米如法裝載合用船隻聽詔等自行覓覓本道仍  
量給官銀糴買食米以資船戶盤用再照糧船通  
行應帶軍兵盛張旗幟吹鼓先聲震懾以耀武威  
定擬跟從健卒十二名每名給與盤纏官銀二兩  
南自淮安開洋由安東膠州登州樂安各經行地  
方掌印官掛號驗放直至天津衛交盤收貯掣取  
收過糧石數目日期回報候本院酌議題請施

海道志卷一  
行等因呈詳到院案照隆慶五年三月二十四日  
准工部咨前事該本部覆題奉

欽依備咨前來節行該道一面勘估新河一面多方  
踏試海道去後今據前因擬令就行為此合咨貴  
院煩為軫念

國計委官查驗明實量給海船并慣行海中准人  
數名相幫指引護送各役一到天津之日本院別  
有犒賞希將查驗緣由船戶姓名登海日期咨示  
施行 右咨漕運衙門



試行海運三

據分巡海右道呈稱委官登州府通判李應斗前去淮安買米二千石裝船交付指揮王惟精等押運已到天津其米作何收貯伏乞詳示等因據此案照先據布政司呈將通判李應斗指揮王惟精等押運米石赴天津道寄收緣由前來本院詳批依擬米石暫於天津道寄納候另議處該道素切體國必有以恤各役泛海之勞也完日報繳去後今據前因擬合就行為此牌仰布政司官吏一

海運新考 卷上 九  
面轉行分巡海右道知會取各犯人實收一面該  
司仍取天津道回文立案備查毋得遲違未便

試行海運四

據分巡海右道呈稱委官鎮撫宋應期百戶王九  
經押運犯人王鳳噀買完小麥六百石裝船三隻  
千戶崔士賢義勇官王收押運犯人孟崇仕買完  
小麥六百石裝船四隻俱自膠州起運踏試海道  
即今已過登州將至天津其麥作何收貯伏乞詳  
示等因據此擬合就行爲此牌仰布政司官吏卽

將前來照依該司原議行天津道寄收取回文立案備查一面轉行分巡海右道知會取各犯實收繳報

試行海運五

隆慶五年七月初九日據分巡海右道潘副使稟帖據委官寧海衛指揮劉崇儒報稱米船五隻已過鷹遊山齋堂島等處六月二十九日過膠州靈山海面至福島三十日巳時風順東行本職會同委官千戶湯詔駕田橫島船一隻引路仍每船撥

給島人一名幫送七月初一日晚到海洋所海面連遇東風不息初六日方抵文登縣花石港與委官文登營把總千戶黃汝忠交代理合稟報十一日據委官青州府同知程道東報稱相同本月二十一日據潘副使稟帖據委官文登營把總黃汝忠報稱在于靖海衛專候南來米船入境交代引路至七月初六日辰時米船五隻方到本衛地方本日午時由大洋蘇島行至申末在玄真島前灣住次日寅時阻風進入本島守候初八日辰時得

風略順開船本日午時過成山衛白峯頭初九日  
戌時過成山殿東頭俱遠遠開洋行使初十日申  
時過威海衛劉公島十一日辰時至金山所海口  
灣住守候風便西行已近寧海州養馬島自此至  
登州二百餘里皆係無險去處理合稟報本日據  
委官登州衛百戶孟得賢報稱相同本月二十二  
日據潘副使稟帖據委官登州府通判李應斗報  
稱指揮王惟精等押領米船五隻於七月十四日  
午時至本府蓬萊閣下十五日祭廟十六日寅時

開船理合稟報本日備倭都司張可久報稱相同  
本日酉時據萊州府知府楊起元稟帖據原差探  
海馬夫報稱十七日申時指揮王惟精等米船五  
隻乘風東來到本府城北海神廟後芙蓉島停泊  
理合稟報八月初六日未時據委官登州府通判  
李應斗呈稱本年七月初七日承奉山東布政使  
司劄付蒙撫按衙門批據本司呈前事仰職即將  
米石徑赴天津兵備道交納寄放取本道回文徑  
報本院施行奉此切照卑職先蒙分巡海右道潘

副使案驗蒙撫按衙門批據該道呈前事仰職於  
淮安府督令犯人王佩等糴米二千石雇船五隻  
每船裝載四百石交付指揮王惟精等五員押運  
踏試海路於六月十七日自淮安開船至八月初  
三日申時到于天津衛河口灣泊一路平穩卑職  
眼同本院續差千戶楊國勳布政司今差承差王  
邦魯查驗船米並無短少卑職等候天津兵備道  
交割另行呈報外今將船到日期理合星馳具報  
等因并將樣米呈送前來據此案照本年三月內

准工部咨爲漕河淤塞糧運艱阻該戶科給事中  
李 具題本部覆題恭候

命下移咨都察院轉咨山東撫按督同布按二司海  
右守巡等官務選才幹官員逐一相勘南自淮安  
至麻灣北自天津至海倉口俱係沿海地方經行  
有無險阻見今商民船隻是否往來通行陳村以  
北亭口以南雖有河形原未䟽鑿務要計處周詳  
畫圖貼說等因題奉

聖旨這事體重大還差給事中一員前去會同該省



撫按官計處停當具奏欽此備咨前來除陳村以北亭口以南河形不堪行運已該

欽差工科左給事中胡會同兩院勘明具

奏訖所據海中道路查訪得南自淮安至膠州北自海倉口至天津內經衛所州縣海面島嶼各有商民船隻經行歲久中段自膠州至海倉口內經衛所州縣海面島嶼亦有島人并商民船隻經行二十餘年各不聞險阻節行布政司會同按都二司巡察守巡等道備倭都司及帶管巡察海道潘副

使前後呈請批委才力官役照委分踏覆委通路  
堪以通行本年五月內兩院會同

欽差工科左給事中胡 前後各親詣登萊海面只

尺長山芙蓉等島備細查訪軍衛有司士夫百姓  
俱無異詞猶恐未的又經兩院批行帶管巡察海  
道潘副使設處罪贖委登州府通判李應斗帶領  
原犯于淮安府買米二千石崔海鷗船五隻裝載  
每隻十二人撐駕每船一隻并撐駕人崔值共銀  
一百兩交付指揮王惟精千戶韓禮陳璋緣事千

戶汪士弘納級官魯礦押領由淮安下海直至天津通行覆試本年七月初四日准總督漕運都御史陳 回咨內稱准照咨文行淮安府曉諭海船人戶悉聽原委通判李應斗等募裝米石于六月十七日自淮安開行出海訖擬合咨覆等因在卷今據前因照得前項海道既踏試明白堪以通行今河道多事一切轉運大計正臣子不遑寢食多方

獻納之日但事貴慎始議當稽衆况係大計尤須

致詳應否具題與河道並運為

國家萬年之利及應有急要事宜合行會議為此  
崇仰布政司官吏即便會同按都二司并巡察海  
道守巡海右等道備加考訪如果眾見符合有利  
無害會議明白畫圖貼說并將應有急要事宜通  
呈兩院以憑復議會

題施行

犒賞官役

據分巡海右道呈委自淮安至天津押運米船覆

試海道指揮千百戶王惟精等并帶家丁軍伴吹鼓人役遠涉海洋効勞日久具有成績有裨

國計殊爲不淺合行犒賞爲此票仰濟南府官吏照票事理即動本院贓罰銀兩買辦段花羊酒給賞後開官役仍具用過銀數繳查

計開 靈山衛指揮王惟精青州衛千戶韓禮萊州衛千戶陳璋膠州所緣事千戶汪士弘納級官魯礦以上每員給賞堪用紅段一疋黃段一疋銀花一對重一兩羊一隻堪用金酒一罈家丁韓朝

陽于卿徐寵李尚德高京韓東陽汪効藿郭一元  
閻四夏得利陳孟王得賢盛明惠魯一化魯恩水  
手楊木王棟軍伴王進倫趙書韓鳳鳴陳佃夏林  
馬道遠吹手張邦儒封倫毛千王書猛千馬禮船  
戶楊杲祝賢顧昇以上共二十二名每名給賞紅  
綃一疋紅布一疋絨花二枝折牛酒銀一兩

犒賞官役二

據分巡海右道呈委自膠州至天津押運麥船覆  
試海道鎮撫宋應期等并帶吹鼓人役遠涉海洋

効勞日久具有成績有裨

國計殊為不淺合行犒賞為此票仰濟南府官吏  
照票事理即動本院贓罰銀兩買辦段花羊酒給  
賞後開官役仍具用過銀數繳查

計開

靖海衛武舉衛鎮撫宋應期益都縣義

勇官王收每員給賞堪用紅段一疋黃段一疋銀  
花一對重一兩羊一隻金酒一罈吹鼓手鄧時春  
宋花于尚榮崔志永每名給賞紅絹一疋紅布一  
疋絨花二枝牛酒銀一兩

海運新考 卷一  
犒賞官役 三

據分巡海右道呈委自膠州至天津押運麥船覆  
試海道千百戶王九經等并義民李逢泰及各帶  
家丁遠涉海洋効勞日久俱有成績有裨

國計殊爲不淺合行犒賞爲此票仰濟南府官吏  
照票事理即動本院贓罰銀兩買辦段花羊酒給  
賞後開官役仍具用過銀數繳查

計開 登州衛百戶王九經寧海衛千戶崔士

賢義民李逢泰以上每員名給賞堪用紅段一疋



黃段一疋銀花一對重一兩羊一隻金酒一罈家  
丁陳繼祖宋六十李道臧尚友趙忠王棟崔慶李  
准學李邦以上每名給賞紅絹一疋紅布一疋絨  
花二枝牛酒銀一兩

犒賞官役

四

票仰布政司官吏即動無碍銀照依後開數目各  
另包封給各行海官役以爲赴京盤纏仍具由繳  
查

計開 靈山衛指揮王惟精青州衛千戶韓禮

萊州衛千戶陳璋膠州所千戶汪士弘納級官魯  
礦登州衛百戶孟得賢以上官六員每員盤纏銀  
五兩各另包封准人水手楊杲祝賢島人水手王  
天壽項大舉以上四名每名盤纏銀一兩五錢各  
另包封俱用紅紙包封印鈐差首領官初一日辰  
時候本院公同三司面賞

犒賞官役

五

准總督漕運王 咨先准戶部咨該山東撫按會  
題前事本部覆奉

欽依咨行量撥漕糧十二萬石務在四月以前趨東  
南風柔始便利涉雇覓海船裝載選委把總等官  
管轄旗軍兼同慣熟水手駕運其領運官若一年  
無欠者即從優賞獎薦二年無欠者仍聽特薦破  
格超陞准此除已量撥淮安揚州鳳陽三府漕糧  
十二萬石委官督押雇覓海船至期由淮安出海  
運納等因移咨到院准此照得海運初行前項糧  
船經過山東所有押運官員水手人等合行犒賞  
以勵人心爲此牌仰布政司官吏即動庫貯官銀

海道新考 卷一  
二百兩徑發巡察海道轉發登州府打造銀牌置  
辦花紅糧船至日聽候兩院司道親臨酌量犒賞  
事完造冊繳報查考毋得遲違未便

### 海運蠡測

弘治間太傅瓊山丘文莊公請于無事時通元人  
海運故道與河漕並行江西湖廣江東之粟照舊  
由河運浙西東瀕海一帶浙江布政司及常州蘇  
州松江三府由海運使人習知海道一旦河漕少  
有滯塞此不來而彼來又謂海運之利以放洋而

其險也亦以放洋今欲免放洋宜訪素知海道曲折者講求傍海通運之法起自蘇州歷淮揚青登等府以抵直沽濱海去處踏勘萬一可行是亦良便是時河漕通利未見施行正德嘉靖間河漕屢塞每當修治動經累年帑藏措處告匱丁夫徵發無已海運之議節經建白竟未施行至隆慶四年邳州一帶河道淤平一百八十餘里京師坐困患切燃眉事乏畜艾

朝廷深以爲憂戶科李給事中建議工部議覆講求

傍海通運之法若曰博議變通之宜善述

祖宗之事西河漕而東海運河爲根本海爲羽翼脫  
有一道之塞必有一道之通

社稷萬年利也隆慶五年五月

欽差工科左給事中胡會同巡撫山東右僉都御

史梁

巡按山東監察御史張

計處踏勘得

原議海道南自淮安至膠州北自海倉至天津委  
便通舟今日之議與文莊公所稱傍海通運其事  
脗合中段自膠州至海倉所經即墨縣田橫島海

洋所黃島文登縣槎山成山衛竹島登州府沙門  
島萊州府三山島等處可以一體通舟南北中總  
計三千餘里風便兩旬可達不便一兩月不可必  
訪得二十年前傍海潢道尚未之通今二十年來  
土人島人以及淮人做魚蝦販芥豆貿易紙布等  
貨往來者衆其道遂通文莊公所謂歷揚淮青登  
等府濱海去處踏勘可行與否者歷歷可按且沿  
海二十四衛所地方俱聯錯中段若即此經畧不  
動大衆不煩大費不假歲月可以成運

海運新考 卷上  
社稷萬年此海萬年更無衝決之患可行可止可止  
可行可以全運可以稍運可以爲常可以濟變伸  
縮成筭咸由

朝廷乃神京莫大水利文莊公之言歷今百年方  
遇廟堂力行忠猷大計先後一揆但造船係每  
年不貲之費改兌關各省便安歲久之情事理重  
大不敢越俎妄議畧具成造船式料理兌運二款  
之下及照山東海道綿亘四府東近朝鮮北接遼  
東西北密邇神京南控淮揚無遠弗達真四海



上游海運既行經畧事宜水戰有備庶幾海防肅清功收萬全

### 海道捷徑

查得二十年前傍海潢道尚未之通今二十年來土人島人以及淮人做魚蝦販荃豆貿易紙布等貨往來者衆其道遂通文莊公所稱傍海通運之法歷揚淮青登等府濱海去處踏勘可行與否者歷歷可按大較元人海運起自蘇州今起自淮安元人泛大洋今傍海涯間泛洋中

海運之議在今日由淮安而上姑置勿論自淮安

而下望東北歷鷹游山安東衛石臼所夏河所齋

堂島靈山衛古鎮膠州鰲山衛大嵩衛行村寨

屬一帶海面二十年来土人淮人島人貿易南北貨物已為熟路自海洋所

歷竹島寧津所靖海衛望東北轉過成山衛劉公

島威海衛轉西歷寧海衛一帶海面二十年来土人島人遍洋

採捕商販達淮往來不絕自福山縣芝罘島至登州府城北新

海口沙門等島西歷桑島岬屺島黃縣屬此島通陸岸土人多養

馬其自岬屺島望西歷三山島芙蓉島萊州大洋

間

海倉口

土人島人採捕商販往來不絕因切近備倭衙門頗爲迴避

自海倉口

西歷淮河海口魚兒鋪西北歷侯鎮店

青州屬至唐

頭寨

青州屬土人島人商販不減于膠淮

白侯鎮望西北大清河小

清河海口

濟南屬津縣屬

乞溝河入直沽抵天津衛

東西南北

往來尤多

### 海道口岸

自淮安府淮口入海向雲梯關歷石鰍口長灘安

東縣蓮花口西海州塔兒灣臨洪島青河口鷹游

山此山在安東衛東南百里山嘴有石興庄朱門

石衝水水旋船應避不可入旋中

口嚮石口安東衛攔頭山

此山嘴激水噴浪

望東轉過歷

滴水口

有巡檢司贛榆縣屬

張洛口濤洛口夾倉口

有巡檢司日照

縣屬石臼島所石河口湖水口龍汪口青泥口信陽

場口

諸城屬

石山島所夏河島所

靈山衛屬

齋堂口

諸城屬

靈山衛古鎮

膠州屬

董家灣福島

即墨屬

勞山鰲山田

橫島大嵩衛行政村寨

萊陽屬

琵琶島

卽官家島

乳山寨

州屬此山東南有亂石應避

望東南行使轉過東北便是海洋

所望東小黃島東北青島竹島再往東北便是寧

津所靖海衛北望槎山白峯頭

開洋向東北稍避

轉過成

山青鷄島羅山所威海衛劉公島轉西歷寧海州

空空島竒山所芝罘島福屬八角島正西歷蘆洋

寨登州屬劉家汪海口蓬萊屬灣子口抹直口登州城外有金

嘴石應避登州新海口沙門島望西南歷黃河營桑島

黃縣屬岬岬島萊州屬三山島芙蓉島萊州海神廟海

口虎頭崖此崖傍海灣泊至天津九百餘里青萊船多行又一近洋止五百餘里島船多

行海倉口掖縣屬淮河口昌邑屬魚兒鋪白浪河濰縣屬

洱河海口壽光屬唐頭寨樂安屬小清河口絲罔口子

江岔河大口子利津屬大清河小沙河渾水汪降河

久山河

縣屬

大沙河套河沙頭河

海豐縣屬

大溝河桑

句河徐家溝乞溝河

鹽山縣屬

大沽河抵天津衛

海道里數

淮安府至安東縣九十里安東縣至馬洛關五十里馬洛關至蘆浦四十里蘆浦至楊寨四十里楊寨至白沙關二十里白沙關至雲梯關二十里雲梯關至淮河套六十里淮河套至大海東洲山一百二十里東洲山至高公島三十里高公島至鷹游山三十里鷹游山至虛溝所十五里虛溝所至

青口六十里青口至興庄五十里興庄至東流所  
一百里東流所至濤洛場三十里濤洛場至信陽  
場一百二十里信陽場至齋堂島四十里齋堂島  
至靈山島九十里靈山島至竹槎島五十里竹槎  
島至浮島四十里浮島至灣島六十里灣島至鰲  
山管島三十里管島至田橫島七十里田橫島至  
欽島一十里欽島至青島一百二十里青島至海  
洋所灰島七里灰島至炕兒島十八里炕兒島至  
玄城島一百二十里玄城島至雙駝埠二十里雙

駝埠至寧津所八十里寧津所至成山衛五十里  
成山衛至青鷄島六十里青鷄島至羅山所五十  
里羅山所至威海衛四十里威海衛至劉公島五  
十里劉公島至寧海州七十里寧海州至空空島  
五十里空空島至竒山所三十里竒山所至福山  
縣三十里福山縣至登州新海口八十里登州新  
海口至沙門島六十里沙門島至桑島五十里桑  
島至萊州岬岬島四十里岬岬島至三山島八十  
里三山島至芙蓉島五十里芙蓉島至海倉一百



里海倉至魚兒鋪十里魚兒鋪至白浪河五十里  
白浪河至八溝河五十里八溝河至小清河二十  
里小清河至新河五十里新河至絲罔口子十里  
絲罔口子至江岔河十里江岔河至大口子四十  
里大口子至大清河十里大清河至唐頭寨十里  
唐頭寨至小沙河五里小沙河至渾水汪十五里  
渾水汪至降河三十里降河至久山河十里久山  
河至大沙河二十里大沙河至泊油河十五里泊  
油河至套河十五里套河至沙頭河十里沙頭河

至大溝河三十里大溝河至桑甸河三十里桑甸  
河至徐家溝十里徐家溝至乞溝河七十里乞溝  
河至大沽河一百二十里大沽河至天津衛一百  
五十里天津衛至張家灣八十里

以上淮安府起至張家灣止海道水程共計三  
千三百九十里

### 海道日程

自淮安上船一日可至鷹游山此山一晝夜可至  
齋堂島此島一午可至靈山此山一午可至膠州

海面自此一夜可至福島此島一早可至管島此  
島一午可至田橫島此島一晌可至青島此島一  
時可至黃島此島一時可至宮家島此島一夜可  
至黃礁石此礁一時可至槎山雙駝兒此駝一時  
可至養馬島此島一時可至白峯頭自此一時可  
至成山衛嘴龍灣過成山自此一時可至青雞島  
此島一時可至劉公島此島一時可至空空島一名  
崆峒島此島一夜可至登州城外新海口此口一晌  
可至沙門島此島兩時可至桑島此島一時可至

岬岬島此島兩時可至三山島此島一時餘可至芙蓉島此島一日可到海倉海口自此一早可到唐頭寨此寨三日可到天津衛

此條與上條似重但彼以里數言此以所至時刻言蓋海舟進止以風汛為主非其時尺寸不前得其時瞬息千里不可以智力爭法令驅也膠萊土人云風利兩日夜可達淮安萬一不利或十日或半月不可知云

海道灣泊

沿海經行停泊去處宜在舊設墩上畫豎旗幟夜  
懸燈籠以便趨泊嘗考之永樂間平江伯陳瑄督  
海運於寶山上建烽火高三十餘丈今宜師其遺  
意多爲標識云

由淮安起至信陽場

場東土民董敬門前  
可灣船二三百隻

齋堂島

諸城縣屬在夏河所東南相去水路陸路共約二  
十里自鷹游山開船好風一晝夜到齋堂島島後  
琵琶嘴可灣船二三百隻○訪得濤洛夾倉口曰  
夏河等所安東靈山一帶地方近多福建徽州鉅  
商做魚靈山島西離齋堂水路五十里北離靈山  
衛水路四十里係膠州地方好風  
由島北經行或阻風奔本島或  
靈山衛前可灣船二百餘隻古鎮巡檢司由鎮  
南海

邊行或阻風在鎮西海王門前竹槎島膠州屬在

龍王溜處可灣船五百餘隻薛家島前離靈山衛水路五十里船由島前懷行

或阻風即奔此島或薛家島前可灣船二三百隻黃島商船每在此灣守淮子口險要內多隱石潮

長不見湏是轉南行船膠淮商陰島膠州屬船由

販一向往來甚眾已成熟路有旱路內麻灣西口可灣船福島一作浮即墨縣

為民居社地方船由島後淮口港鰲山衛屬遇大潮董家

好行亦可灣船灣即墨縣南九十里每三四月捕魚時百筏大管

灣叢集灣前有石礮湏近裏二里路開船島即墨縣蕭旺社地

陸共十里島裏外俱可行船小管島蕭旺社地

里如船奔程不及此島田橫島即墨縣屬去縣一

可灣離鰲山衛十餘里

離齋堂島水陸其有五百里好風一  
日可到島後東園西園俱可灣船  
拓島由外行

秋天船沙島大山所屬離岸十里  
由裏行沙島可灣船百餘隻  
馬公島即墨縣

崖所正南萊陽縣屬島前島東并  
何家馬頭俱可灣船六七十隻  
草頭嘴大嵩衛

衛二十里寧海州屬自田橫島開  
船或阻風奔此可灣船六十隻  
青島乳山寨西

可灣船帶麥島海口揚家盤海  
口擒虎山海口俱可灣船不多  
黃島海洋所正南

里島西所前最好灣船寧海  
海州屬離州一百六十里  
海洋所白沙海口可灣

多官家島即琵琶島寧海州郡村社地方離海  
洋所四十里島西北空裏最可灣船長

灣圈文登縣地方龍門口文登縣地方在靖  
古灣船處

靖海衛正東蘇心島西北與蘇州南北相對  
口故名蘇心島上有海神廟此口最可灣船  
槎

海軍新考 卷二 六百二十明

山

文登縣南一百二十里有九頂南瞰

宋家園

即沙

島

俗呼柳埠海口靖海衛屬可以灣

何頭嘴

即延

離岸五里文登縣

石島

文登縣赤山寨地

別付崖

在赤山寨

木家島

即鎮鄒島南懷好灣船島東北

南可灣船

黑石島

遼呼蝦

裏行無妨島在文登縣東一百里

昔有捕魚者於此獲寶劍故名

由裏外楊家塋

菜豆島

寧津所東南潮落則顯潮長則隱

俱好行

內有石龍有墳六七座由裏洋數

里開船無妨岸人呼為

菜豆島

南風可灣船

汪海口

成山衛屬可灣

窩島海口

可灣船百

駱駝

石

水急好

竹島

成山外正南相去二十里船由甯

東頭行轉馬山至秦皇廟或阻風



進馬山北小海

送波嘴

春山嘴

一名黃石崖灘陡水勢洶湧無

風激浪如雪船由裏行或阻風在

成山衛海口

可

黃埠嘴可避亦

可灣船百餘隻

在成山衛地方約

船百餘隻

柳亦海口

有十里其處多礁

石無風激浪有聲船經此無妨

僊人橋潮退橋顯十餘

向東開十餘里避之無妨

海驢島成山衛東

露橋尖無風激浪如雪由裏開

可避僊人橋之險開洋

二十里島東北望西轉

鷄鳴島即青吉島文登縣

衛起望西北行抵此島行船灣船俱可遇東風即

行迴避或回成山或前山劉公島○有雞鳴嶼內

浮礁一片可避望西有夫人嶼不可在大溝海口

內行船望西北行至劉公島約四十里

文登縣地方口南邊有

辛汪寨

文登縣屬迤北有陳家崖可灣船

黑山洋

近黑島在威海衛東北洋險不可灣船

劉公島

文登縣地方去縣一百二

十里望東北行至王家嘴轉西行過有漫村海口有土灘在威海衛後東西有黑石海口俱陡崖不可

灣船遇南風在衛東北張家海口可灣自劉公島轉西至小柞島抵空空島約一百餘里好風一

日可到芝罘島或遇西風西北風正北風燥起速回劉公島避之空空島不可灣船威海衛

東關外海套

可灣船二百餘隻

寧海衛東柄海口

可灣船不多

養馬島

水路至寧海衛十里可灣船不得已在花合港亦可

龍門港口

古灣船處

金山所雙山等海口

俱寧海衛屬可灣船三十餘隻

芝罘島

俗呼滋島

奇山所西北與陸岸相通東西二十里長內有福山民居至奇山所一十里至福山縣三十五里至

八角口六十里最好灣船

大河海口

不得已可灣船五六十隻

奇山所前圈

海口

可濟船不多

後園海口

可濟船不多

勝子園

可濟船不多

名口

可濟船五六十隻

婆婆海口

宅窠海口

俱可濟船五六十隻

八角海口

一名八家福山縣屬古灣船處可濟船百十餘隻東至芝罘島水路七十里

洋營

蓬萊屬有蘆洋社土人與島人最狎處南北相通

劉家汪口

蓬萊屬可濟船

六七灣子海口

可濟船不多東至八角口水路七十里

抹直口

近岸有金

嘴石礁

登州新海口

備倭都司城進可濟船百十隻

長山島沙門

島

俱蓬萊縣屬海運故道最要處見有井可汲舊有監察行臺二巡檢司有海廟正德以前有司

春秋繅家海口

可濟船十數隻遇北風不敢兩祭繅家海口久停西至黃河口寨三十里

營

登州衛屬有東小海套可濟船二三十隻土人島人最狎處

桑島

一名桑雞島島前懷

可灣船百五十隻東至新海口六十馬亭鎮巡檢

里離岸馬停寨十五里有井可汲

司黃縣屬迤西地名大龍馬亭寨備禦所屬萊州衛

東良海口二十里招遠縣屬界河海道經云開放萊州大洋收

里今沙淺不堪灣船東良海口東北羊欄海口歷王徐寨城

岬岬島黃縣屬南懷可灣船五十隻避北風西至

避內有龍王廟此島有三山島俱可灣船五十餘

路約一里寬南通陸岸三山島萊州屬南北二面

隻西面有礁石有龍王廟蚶蜆島萊州屬一名芙蓉島此島東有

沙嶼一條半截沒水半截顯露開船裏行無碍西

至海倉巡檢司一百里此島可灣船百十餘隻至

虎頭崖五十里至萊州海神廟後海口灘淺可灣

唐頭寨二百餘里船十數隻

虎頭崖

登州上船至虎頭崖俱有島嶼灣泊處所

一百八十餘里唐頭寨至天津衛七百餘里此路

雖遠有灣船處所堪以行運又虎頭崖開洋往西

北至天津衛約五百餘里海倉口西半里新河海

此路徑便但無灣船處所至魚兒鋪巡檢司一十餘里至淮

至魚兒鋪巡檢司一十餘里至淮

河三十里可灣船各十餘隻

至魚兒鋪三十里至魚兒鋪巡檢司

白浪河五十餘里魚兒鋪巡檢司至青州左衛

唐頭寨二百二十里

至洱河海口九十里

洱河海口以青州屬可

大清河海口俱可唐頭寨樂安屬通商處所山東

人二三四五月間販運布疋米豆小沙河口往裏

麩塊魚蝦并臨清貨物往來不絕

里可灣船三十餘隻

至渾水汪十五里

渾水汪口可灣船三

大沙河

西北東南俱可灣船套河往裏二十餘里可灣船三十餘隻至沙頭河十里沙頭河

可灣船百十隻桑甸河至徐家溝十里徐家溝河口可灣船十數隻至乞溝河

七十里乞溝河海口可灣船三十餘隻至天津一百二十里天津衛張

家灣八十里

以上海道節經行委布政司左布政使王宗沐轉行分巡海右兼青州兵備帶管巡察海道副使潘允端會同分守東交帶管分守海右道左叅政劉孝及副使潘允端呈請前後批委才力官生及各色陳稟人役分投踏訪明白仍買米

裝二千石雇海鵬船五隻每隻十二人撐駕由淮  
水安裝載至天津下卸覆試無礙  
成造船式

海船初造并每年添造工料銀兩亦云然云入用  
國初均派各省自宣德至嘉靖年間陸續裁免已  
盡

海船原有一千料又曰鑽風四百料

元用羅璧造舟名曰海鵬

一名海鷄

其制龜身蛇首版

木堅厚每船兩旁用大竹幫夾隨帶楸杉梧桐輕

海運新考 卷一  
木一不畏礁二不畏沙一任風浪輕浮若隼翹然  
以鵬名者言其迅捷有扶搖萬里之義沙船亦利  
今載米踏試海道所雇淮船名曰海鷗今福建白  
艚船廣東烏尾船梁高三四丈者更利

參募船工

元人于揚州教習水手丘文莊公亦云然元人用  
召募今用旗軍初行海運旗軍未慣又一時教習  
水手不及訪得登萊淮揚多有行海之人宜行召  
募每船參用三五人俱著落州縣衛所結送前來



議給工食一二年後旗軍慣熟另行議處行運之  
初偏裨把總等官宜遴選登萊淮揚或閩廣素行  
海洋武弁以充訪得膠來商販募淮人開洋直抵  
交卸一往一來每人工食銀二兩七錢仍每人日  
給米一升青萊天津商販募值少減今又加中段  
况係海運初行宜加優厚以裨樂從

海道通禁

查得元人海運既通南番貢獻皆倣效而行今通  
海運預當禁止仍令由中原驛路以迂其行蓋

祖宗有深意云

膠萊父老云海船底尖入水頗深最忌滿載如舟  
堪千石者只載七百石遇風不利轉舵為便不然  
未免失事往來淮安屢有證驗又云海船全借風  
力故海運之利以風而其為害亦以風又云海船  
之失皆因風打非遇礁則遇淺最要占候迴避諸  
占候門類及預備緩急具載海道經通運之初應  
于淮安天津揭榜通衢令人人知悉

料理兌運

海道猶碁枰也運粟猶手較也元人海運自劉家港開洋故江南之粟悉輸太倉

國初仍元故事今擬自淮安海運亟應議將某省某府之粟輸于淮安聽漕運衙門料理若不先議定譬之奕者具枰几上手較之事尚長夫至天津交卸亦宜有專官料理

官署事權

今議海運南起淮安北達天津登州寔為居中要地宜

命重臣於此經畧海道兼理軍務仍滇淮揚天津二  
兵備道地方聽其節制庶便行事巡察海道副使  
應兼理糧運備倭都司應改叅將兼管海道糧運  
各增入應轄地方請給

敕書以隆事權其膠州并唐頭寨二處宜設把總分  
地提調各衛所司寨墩港

申嚴海防

山東沿海雖有二十四衛所行伍逃亡過半餘赴  
京邊做工海防廢弛已甚將來深有可虞及今海

運宜申嚴巡哨須將京班軍人或于近年改借邊班數內量留一枝以實地方以振武備蓋不但有裨海運寔預為海防計云

膠萊河辯

志稱登萊本海運故道謂登萊海面非謂登萊陸地故文莊公所稱傍海通運乃求之于海非求之于陸也觀其欲訪通番航海之人及起取慣駕海舟竈丁許以成事加以官賞數言可見嘉靖十七年山東海道王副使誤認元人膠萊廢渠為海運

故道勞費無成輒刻石繕書類輯文案疑以傳疑  
後人或增入輿圖或採作志紀遂遍四方其畧曰  
膠萊新河元時所濬可避海道數千里之險世人  
未能舉其說也不知原未成運安得謂之可避又  
曰海運行則膠萊之故道不可不復矣不知元人  
先有事于膠萊新河勞費不貲卒無成效然後行  
海運食貨志年月可考又曰今之膠北廢河非元  
人放洋舊道乎夫既云放洋豈應在于陸地又曰  
膠萊新河即文莊公傍海通運之意蓋未詳文莊

之議始終與新河無干又曰新河乃歷代所求而未得者夫元人以前無新河也元人以開國全盛財力智巧咸集兩番有事于新河畢竟廢棄豈其得已蓋渠身道里太長春夏泉流淺涸別無引注伏秋山水猛驟頃刻盈溢一望無際不便牽挽南北兩頭海沙易壅出入借潮潮有大小舟有行關門戶之處全不通利以故

國初置而不問何得謂之歷代所求而未得也他未暇論乃江西預作廣輿圖王方伯今再起山東

以所見與在江西時所聞懸絕深悔當年誤信王副使石刻其餘近刻志紀遍四方者又皆採廣輿圖之說者也不待辯也且西河漕而東海運大致也河漕似安而多勞費海運似險而屬便利一任其勞一任其便相濟之策今行海運中段乃有事于新河借曰可成目前開治之難臨事啓閉牽挽之勞盤剝守候之費日後淤塞之苦又一河漕矣若謂南北海運中取捷徑不思中段千里海面與南北一水相通三五日可達似迂而寔捷新河三



百餘里以河漕行程而計速則半月遲則尚多似捷而定迂文莊公以前議海運不及新河王副使而後議海運必及新河起手不成全議頓阻良可太息今經多官歷歷勘明若不詳辯後世萬一復踵其議修元人之中輟舉

二祖之不圖百萬財力用盡無效欲增不可欲罷不能竊懼別致事端美王副使之功獨其因嘉靖十一年巡按方遠宜采訪遺意自膠州以南海倉以此因私泛之人得傍海之路擬通海運以待不虞

其思深其見遠其謀忠其事苦不敢泯焉今廟  
堂憂邳河淤平京師坐困議通海運羽翼河漕  
忠猷大計千載一時誠止膠萊河後自淮安至天  
津南北中三段俱由海運則一水易通勞費不煩  
是即文莊公傍海通運之策而

國計未賴矣○附元益都田賦總管于欽山水全  
文○膠水按水經出黔陬膠山今膠州膠西縣西  
南鐵檜山也北逕密州東北鹵山古名五弩山鹵  
水入焉

寰宇記膠水出密州諸城縣東嶗山或亦曰膠山出鹵山皆非是

又北逕

高密縣東北入都灤都灤者水經謂之夷安潭秦

地圖謂之劇清池即古獫狁澤也張奴水出高密

東阜下亦注此澤自澤北出注新河

張奴水一名墨水水側有

張奴店由河北入于海其東北入海者膠水之故道

差淺而新河為經流新河者至元初萊人姚演建

言首起膠西縣東陳村海口自東南趨西北鑿陸

地數百里欲通漕直沽海口數年而罷余嘗乘傳

過之詢土人云此河為海沙所壅又水潦積淤終

不能通徒殘人耳演真鄭國之罪人也○附元食

貨志全文○元都于燕去江南極遠百司庶府之繁衛士編民之衆無不仰給於江南自丞相伯顏獻海運之言江南之糧分爲春夏二運蓋至于京師者一歲多至三百萬餘石民無輓輸之勞國有儲蓄之富豈非一代之良法歟初伯顏平江南時嘗命張瑄朱清等以宋庫藏圖籍自崇明州從海道載入京師而運糧則自浙西涉江入淮由黃河逆水至中灤旱站陸運至淇門入御河以達于京後又開濟州泗河自淮至新開河由大清河至利

津河入海因海口沙壅又從東阿旱站運至臨清入御河又開膠萊河道通海勞費不貲卒無成效至元十九年伯顏追憶海道載宋圖籍之事以為海運可行於是請于朝廷命上海總管羅璧朱清張瑄等造平底海船六十艘運糧四萬六千餘石從海道至京師然初行海洋沿山求嶼風信失時明年始至直沽時朝廷未知其利是年十二月立京畿江淮漕運司二仍各置分司以督綱運每歲令江淮漕運司運糧至中灤京畿漕運司自中灤

運至大都二十年又用王積翁議令阿八赤等開廣新河然新河候潮以入船多損壞民亦苦之而忙兀解言海運之舟悉皆至焉於是罷新開河頗事海運立萬戶府二以朱清為中萬戶張瑄為千戶忙兀解為萬戶府達魯花赤未幾又分新河軍士水手及船於揚州平灤兩處運糧命三省造船二千艘於濟州河運糧猶未專於海道也二十四年始立行泉府司專掌海運增置萬戶府二總為掌海運增置萬戶府二總為四府是年遂罷東平

河運糧二十五年內外分置漕運司二其在外者  
於河西務置司領接運海道糧事二十八年又用  
朱清張瑄之請併四府為都漕運萬戶府二止今  
清瑄二人掌之其屬有千戶百戶等官分為各翼  
以督歲運至大四年遣官至江浙議海運事時一  
東寧國池饒建康等處運糧率令海船從揚子江  
溯流而上江水湍急又多石磯走沙漲淺糧船俱  
壞歲歲有之又湖廣江西之糧運至真州泊入海  
船船大底小亦非江中所宜於是以嘉興松江秋

海運新考 卷一  
糧并江淮江浙財賦府歲辦糧克運海漕之利益  
至是博矣

海運新考卷之上