

近代中國史料叢刊續編第十八輯
沈雲龍 主編

船政奏疏彙編

卷一四——卷二六

吳贊誠
黎兆棠
何如璋
張夢元
張佩綸
撰

文海出版社
有限公司
印行

船政奏議彙編卷十四目錄

吳贊誠一

報明船工近日情形摺

鐵齊廠布置及自製機器酌改省煤新式片

考校學生閱操各船飭募教習片

鐵齊船興工並續陳廠務情形摺

十八號船調員管駕飭赴金陵差遣片

調員接辦總監工事務片

十九號輪船下水並續陳廠工情形摺

製船養船經費兩絀請飭籌濟應片

學生出洋起程日期摺

撤揚武練船教習調吳鎮管操練片

前赴澎湖校閱各船鎗礮片

船政奏議彙編卷十四

吳贊誠一

報明船工近日情形摺

奏爲報明船工近日情形恭摺仰祈

聖鑒事竊第十七號五十匹馬力藝新輪船本年三月初三日下午水第十八號一百五十四匹馬力登瀛洲輪船去年六月十九日安上龍骨均經沈葆楨丁日昌先後

奏明在案藝新輪船工程一律完竣委千總沈有恆管駕先在塢前試輪閏五月十九日該千總會同製造學生汪喬年吳德章等駛出五虎門

外試洋船身堅固輪機靈捷一時約行四十餘里現飭再就近洋演駕數次期益純熟方出大洋以昭慎重登瀛洲輪船五月杪據船廠委員報稱外而灰艙銅板內而火爐機器均已齊備稟請諏吉下水臣謹擇閏五月初二日祭告

天后江神土神船神乘潮縱江具臻穩善船長自前垂線至後垂線計二十丈四尺四寸闊自外舳極寬處量應三丈三尺五寸戰枰至內龍骨計深一丈六尺五寸船頭喫水一丈一尺船尾喫水一丈三尺現在裝豎桅舵鑲配氣管及備辦

零星各項器具一經就緒便可展輪四月間丁日昌以藝新登瀛洲尅期可竣日意格所辦鐵脅一時未到船廠須籌續辦之工因查廠中自製之一百五十匹馬力輪機水鍋合攏完楚者已有一副南洋曲木尙可敷用當飭船廠委員趕造第十九號船脅閏五月中旬據報製造齊全臣謹於是月十九日安上龍骨現在木脅一百二節鬪合已竣塞匡插脅及內外舢板可以次第動工臣惟有嚴督在事員紳認真催趨以期工無曠誤費不虛糜仰答

聖主生成於萬一所有船工近日情形謹會同兩江
總督臣沈葆楨福州將軍兼署閩浙總督臣文
煜福建巡撫臣丁日昌合詞恭摺由驛四百里
具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒二年六月初十日拜發奉

旨知道了欽此

鐵齋廠布置及自製機器酌改省煤新式片

再鐵齋廠本年三月間起蓋已竣鑽牀剪牀及一切火鑪機器亦已布置妥貼因大鑪屋須展拓七間大煙筒須增高丈餘召匠趕造七月初方能蒞事日意格所辦新式臥機立機及鍋鑪兩副閏五月二十九日到工日來召集夫船趕緊起駁以便合攏一俟鐵齋續到便可興工惟廠中自製一百五十匹馬力之輪機耗煤較多緣開廠之初尙未有康邦新式工匠規摹成法祇可駕輕就熟驟難推陳出新現在既能步趨

自應益求精密已將外國原來康邦輪機全圖
飭學生分手摹繪陸續發廠製模以資仿造第
二十一第二十二等號輪機先已製成未便廢
棄臣經飭日意格與洋匠斟酌稍加增改俾可
省煤據稱須各添小汽鼓二並汽鼓蓋數事工
程尙不甚鉅水鍋則應改製圓筒雖非全式康
邦亦可省煤三分之一已飭繪圖趕製一俟製
成再督令妥爲裝配以期合用所有鐵脅廠布
置及自製輪機酌改省煤新式情形謹會同兩
江總督臣沈葆楨福州將軍兼署閩浙總督臣

文煜福建巡撫臣丁日昌合詞附片陳明伏乞
聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

考校學生閱操各船飭募教習片

再臣到工受事後卽親詣學堂畫院考校學生並督帶揚武飛雲濟安等船赴媽祖灣洋面操演鎗礮前學堂學生文筆通達明於製造理法者則以李壽田游學詩羅臻祿吳德章鄭清濂汪喬年爲最畫院學生善於布算繪圖者則以古之誠林滋燠爲最其餘皆有一節足錄若再喫緊用功均屬可造之器後學堂老班學生已上揚武練習在堂者皆年來新招內惟林占熊羅熙祿唐祐許兆箕鄺聰陳燕年等頗得算學

門徑洋教習嘉樂爾業經到工正在課督誦習
惟前學堂雖多聰穎之士究竟讀書未多見聞
未廣現在出洋之局既未定議臣擬飭日意格
於該國格致學堂中延訪淹通博雅精於氣學
重學化學者二人來工教導一每月給銀二百
五十兩一每月給銀二百兩並照舊章給安家
來費約定三年爲限如果教導得力三年限滿
給予回費暨兩箇月辛工儻不受節制不守規
矩或教導不力聽憑撤回以免虛糜各船鎗礮
揚武中靶最多飛雲次之濟安又次之而揚武

之中鞞則水手又不及學生營務處記名總兵
吳世忠駕駛精穩堪膺督率之任臣現飭其不
時帶同各船出洋操練以期純熟謹會同兩江
總督臣沈葆楨福州將軍兼署閩浙總督臣文
煜福建巡撫臣丁日昌合詞附片陳明伏乞
聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

鐵脅船興工並續陳廠務情形摺

奏爲鐵脅船興工並續陳廠務情形恭摺仰祈

聖鑒事竊臣於六月初十日業將船工情形

奏明在案日意格所辦鐵脅六月二十日到工當
卽召集夫船起駁上岸七月十五日就第二號
船臺先上龍骨套前鬪鯨次脅骨次橫樑次堵
板牽板皆鐵片鐵槽所製者密嵌泡釘十三萬
餘顆鐵工旣竣而後可施木工廠中試造第二
號鐵脅製成各色胚六百餘件按照全船鐵件
料計約十分之一康邦臥立機由外洋購來者

業已合攏完好現在模廠自製臥機木模陸續
鼓鑄已成者約十分之五查近日泰西各國鐵
皮鐵甲諸船機器皆取省煤脅骨則全用鐵學
徒工匠果能殫心研究實力規摹一二年後技
藝漸熟興造鐵甲當有始基惟鐵脅雖較木脅
之料易辦而工程之鉅則較木脅多一倍有零
輪機水鍋所需銅鐵料件長短廣狹照從前所
辦以備製造舊式者尺寸少有脗合必須另爲
購致而經費支絀籌畫維艱所望海關收欸可
旺按月源源解濟方無停工待料之虞庶收日

起有功之效至十九號船內外舢板已上齊全
水鍋輪機不日入船鑲配現正趕製龍骨夾鬪
鯨套四葉輪及戰杵曲肘等件尅日可以下水
挖土船與鐵脅同時報到一俟第一號船臺修
竣卽行派匠裝合塢前港道仍前淤塞此船成
後逐段開挖輪舶出入方期通暢所有鐵脅船
興工及廠務情形理合會同兩江總督臣沈葆
楨福州將軍兼署閩浙總督臣文煜福建巡撫
臣丁日昌由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒二年九月初七日拜發奉

旨知道了欽此

十八號船調員管駕飭赴金陵差遣片

再登瀛洲下水後經臣督飭廠員斯夕趕工帆

桅旗幟及應配器具一律全備調原帶濟安輪
船補用都司鄭漁管駕先在塢前試輪七月二

十八日駛出媽祖澳試洋船身完固輪機靈捷
悉合成法准沈葆楨函請飭赴金陵差遣以固

江防臣當飭於八月二十八日展輪惟礮位祇

安船頭七十磅螺絲前膛一尊尙有應配邊礮

六尊因經費支絀艱於籌辦應由江省自行補

足用資捍衛至濟安輪船查有儘先游擊呂文

經海道熟悉兼通英語堪以接管理合會同兩

江總督臣沈葆楨福州將軍兼署閩浙總督臣

文煜福建巡撫臣丁日昌附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

調員接辦總監工事務片

再船政總監工廣東遇缺題奏道葉文瀾經

臣

等奏派前赴臺北開辦煤務現在製造鐵胥工

務較繁亟應遴員接理查有按察使銜候選道

葉廷眷籍隸廣東才識優長熟悉洋務前任上

海縣於中外交涉事件辦理合宜政聲頗著

臣

等會商飭調該道來工接辦總監工事務以資

得力理合會同兩江總督

臣

沈葆楨福州將軍

兼署閩浙總督

臣

文煜福建巡撫

臣

丁日昌附

片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

十九號輪船下水並續陳廠工情形摺

奏爲第十九號輪船下水並續陳廠工情形恭摺

仰祈

聖鑒事竊臣於六月初十日業將第十九號輪船安

上龍骨

奏明在案十月初旬據船廠委員報稱第十九號

船船身灰艙鑲鈐船內輪機水缸船底銅片各

工齊備請諏吉下水臣謹擇是月十七日致祭

天后江神土神船神將船推送下水擬名之曰泰安

以資號召船長自前垂線至後垂線計二十丈

四尺四寸闊自船舫極寬處量應三丈三尺五寸戰枰至內龍骨計深一丈六尺五寸船前喫水一丈一尺船後喫水一丈三尺辰下趕製桅杆煙筒煤艙銅管並帆纜等工一經就緒便可展輪試洋第一號鐵脅船脅骨及隔堵鐵板已嵌泡釘八萬餘粒外舫已鑲木板二十五行鐵工得十分之八木工得十分之三銀欸如能應手工程不致作輟明歲二三月當可下水第二號鐵脅自興工迄今製成內外匡脅骨五百九十餘件內龍骨鐵槽四百九十餘件尙須逐一

鑽孔以備合攏更有戰枰樑柱鐵牽脅座等項
現亦催督華洋各匠次第製造康邦臥機銅鐵
件經輪機廠鉋削已成者共五百三十餘件其
大汽鼓泥模已竣不日亦可鼓鑄在事工匠尙
能悉心考究勤奮趨公惟獨出心裁創立新法
則非工匠所能老班學生現議出洋繼起不可
無人臣現選閩童材質聰穎者分送前後兩學
堂肄習照章給予贍銀時加課督以期廣植人
材爲

國家收得人之益理合會同兩江總督臣沈葆楨

福州將軍兼署閩浙總督 臣 文煜福建巡撫 臣
丁日昌恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒二年十一月二十日拜發奉

旨知道了欽此

製船養船經費兩絀請飭設籌濟應片

再閩廠造船經費向由閩海關於六成洋稅項下按月解銀五萬兩嗣文煜以六成洋稅不敷撥解奏奉

飭部議覆請自光緒二年正月爲始所有船政經費由閩海關六成內月撥銀三萬兩四成內月撥銀二萬兩仍令先儘批解等因奉

旨依議欽此養船經費向在閩省續征洋藥票稅項下撥解支給同治十三年沈葆楨奉

命巡臺閩廠輪船均調赴臺差遺奏請將原撥養船經

費併入臺防項下支銷丁日昌到工後因臺防
本款無存洋藥票稅徵數年來短絀奏請將養
船項下應銷各款統歸地方官設籌支應奉

上諭著文煜沈葆楨李鶴年丁日昌斟酌情形妥議
章程奏明辦理等因欽此欽遵各在案核計閩海
關應解光緒元年分之款截至二年三月陸續
解過銀四十萬兩按數扣算僅解足八箇月而
止其二年分月款六月以前均照五萬之數解
清七八九十等月因六成無銀僅撥四成項下
銀八萬兩統計新舊欠解共三十二萬兩養船

各欸自丁日昌請由地方官籌支去年十二月起至本年十月底止先後據稅釐局批解番銀十二萬六千餘兩仍歸船政衙門臺防項下作收而在工輪船鑲海水師薪糧出洋游歷赴臺繪圖各學生贍銀揚武洋教習臺灣礮臺洋匠辛費以及礮子銅帽價銀等欸共支發番銀二十三萬六千餘兩計不數番銀一十一萬餘兩均在造船本欸暫爲挪墊各船修理之費煤炭之費尙不與焉伏查船政月欸祇有此數購買料件出其中華洋匠食出其中學生贍養員役

大清宣統元年六月

一

薪工亦出其中遇有採辦大宗尙須設法騰挪
將贏補絀乃一年之中海關欠解十餘萬代墊
養船又須十餘萬應籌之工應辦之料勢必因
此耽延署督臣文煜撫臣丁日昌皆公忠在抱
顧全大局丁日昌曾任船政深知此中爲難斷
不致視同隔膜祇祿今歲閩省慘遭水患商情
彫敝釐稅短收加以部撥之欸增多以致入不
敷出惟船政爲海防根本關係東南大局辰下
正在趕辦鐵脅及康邦機器所需木料銅鐵均
須分途購運來工不容因所費不貲遂爾中輟

卽在船將士衽席風濤責其操防尤未便令其

枵腹臣渥荷

天恩畀以船工重任亟思力求撙節以期功歸實濟
惟是經費必須充裕遇物料價賤時方可預爲
儲積免致零星購買轉被居奇急之則擡價旣
須受虧緩之則曠工又滋糜費譬如大賈富商
經營必有厚利窮民小販貿易必少盈餘豈智
不足識不逮哉蓋本厚則利權可自我而操本
薄則盈絀皆由人而定也今船政東挪西貸右
絀左支料價賤則無欸可籌料價昂而解欸始

到欲圖節費而爲費更增欲速竣工而延工更甚臣焦思輾轉悚惕彌深惟有仰懇

天恩飭下福州將軍督撫臣遵先儘船政之

旨將造船養船兩款儘先撥解源源接濟其欠解之款隨時解清俾無顧此失彼之慮大局幸甚微

臣幸甚理合附片馳陳伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨另有旨欽此

學生出洋起程日期摺

奏爲出洋學生起程日期恭摺仰祈

聖鑒事竊聞廠製造駕駛各生徒應派華洋監督帶

同出洋學習經直隸督臣李鴻章於光緒二年

十一月二十九日會摺

奏明奉

旨該衙門知道等因欽此欽遵在案華監督道員李鳳苞本年正月由滬來工適聞海關稅釐局各將第一年出洋經費按成撥解前來臣於船政項下籌款撥湊備足番銀七萬二千五百餘兩

發交該員暨洋監督日意格公同承領該監督
於二月十七日帶同隨員馬建忠文案陳季同
繙譯羅豐祿製造學生鄭清濂羅臻祿李壽田
吳德章梁炳年陳林璋池貞銓楊廉臣林日章
張金生林怡游林慶昇藝徒裘國安陳可會郭
瑞珪劉懋勳駕駛學生劉步蟾林泰曾蔣超英
方伯謙嚴宗光何心川林永升葉祖珪薩鎮冰
黃建勳江懋祉林穎啓等乘坐本廠濟安輪船
開赴香港二十二日由香坐西國公司船放洋
長行該生徒等深知自強之計舍此無可他求

各懷奮發有爲期於窮求洋人秘奧冀備

國家將來驅策雖七萬里長途均皆踴躍就道他
日或能蔚成大器共濟時艱所有出洋學生起
程日期謹會同大學士直隸總督一等伯臣李
鴻章兩江總督臣沈葆楨兼署福州將軍閩浙
總督臣何璟福建巡撫臣丁日昌恭摺由驛四
百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒三年三月十九日拜發奉

旨該衙門知道欽此

撤揚武練船教習調吳鎮管駕操練片

再揚武輪船經沈葆楨改作練船招募洋將三人教練出洋藝童令提督蔡國祥坐鎮船中暫充督練之任於光緒元年二月間

奏明在案該船學生現挑出洋者十二人餘分派各船充當管隊及大三副執事外在船祇五六人新班各童入學未久遽令上船又覺太驟而教習辛費月需七百餘金際此款項萬難自應力求撙節因將該教習一併裁撤查現管飛雲輪船營務處記名總兵吳世忠熟習輪船操法

辦事認真堪以調管揚武仍責成該總兵督率
各船實力操練所遺飛雲輪船委游擊銜都司
呂翰管駕以節經費而期得力理合附片陳明
伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

前赴澎湖校閱各船鎗礮片

再揚武飛雲濟安伏波登瀛洲龍驤虎威等船
先經撫臣丁日昌因臺防緊要調赴澎湖駐泊

交記名總兵吳世忠督同操練並輪流派赴省
厦洋面游巡現准直隸督臣李鴻章咨以赫德

所購配三十八噸礮輪船二隻不日即可到閩
請於各船員弁中挑選熟手備充管駕臣查各

船駐澎日久操練鎗礮當有可觀而礮位較巨
之船非精通西法演放有準者難期勝任適濟
安輪船巡抵福州海口臣擬卽乘坐該船於本

月二十日前赴澎湖校閱各船操演選擇鎗礮
較精者留備管駕三十八頓礮輪船以昭慎重
一俟事畢卽行馳回工次理合附片陳明伏乞
聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

船政奏議彙編卷十四終

船政奏議彙編卷十五目錄

吳贊誠二

鐵脅船告成並泰安輪船試洋情形摺

哨官龍游清容留閒人住廠玩視工務請革職
片

管駕沈順發積勞病故請卹片

前赴澎湖校閱鎗礮事畢回工片

遵

旨赴臺並船政事宜布置情形摺

鐵脅船出洋並廠務情形摺

許道到工派稽查員紳片

千總陳春愷病故請卹片

製船養船經費兩紬摺

派候選道王葆辰接辦總監工片

遵

旨籌撥輪船由滬赴津轉運糧米摺

出洋學生分別練習片

恭謝

天恩瀝陳感悚下沈並病體難勝署任顯懇收回

成命摺

第二號鐵脅輪船下水並廠務情形摺

福星輪船擱淺現經拖回修理片

第三號鐵脅輪船興工摺

方山三言生治

卷之六

三十一

船政奏議彙編卷十五

吳贊誠二

鐵脅船告成並泰安輪船試洋情形摺

奏爲鐵脅船告成並泰安輪船試洋情形恭摺具

陳仰祈

聖鑒事竊鐵脅船於光緒二年七月十五日安上龍

骨泰安輪船十月十七日下水業經

臣先後

奏明在案本年三月下旬據船廠委員報稱鐵脅

船船身自灰艙鑲鈴及包裹銅板各工一律告

竣輪機亦已上船請諏吉下水

臣

謹擇四月初

三日致祭

天后江神土神船神將船推送下水擬名威遠船內
配七百五十匹馬力新式卧機在水線之下係
日意格購自外洋者船身自前垂線至後垂線
計長二十一丈七尺一寸闊自船舫極寬處量
應三丈一尺一寸戰枰至內龍骨計深一丈七
尺八寸船頭喫水一丈五尺四寸船尾喫水一
丈五尺九寸辰下趕配鍋鑪桅杆銅管煤艙並
帆纜等工一經就緒便可展輪試洋泰安輪船
下水後經臣督飭廠員昕夕趕上桅帆槍械旗
幟號衣及應配大小器具一律完備調原帶萬

年清輪船補用守備周鳳震管駕先於二月初
一初四等日在塢前試輪三月二十日駛出芭
蕉試洋船身完固輪機靈捷悉合成法日內擬
飭赴山東煙臺差遣東省原派飛雲輪船元年
十二月間回工修理經丁日昌札留該船管駕
官吳世忠辦理營務處改派萬年清船前往嗣
據登萊青道龔易圖稟萬年清船身稍長於該
處海口不甚相宜請予另調當以泰安船式與
飛雲相埒准予互換惟船上應配大礮七尊因
經費支絀艱於籌辦已咨由東省自行購備用

資捍衛至萬年清船行駛多年機器鍋鑪均應
大修現調管駕建勝輪船都司銜千總鄭溥泉
酌帶弁勇到船接管俟修理工竣再將舵水人
等照額招募足數其建勝輪船委揚武練船未
出洋學生把總陳毓淞管駕理合會同兩江總
督_臣沈葆楨閩浙總督兼署福州將軍_臣何璟
福建巡撫_臣丁日昌合詞恭摺由驛四百里馳
陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒三年四月十九日拜發奉

旨知道了欽此

丹山先生集卷之二 一 三

三

哨官龍游清容留閒人住廠玩視工務請

旨革職片

再船廠料物繁多常防偷漏故派哨勇嚴守不許閒雜人等溷迹其中同治十二年正月間鎮海營右哨哨官花翎游擊銜留浙補用都司龍游清迭次容留閒人住宿廠內並給予勇丁號褂希圖蒙混經沈葆楨查出咨部斥革在案接准部咨該員花翎游擊銜留浙補用都司由何案所得且係都司官職應奏明辦理等因檢查鎮海營前送各哨弁履歷清冊內開龍游清籍

隸湖南湘陰咸豐三年投入楚省南勇營効力
歷保守備藍翎因克復常山衢州各郡縣及肅
清浙東一帶出力經前閩浙督臣左宗棠彙保
同治二年九月初八日奉

上諭著以都司留浙儘先補用加游擊銜賞換花翎欽
此該員容留閒人住廠給予號褂以監守之弁
先開踰閔之端實屬玩視工務相應請

旨將花翎游擊銜留浙補用都司龍游清革職以示
懲儆除咨兵部外理合會同兩江總督臣沈葆楨
檳閩浙總督兼署福州將軍臣何璟福建巡撫

臣
丁日昌合詞附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨龍游清著卽革職該部知道欽此

方正學言集卷之二

身一日

三

管駕官沈順發積勞病故請卹片

再前管駕萬年清輪船都司沈順發由華福寶輪船大副調充萬年清大副拔升管駕歷派天津上海香港臺灣等處巡緝並運送軍火料件供差十載毫無貽誤因寢食風濤蒙犯霜露積勞過甚致成咯血之症二年正月間乞假回籍就醫旋據該船報稱該都司於閏五月十六日病故殊堪憫惻合無仰懇

天恩

敕部將該都司沈順發照軍營立功後病故例議卹

出自

逾格鴻慈謹會同兩江總督臣沈葆楨閩浙總督兼

署福州將軍臣何璟福建巡撫臣丁日昌合詞

附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨沈順發著交部照軍營立功後病故例議卹欽此

前赴澎湖校閱槍礮事畢回工片

再臣於三月二十日前赴澎湖校閱各船槍礮

業經

奏明在案

臣

二十一日抵澎當即調集各船水勇

飭令打靶大礮中靶以登瀛洲爲最揚武次之

洋槍中靶以揚武爲最登瀛洲次之伏波龍驤

虎威等船又次之撫

臣

丁日昌約

臣

順道赴臺

商榷一切

臣

以鐵脅船已定期下水亟須校閱

畢親自回工照料因約丁日昌來澎會同校閱

見其病狀船中難以調養勸令就近回省就醫

並籌商餉事遂偕同內渡於二十六日到工理
合附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

遵

旨赴臺並船政事宜布置情形摺

奏為 微臣 遵

旨赴臺並將船政事宜布置情形恭摺馳陳仰祈

聖鑒事竊 臣 承准軍機大臣字寄光緒三年三月二

十五日奉

上諭丁日昌奏請假一月回省調理各摺片該撫病體未痊著賞假一箇月回省調理所有臺灣防務卽著吳贊誠暫行接辦應如何籌畫布置著與何璟丁日昌籌商妥協次第舉行等因欽此聞

命之下惶恐難名

臣

前因校閱各船操練親赴澎湖

與丁日昌會晤見其病體難支

臣

亦以廠工正

緊偕同回省籌商業經附片

奏明在案

臣

回工後連日晉省與督撫

臣

會商籌

撥臺營月餉及購辦外洋船礮軍火事宜麤有

端緒仰蒙

聖慈垂念臺防緊要

諭飭

微臣

暫往接辦

臣

自應遵

旨東渡伏念

臣

才識迂庸未諳時務自辦船政將屆

一年未報涓埃方深悚惕臺防關係東南大局

丁日昌以全力經營苦心規畫大端雖已畢舉
成效尙待徐收更非臣非材所能稍裨萬一且
邇來船工製造日求其新而經費日見其絀上
年七月間起造鐵脅及康邦輪機洋匠半係新
招工徒皆非素習考究規摹變通增減稍一大
意往往旣成復毀工料虛糜不似前此專造舊
式之易循成軌也出洋監督道員李鳳苞暨日
意格西行時臣曾囑一抵法都卽校定一千七
百匹馬力巡海快船圖式及應配料件開單趕
寄現接電報該監督及學生等於三月二十四

日抵法之馬塞海口前項圖式清單計日可到
當卽起手仿製唯籌工必先籌費而海關月欸
元年欠解二十萬兩二年欠解十八萬兩本年
自正月迄今六成項下又新欠十二萬兩雖四
成項下按月撥解二萬兩杯水車薪立見其涸
第一號鐵脅船竭力趨工始克依期下水第二
號所需鐵板銅管各料已由外洋購到者價腳
未能給清船壳應用之檣木因費不應手尙未
購辦度支如此其難雖使聰明才力十倍於
者處此亦不免有無米爲炊之慮况臣之闇昧

尤恐顧此遺彼欲速反遲總監工道員葉廷眷
因母病未克來工廠中一切事件僅恃提調道
員吳仲翔襄理該員熟練工務任事實心深資
臂助惟當此工繁費絀措手殊難儻臺防稍鬆
臣仍暫回工次往來照料以期慎密李鴻章以
所購三十八噸礮鐵船二號日內可到囑臣俟
該船抵閩將教習洋人分別去留並配募礮勇
核定章程歸併龍驤虎威等船一處操練屆時
臣若未能遽回應飭吳仲翔就近稟商督撫臣
代爲酌奪撫臣丁日昌素抱公忠力維大局臺

事正有起色若病勢稍減必仍一手經理以收未竟之功臣現將廠事略爲部署卽日帶船政

關防渡臺應如何籌畫布置當謹遵

諭旨隨時咨商督撫臣妥籌辦理船政尋常公事暫

交提調吳仲翔代拆代行緊要事件包封遞臺

由臣親自酌辦至製船經費爲目前急需並懇

天恩飭下閩海關按月照數撥解並將新舊欠款陸

續解清以濟要工而全大局除俟抵臺後察看

情形隨時馳報外所有微臣赴臺並將船政事

宜布置緣由理合恭摺附輪船遞交上海縣由

驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒三年四月二十五日拜發奉

旨知道了欽此

鐵脅船出洋並廠務情形摺

奏爲威遠鐵脅船出洋並廠務情形恭摺仰祈

聖鑒事竊臣於本年四月十九日業將威遠鐵脅船

下水緣由

奏明在案八月初旬據船廠委員報稱威遠船上

應需之桅杆帆纜鍋鑪煤艙以及銅管等工一

律配實完竣業就塢前試輪三次堪以定期試

洋當調現帶飛雲輪船儘先都司呂翰過船管

駕擇是月初八日臣力疾登舟親督該駕弁於

十二點鐘升火展輪二點鐘駛至壺江察看船

身堅固機器精良臣因巨浪掀騰病體難支換
坐藝新輪船先回飭呂翰駕出白犬洋面次日
申刻始返據報一分鐘輪轉九十七週順風順
水每閱時約行八十里尙覺穩捷船上應設礮
位七尊經由外洋購辦一俟運到卽行安配用
資捍衛第二號鐵脅船於六月十九日安上龍
骨所用脅料由廠自製雖依圖仿樣而工匠等
體認平側裁度繩尺均能力求脗合造於自然
該船需脅一百四十八節逐節製竣現已配上
一百脅有奇尙覺曲中成法所製七百五十匹

省煤臥機一副打鐵鑄鐵兩廠均已竣工輪機
廠磨刮工程得十分之八合攏工程得十分之
五更有立機一副模成起鑄工程計亦得半

臣

仍常川分飭趕造以副要工至飛雲輪船改調
現帶振威輪船千總梁梓芳接管振威輪船調
現帶藝新輪船千總沈有恆接管遞遺藝新管
駕查有揚武未出洋學生現充該船大副之千
總許壽山堪以拔令管帶各經分札飭遵所有
威遠鐵脅船出洋並廠務情形理合會同兩江
總督

臣

沈葆楨閩浙總督兼署福州將軍

臣

何

環署理福建巡撫

臣

葆亨恭摺由驛四百里馳

陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒三年八月十三日拜發奉

旨知道了欽此

許道到工派稽查員紳片

再准總理衙門咨稱光緒二年十二月初二日
內閣奉

上諭直隸候補道許鈐身著發往福建船政局差委
等因欽此許鈐身遵於本年五月二十七日到
工查工次員紳理應常川在廠從前經派道府
大員專事稽查設簿登記考其勤惰現在工程
仍緊當派許鈐身司稽查員紳之任以昭慎密
理合會同兩江總督臣沈葆楨閩浙總督兼署
福州將軍臣何璟署理福建巡撫臣葆亨附片

陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

千總陳春愷病故請卹片

再五品軍功儘先千總陳春愷在廠充當鑽匠首經沈葆楨於船工告成案內咨部拔獎今職該弁在工十年始終出力今年七月二十三日衝暑操作暴病身故實堪憫惻台無仰懇

天恩飭部照軍營立功後病故例從優議卹出自

逾格鴻慈謹會同兩江總督臣沈葆楨閩浙總督兼

署福州將軍臣何璟署理福建巡撫臣葆亨附

片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該部知道欽此

製船養船經費兩絀摺

奏爲製船養船經費兩絀請

旨飭下閩海關將軍及督撫臣設法籌解以濟要工

恭摺仰祈

聖鑒事竊本年正月間准福州將軍文煜咨光緒二
年十二月初十日奉

上諭船政經費均關緊要必須源源接濟以期毋誤
要需著文煜何璟丁日昌酌度情形分別緩急將
船政局造船養船兩欵儘先撥解毋稍延緩其欠
解之欵並著隨時解清俾資應用欽此嗣准文煜

咨會六成洋稅撥欸遞增

奏懇將船政經費前欠銀兩停緩奉

旨飭議據戶部會同總理衙門議奏閩海關六成洋
稅自上年七月至年底止計六箇月共欠船政
銀十八萬兩請

飭遵照上年十二月初十日

諭旨隨時解清其自本年正月起應撥四成六成項
下船政經費並令月清月欸不准再有絲毫蒂
欠等因奉

旨依議欽此欽遵各在案仰見

聖主眷念海防慎重要工之至意督臣何璟撫臣丁

日昌署撫臣葆亨同抱公忠深知費集始可程

功費絀必形棘手祇緣閩省迭遭水患闕收減
色部撥加多遂致船工月欸舊欠者杳無可指
新欠者日且遞增核計製船項下元二兩年已
欠銀三十八萬兩本年六成應撥者又欠銀一
十二萬兩養船項下截至二年十月底止已由
製船經費墊發銀一十一萬餘兩自二年十一
月起截至本年十二月十七日止各船薪糧等
欸共支發銀二十六萬餘兩稅釐局先後僅解

銀一十五萬餘兩計又墊發銀十萬餘兩而煤炭之費修船之費不與焉臣查洋面風浪之險無過臺灣且無泊船口岸自防事興各輪船周歷南北兩路行駛已艱迨進軍後山連艘轉運洶湧倍於山前卽當乘間拋停而巨颶怒濤四起衝激或斫旋以避或留火以防顛簸磨盪諸形喫重因而船身易傷帆纜易傷水缸輪機亦易傷幾於無役不修所費工料每船輕則數百金重則萬餘金及數千金不等從前船少而較新今則船多而漸老卽如萬年清一船爲時最

久均須逐件大修靖海則全換船身兼治機鑪
此外各船往往接踵請修日不暇給且船多則
多費薪糧多糜煤炭若養船本款充裕儘可次
第設籌無如不敷已多悉取資於製船之項製
船本款贏餘亦得從容兼顧無如自贍弗給更
分力於養船之需竭蹶籌維實難措手現在次
號鐵脅船工程及半正擬續將前購康邦立機
配造成船而木料購自外洋因窘於費未能猝
辦海關月款祇有此數卽按期批解亦僅足敷
周轉斷不能稍有餘存况欠解者五十萬兩挪

用者又二十餘萬兩前此遇有支絀尙可向銀號錢莊籌借指關欸以歸還邇來商景蕭條且僉知關欠纍纍告貸其誰相信惟船政爲海防根本關繫匪輕儻因費絀工停恐啓外人覬覦之漸臣展轉焦思悚惶彌切查海關四成洋稅項下尙有所贏原應解部光緒元年六月間經沈葆楨以六成解不足數奏請將四成所餘四十萬兩儘數撥濟船費業奉

恩准所有本年六成項下欠解之一十二萬兩惟有

仰懇

天恩逾格

飭下閩海關將軍於四成項下照數撥湊嗣後六成
如不及額

准予一律於四成劃解其養船經費並懇

飭下督撫臣設法多籌欠解之欸欽遵前奉

諭旨隨時解清以重舟師而全大局理合由驛四百
里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

升
山
三
日
生
之
有
■
シ
一
二
三

光緒三年十二月十八日拜發奉

旨該衙門速議具奏欽此

二
フ

派候選道王葆辰接辦總監工片

再候選道葉廷眷經臣於光緒二年九月間

奏調來工接辦總監工在案該員以母老多病不克遠離具稟辭退未便強留惟日意格已帶學生出洋幫辦洋員斯恭塞格又已回國廠中洋匠必須駕馭得人卽各廠船工尤必有提綱挈領者方期日起有功查有候選道王葆辰在工十年品學優長工程諳練經沈葆楨於船工告成案內以該員辦理中外交涉事務操縱得宜奏請獎敘臣經札委該員接辦總監工以資臂助

而重要工理合會同兩江總督臣沈葆楨閩浙
總督兼署福州將軍臣何璟署理福建巡撫臣
葆亨附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

遵

旨籌撥輪船由滬赴津轉運糧米摺

奏爲遵

旨籌撥輪船由滬赴津轉運糧米恭摺仰祈

聖鑒事竊臣承准軍機大臣字寄光緒三年十二月

十七日奉

上諭給事中郭從矩奏稱晉豫兩省待賑孔殷請由盛京江浙湖廣山東各省招商買米借用官辦輪船爲之濟運著李鴻章酌度情形咨行辦理所稱由兩江總督及福建船政大臣各撥輪船一二號

專聽商販運米赴津著沈葆楨吳贊誠妥籌咨商
辦理等因欽此仰見

聖主軫念災黎之至意臣前准直隸督臣李鴻章咨

直境各屬災歉委員赴奉購糧開河必需趕運
商由閩廠酌撥輪船二月間來津轉運並路過
上海詢商招商局如有採辦米石順便裝運赴
津正在籌撥間欽奉

寄諭飭臣等籌商酌辦臣查晉豫賑務方急各省招

徠糧販自以上海爲匯集之區雖各能僱搭洋
輪夾板並招商局船載赴津沽得官辦輪船周

轉無間更資捷易李鴻章本有順載滬米運津
之議自應察酌辦理臣綜計閩廠輪船現共十
八隻除分撥奉天直隸山東江浙各省外在閩
者十二隻八匹馬力以下之船艙位過狹不
能裝米百五十匹馬力以上者八隻內威遠練
船現派學生駕駛赴南洋一帶練習揚武兵船
前出外洋久經風浪去冬由澎湖調回察驗機
鑪多已損蝕現需上塢大修萬年清飛雲濟安
三隻俱係兵船或派巡廈門或赴臺灣南北路
差遣均難抽調惟永保海鏡琛航三船係仿商

方山... 卷一

船造法艙位較寬臣與李鴻章沈葆楨函商調

派該三船先後駛往上海飭署蘇松太道劉瑞

芬招商局總辦道員徐潤查有商販運到糧米

待船裝載卽交該船順便運津抵津後或撥赴

奉省轉運或仍赴上海輪裝均由李鴻章酌核

分遣各船口糧由閩給發沿途添購煤炭由津

領價現在先將永保略加修整已飭於二月十

二日開行海鏡甫自臺回亦須換配帆纜二十

日前後續當展輪琛航裝運軍米尙在臺灣後

山臣已飭從速駁卸內渡儘月底駛滬應差其

派駐江甯之登瀛洲兵船先經沈葆楨委運鐵路赴臺現准咨商該船差竣仍當旋滬候遣赴津業於二月初九日開駛回滬所有籌撥輪船赴津轉運糧米情形理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍臣慶春閩浙總督臣何璟署理福建巡撫臣葆亨恭摺由驛四百里馳陳伏乞皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒四年二月十六日拜發奉

旨知道了欽此

出洋學生分派練習片

再據出洋監督李鳳苞日意格稟稱赴英學生
劉步蟾上馬那杜鐵甲船林泰會上孛來克珀
林鐵甲船蔣超英上狄芬司鐵甲船林穎啓江
懋祔同赴西班牙上愛勤考特兵船黃建勳赴
美利堅上伯里洛芬兵船均能與泰西將士講
求鎗礮水雷及行軍布陣之法嚴宗光方伯謙
何心川林永升葉祖珪薩鎮冰等經總教習好
士德驗試評定甲乙送入格林尼次官學均習
駕駛理法繙譯委員羅豐祿入倫敦之琴士官

學習氣學化學及格致之學赴法學生魏瀚陳
兆翹鄭清濂陳林璋等入削浦官學梁炳年吳
德章楊廉臣李壽田林怡游等入多郎官廠池
貞銓張金生林慶昇林日章等入科魯蘇民廠
均習製造理法羅臻祿入汕答佃學堂專習礦
務隨員馬建忠文案陳季同俱入政治學堂專
習交涉律例等事藝徒陳可會入臘孫船廠劉
懋勳入馬賽鑄鐵廠裘國安郭瑞珪入馬賽木
模廠均習製造技藝各該生徒朝夕觀摩可期
精進惟藝徒人數尙少不敷分撥請酌添數名

分習鐵板銅管諸技等情臣查出洋隨員及學生藝徒共三十三人本中華傑出之材收莊嶽數年之益習英學者可期爲良將習法學者可望爲良工該監督等所稟位置情形似尙周妥據請添派藝徒俾便分習亦屬實情適去年九月間幫辦洋員斯恭塞格回國臣經續選廠徒張啓正王桂芳任照吳學鏘葉殿鏢等五名隨同西行據報於十一月初四日抵法國馬賽地方將張啓正送入臘孫船廠王桂芳等四名送入白代果德鐵廠學習繪圖及製造鐵甲等事

九正言集卷之三十三
三三
該藝徒等行裝贍養一切銀兩另由製船項下
支銷理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍
臣慶春閩浙總督臣何璟署理福建巡撫臣葆
亨附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

恭謝

天恩瀝陳感悚下忱並病體未痊難勝署任籲懇收
回

成命摺

奏爲恭謝

天恩瀝陳微臣感悚下忱並病體未痊難勝署任實

情籲懇

鴻慈收回

成命恭摺仰祈

聖鑒事竊准吏部咨光緒四年四月初七日內閣奉

上諭福建巡撫著吳贊誠署理欽此臣當卽恭設香

案望

闕叩頭伏念臣皖水庸材至愚極陋荷蒙

聖恩器使任以船政要工未報涓埃方深悚惕茲復

仰荷

溫綸昇權疆寄臣自顧何人膺斯

寵遇雖捐糜頂踵何足仰答

高厚生成竊思事不避難人臣所以勵職量而後入
亦人臣所以返躬苟不自量力而遽負重肩未
有不顛蹶立見者謹將臣不能勝任地方實情

爲我

皇太后

皇上縷晰陳之臣幼本孱弱及仕粵二十年久在行間備嘗艱苦曾在德慶江口堵禦艇匪墜水受傷自五十歲以後氣血漸衰筋骨疼痛頭目眩暈諸病不時舉發上年四月奉

命渡臺周歷後山感受暑瘴回郡重病幾瀕於危防務稍鬆

奏明內渡就醫服藥多劑外證稍痊而飲食減少精神委頓總未復舊入春以來因經費日竭工

務棘手五中焦灼夜不成寐病勢轉增所以不
敢請假者值此荒歉頻仍雨暘未若

宵旰憂惕方深苟能勉強支持何敢以病狀瀆陳

天聽臣 羸習算學略通西法歷在天津機器局及閩

廠隨事考究於測量製造之理稍窺門徑止堪
督率工匠教導生徒細壤涓流無非自效假以
歲月或望有成至於

朝廷典章地方經政臣 以奔馳鞅掌學術久荒全未

諳悉又賦性魯鈍只可心專一事不能並務兼
營閩省襟帶山海幅員遼闊民俗強悍吏治頽

靡丁日昌以全力整頓尙以省臺不能兼顧慮
多疏漏况以臣駑下之質兼病弱之軀萬難綜
理船政爲海防要圖刻下洋務雖然平靜而外
人猶時藉保護商船之案肆意苛求屢思啓釁
船工萬不能停而經費又萬不能裕惟恃嚴汰
冗濫併日經營臣不敢墮棄前功堅忍撐持心
力俱竭近來披閱公事爲時稍久卽心神恍惚
甚或眩不能仰若再任以地方恐瞽亂顛倒必
致兩誤臣卽愚昧亦何至甘居暴棄自外

幘幪惟自揣已審內疚實深一身之敗裂所繫猶小

地方之貽誤所關甚大有不能不宛轉陳情於君父之前者合無仰懇

天恩鑒此愚忱收回

成命另簡賢能庶地方得免貽誤

微臣

亦荷終始

矜全犬馬餘生益矢將來之圖報謹將感激悚懼下忱恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示不勝戰慄屏營之至謹

奏

光緒四年五月十一日拜發奉

旨吳贊誠仍著署理福建巡撫用副委任毋許固辭
欽此



第二號鐵脅輪船下水並廠務情形摺

奏爲第二號鐵脅輪船下水並廠務情形恭摺具

陳仰祈

聖鑒事竊臣於三年八月十三日業將第二號鐵脅

船六月十九日安上龍骨情形

奏明在案本年五月初旬據船廠委員報稱船身

自灰艙鑲鈐以及包裹銅板各工一律告竣輪

機亦已上船請誼吉下水臣謹擇是月十九日

致祭

天后江神土神船神將船推送下水擬名之曰超武

船內配七百五十匹馬力新式卧機汽鼓在水
線之下船身自前垂線至後垂線計長二十一
丈七尺一寸闊自船舳極寬處量應三丈一尺
一寸戰枰至內龍骨計深一丈七尺八寸船頭
喫水一丈五尺四寸船尾喫水一丈五尺九寸
均與威遠輪船相同所有鐵脅鐵樑鐵牽鐵龍
骨鬪鯨及所配輪機均係華工按圖仿造視威
遠經始時手技較熟原可剋期蒞事祇緣月款
支絀不免懸釜待炊臣覩省門窘迫情形因將
匠丁酌量裁撤以期節省督飭留工者併力趕

作料件則權其緩急次第購辦計自動工以迄
下水閱十一箇月較之威遠竣工稍遲但望此
後關稅旺收源源解濟庶工料應手自無延曠
之虞臣現飭廠員將該船鍋鑪桅杆銅管煤艙
帆纜槍械等件趕配完備一經就緒當卽選派
管駕展輪試洋從前廠製各船艙內截堵鐵板
船底銅板及鑪內煙管皆來自外洋動需時日
閩省所產熟鐵以之拉製鐵板尙覺堅韌適用
惟火鑪機器力量較小長止能拉至九尺有零
闊則三尺左右臣經飭出洋監督日意格招募

拉銅洋匠曰赫莫拉鐵洋匠曰墨仕勃日均給月薪洋平番三百圓安家來費悉照舊章給發赫莫到工後悉心教導拉成銅板二千五百餘片現用作第二號鐵脅船底堅緻異常與洋製相埒銅管機器洋廠居爲奇貨不肯出售赫莫請繪圖自製製就後安置妥帖方可興工墨仕勃日將拉鐵舊軸略爲更易已可拉一丈二尺餘長現擬添製能拉二丈餘長六尺餘闊之碾軸機架如果有成鐵脅船所需之截堵板毋須購諸歐洲卽將來製造鐵皮船亦較易集事前

學堂洋教習曰德尙曰邁達德尙月薪二百五十兩教老班學生邁達月薪二百兩教新班學生各能循循善誘生徒學業均有竿頭日進之象後學堂另延管輪洋教習穆勒登去年十二月到工月給薪銀二百兩經選粵童八人閩童二十一人入堂肄業內有四人本係輪機廠藝徒向習法文法語現令兼習英文每日堂課畢該教習率帶諸童到廠學習合攏技藝臣竊以現在出洋之製造生徒皆不能通英語專在法廠學習尙恐囿於一偏此班學生如果藝成不

獨用爲船上管輪且可備將來選赴英廠學工
藉以廣儲才技所有第二號鐵脅船下水並廠
務情形理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將
軍臣慶春閩浙總督臣何璟署理福建巡撫臣
葆亨恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒四年五月二十八日拜發奉

旨知道了欽此

福星輪船擱淺現經拖回修理片

再三年五月二十二日臺灣北路颶颶爲災福星輪船轉運軍米前往後山正泊蘇澳因風勢猛烈折斷錨鍊尾舵隨浪捲上沙灘經臣附片陳明並飭該船管駕都司楊永年極力救護各在案楊永年督飭水手挖沙作隄以冀潮水漲時推移而下無如地勢險惡風浪動輒經旬以致船旁沙石旋挖旋積八月間經飭永保輪船駛赴拖帶該船屹然不動隨派差弁工匠帶巨纜鐵鍊等件幫同布置向內山斫伐硬木環隄

釘椿障以木板藉禦風湧一面趕挖淤塞乘月望大潮用磨盤引繩併力推絞船只移下七尺有零十月中旬添派振威輪船協同承保復拖下二丈有零詎天色驟變風雨大作該船復被推上七丈有零時值北風司令驟難圖功臣當飭楊永年將水手裁撤只留三十四員名在船照料候今春天氣暄和再行設法直至四月風色稍定以威遠輪船馬力較巨當飭往拖五月初六日始將該船乘潮拖下隨即帶同內渡初十日安抵工次臣察看福星船身尙屬完好惟

灰艙全鬆尾後龍骨及方柱鬪鯨等處多已脫
落輪機水缸不無鏽蝕帆索舳板均形爛朽尙
須上槽勘明由廠分別大修以期妥固所有福
星輪船攔淺現經拖回情形理合會同兩江總
督_臣沈葆楨福州將軍_臣慶春閩浙總督_臣何
璟署理福建巡撫_臣葆亨附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

第三號鐵脅輪船興工摺

奏爲第三號鐵脅輪船興工恭摺具陳仰祈

聖鑒事竊

臣

於五月二十八日業將第二號鐵脅輪船下水並廠務情形具

奏在案光緒元年二月間船政監督日意格回國
經沈葆楨

奏明飭令於英廠購買七百五十匹馬力康邦新式卧機立機各一副其卧機已配威遠船上立機不佔艙位利於裝貨亦經由廠合攏因窘於經費未能猝辦

臣

於上年十二月十八日具

奏製船養船經費摺內曾經陳明本年春間北省
需糧永保海鏡等舊式商船儘數撥往濟運亦
尙得力若再配以康邦新式立機遇有急需轉
運必更迅捷臣前擬造一千七百匹馬力巡海
快船經地中海洋廠監工核覆須改爲二千四
百匹馬力方可適用目下圖表未全寄到料價
尙須另籌一時未能起手廠中工程稍鬆當飭
洋匠就威遠超武鐵脅兩船原圖酌改爲商船
式樣據稱但於船面前後拓蓋艙棚各一段爲
管駕大副諸人住所船內之艙地可以益擴餘

與兵船之制仍同入月以來拉鐵洋匠已拉便
鐵脊三百餘枝龍骨套板各鐵片亦據鐵脊廠
委員稟報製造竣工當於本月十三日臣親詣
船臺安上龍骨船壳竣後卽配以日意格所購
之立機其所需戰枰板內外舳板應用外洋檣
木前因經費奇絀未遑豫購現與洋商訂立合
同由暹羅搜致運濟一面由香港上海兩處覓
訪尺寸合度者先行購應冀副要工至此項立
機已飭在廠華工摹圖仿造藉收圖新之效所
有第三號鐵脊輪船興工緣由理合會同兩江

總督

臣

沈葆楨福州將軍

臣

慶春閩浙總督

臣

何璟署理福建巡撫

臣

葆亨合詞恭摺由驛四

百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒四年六月十五日拜發奉

旨知道了欽此

船政奏議彙編卷十五終

船政奏議彙編卷十六目錄

吳贊誠三

遵

旨前赴署任叩謝

天恩並部署船政事宜摺

超武鐵脅船出洋並廠務情形摺

教造鐵脅洋匠限滿回國請給獎賞片

出洋學生病故法國議卹片

病勢增劇籲懇

天恩准開署缺摺

製船養船經費兩絀請
飭閩海關設法籌解

摺

驟發急證醫治已有轉機籲懇

天恩賞假調理摺

假期屆滿病未就痊請開船政差使摺

保夏吳道員存記錄用片

病久未痊籲懇展假暫離工次赴蘇就醫摺

第三號鐵脅輪船下水並廠工情形摺

調派員弁接管各號輪船片

各船添設礮勇以資操練片

經費支絀請

目分飭趕解片

日本書紀卷之四十一

孝上ノ世系

二

船政奏議彙編卷十六

吳贊誠三

遵

旨前赴署任叩謝

天恩並部署船政事宜摺

奏爲微臣遵

旨前赴署任叩謝

天恩並部署船政事宜恭摺具陳仰祈

聖鑒事竊臣於五月十一日具

奏病體未痊難勝署任實情一摺六月十一日奉

旨吳贊誠仍著署理福建巡撫用副委任毋許固辭

欽此當卽恭設香案望

闕叩頭伏念臣薄植菲材濫膺船局

聖慈不責其隳廢復重以

恩命權任封疆所以悽悽籲辭者自揣私衷難期報
稱猥蒙

寵遇委曲成全捧讀

溫綸感深流涕雖病弱之軀無裨職守不敢不揆葵
藿向陽之義切犬馬圖報之思竭盡愚忱冀副
高厚生成於萬一擬將工次經手事宜略爲部署妥
帖卽當晉省接署巡撫印務船政提調道員吳

仲翔在工有年綜覈精細臣到任後所有船政收發經費並日行一切公事交吳仲翔經理遇有緊要事件由臣自行酌辦省門距工不遠臣仍當不時親自來廠督商期臻妥洽顧海墻之斤斧未答涓埃感

闕下之

幘幪彌深悚惕謹將微臣感謝下忱並部署船政前赴署任情形恭摺附驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

大清宣統元年六月十五日

奏

光緒四年六月十五日拜發奉

旨知道了欽此

超武鐵脅船出洋並廠務情形摺

奏爲超武鐵脅船出洋並廠務情形恭摺仰祈

聖鑒事竊臣於本年五月二十八日業將超武鐵脅

船下水緣由

奏明在案八月中旬據船政提調道員吳仲翔報

稱超武船上鍋鑪桅杆銅管煤艙以及帆纜等

工一律完竣業就臨前試輪二次堪以定期試

洋當飭總監工候選道王葆辰營務處記名總

兵吳世忠酌帶在工輪船舵水人等上船於是

月二十五日未刻展輪駛出南菱洋面晚泊媽

祖澳次日寅刻開赴白犬洋行駛數周末刻回
工據報頂風頂潮每閱時約行八十里一分鐘
輪轉九十五周機器精良船身穩固帆纜一切
均覺如法查同治十三年十月間前浙江撫臣
楊昌濬具

奏海防緊要請由閩代造輪船兩號赴浙巡緝奉
硃批知道了欽此當經沈葆楨先將新造之元凱一
船派往上年正月復准楊昌濬咨催以溫州新
設口岸洋務繁多請將續造一號飭令駛赴浙
洋等因經查續造之藝新馬力較小登瀛洲已

派江南泰安已派山東威遠留爲駕駛學生練
船未能抽調擬撥超武以應俾符原議經臣咨
會在案現在超武旣試洋合度當調靖遠輪船
管駕儘先補用都司葉富作爲該船管駕所有
水手升火及舵工礮勇等項均照一百五十匹
馬力各船名額募充一俟操練稍熟卽飭赴浙
應配礮位七尊因經費支絀艱於籌辦應由浙
自行購配用資捍衛所遺靖遠輪船管駕查有
原帶靖海輪船之儘先補用都司陳紹芳堪以
調管至第三號鐵脅船六月十三日安上龍骨

後飭廠趕工已配上鐵脅八十八節再湊配六十節便可接續鑽孔嵌鑲鐵內牽鐵截堵木工亦可次第舉行福星船壳修補已竣惟鍋鑪機器鏽壞過甚工程浩大計須冬杪方能蕙事場武鍋鑪亦多剝蝕正在分工趕修而海東雲白臺來海鏡自津回均以鍋鑪用久鐵質太傷請予修理匠作因以益忙閩局各船差使絡繹日在洪濤巨浪之中而鍋鑪尤行船要件滷湯內鬻煤火外爍比年以來接踵勘修不得不抽製船之工移製船之料設法分應致工繁而費益

絀所望海關釐局徵收起色得以源源接濟庶免顧此失彼之虞至超武脅骨輪機及船上所需各件均係華工仿照外洋新式放手自造與購自外洋者一轍在工文武員弁工匠人等殫精竭慮學製有成不無微勞足錄可否仰懇

天恩准臣擇尤請獎以資鼓舞而收後效出自

逾格鴻慈理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍

臣慶春閩浙總督臣何璟恭摺由便輪交上海

縣發驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示再福建巡撫係臣署理毋庸會銜合
併陳明謹

奏

光緒四年八月二十八日拜發奉

旨著准其擇尤保奏毋許冒濫欽此

教造鐵脅洋匠限滿回國請給獎賞片

再同治十三年十二月間沈葆楨

奏請飭日意格回國購買鐵船脅並康邦卧機立
機各一副隨帶洋匠前來教導在案先是臺防
有事日意格請將前届限滿未歸洋員舒斐留
製礮子嗣因議造鐵脅改充輪機監工並募洋
員匠古都阿蘇法熱嘉部勒克勒涅河貝順凡
五人先後到工嘉部勒三年五月初六日舒斐
三年七月二十五日先經資遣回國古都阿等
自二年七月十五鐵脅開工之日起按照外國

月日扣至三年七月二十五日限滿臣以華工放手自造雖有把握更得洋師監視庶幾益密益精因子展限一年以收成效克勒涅本年七月初四日病故賞卹如例古都阿蘇法熱河貝順八月初六日二次限滿回費犒薪亦如例伏查該員匠等趼踵重洋宣勤中土深堪嘉尚古都阿蘇法熱尤爲循循善誘喜觀成之有日願懋賞之優加可否籲懇

天恩准照前屆船工限滿洋師克林等請獎成案將古都阿蘇法熱各

賞給五品銜並金牌以示鼓勵出自

逾格鴻慈理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍

臣慶水閩浙總督臣何璟謹附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該衙門知道欽此

出洋學生病故法國請議卹片

再據出洋華監督李鳳苞洋監督日意格稟稱製造學生五品軍功儘先千總梁炳年在法國都郎官廠學習銳志精思昕夕弗懈本年五月中暑疾作猶據牀捧卷不肯因病廢學致精神內耗邪氣愈深醫藥罔效於六月初二日身故當經妥爲殯殮運回等情查出洋學生攻苦積勞致有不測之事經北洋大臣李鴻章

奏明給一年半薪費仍予請卹在案該學生梁炳年素肯用功出洋後學業更進方冀限滿回工

堪成大器乃竟齋志以歿惋惜殊深相應仰懇
天恩勅部將五品軍功千總梁炳年照千總軍營立
功後病故例從優議卹以慰幽魂謹會同兩江
總督臣沈葆楨福州將軍臣慶春閩浙總督臣
何璟合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該部知道欽此

病勢增劇籲懇

天恩准開署缺摺

奏爲

微臣

病勢增劇籲懇

天恩准開署缺仍回船工醫調恭摺籲陳仰祈

聖鑒事竊

臣

自上年夏間在臺灣後山感受瘴癘臥

病數旬屢經醫調精神總難復舊本年五月蒙

恩命署巡撫篆務當卽瀝陳病體難勝實情欽奉

諭旨毋許固辭等因欽此

臣

自顧何人膺斯

寵任勉就職守冀効涓埃若果精力稍可支持敢惜

捐頂踵以酬

高厚惟臣此次渡海親往岐萊風浪險惡瘴毒深重
營中地尤卑溼夜間海氣砭肌以致右臂酸痛
牽引項背頭目益加眩暈終日如坐霧中臺北
既乏醫藥而病眩又難渡海只得就艫舳暫息
伏思省屬公事繁重數倍於臺巡撫有綜理之
責非全神貫注不能提挈整頓周徹無遺豈容
一再貽誤念之焦灼愈加遂致虛火上炎夜不
能寐醫者謂心血虛耗兼風邪深入經絡非息
心靜養難期速痊闕撫衙門事件自丁日昌屢
請病假旋回原籍葆亨以山西藩司留署斯缺

中間不無耽擱積壓漸多臣接篆後督同幕僚

竭數旬之力清理積牘甫有頭緒而省外屬員

之賢否地方之利病尙未及采訪周知清夜自

思倍深疚惕旋以番社不靖恩遽渡臺忽又逾

月雖現任藩司李明墀才力勝臣十倍精於察

吏熟於洋情可期得力而藩司自有錢穀專責

撫署公事僅代印代行非比一手經理可以任

其展布臣竊慮此次事竣回省百務紛集立待

清釐而病軀如此支離精神萬難周到報

國之心雖切任事之力已殫若但請

賞假醫調則展轉貽誤仍所不免天下事皆由因循
於積漸遂致敗壞於一朝縱幸愆尤未暴譴責
不加臣自問亦天良難昧船政近因費絀員匠
裁減工務暫鬆臣自不敢卸責惟有籲懇
天恩准開署缺

迅簡賢能接任俾臣仍回船工力疾照料藉可稍資
調理以冀漸獲就痊至臺灣海防省城洋案皆
與船政極有關繫臣思所能及力所能爲無不
與督臣隨時會商妥辦不敢稍存膜視臣原籍
安徽廬江縣自兵燹後住屋已無片瓦斷非敢

遽思安逸徜徉田里自外

生成犬馬餘生仍當竭力馳驅圖報

鴻慈於萬一所有微臣病勢增劇請開署缺緣由謹

力疾籲懇附驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示臣不勝迫切惶悚之至謹

奏

光緒四年十月初六日拜發

製船養船經費兩絀請 飭閩海關設法籌解

摺

奏爲製船養船經費更形支絀籲懇

天恩俯念海防緊要

飭下閩海關及督撫臣設法籌解以濟要工而固大

局恭摺仰祈

聖鑒事竊臣於光緒三年十二月間奏請將閩海關

欠解三年分六成項下一十二萬兩於四成項

下照數湊撥養船經費懇

飭督撫臣設法多籌奉

旨飭據戶部會同總理衙門議奏閩海關四成洋稅除月撥船政經費二萬兩外自光緒三年七月爲始以一半批解部庫一半分批北洋大臣及福建巡撫兌收係屬奏定章程應請

飭下福州將軍閩浙總督福建巡撫將三年分欠解船政銀兩仍於六成項下趕緊撥解嗣後製船經費應於六成四成項下按月籌解不准再有蒂欠養船亦令寬爲籌費其積欠之款陸續解清惟海防要務如實因支絀萬分爲難請

飭船政大臣咨明南北洋大臣於海防經費項下籌

商酌濟不得藉口餉需短絀停誤要工等因奉
旨依議欽此欽遵在案仰見

聖主肅海綏邊力圖自強之至意臣維船政與海防

相表裏海防持久而不做船政亦宜日起而有
功同治十三年臺防事興護送兵勇轉運軍裝
接濟糧食均由輪船直達重洋剋期而集後山
浪湧倍於前山泊各軍深入陸行則山道艱難
舟行則商艘畏憚總兵孫開華吳光亮諸軍前
年克阿棉納納去年克加禮宛等社濟師窮域
舍輪船無以應徵調之機從前南北各洋盜艇

出沒自牛庄天津江甯甯波及閩省之福甯海
壇廈門臺灣南北分派湄雲鎮海等船駐紮梭
巡疊獲巨盜海氛稍戢商旅使之去年晉豫旱
災待賑孔急臣派海鏡永保琛航三船會同招
商局各艘分赴金陵上海牛庄接裝米麥大幫
賑務得以應手近年省廈洋面華商遇險無不
資船拖帶卽外洋船隻遭風擱淺者亦往往倉
皇乞援臣立飭拔旋前往或保其全船或拯其
人貨以化險爲夷具函致謝是不特杜藉端需
索之漸上示

朝廷柔遠之仁凡此數端倚海防船政相輔而行者
現在內地匠徒放手自造均有端緒尤宜力求
擴充俾臻精密無如製船經費項下元二三等
年共欠解銀五十萬兩四年分六成應撥者又
欠銀一十八萬兩養船項下自三年四月起截
至四年十二月底止由製船經費墊發薪糧約
銀二十八萬餘兩既左支而右絀復挹彼而注
茲無論難爲展拓之圖卽循守成規已屬竭蹶
萬分閩省頻年水患釐稅短絀撥欸日增臣深
知度支爲難如其稍可撐持自當酌盈劑虛何

敢再三竄請實因積欠較多甚有懸釜待炊之慮去年經將工匠極力裁汰目下留工者皆不可少之人應備者皆不可緩之料使斧斤中輟殊負十餘年締造苦心且匠徒遣散後各自營生再集良非易易至應修之船幾無間斷亟子整治則舊質尙可生新任令拋停則擱廢亦殊可惜況駕駛將弁効力海上衽席風濤額領薪糧亦應按月籌支未忍令其枵腹竊維海防之機宜以船政爲關鍵既

聖慈准照部臣所議由海防經費項下籌商移撥以

濟艱難所有閩海關欠解四年分六成銀一十八萬兩合無仰懇

大恩逾格飭下閩海關將軍就於四成應解南北洋海防經費項下照數撥補嗣後六成如不及額一律就於四成應解海防銀內劃解其養船經費併請

飭令督撫臣設法多籌從前欠解之款均欽遵前奉諭旨隨時分別解清以重舟師而全大局理合由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年正月十八日拜發奉

旨戶部速議具奏欽此

驟患急症醫治已有轉機籲懇

天恩賞假一月調理摺

奏爲

微臣

驟患急症醫治已有轉機籲懇

天恩賞假一月調理恭摺陳明仰祈

聖鑒事竊

臣

上年兩次渡臺並親往後山周歷人蹟

不到之地上霧下溼積受瘴毒時發時痊

臣自

覺身體尙屬結實總未認真調理十二月二十

三日來省與督

臣

何璟商辦公務復往前撫

臣

丁日昌寓所甫談數語左手猝覺麻木身漸發

顫強起將歸左足亦復蹇滯丁日昌見

臣

不支

扶就榻上當時似睡似醒雖心胸了了意終不
達於言經進以祛風解瘴之藥日復一日神識
漸清惟尙未能披閱公牘左手左足亦尙痿痺
不能運動丁日昌本在病中醫藥較便督撫臣
亦時來看視均因臣此次驟得急症病勢甚深
未可移動亦未可過用心思已先會委提調吳
仲翔代辦一切現據醫云積受風寒瘴溼過深
必須靜養方可復元合無仰懇

天恩賞假一箇月俾臣靜心調理工次公事仍由提
調道員吳仲翔代拆代行暫爲經理以免延誤

臣一俟稍可支持卽當勉竭駑駘以圖報効所
有微臣因病請假緣由謹專摺附驛陳明伏乞
聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨吳贊誠著賞假一箇月欽此

假期屆滿病未就痊請開船政差使摺

奏爲

微臣

假期屆滿病未就痊籲懇

天恩賞開船政差使恭摺陳明仰祈

聖鑒事竊

臣

正月十八日奏明驟患急證請假調理

欽奉

恩旨賞假一箇月 臣仰荷

聖慈感激無地亟思加緊醫治速就痊可得以勉圖

報効惟

臣

當繕摺時風眩漸定方謂已有轉機

因由省回工冀內患既清左手左足雖形牽掣
就外醫治便可日痊乃連日服藥兼以熨灸筋

絡稍舒手足略能運動不數時而仍然蹇滯工
次地方荒僻既無良醫亦無良藥且負山面江
風勁溼重水土不服病體愈爲之不調據醫云
病之起伏無常仍係積受風邪深入腠理須易
地靜養內劑外灸方可望漸次平復斷不能剋
日見功竊念_臣待罪船工已深惶悚濫膺卿秩
復荷

生成但使稍可支持方將竭盡駑駘期答

鴻慈於萬一乃假限已屆病尙未瘥有時強起披閱
案牘而頭重目眩閱未半神輒瞢亂廠中公事

提調道員吳仲翔暫代經理遇有要件臣亦力

疾與之商辦一切雖幸無曠誤惟臣精力實在

不支屢勉從公則難專事醫藥悉心調攝則難

兼顧工程臣自受事以來遇病每自撐持從未

敢稍耽安逸此次心力相違勢難速效一身之

疾猶輕公事之繁甚重躊躇再四惟有懃懇

天恩俯念臣嬰病已逾兩月療治久未見功

准開船政差使

賞假兩箇月俾臣赴江南訪求良醫移易水土冀得

漸痊後此有生之年皆係

聖主所賜至船政關係海防交涉中外應懇

簡派賢能接辦以重工務

臣儻蒙

天庇得以就痊卽當泥首

宮門求

賞在都供職藉抒犬馬報効之忱不勝瞻

闕待

命之至所有

微臣

病未就痊請開船政差使緣由謹

專摺陳明伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年三月十八日拜發奉

旨吳贊誠著賞假兩箇月毋庸開船政差使所有船政事務著交吳仲翔暫行代辦欽此

保夏吳道員存記錄用片

再臣自入閩以來深念海疆緊要在在需材每遇稽核工程講求防務於僚屬中隨時留心考察以冀得入而理渡臺時見布政使銜臺灣道夏獻綸精明敏銳能任煩勞在工時見二品銜選用道吳仲翔精細安詳實事求是查該二員留心時務自船政開辦之始同襄厥事先後派充提調同治九年間沈葆楨丁憂離工夏獻綸代理三年遇事認真於厥務備知關鍵及任臺灣道篆凡開山撫番之要臣每與商榷識力鎮

定悉協機宜吳仲翔始終在局歷十三年之久
沈葆楨赴臺辦防一切船工責成經理丁日昌
移任巡撫及臣渡臺疊次奏明代辦多藉其力
遇談防務亦能曉悉邊情該二員均爲李鴻章
沈葆楨所知曾經列諸薦劄臣爲時艱起見與
該二員共事既久素稔其才不敢不敬舉所知

上備

朝廷采擇應否存記量材錄用之處出自

聖裁理合附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨覽欽此

病久未痊籲懇展假暫離工次赴蘇就醫摺

奏爲 微臣 病久未痊籲懇

天恩准展假暫離工次赴蘇就醫恭摺陳明仰祈

聖鑒事竊 臣 三月十八日以病未就痊奏請

賞開船政差使閏三月二十日欽奉

恩旨吳贊誠著實假兩箇月毋庸開船政差使所有
船政事務著交吳仲翔暫行代辦欽此 臣 何人斯

渥蒙

聖主逾格矜全一至於此跪聆之下感激涕零自蒙
恩賞假以來多方調治醫者始用疏達之劑嗣防中

氣或虧改服煖補現交夏令又謂忌投峻品計自得病至今已經半年左手五指雖漸能伸屈而手腕僵硬不能運動左髀亦僵直難舉雖略能移步而足趾著地卽痛站立不牢默自體察由左邊顛頂以至踵趾筋絡連綴中隱隱若有牽掣之者證諸右體界限判然氣脈全不聯貫閩省無良醫亦無佳藥延診者言人人殊莫得要領服藥至百數十劑迄無大效臣素不敢耽安逸且年未六十亟望調服早愈効奔走以答生成無如咫尺工廠此數月中僅扶病出視一次竟

不能常川周歷提調道員吳仲翔精明沈毅於
船政事務措置咸宜惟經費奇絀諸形拮据凡
有稟商之件臣不能不力疾與之擘畫兼之海
防正在籌辦督撫臣函來商榷勉強作答更未
敢因病耽延顧披閱公牘及數頁作字及數行
便覺頭重目眩神疲力乏心愈焦急而病愈淹
纏雖醫者有云宜緩調不宜急治然再三考究
總未洞中病根臣素聞江蘇孟河名醫費姓長
於方脈馬姓精於灸法然皆不肯出門臣嬰疾
在工勢難靜攝而受

恩深重又未敢申引退之詞輾轉思維惟有叩顙

天恩准予展假兩箇月暫離工次赴孟河就醫俾微

臣得藉灸治兼易水土冀蘇痼疾可否之處出

自

高厚鴻慈至船工一切吳仲翔辦理無誤遇有緊要

公務及海防關係中外交涉事件當飭其稟商

督撫臣暨南洋大臣沈葆楨會辦海防大臣丁

日昌以昭慎重而副事機並瀝懇

飭下福州將軍將海關月欸如數籌濟俾吳仲翔隨

事有資臣儻得醫治漸痊凡此餘年莫非出自

聖慈所賜無論假期以內卽當馳回工次仍理職守
以冀稍遂犬馬報

主之私所有微臣籲懇展假暫離工次赴蘇就醫情

由謹專摺陳明伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年五月十六日拜發奉

上諭吳贊誠奏病體未痊懇恩展假就醫一摺吳贊
誠著再行賞假兩箇月准其前赴江蘇就醫一俟

病體稍痊卽馳回工次以重職守船政事關緊要兼之海防事務甚繁何璟李明墀務當督飭道員吳仲翔悉心經理遇有緊要公務隨時稟商妥辦勿稍疏虞至船政經費支絀尤當寬爲籌備俾資應用著慶春等將海關月欸如數籌解以期無誤要需將此由四百里諭令知之欽此

第三號鐵脅輪船下水並廠工情形摺

奏爲第三號鐵脅輪船下水並廠工情形恭摺具

陳仰祈

聖鑒事竊

臣

於四年六月十五日將第三號鐵脅輪

船安上龍骨並配康邦立機仿照商船造法情
形

奏明在案本年五月中旬據船廠委員報稱船身

自鑲鈴灰艙以及包裹銅板各工一律告竣輪

機亦已上船請諏吉下水

臣

謹擇六月初二日

委提調道員吳仲翔恭代致祭

天后江神土神船神將船推送下水擬名之曰康濟
船身自前垂線至後垂線計長二十一丈七尺
一寸闊自船舳極寬處量應三丈一尺一寸戰
坪至內龍骨計深一丈七尺八寸船頭喫水一
丈五尺四寸船尾喫水一丈五尺九寸配七百
五十匹馬力康邦省煤立機不佔艙位利於裝
貨其鍋鑪前經日意格連前項立機同時購到
嗣因超武所配臥機廠中仿造已便而鍋鑪鐵
板甫由外洋辦運到工製造需時經將前項購
便鍋鑪先行移用一面飭廠按式自製以備該

船之需辰下工作已竣堪以裝配並趕辦桅杆
煙筒煤艙銅管以及帆纜等工一經就緒便可
展輪試洋前准兩江督臣沈葆楨來函以江防
需船請予調撥本擬以揚武威遠二船應之而
海防正值喫緊閩洋未便空虛現將廠製第二
副臥機配造第四號鐵脅兵船以備撥往經飭
該廠將龍骨並前後鬪鯨各鐵件趕備齊全本
月初七日委提調吳仲翔代詣船臺安上龍骨
次第興工但望關稅起色源源接濟庶免延曠
之虞前募拉鐵洋匠墨仕勃日教導限滿業於

四月間回國鐵脊鐵樑鐵牽及船艙鍋爐應用
四尺零闊之鐵板華工均能自製其六尺餘闊
之碾軸鼓鑄已就正在車光將來安置機架果
堪拉造成效更有可觀拉銅洋匠赫莫銅板銅
條銅線之工均各精良惟銅管拉機外洋不肯
出售祇就廠中機器添改拉製雖成數十枝究
未能靈捷應手該洋匠亦局限滿當飭回國令
華工就其所授成法且自仿造當再購致外洋
機器期盡能事駕駛學生現選首班八名飭上
揚武輪船以資練習製造及管輪學生亦日有

精進各洋教習均能循循善誘不悛所傳足收
廣植人材之益所有第三號鐵脅輪船下水並
廠工情形理合會同兩江總督臣沈葆楨福州
將軍臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫臣何璟
恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年六月初七日拜發奉

旨知道了欽此

行以益下益也

漢書卷六十四上日持漢法

漢

漢書卷六十四上

漢

各船添設礮勇以資操練片

再閩廠輪船礮勇一項經

奏定二百五十五匹馬力者額設二十六名一百五
十匹馬力者額設十名八十四匹馬力者額設六
名同治十三年五月間臺防喫緊沈葆楨

奏明二百五十五匹馬力者增五十名一百五十四
馬力者增四十名八十四匹馬力者增三十名在
案揚武船係二百五十五匹馬力額設並續增共
七十六名光緒元年九月改作練船延募洋教
習帶同駕駛學生上船練習不設礮勇二年十

二月洋教習回國學生仍回學堂聽候出洋該
船委記名總兵吳世忠管帶復飭募配礮勇六
十名三年十月因海防安謐經費支絀飭裁三
十四名仍留原額二十六名其一百五十四馬
力之萬年清飛雲濟安八十四馬力之福星振
威等船續經添募者均於三年間先後裁撤現
在籌辦洋防更應認真操練原額礮勇仍不敷
調遣當飭揚武先增四十名萬年清飛雲濟安
威遠各先增二十名福星振威各先增十五名
責成各管駕官迅募登舟勤加訓練揚武威遠

募補後卽於五月十七二十一等日先後赴吳

淞口合操

臣

一面隨時察看緩急酌量添募以

臻周密而壯舟師理合會同兩江總督

臣

沈葆

楨福州將軍

臣

慶春閩浙總督兼署福建巡撫

臣何璟合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

經費支絀請

旨分飭趕解片

再製船經費向仰給於閩海關養船經費向取
資於稅釐局前經奏奉

諭旨飭令儘先撥解在案近來稅釐短絀部撥增多
以致解不應時積欠甚鉅

臣

局無可籌挪只得

極力節省遇緊要必需之料暫向洋行賒取急
待欸到清還本年自正月起截至五月底止製
船項下支發匠工料價銀二十萬餘兩海關僅
解到正月至五月四成洋稅銀十二萬兩正二

兩月六成洋稅銀六萬兩養船項下支發薪糧等款銀七萬餘兩釐局僅解到三萬兩實屬入不敷出現屆南風司令臺北煤船聯艚而至暹羅洋木亦陸續到工所需價銀並洋行欠款及應撥第三年出洋學生經費非得十餘萬金無以解目前之急而應發之辛工應辦之料件更應隨時籌備方免曠工且籌辦海防講求操務各船子藥需費煤炭需費薪糧需費尤不容缺乏或誤事機現在釐稅旺月徵收當較起色再四思維惟有仰懇

天恩飭下福州將軍將本年三月起至五月止六成
洋稅卽日撥解以濟眉急嗣後按月照數解清
並請

飭下督撫臣將養船經費迅撥大批接濟其海關釐
局從前積欠之款續籌歸還以副要工而全大
局微臣幸甚理合附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨另有旨欽此

船政奏議彙編卷十六終

船政奏議彙編卷十七目錄

吳贊誠四

修費立限事多窒礙臚陳實在情形摺

駕弁許壽山疊次救護船隻出力請獎片

林高輝等約束不嚴分別斥革片

總兵吳世忠駕船出洋猝遇惡風身故請卹片

鐵脅船仿造功成出力員弁匠徒人等擇尤保

獎摺

提調吳道留心海防通曉洋務請交軍機處存

記片

分部郎中嚴良勳督課精勤請察試錄用片

洋員額蘭照案給獎片

船政出力員紳積勞病故請卹片

閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核實

報銷摺

恭謝

天恩並報明就醫江蘇起程日期摺

康濟鐵脅輪船歸招商局領用片

船政奏議彙編卷十七

吳贊誠四

修船立限事多窒礙臚陳實在情形摺

奏爲修理輪船立限事多窒礙臚陳實在情形恭摺仰祈

聖鑒事竊准戶部咨製造船隻自應工堅料實雖海面風濤不測如果船身堅固亦何致時待興修於會議覆奏製船養船經費支絀摺內請

旨飭下嗣後製造輪船務須明定章程嚴立保固年限如限內損壞責令賠修不得動用正欸並將章程奏明立案等因五年二月十五日具奏奉

旨依議欽此仰見

聖主慎重要工自應欽遵辦理

臣

維輪船之大宗有

四曰船身曰輪機曰水缸曰帆桅其隸於船身者曰龍骨曰鬪鯨曰套輞曰脅骨曰舢板曰戰坪曰截堵曰望臺曰舢梯曰艙梯曰舳板而尾舵錨鍊旋車舵車向盤礮門礮轍屬焉隸於輪機者曰汽鼓曰氣罨曰氣餅曰氣筒曰開車機曰轉輪臂曰轉輪軸曰冷水櫃曰四葉輪曰大車軸而氣表號筒水龍水拍振機套環屬焉隸於水缸者曰火鑪曰氣道曰煙筒曰煙管曰轉

氣筒曰脫氣筒曰進水筒而水管氣管煤艙水櫃風筒及驗水機之玻璃管屬焉隸於帆桅者曰天蓬曰遮陽曰橫擔曰側杆曰緯索曰繚索曰收帆索曰開帆索曰舳板索曰錨梯索曰鐵索梯曰油索梯曰索髻曰索串曰轆餅而帆套桅衣向水杆舳板桁屬焉此外件數甚繁名目不一究難枚舉閩廠之造船身也先經洋匠教導選材必精稍有瑕疵概擯勿用自船底以至戰坪密鈐銅鐵釘柱三萬餘枝長者丈餘短亦一二尺龍骨則鑲以銅夾水底則裹以銅皮脅

杆帆布以及繩索之屬皆取材於歐洲諸島開
廠以來工匠習於西法非精者不敢用亦不能
用也就其常者言之輪機最爲經久船身次之
水缸又次之桅帆繩纜又次之然船身灰艙時
有剝落輪機轉捩受力之件時有鬆蝕水缸之
氣道煙管時有滲漏風帆繩索時有綻裂儻遇
暴風則桅傾舵折鍊斷錨沈舳板漂沒舢梯衝
失往往有之駕駛者持滿磅火力以敵風力於
驚濤駭浪之中衝突摩盪震撼掀騰則船身傷
輪機傷水缸尤傷而帆索之受傷更無論矣蓋

屬於人者可預爲防屬於天者難以逆料也夫
派駐他省之船或間年而修或兩三年而修或
今歲修此件明歲修彼件或此件數年一修或
數年未修緣南北各洋駕駛者可以測驗天時
較有把握獨臺灣洶湧極惡頃刻變幻出人意
外往往卜晴而出遇澳將停而颶颶猝來展輪
莫及後山之險倍於前山深者寄棹無從淺者
觸礁可慮當夫發危候於瞬息爭性命於呼吸
僅而脫險已爲天幸此其境固臣所親歷而非
駕弁張皇其說而爲諉卸地也是以同治十二

年沈葆楨奉

命巡臺卽奏明船隻難保無傷損之時飭廠將應備物件加緊配製以待不時更換竊計歷年以來赴臺各船有此蹻修而次蹻復修者有此船修而彼船亦修者皆出於不容已也今欲立定期期則船身等四項幾年小修幾年大修幾年拆造旣難明定章程而四項中各有所隸不下數百件更難逐一區別况同一船身有木脅鐵脅之殊同一輪機水缸有老式新式立機卧機之別平天下事亦求無弊耳拘尋常文法以律輪

船必有已屆修而不必修未屆修而不容不修者不必修而報修廠員駕弁具有天良斷不至有此舉動不容不修而竟格於成例不得言修因而不敢言修遷就於目前必至貽誤於後日其害曷可勝言至若責令賠修則以不得已之故竟致負累既罰非其罪彼衽席風濤者月薪無多迨至賠繳不前多方催迫徒延時日於事究屬無濟而船隻更不免攔朽之虞臣愚以爲程功固宜節費立法亦貴準情擬請嗣後每船稟修時驗係駕弁將事不慎立予參辦外果因

歷時已久或遭風遇險人力難施以致損壞仍予動欸修理所有部議立限之處合無仰懇

天恩逾格免予舉行

臣

待罪船工當此籌欸萬難固

不敢稍事虛糜亦不敢稍存迴護良以責嚴則窒法密轉窮惟有據實陳明冀收舟師之益所有修船礙難立限緣由謹會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫臣何璟合詞恭摺附驛陳明伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年六月初七日拜發奉

旨著照所請戶部知道欽此

駕弁許壽山疊次救護船隻出力請獎片

再沿海文武汎官救護船貨一萬兩以上中外人等十名以上者註冊記功三功以上者酌記外獎五功以上者分別

題升經前署閩浙督 臣文煜福建撫 臣丁日昌

奏明在案五品軍功補用千總許壽山管駕藝新輪船先經派巡五虎一帶嗣令駐防福甯光緒三年八月美國佛蘭牌利夾板船在興化長與洋面遭風沈沒該弁救出洋人韋士客拉等十九名給以飲食護送至省領事戴蘭佛感激不

勝具文致謝十月劉金獅商船在長樂松下洋面衝礁損壞該弁又救出難商十三名並搶護船身代之修補四年四月二十九日阜康號商由滬乘商輪至羅星塔行李銀物移置駁船甫經開駛陡起暴風立時傾覆該弁衝冒風雨搶救陳廷隆等七名十二月金同生商船裝運杉木一千九百根並紙張等件開至五虎攔淺發漏該弁聞報立即駛往將該船拖帶進口又在福甯三沙洋面拯救許阿鄒遭風商船一隻並難商三名本年三月金裕昌商船裝杉木三千

四百餘根衝礁於媽祖澳船將沒矣該弁由三沙展輪而下拖至古鎮該船賴以保全查該弁許壽山於遭風遇險船隻均能督率大副水手人等於驚濤駭浪之中奮不顧身設法救護迭經臣記功記獎在案現核其所救中外各船船貨萬兩以上人數十名以上者非止一次實與獎敘之例相符合無仰懇

天恩俯准將五品軍功留閩儘先補用千總許壽山以守備留閩儘先補用以示鼓勵出自

逾格鴻慈除將該船出力之大二副水手人等分別

咨部以千把總外委拔補並填給功牌外理合
會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍臣慶春閩
浙總督兼署福建巡撫臣何璟合詞附片陳明
伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請兵部知道欽此

林高輝等約束不嚴分別斥革片

再海鏡輪船去年十一月開赴臺灣管駕柯國棟適值病發經令琛航管駕林高輝暫代駛往本年正月二十六日據臺灣道夏獻綸稟報該船抵郡後十二月二十日飭令裝送都司張福勝所部飛虎後營兵勇前赴後山成廣澳二十二日至恆春縣轄龜仔角洋面寄碇二十五日駛離成廣澳不遠詎東北風大作浪湧如山該船不能前進夜仍退泊於龜仔角三更以後風力愈猛錨鍊折斷船身攔淺次日尾舵又折正

危迫間忽轉北風船落深際而錨舵俱失人力
莫施夏獻綸二十八日間報飛飭海東雲輪船
趕往救援而海鏡已漂出外洋駕弁張澤錦極
力搶護始於正月初一日帶至旗後停泊張福
勝營勇卽由該處登岸等情臣當飭總兵吳世
忠督同差弁匠丁隨帶鐵錨並木料繩索等件
開駕揚武前往將該船畧爲修配二月初八日
拖帶回工上槽勘驗船尾之鬪鯨直柱船底之
套輞龍骨均被風浪衝失船身則灰艙全鬆受
傷過甚經飭廠員將灰縫先行補艙龍骨趕工

嵌鑲並將輪機鍋鑪一律吊起就廠修理一面
配製尾舵添換繩纜各項惟工程較鉅約計七
月末旬方可竣工臣查臺灣後山地勢險惡颶
颶之起往往猝不及防此次海鏡遭風實屬事
出意外惟查去年十二月該船駛抵龜仔角寄
棧之日林高輝及大副柯建章任聽水手在船
酬神酌酒滋事其約束不嚴之咎實所難辭相
應請

旨將升用守備千總林高輝都司銜柯建章一併斥
革以示懲儆理合會同兩江總督臣沈葆楨福

州將軍臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫臣何
璟合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請兵部知道欽此

總兵吳世忠駕船出洋猝遇惡風身故請卹片
再據商船金長成稟該船裝運官鹽在赤嶼洋
面遭風桅折船漏收泊松下澳口勢迫求援等
情臣當查松下澳口水淺大號輪船不能駛近
飭揚武管駕總兵吳世忠督駕湄雲輪船於二
月二十一日前往拖救船抵該處適值陰霾累
日不能遽回二十七日午後吳世忠見難商情
急方禱神望霽拔棹以待詎料猝中惡風不省
人事登時在船身故據揚武大副鄧世昌稟報
前來臣當令湄雲駛回飭傳該家屬妥爲殮殮

查吳世忠先經管駕長勝輪船迭次在洋獲盜出力同治八年沈葆楨委赴暹羅采辦木料嗣委管駕湄雲赴浙巡緝旋調飛雲駐防煙臺經丁日昌飭調回工委辦輪船營務處派令救護中外遭風船隻臣莅工後見其器識練達志慮深沈光緒二年冬調管揚武兵船兼司督操事務常與各船將士講求槍礮奮然有爲該員由外委積功歷保記名總兵並

賞加提督銜十年以來周歷南北諸洋寢饋風濤出入艱險雖口不言瘁而元氣漸虧此次甫自臺

灣拖帶遭風受傷之海鏡回工未及旬餘一聞商船危急毅然往援以致猝中海風竟爾溘逝聞之殊爲惋惜合無仰懇

天恩勅部將提督銜總兵吳世忠照提督軍營立功後病故例從優議卹以慰蓋魂出自

逾格鴻慈理合會同兩江總督

臣

沈葆楨福州將軍

臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫

臣

何璟合詞

附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨吳世忠著交部照提督軍營立功後病故例從優
議卹欽此

鐵脅船仿造功成出力員弁匠徒人等擇尤保
獎摺

奏爲鐵脅輪船仿造成功所有在事出力員紳將
弁匠徒人等遵

旨擇尤保獎謹分繕清單恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠仿製鐵脅輪船並康邦機器著有成
效經_臣於四年八月二十八日

奏請將出力人員獎敘奉

旨著准其擇尤保奏毋許冒濫欽此_臣維泰西製船
機竅奧妙每矜奇而銜異卽移步而換形守舊

學者尙易遵循繹新知者驟難融會閩廠自仿造鐵脅船以來調度者苦心擘畫監視者銳意推求測算者觸類旁通體認於意象形聲之表操作者因難見巧神明於方圓規矩之中巡查者冒暑衝寒旣始終以赴役采辦者哀多益寡亦轉運之應時羣力畢宣鉅工用舉事雖因而實創咸堅學製之心藝由淺而得深遂集觀成之效向者因材器使省試親加今者卽事課功等差必辨有勞則錄俾興鼓舞於將來所舉維嚴藉免筭吹之或濫臣現核員紳將弁尤爲出

力者六十七名教習學生匠首差弁人等尤爲
出力者七十名查各廠匠首前屆船工告成案
內經沈葆楨咨部核獎內有已保至千總者此
次續著勞績自應一併上

聞以示激勸謹分繕清單出具考語恭呈

御覽合無仰懇

天恩俯念該文武員弁等從事要工力求新異不無
微勞

准予獎敘用資觀感而勵後來除將出力稍次者咨
部核獎外理合會同兩江總督臣沈葆楨福州

將軍

臣

慶春閩浙總督兼署福建巡撫

臣

何璟

合詞恭摺附驛具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年六月初七日拜發奉

旨許鈐身等均照所請獎勵餘依議該部知道單二
件併發欽此

提調吳道留心海防通曉洋務請交軍機處存
記片

再船政提調二品銜儘先選用道吳仲翔本年
四月間督臣何璟等於臺灣後山三次剿平番
社案內以該員轉運出力擬保以道員分發省
分歸候補班前補用

奏明在案該員在工最久考工最熟當締造之始
一切章程多資擘畫而於中外交涉事務操縱
得宜同治十三年沈葆楨奉

命巡臺經

奏派提調維時防務喫緊督率在工水陸各軍並輪船將士操練巡防不遺餘力光緒二年臣受事閩廠適鐵脊輪船仿製興工該員實力講求堅任勞怨器件之新異匠作之繁劇益復心苦分明深裨大局今年奉

旨代

臣

辦事數月以來調度安詳

臣

病假中因得靜

心調攝查吳仲翔才大心細識遠思精留心海防通曉洋務堪勝海疆繁缺道員之任茲當朝廷求賢若渴不敢壅於上

聞可否仰懇

天恩將該員

交軍機處存記以備

錄用出自

逾格鴻慈謹會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍臣

慶春閩浙總督兼署福建巡撫臣何璟合詞附

片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨留中欽此

分部郎中嚴良勳督課精勤請察試錄用片

再分部學習郎中嚴良勳先由中書銜附監生

充上海同文館教習期滿經前兩江督

臣

劉坤

一咨送總理各國事務衙門察試文理優長繙

繹無誤奏請以六部主事選用遵例加捐郎中

光緒二年三月總理衙門派該員隨

臣

來閩差

遣當派稽查前後學堂督課精勤諸生多所成

就三年五月間隨

臣

渡臺籌辦海防甚資臂助

因聞母病內渡旋卽丁憂現在將次服闋查該

員學有根柢兼通西法留心洋務堪備使才可

否俟服闋後由臣咨送總理衙門覆加察試

奏請

錄用之處出自

天恩謹會同兩江總督臣

沈葆楨福州將軍臣

慶春

閩浙總督兼署福建巡撫臣何璟合詞附片陳

明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該衙門知道欽此

洋員額蘭照案給獎片

再洋員額蘭光緒元年八月間經日意格招募到工派管外國文案帳目嗣日意格奉差出洋幫辦斯恭塞格請假回國該洋員兼司出洋局事務並繙繹一切數年以來謹慎勤勞均無貽誤現在鐵舟輪船仿造功效譯鞫而襄役願褒賞之優加可否籲懇

天恩准照前屆船工限滿文案洋員請獎成案將該洋員額蘭

賞給四品銜以示鼓勵出自

逾格鴻慈理合會同兩江總督

臣

沈葆楨福州將軍

臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫

臣

何璟合詞

附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該衙門知道欽此

船政出力員紳積勞病故請卹片

再提舉銜候選通判錢文煥派駐香港采辦悉心籌畫勞瘁不辭五品銜分發省分補用知縣邱書勳曾赴臺灣番境采取樟木並煤炭等件衝冒煙瘴艱險深嘗五品銜候選訓導選缺後選用知縣曾兆鵬派管學堂並各項料件宣力有年六品頂戴按照磨銜監生孟宗疇曾赴福安等處采辦木料久耐煩劇辦事認真均因積勞成疾先後病故情殊可憫可否仰懇

天恩飭部將錢文煥照通判軍營立功後病故例議

卹邱書勳曾兆鵬均照知縣軍營立功後病故
例議卹孟宗疇以原銜照軍營立功後病故例
議卹以慰幽魂理合會同兩江總督臣沈葆楨
福州將軍臣慶春閩浙總督兼署福建巡撫臣
何璟合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨錢文煥等均著照所請交部分別議卹欽此

閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核實
報銷摺

奏爲閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核
實報銷恭摺仰祈

聖鑒事竊查閩廠製船各款自同治五年十一月十
七日起截至十三年六月底止動支閩海關暨
福建釐局所解稅釐銀兩經沈葆楨彙數分款
開具簡明清單於光緒元年正月三十日奏奉
諭旨並經戶部核復准銷在案臣維閩廠自洋匠遣
散以後華工各出所學悉心仿造固已輒見有

成學生亦能自運心裁製作合度以爲恪守成法足矣迨鐵脅輪船之役興不特船身制度視前大異卽輪機水缸之體段亦迥然不侔甚至所蓋之廠屋所砌之鑪座所用之機器傢伙有非成式所可比擬者事旣效其新奇費自形其增鉅他若老班各生徒已出洋矣復募訂洋教習以培後進前後兩學堂已分課矣復選入電線局以擴新知習管駕矣更習管輪習算學矣兼習化學鐵工精悉矣而鐵片鐵槽復延拉鐵洋師以益其技銅工純熟矣而銅條銅板復延

拉銅洋師以廣其能槌鐵廠已告成功矣復增
七千磅氣鎚以鍊大車軸鑄鐵廠已著成效矣
復設將軍柱懸機以鑄大氣鼓船隕重地防範
宜周也於是圍牆以界之船工要欵度藏宜慎
也於是設庫以儲之廠岸瀕江淤塞宜治也於
是添購挖土大機船以濬之至於練船礮械購
運有費船臺廠所歲修有費各廠槓具學堂書
籍添置又有費凡屬零星之件其爲事所必需
者尤難枚舉此歷年製造一切之實在情形也
查閩海關六成洋稅每月應解船政銀五萬兩

嗣因部撥增多入不敷出船政月款停解沈葆
楨於光緒元年六月間

奏請將四成項下餘銀四十萬兩儘數撥歸船政
經戶部會同總理衙門議復准照所請奏蒙

俞允並奉

諭旨嗣後每月應解六成銀五萬兩著先儘籌解等
因欽此是年十月福州將軍文煜以六成支絀
先儘船政勢恐顧此失彼奏奉

飭部議復自光緒二年正月爲始六成月撥銀三萬
兩四成月撥銀二萬兩仍先儘批解船政兌收

各在案今核製船經費自同治十三年七月接
造起截至光緒三年十二月底止上屆報銷案
內存銀三千六百四十兩二錢八分九釐八毫
九絲七忽九微閩海關每月應解銀五萬兩自
同治十三年七月起至光緒元年十二月底止
計一十八箇月內除欠解四箇月外實一十四
箇月計收六成銀三十萬兩四成銀四十萬兩
共銀七十萬兩又四成洋稅自光緒二年正月
起月奉撥銀二萬兩截至三年十二月底止連
閏計二十五箇月共收銀五十萬兩又六成洋

稅自光緒二年正月月起月奉撥銀三萬兩截至三年十二月底止連閏計二十五箇月內除二年分七八九十十一十二凡六箇月三年分九十十一十二凡四箇月計共一十箇月欠解外實一十五箇月共收銀四十五萬兩又收前屆報銷案內存剩銅鐵木煤各料價腳銀一萬六千一百九十兩六錢八分八釐九毫又存銅礮價腳銀一萬四千三百二十五兩四錢五分八毫又收同治十三年間臺灣辦理海防案內旗後礮臺撥用安瀾輪船鋼礮價腳銀九千六百

四十四兩一錢六分四釐二毫核計管收共銀
一百六十九萬三千八百兩五錢九分三釐七
毫九絲七忽九微內除造船購器蓋廠贍工等
項支用銀一百三十八萬四千四百四十兩五
錢七釐九毫九絲七忽九微又墊支光緒三年
四月起至十二月底止各輪船薪糧銀一十二
萬三千三百八十五兩一錢九分四釐三毫又
墊支光緒元年十月起至三年十二月底止各
輪船煤炭價腳銀六萬三百六十四兩六錢六
分七釐九毫又墊支修理輪船工料銀六萬五

千三百四十二兩四錢九分一毫統共支銷銀
一百六十三萬三千五百三十二兩八錢六分
二毫九絲七忽九微實存銀五萬二千一百四
十二兩二錢七分九釐五毫又存鋼礮價腳銀
八千一百二十五兩四錢五分四釐共應存銀
六萬二百六十七兩七錢三分三釐五毫查輪
船薪糧煤價修費三款上屆報銷係另歸養船
項下開報沈葆楨奉

命巡臺時奏明自同治十三年四月十六日起將所
撥養船經費併入臺防項下其各船薪糧亦歸

臺防項下支銷奉

旨該衙門知道欽此維時臺防經費有解存船政者
挹彼注茲猶堪敷衍迨臺欸停解而稅釐局奉
撥養船經費應統歸臺防造報者又批解不前
各船應領之項除赴臺赴廈者各就差次支領
外其餘均就製船項下暫行墊支現核同治十
三年四月十六日起薪糧一項截至光緒三年
三月止煤價修費兩項截至元年九月止業就
臺防項下支收歸欸應歸臺防另案造銷外其
自二年四月起墊支薪糧元年十月起墊支煤

價修費統截至三年底止共銀二十四萬九千餘兩刻下臺防本款涓滴無存莫從劃還而鉅款久懸徒滋軫轉自應援照前屆成案將墊支前項養船銀兩歸入本案作正開銷以昭核實此歷年支銷一切之實在情形也竊念經費之鉅上關

國帑船工之要下繫海防沈葆楨丁日昌皆不憚繁難實事求是遂成經久之規臣受事以來考察各廠工程均屬不可稍緩當令在事人等極力講求益期精密而動用叢集無日不存撙節

之想亦無日敢懷靳吝之見致曠事機獨是工
務浩繁但循故步條緒已極千端重以新異日
開器件之洪纖機竅之奧折益出不窮殫精竭
慮手摹心追非不逐欵比照逐日登記而一器
或經數廠一件或連數件有錯綜參差斷難剖
析者總之事資洋員製資洋法料資洋產必欲
壹意鈎稽俾用欵犁然不紊案牘山積握算胥
窮誠有如沈葆楨前案報銷疏中所言若廠歸
各廠船歸各船工歸各工料歸各料欲縷析條
分而無可如何者今仰賴

國家威福西人效順鐵脅輪船仿造成功華工之
操作生徒之循習亦次第就理所有頻年欸目
實支實用若不及時截報恐日久糾纏愈難核
結謹援照前屆成案將製船經費截清年月據
實開具簡明清單恭呈

御覽伏懇

天恩逾格准予開銷以清積牘至單內存剩銅鐵木
料煤炭等欸銀兩留備四年正月以後船工撥
用合併聲明除咨總理衙門戶部工部查照外
理合會同兩江總督臣沈葆楨福州將軍臣慶

春閩浙總督兼署福建巡撫臣何璟恭摺具陳
伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年七月初二日拜發奉

旨該衙門知道單併發欽此

謹將製船經費自同治十三年七月初一日接
造起截至光緒三年十二月底止收支各款數
目開具簡明清單恭呈

御覽

謹開

舊管

截至同治十三年六月底止流存銀三千六百
四十兩二錢八分九釐八毫九絲七忽九微
新收

一收閩海關解製船經費自同治十三年七月

起至光緒元年十二月底止計一十八箇月
內除欠解四箇月外實一十四箇月每月銀
五萬兩計六成洋稅解銀三十萬兩四成洋
稅解銀四十萬兩共銀七十萬兩

一收閩海關四成洋稅自光緒二年正月起每
月奉撥銀二萬兩截至三年十二月底止連
閩計二十五箇月共銀五十萬兩

一收閩海關六成洋稅自光緒二年正月起每
月奉撥銀三萬兩截至三年十二月底止連
閩計二十五箇月內除二年分七八九十

一十二計六箇月又三年分九十十一十二
計四箇月共一十箇月欠解外實一十五箇
月共銀四十五萬兩

一收前屆報銷案內存剩銅鐵木煤各料價腳
銀一萬六千一百九十兩六錢八分八釐九
毫

一收前屆報銷案內流存鋼礮價腳銀一萬四
千三百二十五兩四錢五分八毫

一收臺防案內旗後礮臺撥用安瀾輪船鋼礮
七尊價腳銀九千六百四十四兩一錢六分

四釐二毫

管收共銀一百六十九萬三千八百兩五錢九分三釐七毫九絲七忽九微

開除

一支製造第一十六號一百五十四馬力元凱輪船一號並應配帆桅舳板四號小舳板一號暨衣旗傢伙器具工料共銀一十六萬二千七百七兩五錢八分五釐八毫內除撥用前屆報銷案內廠存已製成未合攏輪機一副工料銀一萬五千三百七兩四錢一分八

釐八毫又已製成未合攏水缸一副工料銀
一萬二千二百八十兩四錢六分五釐二毫
外計撥用前屆報銷案內流存用剩銅鐵木
煤價腳銀一萬六千一百九十兩六錢八分
八釐九毫本案湊用工料銀一十一萬八千
九百二十九兩一分二釐九毫二共合銀一
十三萬五千一百一十九兩七錢一釐八毫
一支製造第一十七號五十四匹馬力藝新輪船
一號並應配帆桅舳板二號小舳板一號暨
衣旗傢伙器具工料銀五萬一千六百一十

一兩二錢二分八釐

一支製造第一十八號一百五十四馬力登瀛

洲輪船一號並應配帆桅舳板四號小舳板

一號暨衣旗傢伙器具工料共銀一十六萬

二千五百二十四兩八錢五分六毫內除撥

用前屆報銷案內廠存輪機胚一副工料銀

一萬二千四十九兩九錢九分二釐八毫又

已製成未合攏水缸一副工料銀一萬二千

二百八十兩四錢六分五釐二毫外計本案

湊用工料銀一十三萬八千一百九十四兩

三錢九分二釐六毫

一支製造第一十九號一百五十匹馬力泰安
輪船一號並應配帆桅舳板四號小舳板一
號暨衣旗傢伙器具工料銀一十六萬二千
六百九十四兩六錢三分六釐九毫

一支製造第二十號七百五十匹實馬力威遠
鐵脅輪船一號並應配帆板舳板六號暨衣
旗傢伙器具工料銀一十九萬五千三百九
十六兩九錢六釐九毫

一支製造第二十一號七百五十匹實馬

力鐵脅輪船一號並應配帆桅舳板六號已
動用工料十分之五計共銀九萬五千八百
六十七兩三錢七分八釐三毫

一支製造四十四匹馬力挖土大機船一號工料
銀三萬二百二十一兩九錢七分一釐五毫
一支已製成未合攏一百五十四匹馬力輪機一
副除大車軸通軸筒束軸托車軸托四葉輪
並水缸配用物件未造外工料銀一萬三千
七百三十三兩六錢六分六釐一毫

一支已製成未合攏一百五十四匹馬力省煤輪

機一副除大車軸通軸筒束軸托車軸托四
葉輪並水缸配用物件未造外工料銀一萬
五千四百七兩三錢二分五釐二毫

一支已製成未合攏一百五十匹馬力省煤輪
機一副除轉汽櫃方座脫汽筒大車軸通軸
筒車軸托束軸托四葉輪水缸配用物件並
備用銅鐵件未造外工料銀一萬四千三百
二十三兩六錢五分八釐六毫

一支製造未成七百五十匹實馬力康邦立輪
機一副已動用工料十分之二並仿製木模

計共銀九千七百七兩四錢八分一釐一毫
一支製造一百五十四匹馬力省煤水缸胚一副
除煙筒座煙筒套爐格汽門蓋螺絲棍銅煙
管銅汽管未造外工料銀九千一百三十五
兩七錢九分四毫

一支製造七百五十四匹實馬力康邦水缸胚一
副除煙筒煙筒座煙筒套爐格汽門蓋火爐
門螺絲棍鐵撐鐵鈴銅煙管銅汽管未造外
工料銀一萬一千二百六兩二錢六分七釐
四毫

一支已製成未合攏八十四馬力水缸一副除
煙筒爐承銅汽管未造外工料銀六千八百
七十三兩七錢九分七釐五毫

一支前船政監督日意格采辦七百五十四寶
馬力康邦立輪機一副價腳銀二萬四千四
百八十八兩二錢三分九釐七毫

一支前船政監督日意格采辦七百五十四寶
馬力康邦水缸一副價腳銀一萬四千四百
六十八兩一錢四分六釐七毫

一支勻撥出洋肄業學生第一年經費銀一萬

六千八百七十七兩八錢六分一釐五毫

一支續派出洋肄業藝徒第一年經費銀四千八百四十九兩七錢三分八釐

一支采辦威遠練船配用鋼礮價腳銀一萬九千九百五十一兩六錢二分四毫

一支元凱登瀛洲兩船撥用前屆報銷案內流存鋼礮價腳銀六千一百九十九兩九錢九分六釐八毫

一支續購廠地價銀二百九十四兩五錢四分五釐四毫

一支建造環塢圍牆并牌樓柵門木牆工料銀

一萬六千三百一兩二錢八分五釐一毫

一支建蓋鐵脅廠并砌造煙筒爐溝工料銀一

萬九千三百五十三兩八錢八分六釐四毫

一支添造槌鐵廠機器座爐溝工料銀一萬六

千三百七十一兩三錢一毫

一支建蓋銀庫工料銀一千八百三十八兩一

錢一釐九毫

一支修理船臺工料銀一萬七千一百二十三

兩七錢三分七釐六毫九絲七忽九微

一 支修理各廠火爐火溝風溝等項工料銀六千六百九十八兩七錢七分九毫

一 支修理各廠屋工料銀五百七十四兩三錢九分五釐

一 支購製各廠機器工價銀四萬五千一百五十一兩九錢五分四釐二毫

一 支歲修各廠機器工料銀八千九百兩二錢四分二毫

一 支購製各廠所傢伙器具工價銀二萬七千二百四兩六錢三分二釐

一支洋員匠光緒元年五月初一日起截至三
年十二月二十九日止薪費銀五萬五千二
百四十八兩二錢四分二釐九毫

一支洋員匠路費借辛銀九千三百六十兩六
錢七分四釐九毫

一支洋員匠郵賞銀七百三十四兩一錢八分
一釐四毫

一支員紳同治十三年七月初一日接給起截
至光緒三年十二月底止薪水銀六萬三千
一百九十八兩五錢六分六釐八毫

一支前學堂藝生童同治十三年七月初一日
接給起截至光緒三年十二月底止贍養飯
食共銀一萬三千五百四十九兩三錢五分
七釐一毫

一支後學堂藝生童同治十三年七月初一日
接給起截至光緒三年十二月底止贍養飯
食共銀一萬五千五百三十三兩三錢一分
四釐三毫

一支繪事院畫童同治十三年七月初一日接
給起截至光緒三年十二月底止贍養飯食

共銀五千六百三十二兩三錢九分九釐七毫

一支學習電線藝童光緒二年三月十四日起
截至三年十二月底止贍養飯食共銀五千
一百六十八兩五錢一分六釐五毫

一支藝徒同治十三年七月初一日接給起截
至光緒三年十二月底止工食銀九千四百
八十七兩五錢一分

一支續派出洋肄業藝徒光緒三年九月初一
日起截至十二月底止贍養銀二百八十六

兩六分四毫

一支前後學堂繪事院各生童獎賞銀八百四十二兩三錢八分一釐八毫

一支購買學堂繪事院藝圃書籍器具價腳銀三千一百一十四兩八錢四分六毫

一支粵童厦匠盤費銀六百七十四兩一錢八分一釐八毫

一支書役同治十三年七月初一日接給起截至光緒三年十二月底止工伙銀五千五百九十五兩六錢二分三釐一毫

一支心紅紙張銀五百八十兩三錢八分三釐
八毫

一支油蠟銀六百五十兩二錢六分六釐九毫
一支健丁同治十三年七月初一日接給起截
至光緒三年十二月底止口糧銀一萬四千
六百四十二兩一錢六分六釐七毫

一支看管船槽匠丁同治十三年七月初一日
接給起截至光緒三年十二月底止工食雜
費共銀一萬四千四百八十兩五錢三分三
釐三毫

一支廣儲所盤運料件運夫同治十三年七月初一日接給起截至光緒三年十二月底止
口糧銀八千三百四十九兩四錢二分

一支儲材所運送木料排工同治十三年七月初一日接給起截至光緒三年十二月底止
口糧銀四千一百一十四兩八錢

一支購存用剩銅鐵木料煤炭價腳銀一萬六千九百五十四兩四錢二分一釐七毫

一支墊支各輪船光緒三年四月起截至十二月底止薪費銀一十二萬三千三百八十五兩

一錢九分四釐三毫

一墊支各輪船光緒元年十月起截至三年十
二月底止領用煤炭價腳銀六萬二百六十
四兩六錢六分七釐九毫

一墊支修理各輪船光緒元年十月起截至三
年十二月底止工料銀六萬五千三百四十
二兩四錢九分一毫

以上共支銀一百六十三萬二千五百三十二
兩八錢六分二毫九絲七忽九微

實在

存銀五萬二千一百四十二兩二錢七分九釐

五毫

又存鋼礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五

分四釐

統共應存銀六萬二千六百七十七兩七錢三分二

釐五毫

恭謝

天恩並報明就醫江蘇起程日期摺

奏爲恭謝

天恩並報明

微臣

就醫江蘇起程日期恭摺仰祈

聖鑒事竊

臣

於六月二十三日承准軍機大臣字寄

光緒五年六月初一日奉

上諭吳贊誠著再賞假兩箇月准其前赴江蘇就醫
一俟病體稍痊卽馳回工次以重職守船政事關
緊要兼之海防事務甚繁何璟李明墀務當督飭
道員吳仲翔悉心經理遇有緊要公務隨時稟商

妥辦毋稍疏虞等因欽此臣當卽恭設香案望

闕叩頭謝

恩伏念臣才庸識陋深荷

生成因病狀之侵尋方書徧檢顧假期之屢展

溫旨優容感激涕零不能自己現調任湖南撫臣李

明墀業經起程臣扶病前赴省門與督臣何璟

會晤將現在應辦工程事宜逐一詳告督臣亦

親來工所察看一過所有船工料件存欸均點

交道員吳仲翔接收妥辦其總理船政木質關

防並交該員敬謹封藏遇有應奏事件飭其稟

請督臣代奏以重廠務臣於七月初四日乘輪

船前赴江蘇就醫儻蒙

聖慈福庇得以速痊仍當恪遵

諭旨馳回工次藉盡犬馬圖報之私所有微臣起程

日期並感激下忱謹繕摺恭謝

天恩附驛陳明伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒五年七月初四日拜發奉

旨知道了欽此

康濟鐵脅輪船歸招商局領用片

再前因養船經費支絀康濟鐵脅立機商船下

水後經

臣

函商沈葆楨飭歸上海招商局備充

攬運茲據該局道員唐廷樞稟稱現在南北洋商運日漸開拓該船裝貨頗多堪以領用惟該局商船配設水手僅十餘名桅帆須爲減輕藉省人力其上層船面搭客艙位並須充拓請由該局派人前來察看斟酌添造等情除批飭趕緊派員來工商辦一俟工竣卽予承領駛赴滬局應用外理合會同兩江總督

臣

沈葆楨福州

將軍

臣

慶春閩浙總督兼署福建巡撫

臣

何璟

附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

船政奏議彙編卷十七終

船政奏議彙編卷十八目錄

黎兆棠一

恭謝

天恩摺

請假兩箇月醫調片

假滿赴閩恭報到工任事日期摺

第四號鐵脊輪船下水並廠務情形摺

會奏仿造快船請

飭南洋協撥銀兩以爲經始之費片

第四號澄慶輪船試洋摺

約估製造防守長江小輪船工料片

侍衛佟在棠留廠學習片

船政提調吳道給咨送部引

見片

出洋限滿生徒學成並華洋各員襄辦肄業事

宜出力分別請獎摺

船政奏議彙編卷十八

黎兆棠一

恭謝

天恩摺

奏爲恭謝

天恩仰祈

聖鑒事光緒五年十月二十八日在籍准閩浙總督
兼署福建巡撫_臣何璟咨開光緒五年九月初

八日內閣奉

上諭前直隸按察使黎兆棠著賞給三品卿銜督辦
福建船政事宜欽此到_臣當卽恭設香案望

闕叩頭謝

恩訖竊臣粵東下士知識毫無由部曹而疊晉臬司
因病劇而請假回籍涓埃未報負疚方深茲復
渥荷

恩綸畀以重任伏念卿銜爲清華品秩船政實水師
要工現當籌辦海防之時關係尤鉅如臣櫛昧
深懼弗勝惟有勉竭駑駘勤加督飭遇有要務
隨時與將軍督撫臣暨南北洋大臣和衷商辦
以期仰答

鴻慈於萬一所有

微臣

感激下忱理合繕摺具奏伏

乞

皇太后

皇上聖鑒再此摺係借用兩廣督臣關防拜發合併

聲明謹

奏

光緒五年十一月初二日拜發奉

旨知道了欽此

請假兩箇月醫調片

再臣前在軍營得有怔忡不寐之症去年因舊

病復發請假回籍年餘以來加意調治怔忡之

病雖痊惟從前心血過虧血不養肝以致兩脅

掣痛夜不成寐非再加調養驟難復元伏念時

事多艱臣具有天良詎敢稍耽安逸但恐抵闕

之日事務紛煩舊病增劇轉多詒誤惟有籲懇

天恩賞假兩箇月俾臣趕緊醫治假滿之日卽行航

海赴閩斷不敢再事緩延致滋咎戾理合附片

具陳伏祈

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨黎兆棠著賞假兩箇月假滿卽行赴閩毋再延緩
欽此

假滿赴閩恭報到工任事日期摺

奏爲

微臣

假期已滿力疾赴閩恭報到工任事日

期叩謝

天恩仰祈

聖鑒事竊臣蒙

恩派辦福建船政事宜於光緒五年十一月初二日

在籍具摺謝

恩因病未痊請假兩月調治當經附片具陳在案假

滿日病雖未痊不敢再事延緩當卽由籍起程

行至番禺地方閱看前兩廣督臣劉坤一所買

船塢因前福建撫臣丁日昌曾任船政繞道揭陽商詢製造及海防事宜二月二十日行抵馬尾工次由船政提調呈送木質關防一顆臣當於二月二十一日恭設香案望闕叩謝

天恩敬謹任事伏念臣賦質庸愚於泰西製造之法向未學習仰荷

聖慈起之衰病之中畀以重大之寄謹當力圖報稱勉效涓埃查船政開創十有餘年規模已具提調吳仲翔忠誠精核經理周詳局中幸有此人

諸事均能就緒出洋學徒已有學成而歸者新式快船亦能仿製臣惟有凜遵

諭旨精益求精益加密程規悉仍其舊製造則究其新務使費不虛糜功歸實用以期仰答

高厚鴻慈於萬一所有微臣行抵工次任事叩謝

天恩緣由謹專摺由驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示再前撫臣丁日昌精神尙好惟足疾

未愈步履維艱據稱多方調治一俟稍能行走卽出圖報效等語合併附陳謹

奏

光緒六年二月二十五日拜發奉

旨知道了所有製造事宜卽著認真講求務臻精利
可用方爲妥善欽此

會奏仿造快船請

飭南洋協撥銀兩以爲經始之費片

再李鴻章原摺內稱閩廠現有快船圖式及出洋學生陳兆翱等精通製法終以費絀未能仿造比已函商黎兆棠屬其察酌情形專造快船此項工竣遲速與購之外洋者相等而與鐵甲船相輔並行爲用甚大等語查光緒二年九月間吳贊誠准李鴻章咨福建所造各船除揚武外均係舊式現與日意格酌議應於鐵甲船未購之先配造巡海快船四隻以備將來購成鐵

甲可以練成一軍請由廠分年籌造當經吳贊誠飭日意格向法國地中海船廠購齊該船各項圖式核算全船噸載二千一百五十二噸輪機水缸升常火得二千四百匹馬力每點鐘行十五迷盧升大火得二千八百匹馬力每點鐘行十五迷盧有半船身長二百五十二英尺寬三十二英尺有奇以鐵板爲皮再加木舩二層頭尾可配十二噸礮各一尊前向左右耳臺各配七噸礮一尊後向左右耳臺各配四噸半礮二尊左右兩舩分配四噸半礮四尊船頭水綫

之下設碰船尖鋒以之衝擊敵艘洵屬堅銳經
出洋學生陳兆翱魏瀚等按圖測估由廠製造
工料一切約需銀四十萬兩以外開辦伊始必
須預籌二十萬兩因關稅積欠甚鉅措手無從
五年十一月間奉

上諭福建製造各船必精益求精不可蹈常襲故李
鴻章此次定購之快船如能仿造始裨實用著該
管大臣實力整頓逐漸圖功等因欽此臣兆棠抵
工後悉心詢考該船樣新且固亟應勉力仿製
諸生學而有得並可藉此以效其能惟是經費

之價實倍往常正在晤商設措間復緣購辦柏爾來鐵甲一船集欵特急議從海關應解臺防並船政項下權提二十萬兩湊付而快船之役更屬空拳赤手無以爲匠作先臣等伏念船政與海防相表裏旣得鐵甲又必佐以快船始堪訓練成軍宣威海上且此舉通籌海疆全局閩省非敢據以自衛當此庫欵奇絀不能不借助鄰封可否仰懇

聖慈俯念要工

飭下南洋大臣協撥銀二十萬兩以爲經始之費舟

師幸甚大局幸甚謹合詞附片陳明伏乞
聖鑒訓示謹

奏

光緒六年三月二十三日拜發奉

旨該部議奏欽此

第四號鐵脅輪船下水並廠務情形摺

奏爲第四號鐵脅輪船下水並廠務情形恭摺具

陳仰祈

聖鑒事竊第四號鐵脅船去年六月初七日安上龍

骨業經前督辦船政吳贊誠

奏明在案本年九月初旬據船廠委員報稱船身

自鑲鉛灰艙以及包裹銅板各工一律告竣輪

機亦已上船請諏吉下水臣謹擇是月十九日

致祭

天后江神土神船神將船推移下水擬名之曰澄慶

船內配七百五十匹馬力康邦卧機氣鼓在水
線之下船身係仿兵船造法長短廣狹及喫水
尺寸均與威遠超武二船相同所有鐵脅鐵樑
鐵牽鐵龍骨鬪鯨及輪機水缸均係華工自造
臣現飭廠員將該船水缸桅杆銅管煤艙帆纜
等件趕配完備以期早日試洋方今泰西以巡
海快船爲新式仿造經費續經戶部議奏在於
南洋添收各關稅銀項下照數撥解荷蒙

旨准經臣咨准劉坤一咨覆將粵海關欠解南洋第

七十六七十七兩結約銀六萬三千餘兩匯解

閩廠復經臣咨催粵海關監督俊啓趕解並派員前往守提惟快船經始購備材料約銀二十萬兩南洋指撥此數僅得三分之一不敷尙鉅容再竭力催提設法鳩集以期舉辦臣到工以來目擊支絀情形已將各廠可併者併之工匠可裁者裁之澄慶輪船試洋後快船如因費絀酌量撙節積有成數再行仿造前後學堂聽候挑選出洋各學生經臣迭次考校尙不乏雋穎之才惟學駕駛者於帆纜槍礮諸法尙待歷練當派出洋學成回華學生蔣超英帶上揚武輪

船勤加練習學製造者仍令在堂溫習舊業以
洋教習德尙課之近因德尙抱恙撤回改派洋
教習邁達教導數月以後各生學業當更有進
遣之西行派入官廠官學庶理法素諳領會較
易後學堂新班學生洋教習本係嘉樂爾管輪
洋教習本係穆勒登四月間嘉樂爾病故穆勒
登續因限滿而歸現延駕駛洋教習曰鄧羅管
輪洋教習曰理格月薪各銀二百兩均於八月
二十七日到工所有學生人品學問臣當嚴加
考察並激勵洋師盡心訓迪期副

聖主作養人材之至意所有第四號鐵齊船下水並
廠務情形理合會同兩江總督臣劉坤一福州
將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣
勒方鈞恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒六年九月二十六日拜發奉

旨知道了欽此

第四號澄慶鐵脅輪船試洋摺

奏爲澄慶輪船出洋恭摺仰祈

聖鑒事竊

臣

於本年九月二十六日業將第四號鐵

脅澄慶輪船下水緣由

奏明在案十一月中旬據船廠委員報稱澄慶船上應需之桅杆帆纜煤艙以及銅管等工一律配置完竣業就鳴前試輪堪以定期試洋當派出洋回工學生留閩補用守備蔣超英上船管駕是月二十八日臣親督該駕弁五點鐘升火八點鐘展輪出芭蕉至白犬洋行駛數周申刻

回工順風順潮一分鐘輪轉九十五週每閱時
約行八十里頂風頂潮一分鐘輪轉九十一週
每閱時約行六十里船身堅固機器精良帆纜
一切均各如法查五年六月間前兩江督臣沈
葆楨以江防需船請予調撥經吳贊誠

奏明將續造第四號鐵脅兵船撥往駐防現該船
業已出洋所有水手升火及舵工礮勇等項已
飭該駕弁按照超武輪船名額募充一俟操練
稍熟卽行飭赴江南至礮位原擬配英國安蒙
士唐六寸口徑七寸口徑及七十磅彈者各一

尊四十磅彈者二尊現因經費支絀艱於籌辦
應由江南自行購配用資捍衛所有澄慶輪船
出洋緣由理合會同兩江總督臣劉坤一福州
將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣
勒方鏞恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒六年十二月十八日拜發奉

旨知道了欽此

約估製造防守長江小輪船工料片

再臣欽奉

上諭彭玉麟奏請趕造十七八丈長之小兵輪十隻
此船重在頭梢兩礮亦酌配邊礮以輔之以爲江
陰以下海防之用著會商妥辦等因欽此並准彭

玉麟繪具船圖由劉坤一咨送到閩臣經飭出

洋回工監造船身學生魏瀚監造輪機學生陳
兆翱李壽田按圖推算將全船頓儀應配馬力
約估工料銀數逐一開單該學生等並另擬英
尺十五丈長兵輪圖說呈送前來臣當卽咨請

劉坤一與彭玉麟會商核覆一俟定議興造何
項之船並所需經費江南籌有的款卽行動工
以資江防理合會同兩江總督臣劉坤一福州
將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣
勒方鐸附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

侍衛佟在棠留廠學習片

再漢頭等侍衛佟在棠前因丁憂後措資來閩
值船廠試造水雷留該侍衛在廠學習頗有悟
入處臣察該侍衛年富力強勤慎精細擬留在
船廠學習水雷洋操以備異日干城之選而臣
亦得收指臂之助理合附片請

旨伏祈

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨著照所請該衙門知道欽此

船政提調吳道給咨送部引

見片

再二品銜分發補用道吳仲翔在工多年歷著
勞績經沈葆楨疊次

奏請獎勵並委充船政提調在案光緒五年六月
間經吳贊誠於鐵脅船仿造功成案內以該員
留心海防通曉洋務堪勝海疆繁缺道員之任

奏請

交軍機處存記奉

旨留中欽此茲據該員以工程稍鬆呈請赴部引

見前來臣查該員吳仲翔穩練精核不避嫌怨曾經
奏保堪勝海疆道缺現當時事需材自應給咨送
部聽候帶領引

見應如何量材錄用之處出自

天恩謹附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

出洋限滿生徒學成並華洋各員襄辦肄業事

宜出力分別請獎摺

奏爲出洋限滿生徒學均有成並華洋各員襄辦
肄業事宜始終出力懇

恩分別獎勵以昭激勸恭摺仰祈

聖鑒事竊查閩省船政選派學生二十六名藝徒九
名隨同李鳳苞日意格並斯恭塞格先後出洋
前赴英法兩國學習駕駛製造礦務其先經限
滿學成回華之魏瀚陳兆翱劉步蟾林泰曾等
四名經臣等會摺

奏請獎勵又在洋病故之梁炳年亦經吳贊誠

奏卹各在案茲查赴英學習駕駛學生蔣超英林

穎啓江懋祉黃建勳方伯謙林永升葉祖珪薩

鎮冰嚴宗光何心川等十名均係光緒三年三

月到洋蔣超英上狄芬司鐵甲船黃建勳赴美

利堅上伯里洛芬兵船林穎啓江懋祉赴西班

牙上愛勤考特兵船均能與泰西將士日夕講

求五年秋間各生船上課程屆滿李鳳苞延水

師礮隊教習蘇萃授以礮壘軍火諸學又延美

國水雷官馬格斐授以水雷電汽諸學蔣超英

所造最深林穎啓江懋祉黃建勳亦能專心學
習方伯謙薩鎮冰林永升葉祖珪均入格林尼
次官學先習行船理法薩鎮冰旋上們那次兵
船林永升上馬那杜兵船方伯謙先上恩延甫
兵船嗣調士班登兵船葉祖珪先上字來克珀
林兵船嗣上英芬昔字耳兵船均經周歷地中
海大西洋美利堅阿非利加印度各洋於行軍
布陣及一切戰守之法無不諳練本年三月已
屆三年期滿經李鳳苞咨送回工巖宗光先在
抱士穆德肄業隨入格林尼次官學考課屢列

優等又赴法游歷後復回該官學考究數理算學氣化學及格致駕駛鎔鍊鎗礮營壘諸學五年六月吳贊誠以工次教習需才調回充當教習何心川先入格林尼次官學習測量格致等事復上菩提西阿兵船巡防阿非利加西南各洋時值英兵有事於租魯紮船於租魯海口該生在船親閱戰事因受瘴抱病經李鳳苞先令回華此駕駛學生學業有成之實在情形也赴法學習製造者學生則鄭清濂楊廉臣吳德章林怡游李壽田陳林璋等六名藝徒則郭瑞珪

劉茂勳裘國安陳可會等四名均三年三月到
洋藝徒葉殿鏢張啓正四年十一月到洋鄭清
濂陳林璋入削浦官學吳德章楊廉臣林怡游
李壽田入多郎官廠所習皆製造船身輪機理
法照章兩年卒業削浦合考鄭清濂第一楊廉
臣吳德章次之林怡游李壽田陳林璋又次之
經該學監院各給堪勝總監工官憑又游歷法
國比國英國船廠輪機廠暨鎔鍊鋼鐵官民各
廠以資考證本年三月限滿時李鳳苞以鎗礮
爲防海要務留吳德章楊廉臣赴盧愛里並布

呵士水師陸軍各礮廠專習鋼鐵各礮鄭清濂
林怡游赴汕荅佃洋鎗官廠專習驗料鍊造諸
法凡四閱月而業成船機鎗礮理法相通故事
半而功倍也藝徒之在白海士登官學者郭瑞
珪劉茂勳裘國安均列優等劉茂勳又在多郎
隨同總監工古新閱看官廠郭瑞珪裘國安經
總監工薩巴里講授汽缸之學陳可會葉殿鏢
考列監工學堂張啓正考列匠首學堂該學考
校生徒算學等項陳可會算繪全船圖表葉殿
鏢練習輪機合攏事宜張啓正推算船身均得

入選吳德章楊廉臣林怡游李壽田陳林璋郭
瑞珪劉茂勳裘國安先後回工鄭清濂經李鳳
苞仍留在洋估計鐵甲船價值及繪算一切陳
可會葉殿鏢張啓正留習魚雷雷艇此製造生
徒學業有成之實在情形也赴法學習礦務者
學生則林慶昇池貞銓張金生羅臻祿林日章
五名二年三月到洋藝徒則王桂芳任照吳學
鏘等三名四年十一月到洋林慶昇池貞銓張
金生林日章先入科魯蘇民廠羅臻祿入汕荅
佃官學四年李鳳苞將各該生統送巴黎礦務

學堂學習期滿大考林慶昇爲最池貞銓次之
張金生羅臻祿林日章又次之各給堪勝礦務
總監工官憑李鳳苞又帶往德國之哈次游歷
該處礦山蒼萃開採之精實爲歐州之冠各該
生與洋員研求淘洗鎔鍊均能得其要領王桂
芳任照吳學鏞前在閩廠習攻金之工到法後
先在汕薩穆鐵廠一年專習鍊鐵鎔鋼嗣復派
入賽隆藝學習算輪機及分化試驗五金等事
課終大考均列優等此礦務生徒學業有成之
實在情形也襄辦肄業華洋各員文案則陳季

同專譯法文函牘兼習律例公法頗稱熟悉繙
譯則羅豐祿隨同李鳳苞謁商英國海部考證
製造又進涇士書院兼習化學政治幫辦洋員
斯恭塞格襄同日意格調置生徒料理妥洽洋
員高氏耶管理支應收掌文案始終不懈此華
洋各員在事出力之實在情形也臣等查李鳳
苞日意格率領生徒出洋能與英法海部互相
欵洽使生徒得入官學官廠並上各兵船練習
考證畢傳其藝洵屬調度有方各生徒均仰體
國家作人之意隨地考求底於成就隨員等在事

三年馳驅數國尙能兼習各學均屬可嘉除李鳳苞日意格據稱受

恩深重不敢仰邀

獎敘外所有各生徒及華洋各員合無仰懇

天恩俯准分別獎勵以資鼓舞而勸將來謹開具清

單呈候

宸裁理合會同福州將軍

臣

穆圖善福建巡撫

臣

勒

方錡恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示再此摺係

臣

兆棠主稿合併聲明謹

奏

光緒六年十二月十八日拜發奉

旨蔣超英等均著照所請獎勵該衙門知道單併發
欽此

船政奏議彙編卷十八終

船政奏議彙編卷十九目錄

黎兆棠二

閩廠製造輪船支用各欸查照成案開單核實
報銷摺

船廠猝被風災各廠所塌倒損傷亟籌修補情
形摺

派道員呂耀斗充船政提調片

巡海快船開工日期並籌辦一切情形摺

萬年清輪船修改商船式樣片

覆查輪船管駕員弁各節並陳詳細情形摺

收過奉撥快船經費數目片

管駕建勝輪船守備江懋祉病故請卹片

船政奏議彙編卷十九

黎兆棠二

閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核實
報銷摺

奏爲閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核
實報銷恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠製船各款自同治五年十一月十七
日起截至光緒三年十二月底止動支閩海關
洋稅等款業經沈葆楨吳贊誠先後彙數分款
開具簡明清單奏奉

諭旨並經戶部核復准銷在案茲核閩廠自光緒四

年正月接造起截至五年十二月底止計湊成
康邦卧機鐵脅兵船一號曰超武製成康邦立
機鐵脅商船一號曰康濟起造康邦卧機鐵脅
兵船一號曰澄慶皆七百五十匹馬力用煤較
省行駛尤靈水線以下鬪鯨凸出取其利於衝
突泰西之新法也又向法國地中海訪購二千
四百匹馬力巡海快船圖表全副凡二百四十
幅用資仿造又湊成七百五十匹馬力立機一
具以備續配商船添製碾鐵輪架煉銅機器各
一副四十四匹二十五匹馬力水缸各一座以供

廠用藝童則隨時選充洋師則仍留課督出洋肄業者則寬籌經費以廣甄培藝成回華者則優予俸薪以資指臂他如歲修廠所購補器具添置書籍在在需費欸目繁多實難枚舉此製造一切之情形也閩海關洋稅應解船政者經戶部議奏自光緒二年正月爲始六成月撥銀三萬兩四成月撥銀二萬兩今核製船經費自光緒四年正月起截至五年十二月底止上屆報銷案內存銀五萬二千一百四十二兩二錢七分九釐五毫又存用剩銅鐵木煤各料價腳

銀一萬六千九百五十四兩四錢二分一釐七毫又存鋼礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐閩海關六成洋稅月奉撥銀三萬兩自光緒四年正月起截至五年十二月底止連閏計二十五箇月內除四年分七八九十一十二凡六箇月共一十二箇月欠解外實一十三箇月共收銀三十九萬兩又四成洋稅月奉撥銀二萬兩自光緒四年正月起截至五年十二月底止連閏計二十五箇月共收銀五十萬兩核計

管收共銀九十六萬七千二百二十二兩一錢五分五釐二毫內除造船購器修廠贍工等項支用銀五十四萬二千八百五十二兩一錢七分八釐九毫又墊支光緒四五兩年分各輪船薪糧銀二十二萬九千七百二十八兩七錢五分三釐七毫各輪船煤炭價腳銀五萬三千一百九十七兩九錢一分七毫修理輪船工料銀七萬一百一十五兩九錢九分二釐六毫統共支銀八十九萬五千八百九十四兩八錢三分五釐九毫實存銀六萬三千二百一兩八錢六

分五釐三毫又存銅礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐統共應存銀七萬一千三百二十七兩三錢一分九釐三毫查輪船薪糧煤價修費船政第一次報銷係另歸養船項下開報沈葆楨奉

命巡臺時奏明自同治十三年四月十六日起將所撥養船經費併入臺防項下各船薪糧亦歸臺防項下支銷奉

旨該衙門知道欽此光緒五年間吳贊誠辦理船政第二次報銷因各船薪糧等款除由臺防本款

支給外截至三年十二月底止船政墊支銀兩
無欸劃還彙入製船經費單內奏請作正開銷
業奉戶部覆准在案所有光緒四五兩年分稅
釐局奉撥養船之項應歸臺防造報者仍復批
解不前各船應領之項除將解到養船銀兩儘
數支給並赴臺赴廈就於差次支領外製船項
下尙墊支各船薪糧煤價修費二欸共銀三十
五萬三千餘兩現在養船經費涓滴無存莫從
支收歸欸自應援照成案將墊支前項銀兩歸
入本案作正開銷俾免欸項虛懸以昭核實此

支銷一切之情形也竊維製船經費絲毫均關國帑吳贊誠事必躬親力求撙節在事員紳亦皆恪守舊章潔身自愛臣核此兩年中動支各款均係實用實銷惟是器械之洪纖不一機竅之奧折尤多仿製之初一物或經數廠既成之後一器或連數宗錯綜參差實難剖析若必壹意鉤稽誠有如沈葆楨前案報銷疏中所言雖監工員紳數十人把筆其側亦無可如何者所有光緒四五兩年分用欸惟有及時截報免致日久糾纏謹援照歷屆成案將製船經費截清年

月據實開具簡明清單恭呈

御覽伏懇

天恩逾格准予開銷以清積贖至單內存剩銅鐵木料煤炭等欸銀兩留備六年正月以後船工撥用合並聲明除咨總理衙門戶部工部查照外理合會同兩江總督臣劉坤一福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣勒方錡恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒六年十二月十八日拜發奉

旨該部知道單併發欽此

謹將製船經費自光緒四年正月初一日接造起截至五年十二月底止收支各款數目合就造具四柱簡明清單恭呈

御覽

謹開

舊管

截至光緒三年十二月底止流存銀五萬二千一百四十二兩二錢七分九釐五毫

流存銅礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐

流存用剩銅鐵木煤各料價腳銀一萬六千九百五十四兩四錢二分一釐七毫

新收

一收閩海關解四成洋稅自光緒四年正月
起每月奉撥銀二萬兩截至五年十二月底止
連閏計二十五箇月共銀五十萬兩

一收閩海關解六成洋稅自光緒四年正月
起每月奉撥銀三萬兩截至五年十二月底止
連閏計二十五箇月內除四年分七八九十
十一十二計六箇月又五年分七八九十

一十二計六箇月共一十二箇月欠解外實
一十三箇月共銀三十九萬兩

管收共銀九十六萬七千二百二十二兩一錢
五分五釐二毫

開除

一支製造湊成第二十一號七百五十四匹寶馬
力鐵脅超武兵輪船一號並應配帆桅舳板
六號連前共湊成工料十分暨衣旗傢伙器
具工料銀二十萬四百六十九兩九錢五分
九釐三毫內除光緒三年十二月以前造報

銀九萬五千八百六十七兩三錢七分八釐
三毫又撥用前屆報銷案內購存七百五十
匹實馬力康邦水缸一副價腳銀一萬四千
四百六十八兩一錢四分六釐七毫外計撥
用前屆報銷案內存剩銅鐵木煤各料價腳
銀一萬六千九百五十四兩四錢二分一釐
七毫本案湊用工料銀七萬三千一百八十
兩一分二釐六毫共銀九萬一百三十四兩
四錢三分四釐三毫

一支製造第二十二號七百五十四匹實馬力鐵

齊康濟商輪船一號並應配帆桅舳板五號
小舳板一號暨傢伙器具工料銀二十一萬
一千七百四十六兩八錢六分八釐九毫內
除撥用前屆報銷案內製造七百五十匹實
馬力康邦水缸脰一副工料銀一萬一千二
百六兩二錢六分七釐四毫又購存七百五
十四實馬力康邦立輪機一副價腳銀二萬
四千四百八十八兩二錢三分九釐七毫外
計本案湊用工料銀一十七萬六千五十二
兩三錢六分一釐八毫

一支製造未成第二十二號七百五十匹實馬力鐵齊澄慶兵輪船一號除桅擔帆纜舳板未動工外船身輪機水缸已動用工料十分之二計共銀三萬四千六十九兩九錢四分八毫

一支製造湊成未合攏七百五十匹實馬力康邦立輪機一副除大車軸通軸筒車軸托束軸托四葉輪小馬力抽水機水缸配用物件未造外併仿製木模計共工料銀一萬七千二百八十七兩五分八釐七毫內除光緒三

年十二月以前造報銀九千七百七兩四錢
八分一釐一毫外本案湊用工料銀七千五
百七十九兩五錢七分七釐六毫

一支購買巡海快船船身機器圖表價值銀三
千九十一兩九錢八分八釐九毫

一支勻撥出洋肄業學生第二第三兩年經費
銀二萬七千三百二十二兩三錢一分四釐
四毫

一支續派出洋肄業藝徒第二年經費銀三千
八百六十八兩七分六釐九毫

一支添造拉鐵廠水缸爐工料銀二千七百三十九兩七錢二分二釐四毫

一支修理各廠火爐火溝風溝等項工料銀二千七百一十兩五錢四分四釐八毫

一支修理各廠屋工料銀三百四十六兩三錢九釐六毫

一支添製各廠機器工料銀七千八百一十八兩六錢一分四釐二毫

一支歲修各廠機器工料銀五千二百七十五兩七錢三分五釐六毫

一支購製各廠所傢伙器具工價銀一萬五百

九十五兩八分九釐

一支洋員匠光緒三年十二月三十日接給起

截至五年十二月二十日止薪費銀五萬一

千二百九十一兩九錢九分四毫

一支洋員匠路費借辛銀五千二百九十四兩

六錢八分六釐六毫

一支洋員匠獎賞卹賞銀一千六百八十七兩

二分五釐九毫

一支員紳光緒四年正月初一日接給起截至

五年十二月底止薪水銀三萬一千四百八十九兩三錢九分九釐九毫

支肄業藝成回華學生光緒五年十月初一日起截至十二月底止薪水銀五百兩九錢四分五釐四毫

一支前學堂藝生童光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止贍養飯食共銀九千五十九兩一錢八釐八毫

一支後學堂藝生童光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止贍養飯食共銀

七千六百三十六兩二錢二分四釐三毫

一支繪事院畫童光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止贍養飯食共銀三千四百一十一兩八分三釐三毫

一支學習管輪藝童光緒四年正月十九日起截至五年十二月底止贍養飯食共銀五千八百二十三兩三錢四分二釐一毫

一支學習電線藝童光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止贍養飯食共銀六百九十二兩四錢一分六釐七毫

一 支藝徒光緒四年正月初一日接給起截至
五年十二月底止工食銀五千一百五十八
兩八分

一 支續派出洋肄業藝徒光緒四年正月初一
日接給起截至五年十二月底止贍養銀一
千七百八十九兩九分九毫

一 支前後學堂繪事院管輪各生童獎賞銀七
百二十五兩五分四釐五毫

一 支購買學堂繪事院藝圃書籍器具價腳銀
四千三十一兩四錢七分四釐五毫

一支各生童盤費銀四百三十兩二錢五分四釐五毫

一支書役光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止工伙銀三千三百一兩三錢二分

一支心紅紙張銀三百四十四兩四錢

一支油蠟銀三百八十一兩三錢

一支健丁光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止口糧銀七千三十七兩

一支看管船槽匠丁光緒四年正月初一日接

給起截至五年十二月底止工食雜費銀八千八百七十兩二錢二分六釐七毫

一支廣儲所盤運料件運夫光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止口糧銀四千三百三十九兩四錢四分

一支儲材所運送木料排工光緒四年正月初一日接給起截至五年十二月底止口糧銀一千七百一十一兩四錢四分

一支購存用剩銅鐵木料煤炭價腳銀一萬六千二百三十二兩一錢六分四釐一毫

一 墊支各輪船光緒四五兩年分薪費銀二十
二 萬九千七百二十八兩七錢五分三釐七
毫

一 墊支各輪船光緒四五兩年分領用煤炭價
腳銀五萬三千一百九十七兩九錢一分七
毫

一 墊支修理各輪船光緒四五兩年分工料銀
七萬六千九百八十九兩七錢九分一毫內
除撥用前屆報銷案內已製成未合攏八十
匹馬力水缸一副工料銀六千八百七十三

兩七錢九分七釐五毫外計本案實用工料
銀七萬一百一十五兩九錢九分二釐六毫
以上共支銀八十九萬五千八百九十四兩八
錢三分五釐九毫

實在

存銀六萬三千二百一兩八錢六分五釐三毫
又存鋼礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五
分四釐

統共應存銀七萬一千二百二十七兩三錢一
分九釐三毫

船廠猝被風災各廠所塌倒損傷亟籌修補情形摺

奏爲船廠猝被風災各廠所塌倒損傷亟籌修補情形恭摺仰祈

聖鑒事竊本年閏七月初一日夜間驟起暴風初二日終朝怒吼雨勢如潮雲垂水立至戌亥之間風力尤猛雨聲更沸江湖方長比向時頓長數尺直淹至_臣署二堂階下廠中各所多被淹浸幸初三日風勢漸減_臣隨飭員紳詳查廠所受傷情形據報學堂洋樓前圍牆坍倒數丈輪機

廠棧房盡被吹倒料件棧房牆壁坍塌截鐵廠
屋瓦吹落殆盡拉鐵廠棧房瓦蓋飛去幾半水
缸廠鐵棧房概行傾倒其雜料房傢伙房銅棧
房屋瓦均損壞甚多水龍房亦倒塌鐵屑廠棧
房瓦傷損大半礮廠亦被水淹福靖後營兵房
倒塌八間健丁營棚屋概被打倒甄灰廠煉鐵
亭全座吹塌東考工所塌左右圍牆二面西考
工所匠棚全壞廣儲所椽瓦門窗牆壁均損壞
此外前後學堂鑄鐵廠藝團皮廠船廠帆纜廠
船臺船亭木料亭以至模房轆餅房舢板廠等

所及火藥庫圍牆均各有損壞幸停泊工次各輪船以及馬力機器均無損傷匠役均皆無恙查閩省夏秋閒向患海颶此次疾風怒雨傾山倒海而來勢甚猛烈土人亦稱多年所未有船廠濱臨大江受風尤烈幸各廠料件多是銅鐵雨濕尙無大礙臣一面飭各員弁開單召匠勘修次第整理務期各安棲息率作興事上慰

廛懷所有廠所猝被風災一面估修大概情形謹會同南洋大臣兩江總督臣劉坤一福州將軍臣

穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣岑毓英

合詞恭摺由驛具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒七年閏七月十一日拜發奉

旨知道了卽著確實勘估一律修補以資工作欽此

派道員呂耀斗充船政提調片

再船政衙門聚員紳將弁學生匠徒數百人於咫尺之地提調一員非老成端謹不足以資表率而孚衆望前提調吳仲翔已請咨北上亟宜遴員查有指發直隸試用道呂耀斗穩練端方才識通達臣因函商北洋大臣李鴻章亦稱其堪收臂助鎮式浮囂現已檄調呂耀斗到閩委充提調是否有當伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

巡海快船開工日期並籌辦一切情形摺

奏爲報明巡海快船開工日期並將籌辦一切情形恭摺具陳仰祈

聖鑒事竊查巡海快船之用與鐵甲相輔而行亟應
勉力仿製始堪訓練成軍宣威海上臣上年九

月奏明酌量撙節積有成數再行仿造在案現
逐漸裁併略有贏儲雖不敷尙鉅未便再事遲
緩當飭出洋學生將二千四百匹馬力快船圖
說摹繪繙譯分發各廠另派洋商博那飛赴暹
羅採辦方彎檣木約四萬三千五百二十五幅

地第一次已到一萬二千四百六十一尺四寸
六分八釐統計全船需用鐵料購之外洋者十
居六七製自本廠者十之三四所有鐵中汽鼓
並鐵套筒鐵後汽鼓並鐵套筒鐵汽餅桿頭鐵
汽餅轉輪軸殼鐵蓋輪機鐵座汽餅桿頭鐵滑
軌均由鑄鐵拉鐵兩廠陸續製備其餘廠中未
製料件先由外洋購買將來拓出廠地再行仿
造現由外洋運到龍骨等九十餘件立飭趕辦
前後鬪鯨鐵槽鐵板擇於九月十八日親率在
事員紳與諸匠等捧龍骨安上船臺惟庀材選

料前經函託駐德大臣李鳳苞一面飭出洋監
造鐵甲學生逐件驗收速令寄運一面飭廠匠
接製車軸筒及後向之鐵槽鐵板脅座等件加
工催趲奮力興作查快船經費經戶部議奏由
南洋協撥二十萬兩荷蒙

俞允經

臣咨准兩江督

臣

劉坤一咨復先將粵海關

欠解南洋之六萬三千餘兩匯解閩廠復經

臣

迭次咨催並派員赴粵守提迄今一年之久粵
海關先後僅解到三萬兩尙短三萬三千餘兩
如此支絀情形現工程喫緊采辦諸料絡繹而

來待支孔急將何以應之應請

旨飭下南洋將議准撥之二十萬兩除收到粵海關
劃付三萬兩外尙短十七萬兩務設法分批籌
解方免耽延要工臣不勝屏營迫切之至謹將
開造巡海快船興工日期並一切情形會同南
洋大臣兩江總督臣劉坤一福州將軍臣穆圖
善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣岑毓英合詞
恭摺由驛四百里具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示遵行謹

奏

光緒七年九月十八日拜發奉

旨另有旨欽此

萬年清輪船修改商船式樣片

再萬年清輪船製於同治六年成於八年爲開設船政首創之船歷久未修諸多窳敗該船過長過高本不便兵船之用春間飭出洋學生等改爲商船練船之式以便兩用船面重蓋客艙長四丈五寸闊一丈七尺高七尺九寸左右兩旁分設十間房爲搭客艙位又拓船前後舊設官員水勇兩艙改爲新貨艙計二百立尺有奇折成二百十餘噸合該船本有之二百六十噸統成四百七十餘噸足敷載貨原設有二枝桅

一切帆纜仍存其舊足備操演前向中向原設
四尊礮位每尊均重二噸餘今仍留存備用惟
原製常式輪機諸形損鬆方式水缸二箇又多
滲漏因將廠存之製成一百五十四省煤康邦
機器一座並所配圓式水缸二箇配較部位易
舊更新至全身打艙及銅片與上下戰枰木板
暨行重換內外舢板與銅鐵釘栓量爲抽換添
拓望臺房舍移置錨鍊部位均內外完備布置
如式不殊新製之船已飭管駕駛放澎湖聽候
臺防差遣謹合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

覆查輪船管駕員弁各節並陳詳細情形摺
奏爲遵

旨覆查輪船管駕員弁各節並陳詳細情形恭摺仰
祈

聖鑒事竊光緒七年九月初三日准閩浙督臣何璟
咨到兵部火票遞到軍機大臣字寄

傳諭臣兆棠奉

上諭另片奏近來派駐各口之輪船操演多不合法
管駕員弁徵逐嬉游漫無紀律水手間有虛額新
糧或亦尅扣等語中國創造輪船操練水師需費

甚鉅原期海口巡防藉資得力若如所奏各情虛糜帑項弊竇叢生殊屬不成事體著李鴻章劉坤一彭玉麟何璟岑毓英黎兆棠查明參辦等因欽此跪誦之下欽悚莫名當查威遠兵船管駕都司呂翰去年三月間開赴天津聽候北洋大臣李鴻章差遣四月初三日該船到小陽山洋面約在該處經線一百二十一度五十七分左右緯線三十度四十分左右向東北偏北一字而行突聞碰撞之聲船身一震卽刻遍船艙搜看並無滲漏鬆縫細查海圖亦無暗礁沙線未知

水底何物當時行駛如常抵滬由機器製造局
勘驗計傷損龍骨兩處估需折修護板木工小
工及木料等共銀一千五百餘兩旋由閩籌還
此威遠輪船之情形也泰安輪船管駕都司周
鳳震檄泊山東煙台前於六年十月間泰安輪
船水手等三十四名寄稟到船政衙門僉稟本
船管駕周鳳震虛捏人數等弊臣當卽密咨山
東撫臣周恆祺查明懲辦嗣據撫臣周恆祺咨
稱由東海關監督登萊青道方汝翼派員按冊
分別點名均無短缺隨將水手員熙乾等二十

三名帶領登岸方汝翼親提隔別研訊均稱按月支領口糧銀兩管帶官並無絲毫剋扣詢其聯名呈控究係何人定稿呈遞僉稱伊等並未回閩毫不知情不知是誰捏名呈控等語復提水手礮勇升火等五十六名到案逐一訊究並在船之大二副管輪管隊等詳細訊問均稱伊等所領口糧並無短少取具甘結三張似應免其置議咨覆在案嗣幫辦山東軍務廣東提督吳長慶駐登州該船歷次轉運淮軍米糧吳長慶亦稱該管駕當差無前項劣迹七年十二月

已檄令該船回工查勘俟修理完竣仍飭回煙臺此泰安輪船之情形也臣遇各口輪船回工立飭點名閱操勤者賞之情者罰之並時加查訪遇有劣弁隨時撤換誠以造船養船需費至鉅豈容付託非人而育才根本全在前後兩學堂洋師固須慎選而漢監督尤必挑選老成束之規矩之中俾知尊親之義查成船愈多成才實少除北洋檄調外殊不敷分布從前練童多半得力帆船延洋教習試之洪波巨浪之中現帆船朽廢練童暫分派兵船學習臣惟有趕緊

籌欸仍購備帆船駛洋教練方可長其膽藝以
儲幹濟之材尤當隨時整頓期副

國家自強之意謹將覆查輪船管駕員弁情形據
實詳陳理合會同大學士二等恪靖侯兩江總
督臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣
何璟福建巡撫臣岑毓英恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒八年三月二十四日拜發奉

旨知道了欽此

角正考正生糸

卷一ノ

三

收過奉撥快船經費數目片

再快船經費奉部議准南洋撥解二十萬之款
疊奉

諭旨飭催准前粵海關監督俊啓六年分割解到三
萬兩七年十一月南洋大臣劉坤一解到銀四
萬兩本年二月南洋大臣左宗棠續撥銀四萬
兩近接粵海關監督崇光咨七年十一月解銀
一萬兩十二月發西商期票銀二萬兩尙未接
准守提委員報收公文現外洋購料尙未全到
應找付之款甚鉅又飭員試辦暹羅木料及購

備舫板練船在在需項臣惟樽節覈實催趨工

程以期上慰

聖廑謹合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

管駕建勝輪船守備江懋祉病故請卹片

再管駕建勝輪船都司銜留閩儘先守備江懋祉於光緒三年派出洋學習駕駛姿性穎悟赴西班牙與泰西將士日夕講求又習礮壘軍火水雷電汽諸學積勞釀病而勤奮不少怠六年五月回華維時已患咯血失音調治少瘳七年九月接管建勝輪船猶力疾梭巡林浦一帶始終勤慎遽於本年二月初六日病故殊堪憫惻合無仰懇

天恩飭部將該守備江懋祉照軍營立功後病故例

從優議卹以慰幽魂謹合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨江懋祉著照所請交部從優議卹欽此

船政奏議彙編卷十九終

船政奏議彙編卷二十目錄

黎兆棠三

遵

旨迅派兵輪赴粵駐紮廉瓊洋面巡防摺

營弁逞兇訊明懲辦並參劾庸懦印委各員摺
擬添造輪船以資調度而速戎機摺

恭謝

天恩補授光祿寺卿摺

製製巡海快船下水並陳廠工情形摺

續造第五號鐵脅船工程並南北洋議造快船

情形片

請留學生游學詩在臺灣煤務差遣片
輪船大副吳夢良積勞病故請卹片

恭謝

天恩報明回籍就醫起程日期摺

船政奏議彙編卷二十

黎兆棠三

遵

旨迅派兵輪赴粵駐紮廉瓊洋面巡防摺

奏爲遵

旨迅派兵輪赴粵駐紮廉瓊一帶洋面巡防恭摺馳

陳仰祈

聖鑒事竊臣於本月初三日承准軍機大臣密寄到
光緒八年四月十四日奉

上諭據張樹聲奏遵旨通籌邊備一摺法人圖佔越
南北圻已於二月中攻破東京又將城池交還南

官意殊詭譎恐復用佔據南圻故智修改新約迫越南以必從事機甚爲緊急張樹聲所稱中國邊備之策惟有令滇粵防軍守於域外仍以勦辦土匪爲名藉圖進步卽當乘時合力經營毋落後著廣東兵輪各船應剋期整頓出洋藉壯聲勢著裕寬迅將該省兵輪各船挑選齊備卽派吳全美統帶駛赴廉瓊一帶駐紮認真操練作爲防勦黎匪巡緝重洋之師仍不時駛往越南洋面游弋確探消息隨時知照裕寬妥籌因應之方相機調度閩廠兵輪並著黎兆棠擇其尤爲得力者迅速撥調

前往統歸吳全美督帶以資厚集等因欽此仰見
我

皇上幾先洞燭防患未然跪誦之下欽悚莫名伏計
閩廠所成輪船除商輪僅資轉運外所有兵輪
其分駐他省者九駐天津者曰威遠曰鎮海駐
煙臺者曰泰安駐牛莊者曰湄雲駐江甯者曰
靖遠曰澄慶曰登瀛洲駐浙江者曰元凱曰超
武其分駐閩省各口者五伏波駐臺灣振威駐
廈門福星駐海壇藝新駐福甯揚武駐羅星塔
均於就地洋面熟悉藉敷防守未便更調赴粵

惟有濟安由浙撤回飛雲由臺調回兩船現皆
駐工勘修均係一百五十匹馬力其船上輪機
帆纜礮械等項完備堅固駕駛海上亦尙靈捷
管駕濟安者五品軍功唐祐管駕飛雲者五品
軍功黃倫蘇皆由閩廠駕駛學堂出身而籍隸
廣東於廣東廉瓊一帶洋面港道風濤沙線較
見諳熟派撥前往洵更相宜近密商之閩浙督
臣何璟福建撫臣岑毓英亦以爲然臣卽面飭
該兩船管駕準備一切配齊彈子火藥迅駛赴
粵駐紮廉瓊一帶認真操練游弋洋面確探消

息至於一切機宜切囑其隨時稟承廣東巡撫

臣裕寬廣東提督臣吳全美相時調度飛雲船

帆纜子藥等件須月之下旬配全開駛濟安則

先令展輪該兩船薪糧煤炭子藥均由臣酌發

足供五六兩箇月之用嗣後應歸廣東撫臣裕

寬就近散給已經備文咨明粵省理合聲明茲

謹將遵

旨迅派兵輪兩號赴粵駐防廉瓊洋面情形謹會同

大學士二等恪靖侯南洋大臣兩江總督臣左

宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福

建巡撫臣岑毓英合詞恭摺馳

奏伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示遵行謹

奏

光緒八年五月十七日拜發奉

旨知道了欽此

營弁逞兇訊明懲辦並參劾庸懦印委各員摺
奏爲營弁逞兇故殺訊明懲辦並刁徒藉端滋事
將庸懦不職之印委各員參劾勒拏恭摺仰祈
聖鑒事竊臣兆棠於本年六月初八日據管帶福靖
後營副將余致廷詳稱該營洋鎗教習守備銜
外委朱得桂寓所勇丁林國楨於本月初七晚
無故自縊身死請卽飭縣驗埋旋據屍母林盧
氏稟稱氏子福靖後營勇丁林永成卽林國楨
向在朱得桂寓所當差常被毆打本月初七日
朱得桂命洗磁煙斗失手跌破朱得桂又將伊

子拳打腳踢致左脇臍肚均受重傷復用布帶扣勒身死叩乞驗究等情當卽檄飭閩縣迅帶刑仵立詣驗辦翌日傍晚該縣委員張道亨到地相驗未畢因圍看人多誤將屍場布棚擠蹋刑仵紛散該委員乃亦踉蹌避匿初十早晨經臣兆棠派撥弁勇在場彈壓始據將屍驗明確係毆傷後被勒身死詎該委員竟不卽取屍親摹結將屍交殮又不提訊兇犯及鄰佑人等遽行退回臣兆棠署內以致屍親懷疑袒縱號泣奔隨旁觀愈聚愈衆人聲鼎沸圍署不散臣兆

棠適在假中當因委員相驗不能得人聚愈多恐釀事端十一早一面馳諭現署閩縣繆嘉行迅詣彈壓一面力疾親提屍母林盧氏兇犯朱得桂逐細研訊據供實因一時逞忿將林國楨拳毆腳踢後復用布帶勒死不諱實屬逞兇故殺查船政重地前此工役有犯均按軍法從專厯辦有案朱得桂既係營弁所斃林國楨又係該營勇丁卽將該犯朱得桂按照軍法立予懲辦當臣兆棠訊辦間適署閩縣繆嘉行帶同人役踵至維時觀看人衆擁擠該縣不能設法

解散輒進船政署內躲避有奸民林二二曾隨
縣署伴作幫役冒認屍親號召匪徒混稱相驗
有弊定要速辦拾石跟隨亂擲致將臣兆棠衙
署頭門全行擲毀住房亦遭毀壞時值午刻各
工人回廠工作亦被阻止不能歸廠委紳紛出
勸諭有閒立被擲傷者而繆嘉行乃竟莫展一
籌堅匿不出臣環在省聞信當卽飭派水師營
弁齎持令箭撫標中軍參將莊鎮藩管帶練兵
先後馳往彈壓臣兆棠亦經調撥福靖後營練
勇整隊圍拏衆始解散查朱得桂身充教習罔

知法紀敢於逞兇故斃人命罪無可道合正軍法以儆將來惟船工要地竟任奸民藉端聚眾毀署阻工固由民情刁悍而印委各員實亦庸懦不職有以釀成署閩縣繆嘉行身任地方於人命重案延不親驗及至刁民滋事又復坐視委員張道亨代縣相驗一味畏蕙無能副將奈致廷管帶福靖後營駐紮中岐原爲保護工廠而設乃於營弁故殺重情不能覺察混行具報臨事復彈壓不力均屬咎無可辭相應請

旨將補用同知直隸州署閩縣事福建候補知縣繆

嘉行管帶福靖後營儘先補用副將准補閩浙
督標水師營參將余致廷委員候補知縣張道
亨一併摘去頂戴分別撤任撤差勒限一月內
務將要犯林二二按名弋獲訊擬懲辦以肅
吏治而挽澆風如逾限無獲再行從嚴參辦所
有辦理緣由謹合詞繕摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒八年六月十五日拜發奉

旨著照所請該部知道欽此

擬添造輪船以資調度而速戎機摺

奏爲會商海防事宜恭摺並陳仰祈

聖鑒事竊臣等會同何璟張樹聲衛榮光籌議海防

事宜正具摺間臣玉麟適巡閱長江水師馳抵

江南省城臣宗棠邀入署中面商海防事宜質

以張樹聲何璟衛榮光之議所見均同除具

奏外謹將臣等思慮所及冀有裨於海防者一併

陳明以備

聖明采擇竊聞省設局製造輪船臣宗棠於同治五

年閩浙總督任內奏奉

諭旨允行嗣請設船政大臣總理局廠事務交卸後赴

陝甘總督任於船政事務時復預聞臣玉麟於

長江海口涉歷最久所言防務情形尙爲確鑿

茲就臣玉麟所見長江海口防務陳之凡言長

江海口者多指吳淞而吳淞實進黃浦江之口

爲蘇松扼要門戶於長江固不相涉也外海入

內海之輪船左爲吳淞其右有崇明一島外洋

輪船若不進黃浦江卽不必由吳淞入口但由

崇明北繞白茅沙便可順抵狼福山徑趨長江

緣福山南岸近年新長遠沙梗礙港路輪船不

能直行須繞狼山北岸而入江陰故吳淞設防不能扼其來路查吳淞口南北寬不過十里狼山福山口南北寬百餘里由此衝入長江其勢甚順此時防長江海口以狼福山爲重兼顧吳淞口庶期周密現查吳淞江陰及圖山關焦山象山都天廟等處沿江礮臺均修整堅固其守礮臺之記名提督吳宏洛唐定奎章其作會萬友等均能認真操練結實可靠惟水面空虛時切隱憂長江長龍舳板不能禁海上風濤其轟子船礮大船小頭重腳輕萬難出洋對敵祇可

作水礮臺之用其餘各省兵輪船歸李朝斌每月調操與臣玉麟每年巡閱一次者亦不過於無事時虛壯海隅聲威而已設一旦有事該各省各有應防之海口方且自顧不暇何能舍己芸人置本省不顧而應長江海口之調縱以軍令督責之而亦有所不行至謂此時江防緩而海防急宜先籌海而後防江亦非確論長江各省伏莽甚多歷年竊發有案倘海疆有警則乘間揭竿而起勢所必然腹地多虞防剿之軍時被牽掣適足啓盜賊之心而長寇讎之醜因思

自強之道宜求諸己不可求諸人求人者制於人求己者操之已張佩綸原奏各海口可自爲一軍是不必求於人而求諸己也與其購鐵甲重笨兵輪爭勝於茫茫大海之中毫無把握莫若造靈捷輪船專防海口扼要之地隨機應變緩急可資爲愈臣玉麟於六年冬奏造小輪船十隻專防海口不爭大洋卽是自成一軍爲自強之意奉

旨准照辦理在案因南洋經費維艱部議暫從緩籌至今尙未開造張佩綸原奏謂淮揚瓜州等水

師宜改西式江船夫西式卽火輪也與其花費
添造輪船於淮揚瓜州兩標營紊亂長江營制
轉不得力不如節此經費趕造

臣

玉麟所奏小

輪船十隻派長江久於戰陣之員管帶選通習
洋語算法之學生幫辦駕駛以熟海道募海上
各島漁戶強壯者爲勇丁既可收熟諳風水沙
線勇敢之人才爲將來推廣之用又可免敵人
招此等漁戶作奸細爲害內地誠一舉而備三
善也該輪船歸提督統領勤慎操練使礮火技
藝純熟精益求精不爭大洋衝突只專海口嚴

防無事則巡緝洋面盡其力所能到以靖洋盜
有事則齊集海口堵禦或誘敵擱淺我船環而
攻之可以制勝或伺敵船長驅大進我船跟蹤
追擊斷其後路以便前途師船堵剿斷不至坐
視豨突狼奔任意猖獗也臣宗棠細繹臣玉麟
所議專就長江海口而言力主有海防無海戰
之說據實之談洵足見諸施行徵其實效與張
佩綸原奏江南可自爲一軍之說適相符合惟
就長江江防海口而言兩江總督爲固圉之謀
無逾乎此若籌兼顧南洋則遇有警報各省同

一洋面自顧不暇何能爲兩江之助江南海口
宜守亦難應各省之援其餘兼顧之義終鮮實
濟自宜亟等增製大號輪船數隻以資調遣而
速戎機前聞閩廠開造快船馬力甚速船亦合
用昨與李鴻章晤商亦以爲宜詢快船一隻工
料需價若干據稱並槍礮約計每隻需銀三十
萬兩臣宗棠默計經費雖艱亦應竭力籌維未
可稍存顧惜之見計增製快船五隻需籌銀一
百五十萬兩若求之南洋各省恐等諸築室道
謀無以應手合之臣玉麟擬造小輪船十隻每

隻需工料礮價合銀八萬兩共銀八十萬兩兩項船價共需二百三十萬兩江南財力搜索已頻本難籌措惟事關海防大局不容束手而細察淮鹽加引一案加意料理猶可有爲竊計增置大小輪船無論購自外洋與在閩滬各廠局製造均須分年辦理所需經費亦可分年解濟以應要需現在淮鹽加引試行之初就票費一項劃撥支應一年內外輪船經費計可有餘此後銷路漸暢雜欸亦可奏請酌撥俾能接續解濟要需庶海口有備南洋相庇以安外海有船

巡駛更可常通聲應似於防務較有把握臣等
與李鴻章所見亦同謹合詞據實具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示施行謹

奏

光緒八年七月二十九日拜發奉

旨該衙門知道欽此

按此摺係左文襄公彭大司馬會銜陳奏者後
來爲南洋代造快船兩號實權輿於此因按照
年月前後附刻備考

恭謝

天恩補授光祿寺卿摺

奏爲恭謝

天恩仰祈

聖鑒事竊

臣

於光緒八年八月十九日准吏部咨本

部具

題前事本年七月二十一日奉

上諭光祿寺卿著黎兆棠補授欽此伏念

臣

賦性迂

庸稟資孱弱蒙

恩器使俾總船工撫歲序之頻遷竟涓埃之未効私

衷怵惕舊病侵尋深慮曠職之辜

恩爰思乞身而省過迺荷

聖慈高厚曲予矜全舉凡稠疊之
隆施悉爲夢想所難及茲復恭承

特簡晉秩卿班聞

命白

天感慙無地光祿職司尙食卿寺選屬清華以臣濫

竽懼滋速謗臣惟有殫誠自靖力疾從公有堪

措拄之精神勉盡綢繆於夙夜策茲羸鈍冀答

鴻慈所有

微臣

感激下忱謹繕摺叩謝

天恩伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

光緒八年八月二十日拜發奉

旨知道了欽此

剏製巡海快船下水並陳廠工情形摺

奏爲剏製巡海快船下水並廠工一切情形恭摺
具陳仰祈

聖鑒事竊查巡海快船製精而行速利於衝擊與鐵
甲船相輔而其用過之固中華所未曾有之巨
艦海防必不可少之利器非尋常輪舶可比臣
仰體

國家自強之意遵奉

諭旨督工試造於上年九月十八日開工安上龍骨
當經

奏明在案快船每時行水程百里較之常式兵輪
每時僅行五六十里者迥別故稱快焉其制度
規模亦較常式兵輪新奇而宏壯未開工之先
繪圖製式既無舊制可承選料庀材又非一時
可集事事籌畫積閱月日備極繁難及開工後
部署甫定木料之購自暹羅者鋼件之購自英
德兩國者陸續騰至於廣召工匠分匠呈能
廠大者容七八百人廠小者亦百餘人按圖製
作推陳出新趨趕工程夜以繼日在事員紳匠
徒人等莫不殫精竭瘁寢饋不遑咸與黽勉從

九
二
一
一
一

二
一

竣舢板銅片經已封固粘灰穿孔塞罅瀝釘經
已妥協船首之銅刀船尾之銅夾銅馬船面之
鐵戰枰前後左右耳臺暨首尾兩旁之礮位船
中之鐵望臺鐵廚房船底之全鐵截堵船內之
輪機艙水缸艙煤炭艙鐵練艙礮勇水手艙亦
均已一律完工堪備下水其餘火藥彈子帆纜
糧食各艙以及桅檣帆纜舢板軍裝盒舵車錨
挑抽水汽機向盤等件間有竣有未竣一俟下
水後緊催鑲配即可試洋臣飭各廠員紳等覆
驗無異因命之曰開濟諏十二月初三日乘午

潮漲滿縱船入江先期一日用巨鑊煮牛膏豕
脂胰皂油等物數十斛灌入承船凹槽凝厚寸
許使滑船臺初疊之木節節掇下另墊木楔使
船低倚兩旁托架跗萼相銜留船旁撐柱數十
根支之屆期臣躬率提調呂耀斗及各員紳致
祭

天后江神土神船神向午潮平拔撐柱抽墊楔鋸斷
船頭托朝砉然有聲瞥眼問船已離岸矣船通
長二十六丈有奇寬三丈六尺喫水深一丈七
尺高三丈四尺全船噸儼計二千二百噸配新

式二千四百匹馬力省煤康邦卧機一副汽鼓
三座水缸八箇機件之繁重馬力之猛烈皆閩
廠創設以來目所未覩其大段款式已與常式
兵輪有異製件之精良算配之合法悉皆製造
學生吳德章李壽田楊廉臣等本外洋最新最
上最便捷之法而損益之尤爲各船所不可及
其慮船身笨重難速行程也特易木脅爲鐵脅
匪特船可耐久而又較輕且曲木難購故今泰
西製船鐵脅稱爲獨步其慮外艤不固日久滲
漏也特於船身鐵脅外掩以雙重木艤內重以

鐵栓外重以銅栓兩相嵌固使各稱其質而不相蝕日後行船匪特無虞滲漏且利水程其慮礮彈礁石損礙船壳也特於船中多設阻漏全鐵截堵設一堵受損次堵阻隔船仍可駛而無害其慮礮位不周難以角敵巨艦也特於船之前後向製左右耳臺可寘新式後膛長身鋼礮四面轟放旋轉攻打無不及遠命中前向耳臺礮每尊約重一萬六千八百觔每尊放度可得一百三十五度凡外國鐵甲船之能來中國口者皆足以破之後向耳臺礮每尊約重四千二

百觔每尊放度可得一百二十五度船尾礮重
與後向耳臺礮同其放度可得二百二十五度
三面施放無不如意船首一礮船旁四礮均約
重二千六百觔每尊放度可得七八十度共成
配礮十尊進可角戰退可拒敵船礮猛快當無
有逾於此者更於船頭水線之下設碰船銅刀
以之衝擊敵艘洵屬堅銳閩廠前造各號常式
兵輪恆藉外國員匠誘掖而教導之方始有成
今快船算繪之難製作之巧工程之鉅何止數
倍從前而該學生等及在工各執事竟能式廓

前規無煩藉助實

國家勅設船政力圖自強之實效此次下水後

臣

仍嚴催其趕速配上輪機湊成艙位帆桅錨練

並船上一切器件以及髹漆等事務須及早一

律完備以便試輸出洋合將勅製巡海快船下

水日期並廠工一切情形謹會同大學士二等

恪靖侯南洋大臣兩江總督

臣

左宗棠福州將

軍

臣

穆圖善閩浙總督

臣

何璟署福建巡撫

臣

張兆棟合詞恭摺由驛四百里具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示遵行謹

奏

光緒八年十二月初三日拜發奉

旨該衙門知道欽此

續造第五號鐵脅船工程並南北洋議造快船
情形片

再六年十一月第四號鐵脅澄慶船出洋試輪
後臣卽飭廠接造巡海快船配二千四百匹馬
力輪機當因快船制度規模與廠中向製各號
常式兵輪迥別圖式木模絕無可仿從新估算
繪圖六百餘紙製模二千餘件未開工之先鐵
廠工程正鬆一面飭其乘間按製七百五十四
輪機一副備快船下水後續造第五號鐵脅船
配用及七年九月快船開工時鐵脅之輪機已

成十之五六嗣以快船工程萬緊不克兼營辰
下快船已經下水開春各廠工程稍寬仍飭湊
製成副第五號便可起工安上龍骨現據北洋
大臣來函屬造快船兩號又據南洋大臣來咨
屬造快船五號合計七艦均應趕趨工程以期
迅速臣擬木料鋼件由外洋趕購一面開拓廠
地以廣招工匠添設機器以多製輪機每起兩
艦並造便覺事半功倍且可爲將來試造鐵甲
船之地現在多製快船且亟須添造大石隴可
修喫水深一丈八尺之船者以備隨時勘修卽

外國購回之鐵甲船到閩修理亦無不可閩廠前此只造常式兵輪其輪機不如快船繁重工程不如快船艱鉅故廠地猶未廣機器猶未備船槽猶未大不足以修大船臣莅工後常冀漸拓規模製船愈多成船愈速庶幾海防有賴足以副

國家自強之意惟是拓廠添機造隔需費動輒鉅萬必須經費應手方能逐漸舉辦日起有功稍可上慰

聖懷於萬一臣愚昧之見是否有當謹會同大學士

南洋大臣二等恪靖侯兩江總督臣左宗棠福

州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟署福建巡

撫臣張兆棟合詞附片伏乞

聖鑒訓示遵行謹

奏

同日拜發奉

旨覽欽此

請留學生游學詩在臺灣煤務差遣片

再學堂製造學生候選縣丞游學詩前經督辦甯古塔等處事宜大臣吳大澂奏請調赴吉林差委當奉

諭旨准調在案

臣

經恭錄札飭該學生欽遵前往適

該學生兩目昏翳乞假醫理

臣

委員驗明屬實

咨商吳大澂寬展限期俾安心醫痊赴吉嗣該

學生病痊銷假

臣

卽飭赴吉林候遣正在啓程

北行間據臺灣道劉璈稟臺北煤礦整頓需人惟該學生熟悉情形堪以勝任且臺灣海防緊

要與東省無殊亦惟該學生最熟請將該學生
留臺遣用並據閩浙督臣福建撫臣同咨前因
臣當咨商吳大澂據覆由臣奏明謹將學生游
學詩留臺差遣情由附片具陳可否之處伏乞
聖鑒訓示遵行謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

輪船大副吳夢良積勞病故請卹片

再輪船員弁積勞病故者向例請

予卹典歷屆

奏明在案現據派駐江甯澄慶兵輪船報稱該船
大副留閩儘先千總吳夢良因積勞成疾於本
年七月十三日病故查該大副吳夢良由閩廠
駕駛學堂學生出身派入練船歷赴東西洋練
習調補各船大副歷委管駕龍驤操江鎮西鎮
北各兵船八年正月補充澄慶兵船大副歷練
風濤始終勤慎竟以積勞病故殊堪悼惜合無

仰懇

天恩飭部將該千總吳夢良照軍營病故例議卹以
慰幽魂謹會同大學士南洋大臣二等恪靖侯
兩江總督臣左宗棠合詞附片伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨兵部議奏欽此

恭謝

天恩報明回籍就醫起程日期摺

奏爲恭謝

天恩並報明

微臣

回籍就醫起程日期恭摺仰祈

聖鑒事竊

臣

於十月十四日因病日增劇

奏請

給假回籍就醫十一月二十三日承准軍機大臣奉
旨黎兆棠著賞假兩箇月回籍就醫一俟假滿卽行
回工現在船廠一切事宜務令呂耀斗認真督率
妥爲經理欽此

臣

當卽恭設香案望

關叩頭謝

恩伏念臣疊受

生成深慚病朽向江湖而戀

關假歸猶捧丹忱效犬馬以酬

知未老敢渝素願屢蒙

溫詔備荷

優容感激涕零不能自己現在快船業經下水廠中

趕速鑲配不日便可試洋所有應辦工程事宜

及一切料件存欸提調呂耀斗儘可付託臣於

日內交代明白切囑認真妥辦其總理船政本

質關防並交該員敬謹封藏遇有事關緊要應
行奏報者令其就近稟請閩浙督臣代奏以重
廠務臣於十二月初三日快船下水後卽乘輪
船回粵就醫儻沐

聖慈福庇早日就痊仍當恪遵

諭旨馳回工次斷不拘泥假期稍耽安逸所有微臣

起程日期並感激下忱謹繕摺叩謝

天恩附驛陳明伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒八年十二月初三日拜發奉

旨知道了欽此

船政奏議彙編卷二十一終

船政奏議彙編卷二十一目錄

張夢元一

交卸臬篆到工任事恭謝

天恩摺

第五號鐵脅輪船安上龍骨並陳廠務情形摺
藝新等船員弁舵水名額並月支薪費銀數片
遵照部章查出應行聲明各款摺

閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核實

報銷摺

船政奏議彙編卷二十一

張夢元一

交卸臬篆到工任事恭謝

天恩摺

奏爲恭報

微臣

交卸臬篆並到工任事日期叩謝

天恩仰祈

聖鑒事竊

臣

在福建臬司任內欽奉

諭旨著開缺賞給三品卿銜督辦福建船政事宜業

經專摺謝

恩旋准督撫

臣

奏委鹽法道解煜接署臬司篆務遵

於光緒九年四月初三日將印信文卷移交卸

事卽於是日馳赴馬尾工次由提調道員呂耀斗呈送木質關防前來當卽恭設香案望

闕叩頭敬謹任事伏念臣才識愚庸於泰西製造

等法素未諳習乃蒙

聖恩稠疊畀任優加聞

命悚惶彌思奮勉查船政爲籌辦海防而設溯自創

始迄今幾二十年歷經前督辦臣措置一切漸

臻完備近日仿造新式快船亦能如法臣蒞事

伊始旣未敢於章程久定妄議更張亦未敢於利弊攸關莫思補救經費更須撙節庶持久之

可圖規模或待擴充乃自強之有具自維非質
深懼弗勝惟有振刷精神遇事考究時與將軍
督撫臣悉心商榷並咨商南北洋大臣極力籌
維以期仰答

高厚生成於萬一所有

微臣

交卸臬篆並到工任事

日期謹繕摺由驛馳陳叩謝

天恩伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年四月十三日拜發奉

旨知道了欽此

第五號鐵脅輪船安上龍骨並陳廠務情形摺
奏爲第五號鐵脅輪船安上龍骨並陳廠務情形
恭摺仰祈

聖鑒事竊開濟快船於去年十二月初三日下水鐵
廠工程稍鬆乘間興工續造第五號鐵脅輪船
經前督辦船政黎兆棠

奏明在案黎兆棠乞假還籍經提調呂耀斗督率
工匠趕將鐵脅龍骨鬪鯨等件陸續製齊

臣到

工視事後卽據呂耀斗稟請諏吉安上龍骨前
來爰擇於本月十一日

臣

親率在事員紳匠徒

將全鐵龍骨安設第三號船臺其前後鬪鯨兩翼鐵脊等飭令以次鑲合應配之康邦即機一副先經籌備現已製造過半此次安上龍骨後其船舫水缸一切工程即可次第興作矣南洋定製快船二號其機器料件有應由廠自製者業經分別交廠鑄造有應在洋定購者亦經詳具圖冊咨由出使德國大臣李鳳苞限期購寄一面趕將第一號第二號船臺兩座修理堅實一俟定購之料件運到即安上龍骨與第五號鐵脊輪船可以兼營並造至開濟全船工程已

得十之八九水缸雖已懸放而鬪合輪機蔽功
匪易兼之桅檣帆索裝潢油漆等項猝難告竣
約須夏秋之交方克試洋臣甫經莅事麤悉規
模惟有矢慎矢勤加意董率以仰副我

皇上軫念要工之至意所有第五號鐵脅輪船上

龍骨並廠務情形理合會同南洋大臣大學士

兩江總督二等恪靖侯臣左宗棠福州將軍臣

穆圖善閩浙總督臣何璟署福建巡撫臣張兆

棟恭摺由驛四百里具

奏伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年四月十三日拜發奉

旨該衙門知道單片併發欽此

藝新等船員弁舵水名額並月支薪費銀數片
再准兵部咨行報銷章程內開輪船薪糧報銷
如係奏明有案均照章核銷其未經奏明者應
令奏明後再行核銷等因查閩廠輪船弁勇員
名薪糧公費曾經前總理船政沈葆楨開單

奏明在案嗣後續造各船馬力相符部中均照前
奏核計惟五十匹馬力之藝新輪船八匹馬力
之祥麟小輪船十六匹馬力之威鳳小輪船其
員名銀數但經按季咨部未經奏報藝新現派
巡防福甯等處祥麟威鳳二艘係在工次巡緝

兼以起運料件該三船所設弁勇舵水員名額
支薪糧公費銀數相應開列清單恭呈

御覽謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖

侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣

何璟署福建巡撫臣張兆棟合詞附片具

奏伏乞

聖鑒訓示遵行謹

奏

同日拜發奉

旨覽欽此

謹將藝新等號輪船官弁舵水員名並月支薪
糧公費銀數開列清單恭呈

御覽

計開

五十匹馬力藝新輪船

管駕官一員月支銀一百兩

大副一名月支銀三十兩

二副一名月支銀二十兩

水手頭目一名月支銀一十八兩

頭等水手八名每名月支銀一十兩共月支銀

八十兩

二等水手八名每名月支銀八兩共月支銀六十四兩

舵工四名每名月支銀一十二兩共月支銀四十八兩

正管輪一名月支銀六十兩

副管輪一名月支銀二十兩

管油兼管水汽表一名月支銀二十兩

頭等升火六名每名月支銀一十二兩共月支銀七十二兩

二等升火四名每名月支銀一十兩共月支銀四十兩

管礮一名月支銀一十六兩

礮勇四名每名月支銀八兩共月支銀三十二兩

號手一名月支銀八兩

鼓手一名月支銀七兩

木匠一名月支銀一十兩

以上官弁舵水人等四十五員名計月支薪糧銀六百五十五兩

公費月支銀一百二十兩

統共月支薪費銀七百七十五兩

查該船係光緒二年四月造成起支

八匹馬力祥麟小輪船

駕弁一名月支銀一十二兩

管甬一名月支銀八兩

舵工一名月支銀六兩

水手八名每名月支銀四兩五錢共月支銀三

十六兩

升火一名月支銀四兩八錢

以上駕弁舵水人等一十二名計月支薪糧
銀六十六兩八錢

公費月支銀一十五兩

統共月支薪費銀八十一兩八錢

查該船係同治十二年十二月造成十三年
正月起支

十六匹馬力威鳳小輪船

管車一名月支銀八兩

又一名月支銀六兩

舵工二名每名月支銀六兩共月支銀一十二

兩

水手一十名每名月支銀四兩五錢共月支銀
四十五兩

升火二名每名月支銀四兩八錢共月支銀九
兩六錢

以上管車舵水人等一十六名計月支薪糧
銀八十兩六錢

公費月支銀二十兩

統共月支薪費銀一百兩六錢

查該船係同治十三年七月由臺防經費項

下購買卽月起支歸祥麟駕弁兼帶

古今圖書集成
卷二十一

七

遵照部章查出應行聲明各欸摺

奏爲遵照部章查出應行聲明各欸恭摺仰祈

聖鑒事竊

臣

於四月初三日到工任事查接管案內

光緒八年十一月前督辦船政黎兆棠任內接奉戶部奏定外省報銷章程第十四條內稱各省設立機器局並閩省船政局購買輪船機器外洋鎗礮電線等件日新月異名目不一耗費尤多既無定例可循部中無憑稽核應請

飭下南北洋大臣及設立機器局各省督撫暨船政大臣總計常年經費若干如有添購機器經費

若干雖不能限以定數亦當立有範圍事前奏
明報部立案事後方准核銷等因現黎兆棠業
經開去差使臣查船政常年用數視閩海關解
款爲衡解款足則工程緊而用數多解款不足
則工程緩而用數少量入爲出不能預定情形
其添購機器一節自應隨時奏咨立案茲據提
調道員呂耀斗稟稱現辦六年至八年前督辦
船政黎兆棠任內銷案除已經奏明有案及例
支各款外尙有添製機器各款應行照章聲明
者一爲添製各廠機器添造各廠水缸爐之款

此欸因年來製造船身並輪機水缸均有加大
故各廠機器爐座有不敷用之處隨時由廠添
配計添製機器約用銀二萬一千五百餘兩添
造水缸爐約用銀四千七百餘兩一爲修理鐵
船槽並機器房之欸此項因歷年久遠其木鐵
件及機器等項不無損壞船槽爲修船所必需
自應興修約用銀一萬六千五百餘兩一爲修
拓巡海快船船臺並添蓋快船樣板房之欸此
欸因前所造只資八十四匹一百五十四匹二百五
十四七百五十四匹馬力各船所用現新造二千

四百匹馬力快船殊不敷用若從新另造需費孔多故將第一座舊船臺修理拓大並添蓋樣板房一所計修拓船臺約用銀七千零兩添蓋樣板房約用銀一千零兩呈請具奏前來經臣覆查無異除咨部查照並飭另行彙案造銷外合將應行照章聲明各款緣由謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣張兆棟恭摺由驛四百里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年六月十五日拜發奉

旨該部知道欽此

閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核實
報銷摺

奏爲閩廠製造輪船支用各款查照成案開單核
實報銷恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠製船各款自同治五年十一月十七
日起截至光緒五年十二月底止動支閩海關
洋稅等款業經沈葆楨吳贊誠黎兆棠先後彙
數分款開具簡明清單奏奉

諭旨並經戶部核復准銷在案茲核閩廠自光緒六
年正月接造起截至八年十二月底止計湊成

康邦卧機七百五十匹實馬力鐵脅兵船一號

曰澄慶起造康邦卧機二千四百匹實馬力鐵

脅巡海快船一號曰開濟乘間鑄造康邦卧機

七百五十匹馬力輪機銅鐵胚件以備續配鐵

脅兵船之用添製機器則如三十四匹十五匹馬

力水缸各二副公用大小水缸甄爐各一座剪

鐵輪架製土模鐵斛木架起重機各一副拗鐵

脅鐵牀六座以及拉鐵之碾輪拗鐵之輪架割

杆懸機等件以供廠用添修廠所則如七年秋

季颶風爲災牆屋補葺者不少船槽歷年久遠

亦於此屆大修仿造快船樣板房船臺均當添
拓藝童隨時選充而美國回華各童亦派同學
習洋師仍留督課而廠中工作洋匠則一概撤
回出洋學生藝成回華者皆優予俸薪以資指
臂出洋經費一次找支外又續派二屆以廣甄
培他如歲修爐溝機器添置書籍器具在在需
費欸目紛繁實難枚舉此製造一切之情形也
閩海關洋稅應解船政者經戶部議奏自光緒
二年正月爲始六成月撥銀三萬兩四成月撥
銀二萬兩今核製船經費自光緒六年正月起

截至八年十二月底止上屆報銷案內存銀六萬三千二百一兩八錢六分五釐三毫又存用剩銅鐵木煤各料價腳銀一萬六千二百三十二兩一錢六分四釐一毫又存銅礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐閩海關六成洋稅月奉撥銀三萬兩自光緒六年正月起截至八年十二月底止連閏計三十七箇月內除六年分七八九十十一十二凡六箇月七年分七閏七八九十十一十二凡七箇月八年分三四五六七八九十十一十二凡一十箇月共二

十三箇月欠解外實解一十四箇月共銀四十
二萬兩又四成洋稅月奉撥銀二萬兩自光緒
六年正月起截至八年十二月底止連閏計三
十七箇月共銀七十四萬兩南洋協撥快船經
費原奏請撥二十萬兩除粵海關欠解銀二萬
五千七百七十七兩外實解到銀一十七萬四
千二百二十三兩核計管收共銀一百四十二
萬一千七百八十二兩四錢八分三釐四毫內
除造船購器修廠贍工等項支用銀八十萬四
千八百二十九兩四錢五分九釐五毫又墊支

光緒六年至八年各輪船薪糧銀四萬七百七十四兩三錢七分八釐七毫各輪船煤炭價值銀四萬四千一百六十四兩一錢九分三釐七毫修理輪船工料銀一十萬八千九百二十五兩四錢三釐六毫又六年間閩省議購鐵甲船經善後局撥借製船經費銀七萬兩統共支銀一百六萬八千六百九十三兩四錢三分五釐五毫實存銀三十四萬四千九百六十三兩五錢九分三釐九毫又存銅礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐統共應存銀三十五

萬三千八十九兩四分七釐九毫查輪船薪糧
煤價修費船政第一次報銷係另歸養船項下
開報沈葆楨奉

命巡臺時奏明自同治十三年四月十六日起將所
撥養船經費併入臺防項下各船薪糧亦歸臺
防項下支銷奉

旨該衙門知道欽此光緒五年間吳贊誠辦理船
政第二次報銷六年間黎兆棠辦理船政第三
次報銷均因各船薪糧等欸除由臺防本欸支
給外截至五年十二月底止船政墊支銀兩無

欵劃還彙入製船經費單內奏請作正開銷歷奉戶部覆准在案所有光緒六年至八年稅釐局奉撥養船之項應歸臺防造報者仍復批解不前各船應領之項除將解到養船銀兩儘數支給並赴臺赴廈就於差次支領外製船項下尙墊支各船薪糧煤價修費三欵共銀一十九萬三千八百餘兩現在養船經費涓滴無存莫從支收歸欵自應援照成案將墊支前項銀兩歸入本案作正開銷俾免欵項虛懸以昭核實此支銷一切之情形也竊維製船經費絲毫均

關

國帑黎兆棠併廠裁工力求撙節深冀積有成數
湊合南洋協欵以舉辦快船並擬以所贏者留
爲湊備拓地添機之用所有動支各欵均係纖
毫核計實用實銷在事員紳亦皆恪守舊章潔
身自愛臣蒞工後檢查接管卷內八年十一月
十四日奉戶部頒到部議外省報銷章程內開
光緒八年八月以前未經報銷各案各省向來
開單者截至光緒八年十二月止照舊開單自
奉到部章之日始福建限九箇月奏報到部等

因當飭局員逐件鉤稽臣復覆加詳核深悉此
三年中一切支銷並無浮冒所有光緒六年至
八年用款謹援照歷屆成案將製船經費截清
年月遵照部章於限期內開具簡明清單恭呈
御覽伏懇

天恩逾格准予開銷以清積牘至單內存剩銅鐵木
煤等款銀兩留備九年正月以後船工撥用合
並聲明除咨總理衙門戶部工部查照外理合
會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖侯
臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何

環福建巡撫臣張兆棟合詞恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

光緒九年七月初五日拜發奉

旨該衙門知道單併發欽此

謹將製船經費自光緒六年正月初一日接造起截至八年十二月底止收支各款數目合就造具四柱簡明清單恭呈

御覽

謹開

舊管

截至光緒五年十二月底止流存銀六萬三千二百一兩八錢六分五釐三毫

流存鋼礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五分四釐

流存用剩銅鐵木煤各料價腳銀一萬六千二百三十二兩一錢六分四釐一毫

新收

一收閩海關解四成洋稅自光緒六年正月起每月奉撥銀二萬兩截至八年十二月底止連閏計三十七箇月共銀七十四萬兩

一收閩海關解六成洋稅自光緒六年正月起每月奉撥銀三萬兩截至八年十二月底止連閏計三十七箇月內除六年分七八九十一一十二計六箇月又七年分七閏七八九

十一十二計七箇月又八年分三四五六七八九十十一十二計一十箇月共二十三箇月欠解外實一十四箇月共銀四十二萬兩

一收南洋協撥快船經費銀二十萬兩除粵海關欠解外實銀一十七萬四千二百二十三兩

管收共銀一百四十二萬一千七百八十二兩四錢八分三釐四毫

開除

一支製造湊成第二十三號七百五十匹實馬力鐵脅澄慶兵輪船一號並應配帆桅舳板六號連前共湊成工料十分暨衣旗傢伙器具工料銀二十萬二百七十七兩二錢一分四毫內除光緒五年十二月以前造報銀三萬四千六十九兩九錢四分八毫外計撥用前屆報銷案內存剩銅鐵木煤各料價腳銀一萬六千二百三十二兩一錢六分四釐一毫本案湊用工料銀一十四萬九千九百七十五兩一錢五釐五毫共銀一十六萬六千

二百七兩二錢六分九釐六毫

一支製造未成第二十四號二千四百匹實馬力鐵脅開濟巡海快船一號並應配帆桅舳板五號機器舳板一號已動用工料十分之七暨仿製木模樣板全副計共銀二十六萬八千七百一十三兩一錢五分四釐三毫

一支製造未成卧機七百五十匹實馬力康邦輪機胚一副已動用工料十分之五計共銀五千八百六十三兩二錢三分三釐四毫

一支勻撥第二屆出洋肄業學生第一第二兩

年經費銀一萬五千九百九兩九分九毫

一支第一屆續派出洋肄業藝徒第三年經費

銀六千一百三十八兩二錢四分七毫

一支添造鑄鐵輪機水缸模子小輪機各廠水

缸爐並煙筒工料銀四千七百五十七兩二

錢七釐五毫

一支添蓋巡海快船樣板房工料銀一千五十

八兩六錢三分三釐二毫

一支修拓巡海快船船臺工料銀七千五兩九

錢六分八釐一毫

一支修理鐵船槽併機器房工料銀一萬六千五百一十五兩一錢五分八釐五毫

一支歲修各廠火爐火溝風溝等項工料銀四千一兩六錢六釐六毫

一支歲修各廠所併七年分遭風大修工料共銀五千六百五十七兩九錢一分三釐

一支添製各廠機器工料銀二萬一千五百九十一兩二錢四分三釐二毫

一支歲修各廠機器工料銀七千九百六十六兩六錢七分一釐八毫

一支購製各廠所傢伙器具工價銀一萬八千

二百八十兩五錢四分一釐三毫

一支洋員匠光緒五年十二月二十一日接給
起截至八年十二月二十三日止薪費銀三
萬二千二百五十九兩四錢七分二釐六毫

一支洋員匠路費借辛銀四千六百二十兩二

錢二分二釐一毫

一支洋員匠卹賞銀一千六百六兩二分一釐

七毫

一支員紳光緒六年正月初一日接給起截至

八年十二月底止薪水銀四萬七千三百一
兩一錢三分三釐三毫

一支肄業藝成回華學生光緒六年正月初一
日接給起截至八年十二月底止薪水銀一
萬四千二百七十三兩二錢七分五釐三毫
一支前學堂藝生童光緒六年正月初一日接
給起截至八年十二月底止贍養飯食共銀

一萬三千九十一兩九錢九分一釐四毫

一支後學堂藝生童暨美國回華學生光緒六
年正月初一日接給起截至八年二月底

止贍養飯食共銀一萬四千五百二十八兩

二錢九分一釐三毫

一支繪事院畫童光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止贍養飯食共銀四千二百七十九兩五錢四分一釐九毫

一支學習管輪藝童光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止贍養飯食共銀五千九百四十九兩二錢六分六釐九毫

一支學習電線藝童光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止贍養飯食共銀

二千四百四十四兩二錢五分一毫

一支藝徒光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止工食銀五千九百八十四兩六錢一分

一支續派出洋肄業藝徒光緒六年正月初一日接給起至八年正月回華止贍養銀一千二百五十八兩六錢六分六釐七毫

一支前後學堂繪事院管輪各生童獎賞銀五百二十二兩三錢九釐一毫

一支購買學堂繪事院書籍器具價值銀四千

七百八十五兩九錢七分八釐六毫

一支各生童盤費銀六百三十六兩八錢七分

二釐七毫

一支書役光緒六年正月初一日接給起截至

八年十二月底止工伙銀四千四百一十九

兩九錢二分七釐

一支心紅紙張銀四百五十二兩七錢四分九

釐四毫

一支油蠟銀五百四十八兩五錢八分三釐

一支健丁光緒六年正月初一日接給起截至

八年十二月底止口糧銀一萬二千一百六十一兩八錢三分三釐三毫

一支看管船槽匠丁光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止工食雜費銀一萬三千五百五十一兩一分三釐三毫

一支廣儲所盤運料件運夫光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止口糧銀六千四百三十二兩七錢二分

一支儲材所運送木料排工光緒六年正月初一日接給起截至八年十二月底止口糧銀

二千一十一兩九錢二分

一支購存用剩銅鐵木料煤炭價值銀六萬一千九百四十兩七錢七分七釐七毫

一墊支各輪船光緒六七八三年分薪費銀四萬七百七十四兩三錢七分八釐七毫

一墊支各輪船光緒六七八三年分領用煤炭價值銀四萬四千一百六十四兩一錢九分三釐七毫

一墊支修理各輪船光緒六七八三年分工料銀一十三萬三千四百六十八兩五錢一分

九釐二毫內除撥用光緒三年以前報銷案內已製成未合攏一百五十匹馬力省煤輪機一副工料銀一萬五千四百七兩三錢二分五釐二毫又撥用一百五十匹馬力省煤水缸脰一副工料銀九千一百三十五兩七錢九分四毫共銀二萬四千五百四十三兩一錢一分五釐六毫外計本案實用工料銀一十萬八千九百二十五兩四錢三釐六毫

一支撥借閩省議購鐵甲船在閩海關六成洋稅應解船政經費項下提銀一十萬兩嗣鐵

甲船罷議經善後局解還銀三萬兩外實撥
借銀七萬兩

以上共支銀一百六萬八千六百九十三兩四
錢三分五釐五毫

實在

存銀三十四萬四千九百六十三兩五錢九分
三釐九毫

又存銅礮價腳銀八千一百二十五兩四錢五
分四釐

統共應存銀三十五萬三千八十九兩四分七

釐九毫

船政奏議彙編卷二十一終

船政奏議彙編卷二十二目錄

張夢元二

察看船政情形通盤籌畫摺

製船經費貼水銀兩提作雜欸以爲津貼員紳

薪水等欸外銷片

舊定輪船薪費名額分別裁減酌核變通摺

甫造第五號鐵脅船仿照西國練船配製備用

片

船政宜籌變通摺

開濟快船試洋訂期駛往南洋並廠工情形摺

恭謝

天恩遵

旨卽赴廣西新任並報交卸船政起程日期摺

展留洋員教習酌加薪水並陳學堂現辦情形
摺

閩廠因製造快船添拓廠所船臺動用工料片
侍衛佟在棠入都供職片

船政奏議彙編卷二十二

張夢元二

察看船政情形通盤籌畫摺

奏爲察看船政情形通盤籌畫具摺瀝陳仰祈

聖鑒事竊

臣

四月初三日抵工後第五號鐵脅輪船

安上龍骨業於四月十三日並將廠務情形

奏明在案近復細心察看極力圖維竊念船政之

難難在籌欸辰下各處餉源支絀度支爲難船

政工程自應節省經費惟是專圖節省則減工

匠卽有曠日持久之病少採購又有停工待料

之虞欲省轉糜雖設猶廢所以不敢議請停止

者則以船政關繫海防爲自強之本

國家既費數百萬帑金製船製機已有成效前功不容盡廢且慮及洋人設有閉關之日未有之船無從購已有之船無從修則船政有萬萬不敢請停之議夫船政既不敢議停則船工當日求起色惟有添廠地添機器添工匠添料件而後製船速成船多既足以應海防之急需且合工程通盤而估計之同此日用船出愈多則費實愈省不如開拓之更爲合算然開拓則經費更多按月五萬兩解足外尙須加添庶幾展拓

規模日有起色且成船日衆養船經費亦日增
此亦不能不從長計算者也臣才識疏淺何補

鉅工合將察看近日船政情形通盤籌畫先行

具摺馳陳至應如何變通辦理之處容臣咨商

南洋大臣並會商福州將軍臣閩浙督臣福建

撫臣悉心妥籌再行據實瀝陳禱昧之見是否

有當謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等

恪靖侯臣左宗棠福州將軍臣黃祖圖善閩浙總

督臣何璟福建巡撫臣張兆棟奏摺由驛四百

里馳

奏伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示遵行謹

奏

光緒九年七月十三日拜發奉

旨知道了欽此

製船經費貼水銀兩提作雜款以爲津貼員紳
薪水等款外銷片

再查船政工程仿照西法日新月異事事繁難
在工各執事非精細靈敏者不足以督率工作
相與有成故或用候補人員或用在籍紳士因
材器使遴擇維嚴無不風雨奔馳昕宵勞瘁專
靠薪水酬其苦以養其廉蓋入局之員別無調
劑薪水不足孰効驅馳入局之紳各有本圖薪
水無多烏能維繫船政用人之難誠非他處可
比故自開辦以來員紳薪水於例銷之外皆有

加增以津貼之惟視其差使之重輕不專論品
職之大小皆開銷於正欸之內惟是薪水一欸
自應作正開銷至津貼之欸似應變通辦理改
歸外銷外銷各省皆有係從雜欸動支而船政
則又苦無雜欸查歷來撥解製船經費有貼水
銀兩一項嗣聞海關以號商工伙應予津貼於
每百兩貼水十兩之內劃提三兩動支經閩海
關奏明有案竊念號商員紳同是津貼而員紳
之勞心勞力更甚於號商似可援照津貼號商
之例所有津貼員紳薪水卽於每百兩貼水七

兩項下動支合無仰懇

天恩俯准將撥解製船經費貼水銀兩提作雜欸以爲外銷所有向給津貼員紳等欸均於此欸支放以歸覈實查船政爲南洋大臣左宗棠創議其中情形諒所洞悉福州將軍閩浙總督福建巡撫皆近在咫尺臣萬不敢一毫欺飾可否請旨飭下南洋大臣福州將軍福建督撫臣查看核議具奏請

旨定奪臣愚昧之見是否有當伏乞

聖鑒訓示遵行謹

奏

同日拜發奉

旨另有旨欽此

舊定輪船薪費名額分別裁減酌核變通摺

奏爲舊定輪船薪費名額分別當減當裁當仍酌核變通恭摺具陳仰祈

聖鑒事竊查閩廠輪船各項薪糧名額以及公費一切皆經前總理船政沈葆楨按照船身大小分別兵輪商輪酌定

奏明在案嗣是續造各船率皆比照辦理惟今昔情勢不同舊章不妨酌易積年成船益多經費益鉅尤不得不力求撙節以裕度支臣謹悉心酌核有當議減者有當議裁者有當仍其舊者

船政初設之時東南各省間有購置輪船率募西人駕駛沈葆楨務矯其弊暨以華人充之事當創始不得不稍從優異以勵將來近則風氣日開嫻技者多所有管駕以下各項之薪水與夫月支之公費皆不妨損過就中以節經費此其所當減者也船上執事及舵水礮勇名額各有專司本無浮冒第當定額之時慎重駕駛間或稍有寬餘由今細加察核則有事可兼攝而不妨議裁者有額設稍多而不妨議裁者又有暫時募添而事後尙未遣撤者有續經酌汰而

他船未能一律者凡此皆在所當裁者也水手
升火人等出沒風濤薰灼炎燄事極勞而境極
險况升桅理索轉舵振機尤非技藝嫻熟不能
原定工值本未過優卽減亦爲數無多轉不足
以示體卹此則所當仍其舊者也臣謹就舊章
分別當減當裁當仍酌定各船薪費名額計闈
廠所造大小輪船現有二十號月共減銀五千
五百餘兩通年計之可省銀六萬六千餘兩相
應開列清單恭呈

御覽惟各船現支銀數久經

奏定臣未奉

俞允不敢擅專且各船有于役臺灣及分防他省者
勢難同日截支擬俟奉到

俞旨恭錄行知各該船卽以奉文之日起改照新章
支領嗣後在閩及分防各省輪船設有因時因
地應行增減名額薪糧之處當另由各該督撫
奏咨立案再查工次尙有八匹馬力祥麟小輪
船十六匹馬力威鳳小輪船二號該二船原定
名額銀數本屬無多莫從裁減所有薪費仍前
支給合併陳明是否有當謹會同南洋大臣大

學士兩江總督二等恪靖侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣張兆棟恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年九月十一日拜發奉

旨留中欽此

100-100000-100-100

100-100000-100-100

100-100000-100-100

100-100000-100-100

100-100000-100-100

100-100000-100-100

謹將各號輪船經裁減後額配官弁舵水員名
並月支薪糧公費銀數開列清單恭呈

御覽

計開

二百五十四馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百八十兩

大副一名月支銀六十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

管隊一名月支銀三十兩

水手正頭目一名月支銀二十五兩

水手副頭目一名月支銀二十兩

管帆桅頭目一名月支銀二十兩

舳板頭目一名月支銀一十六兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手三十名月各支銀一十二兩五錢共

銀三百七十五兩

二等水手二十名月各支銀一十兩共銀二百

兩

管礮正頭目一名月支銀二十五兩

管礮副頭目一名月支銀一十三兩

礮勇二十名月各支銀八兩共銀一百六十兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

正管輪一名月支銀一百兩

副管輪一名月支銀五十兩

三管輪一名月支銀四十兩

管小水缸一名月支銀二十兩

管油二名月各支銀一十八兩共銀三十六兩

管水汽表二名月各支銀一十六兩共銀三十

二兩

頭等升火一十二名月各支銀一十四兩共銀

一百六十八兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十

六兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

銅鐵匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等一百一十九員名計月

支薪糧銀一千八百六十四兩

公費月支銀二百六十兩

統共月支薪費銀二千一百二十四兩小建
照扣查此項馬力輪船只揚武一號現配官
弁舵水人等除學生聽差厨夫外計一百四
十七員名月支薪費銀二千七百四十六兩
此次裁撤二十八名連同減支月共省銀六
百二十二兩

七百五十四匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百四十兩

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

管隊一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢

共銀三百六十二兩五錢

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

管礮一名月支銀二十五兩

礮勇一十名月各支銀八兩共銀八十兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀四十兩

三管輪一名月支銀三十兩

管油一名月支銀一十八兩

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十

六兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等八十四員名計月支薪

糧銀一千三百五十九兩五錢

公費月支銀二百二十兩

統共月支薪費銀一千五百七十九兩五錢

小建照扣查此項馬力輪船共三號超武澄
慶二船各現配官弁舵水人等八十四員名
月支薪費銀一千七百七十一兩五錢此次
不裁名額各減支銀一百九十二兩威遠一
船前派直隸現配名額未知是否一律茲照
超武澄慶科計三船月共省銀五百七十六
兩

一百五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百四十兩

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

管隊一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢

共銀三百六十二兩五錢

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

管礮一名月支銀二十五兩

礮勇一十名月各支銀八兩共銀八十兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀四十兩

三管輪一名支銀三十兩

管油一名月支銀一十八兩

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等八十四員名計月支薪糧銀一千三百五十九兩五錢

公費月支銀二百二十兩

統共月支薪費銀一千五百七十九兩五錢

小建照扣查此項馬力輪船共六號飛雲濟

安二船各現配官弁舵水人等一百零四員
名月支薪費銀一千九百三十一兩五錢此
次各裁撤二十名連同減支共銀三百五十
二兩伏波一船現配官弁舵水人等九十八
員名月支薪費銀一千九百九十兩五錢此
次裁撤一十四名連同減支共銀四百一十
一兩元凱登瀛洲泰安三船前派浙江江南
山東等省現配名額未知是否一律茲照伏
波科計六船月共省銀二千三百四十八兩
一百五十四匹馬力商輪船

管駕官一員月支銀一百四十兩

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手一十名月各支銀一十二兩五錢共

銀一百二十五兩

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

頭等礮勇三名月各支銀八兩共銀二十四兩

二等礮勇三名月各支銀七兩共銀二十一兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀四十兩

三管輪一名月支銀三十兩

管油一名月支銀一十八兩

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十

六兩

木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁船水人等五十五員名計月支薪糧銀九百九十四兩

公費月支銀二百六十兩查商船與兵船情形略異兵船雖有巡洋操練尙有駐防各口商船則往來裝運開行之日爲多費用較鉅故此欸較之一百五十四馬力兵輪船多給四十兩

統共月支薪費銀一千二百五十四兩小建照扣查此項馬力商船計萬年清永保海鏡

琛航共四號各現配官弁舵水人等五十五員名月支薪費銀一千三百七十六兩此次不裁名額各減支銀一百二十二兩月共省銀四百八十八兩

八十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百二十兩

大副一名月支銀四十兩

二副一名月支銀三十兩

三副一名月支銀二十五兩

水手頭目一名月支銀二十兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手一十六名月各支銀一十二兩共銀

一百九十二兩

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

管礮一名月支銀二十兩

礮勇六名月各支銀八兩共銀四十八兩

號手一名月支銀一十兩

鼓手一名月支銀八兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀四十兩

三管輪一名月支銀三十兩

管油一名月支銀一十八兩

管水汽表一名月支銀一十四兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十

六兩

木匠一名月支銀一十二兩

以上官弁舵水人等六十四員名計月支薪

糧銀一千四十七兩

公費月支銀一百八十兩

統共月支薪費銀一千二百二十七兩小建
照扣查此項馬力輪船共五號福星振威二
船各現配官弁舵水人等八十員名月支薪
費銀一千五百一十二兩此次裁撤一十六
名連同減支共銀二百八十五兩湄雲鎮海
靖遠三船前派奉天直隸江南等省現配名
額未知是否一律茲照福星振威科計五船
月共省銀一千四百二十五兩

五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀八十兩

大副一名月支銀三十兩

二副一名月支銀二十兩

水手頭目一名月支銀一十八兩

舵工四名月各支銀一十二兩共銀四十八兩

頭等水手八名月各支銀一十兩共銀八十兩

二等水手八名月各支銀八兩共銀六十四兩

管礮一名月支銀一十四兩

礮勇四名月各支銀八兩共銀三十二兩

號手一名月支銀八兩

鼓手一名月支銀七兩

正管輪一名月支銀六十兩

副管輪一名月支銀三十兩

管油兼水汽表一名月支銀一十八兩

頭等升火六名月各支銀一十二兩共銀七十

二兩

二等升火四名月各支銀一十兩共銀四十兩

木匠一名月支銀一十兩

以上官弁舵水人等四十五員名計月支薪

糧銀六百三十一兩

公費月支銀一百兩

統共月支薪費銀七百三十一兩小建照扣
查此項馬力輪船只藝新一號現配官弁舵
水人等四十五員名月支薪費銀七百七十
五兩此次不裁名額月減支銀四十四兩

甫造第五號鐵脅船仿照西國練船配製備用
片

再閩廠舊有建威帆船一號爲練習學生水手
之用後因年久朽壞不堪修理權以揚武兵輪
作爲練船年來南北洋皆經調用學生練童非
多爲教練不敷調撥而揚武本係兵船艙位桅
檣均與練船較異欲另購帆船則須另行籌款
查南北洋先後以威遠澄慶二艘改作練船茲
若改拓揚武則所費亦匪輕臣愚以爲不如及
未成之船而豫圖之擬將閩廠甫造未成之第

五號鐵背船仿照西國練船之式其船身機器皆同所異者艙堵桅檣耳於工費無大出入將來造成後卽留閩作爲練船而以揚武仍作兵船或留防閩疆或分撥他省庶幾兩得其宜設遇有用兵船之時該練船仍可充兵船之用蓋練船本安礮位可作兵船兵船則不能竟作練船也是否有當謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖侯_臣左宗棠福州將軍_臣穆圖善閩浙總督_臣何璟福建巡撫_臣張兆棟合詞附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨留中欽此

船政宜籌變通摺

奏爲船政宜籌變通恭摺具陳仰乞

聖鑒事竊

臣

於本年七月十三日謹將察看船政情

形通盤籌畫具摺瀝陳八月三十日遞回原摺
後開軍機大臣奉

旨知道了欽此伏念船政爲海防根柢既有成效不
能盡棄前功尤當力圖經久再四籌維惟有經
費足則先開拓而後收束經費不足則早收束
而無庸開拓舍此兩端無可中立近年製船新
法愈巧馬力愈增從前所置機器廠地船塢均

不敷用所撥製船之費以之製船尙形竭蹶焉
能兼顧及此現當各處經費支絀亦不敢再請
撥添但求閩海關奉

旨准撥之年額六十萬兩不再短解乘此明後兩年
有南洋快船可造擷節閩廠製船之費卽爲添
機拓廠置臨之需機器旣敷成船可速造船必
多未有不立見節省者至此後製船之費閩廠
製船仍動閩海關欸不必格外請加若沿海各
省何省需船何省籌欸援照閩廠代造南洋快
船成案辦理若慮及養船經費日增亦不得不

爲節流之計惟有於無事之時將船歸隔派員看守用人既少經費所省必多嚴課學生勤習駕駛整頓練船出洋試練設遇用船之際管駕由學堂挑選水手由練船派撥其餘次等水手以及升火人等隨時不難立募以學堂練船之經費較之各輪船之經費所省不可以道里計迨至成船既多無須多造則規模縮小既有藝成學生藝徒再將船工最爲得力之員紳酌留若干猝不易得必不可少之工匠酌留若干已成之船每年常有修理工程不少所留員紳工

匠薪水辛工亦非虛糜遇有應造之船廠內之機器廠地船塢皆備而熟悉船工之員紳工匠俱存添募次等工匠健丁亦非難事既不至有棄前功亦可爲經久之計此經費足則先開拓而後收束之情形也經費因應節省若徒減工併廠則似省實糜成船遲而且少亦屬非計欲多且速非經費充足不可閩海關洋稅六成月撥三萬兩光緒七年以前每年解六箇月八年則解兩箇月本年結至八月尙未解到一箇月四成月撥二萬兩光緒八年以前皆按月解足

本年結至八月解到五箇月總計六成四成奉撥之六十萬兩現解到十萬兩本年幸有代造南洋之船否則本廠所造之鐵脅船雖已開工既須購料復須發工又須給薪水養贍卽製造一船尙恐停工待料更何速且多之足云且查現在船工所造南洋之船應歸南洋項下報銷而員紳薪水書役辛工以及零星添置器具修理廠所皆開支於閩廠同是公家之款何敢故爲區別惟將來閩廠報銷連同洋教習之薪伙各學生之養贍費用多而工程少已屬勢所必

然然有南洋之船可造經費究不爲虛糜若南洋之船造完閩廠經費不足儻再不求變通工程甚少費用甚多則船廠之設實成無當漏卮現在閩海關分撥拮据自屬實在情形若以後仍不能多解不若早爲收束仿照天津機器局江南製造局辦法但留前後學堂及藝成學生藝徒最爲得力之員紳必不可少猝不易得之工匠以儲修船之用設遇亟須造船有款撥解則添人即可集事亦不至有隳前功且可經久此經費不足早爲收束無庸開拓之情形也惟

是經費之足與不足悉視關款之撥解臣無自
主之權開拓之與收束臣管見所及不敢不據
實直陳謹將閩省船工擬籌變通情形縷悉奏
陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示遵行謹

奏

光緒九年九月二十日拜發奉

旨著咨行何如璋悉心酌覈奏明辦理欽此

開濟快船試洋訂期駛往南洋並廠工情形摺
奏爲開濟快船試洋訂期駛往南洋並廠工一切
情形恭摺具陳仰祈

聖鑒事竊查閩廠舢製二千四百匹馬力開濟快船
所有開工下水日期暨長短廣狹喫水深淺丈
尺每時行程里數以及購料製機安放礮位全
船噸儀數目並備極繁難情形均經前督辦船
政臣黎兆棠先後

奏明在案迨黎兆棠請假回籍皆由提調道員呂
耀斗督率員紳工匠悉心講求盡力工作歷時

四閱月至船工程已得十之八九臣抵工後察

看未竣工程尙多均屬新式非數月所能蕺事

南洋需船孔殷當與呂耀斗詳細籌商督令工

程處出洋回華學生魏瀚吳德章李壽田楊廉

臣等及各廠員紳將未竟之工何者提前何者

在後何者及早添工何者改歸他廠晝夜兼營

在事人人出力八月二十六日大致完備臣於

二十七日辰刻躬率提調呂耀斗及各員紳致

祭

天后展輪試洋九月初一日會同督臣何璟又試驗

一次十一日派委員紳駛往外洋是日北風大作潮聲甚壯迎風衝潮而行逆風逆水每一點鐘行英海里十六迷盧每一時計行中國九十一里餘若遇風平浪靜燒用上等英煤每一時可行百里有餘船身尙屬牢固輪機尙屬靈捷洵中華所未曾有之巨艦海防必不可少之利器試洋後卽飭南洋委派之管駕官都司何心川將船上機器帆索及一切器具整理妥貼定九月二十二日展輪開往南洋聽候南洋大臣驗收遣用所有管駕官以下銜名礮勇水手人

等額數月給薪糧公費數目咨由南洋大臣

奏咨立案閩廠自快船工竣卽飭員紳督率工匠
加緊趕造第五號鐵脅輪船全船鐵脅鐵截堵
現均製齊安就其餘輪機汽鼓冷水櫃水缸諸
大件工程有十得五六者有十得三四及十得
二三者外層鐵板木舢已起首裝釘其第二三
號快船所需櫓木早經向德商博那飛訂定價
值當可陸續運華其鐵件鋼件購自外洋者前
經詳具圖冊咨由出使德國大臣李鳳苞就近
購寄並派留洋監造鐵艦之學生幫同驗收據

電報龍骨鬪鯨等料已經起運刻尙未到工船
身鐵板暨各樣鋼件俟選定次第飭運其有應
由閩廠自製者各廠現已鑄造此廠務近日大
概情形也伏查此次舩製二千四百匹馬力開
濟快船乃外洋新式與從前廠造尋常輪船不
同歷時兩年有餘在事員紳不無微勞足錄可
否籲懇

天恩將出力之文武員紳工匠人等容臣擇尤請獎
以資鼓勵出自

逾格鴻慈謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等

恪靖侯

臣

左宗棠福州將軍

臣

穆圖善閩浙總

督

臣

何璟福建巡撫

臣

張兆棟恭摺由驛四百

里馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨准其擇尤酌保毋許冒濫欽此

恭謝

天恩遵

旨卽赴廣西新任並報交卸船政起程日期摺

奏爲

微臣

叩謝

天恩遵

旨卽赴廣西新任並報交卸船政起程日期恭摺具

陳仰祈

聖鑒事竊

臣

於九月二十七日承准軍機大臣遵

旨傳諭寄信光緒九年九月初九日奉

上諭本日已有旨倪文蔚調補廣東巡撫徐延旭補

授廣西巡撫張夢元補授廣西布政使張夢元著
卽赴新任所有船政事宜著會商何璟張兆棟派
員暫行代理倪文蔚著俟張夢元到任後再赴新
任均毋庸來京請訓等因欽此臣卽恭設香案望
闕叩謝

天恩伏念臣畿輔庸才海疆末吏由舉人起家牧令
歷任監司春間奉

命督辦船政事宜到工半年涓埃未報茲復渥承
溫簡補授廣西藩司感激悚惶罔知所措惟有遵
旨迅速赴任遇事稟商撫臣悉心經理以仰答

高厚鴻慈於萬一所有福建船政遵卽會商閩浙督

臣何璟福建撫臣張兆棟派委船政提調道員

呂耀斗暫行代理臣趕緊料理交代事件定於

十月初三日交卸十二日起程所有微臣感激

下忱遵

旨卽赴新任並報交卸船政起程日期理合繕摺具

陳恭謝

天恩伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

光緒九年十月初一日拜發奉

旨知道了欽此

展留洋員教習酌加薪水並陳學堂現辦情形
摺

奏爲展留洋員教習酌加薪水並陳學堂現辦情
形恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠後學堂駕駛洋教習鄧羅於六年八
月到工約限三年扣至本年八月三十日期滿
該教習在堂教導頗稱得力因與續約再留一
年查駕駛教習每月向給薪銀二百兩前洋教
習嘉樂爾限滿續留曾加給月薪五十兩今該
教習因教導得力限滿續留亦予援照嘉樂爾

之例每月加給薪銀五十兩以示鼓勵又前學堂算學教習邁達約限扣至今年年終期滿該教習在堂多年成就頗衆亦擬再留一年其月薪原給二百兩嗣因兼辦繙譯事務加給五十兩現既限滿續留其教習薪水應照鄧羅一例每月二百五十兩另每月加給洋錢五十元以作繙譯公費前學堂尙有製造洋教習一缺前教習德尙因病回國久懸未補現在生徒加多邁達一員未能兼顧亟應遴充查有出洋回華學生鄭清濂在洋肄習有年學問尙優擬令兼

充前學堂製造教習其後學堂管輪教習一缺
自前教習理格遣回後前督辦船政黎兆棠咨
商總理各國事務衙門轉向英國延聘嗣由出
使英國大臣曾紀澤聘得英國水師管輪師丟
瓦一員於今年四月到堂現因水土不服力辭
斯任察其情辭屬實不便強留若再向英國延
聘往返需時徒糜川費查有派廠監工學生魏
瀚兼通英文熟悉輪機擬令兼充後學堂管輪
教習諒可勝任至兩學堂肄業學生除續批出
洋肄業及派赴閩省南北洋各練船外臣到工

後卽出示招考選取材質聰穎之幼童百二十名分實兩學堂肄習督令各監督教習嚴密課程認真教導現合新舊各班學生計之前學堂學生共四十七名後學堂駕駛學生共七十一名管輪學生共三十一名臣每屆季考親自秉公考校給予獎賞其有魯鈍不堪造就以及不率教者皆隨時斥革不稍姑息務期學有專長廩無虛費以仰副我

聖主陶育人才之至意所有展留洋員教習酌加薪水並學堂現辦情形理合會同南洋大臣大學

士兩江總督二等恪靖侯臣左宗棠福州將軍
臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣張兆
棟恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年十月初三日拜發奉

旨該衙門知道欽此

閩廠因製造快船添拓廠所船台動用工料片
再前奉戶部奏定外省報銷新章第十四條內
載各省設立機器局並閩省船政局如有添購
機器經費若干事前奏明咨部立案事後方准
覈銷等因查閩廠本年因造南洋快船廠地不
敷添蓋南洋快船地圖房一所以繪地圖計用
工料銀三千餘兩添蓋木料亭一座以收儲洋
商運到各木計用工料銀三百兩有奇應歸九
年分銷案造報除咨部查照並飭另行彙案造
銷外合行照章聲明此外尚有第二座船臺太

小不足以容快船應行修拓以備續造快船之
用其落水枰亦併添修鑄鐵廠因舊烘模爐尙
小不足以烘大模添砌烘模甄爐一座鐵質廠
因拗鐵平牀不敷添製鐵平牀一座所有工程
均有十之七八容俟一律完竣覈明動用工料
銀兩卽行照章立案合將應行聲明各款緣由
謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖
侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣
何璟福建巡撫臣張兆棟附片具陳伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

--	--	--

1870
 1871
 1872
 1873
 1874
 1875
 1876
 1877
 1878
 1879
 1880
 1881
 1882
 1883
 1884
 1885
 1886
 1887
 1888
 1889
 1890
 1891
 1892
 1893
 1894
 1895
 1896
 1897
 1898
 1899
 1900

1900

侍衛佟在棠入都供職片

再漢頭等侍衛佟在棠前因丁憂後於光緒六年四月措資來闈五月間經前督辦船政黎兆棠留工學習水雷洋操十二月十三日

奏明在案嗣因船工加緊改派鐵脅廠監造至今三年勤慎得力該侍衛現已服滿起復並無經手未完事件應行給咨入都供職理合附片陳明伏乞

聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨知道了欽此

船政奏議彙編卷二十二終

船政奏議彙編卷二十三目錄

何如璋一

恭報到工任事日期叩謝

天恩摺

南洋定製兩號快船安上龍骨並廠務情形摺
修拓船臺水坪各廠火爐機器動用工料片

遵

旨酌覈輪船薪費名額練船各事宜現籌變通整頓
情形摺 附清單三件

船政奏議彙編卷二十三

何如璋一

恭報到工任事日期叩謝

天恩摺

奏爲恭報

微臣

到工任事日期叩謝

天恩仰祈

聖鑒事竊

臣

於九月初九日欽奉

諭旨著督辦福建船政事宜業經恭摺謝

恩旋於十月初二日

陛辭荷蒙

訓示周詳莫名欽感遵卽束裝出都由天津航海赴

閩十一月二十六日行抵馬尾工次十二月初一日由提調道員呂耀斗呈送木質關防前來當卽恭設香案望

闕叩謝

天恩敬謹任事伏念臣一介庸愚濫叨侍從愧學術之至陋尤器數之不諳聞

命以來日夕惶悚查海防以水師爲要圖水師以船政爲根柢際此時艱孔亟備禦爲先凡製造駕駛等事在在均關緊要自維鈍拙懼弗克勝所幸船政創設近二十年經前各督辦臣次第經

營規模略備提調道員呂耀斗廉勤誠樸熟悉
工程亦可藉資贊助臣惟當悉心講求督率各
員紳認真考核有應行酌籌變通情形容俟詳
細察看就近會商將軍督撫臣並咨商南北洋
大臣隨時

奏明辦理庶事歸實用款不虛糜以期仰副

朝廷慎重要工之至意所有微臣接印任事日期

並感激下忱謹繕摺由驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年十二月初二日拜發奉

旨知道了欽此

南洋定製兩號快船安上龍骨並廠務情形摺
奏爲南洋定製之兩號快船安上龍骨並陳廠務
情形恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠承造南洋快船兩號自定議後卽將
應用之機器料件分別購製一面修理船臺準
備安上龍骨其一切辦理情形經前督辦船政

臣張夢元

奏明在案嗣由出使德國大臣李鳳苞將定購之
龍骨鬪鯨船身鐵料等陸續運閩如數到齊臣
蒞工後卽據提調道員呂耀斗稟請諏吉安上

龍骨前來爰擇於本月初七日安上第二號快船龍骨十五日安上第二號快船龍骨均經

臣

親率在事員紳匠徒如法安置本年所造之第五號鐵脅輪船其船身製已及半船臺鼎峙合此而三雖並製兼營工程不易而通盤扯算究於經費較省現屆歲暮照例停工擬乘隙查閱各廠點盤器具明正開工即可添招匠徒併力興作矣

臣

甫經莅事規制麤諳惟有矢慎矢勤

加意董率以仰副

朝廷軫念要工之至意所有南洋定製之快船兩號

安上龍骨並廠務情形理合會同南洋大臣大學士兩江總督二等恪靖侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣何璟福建巡撫臣張兆棟恭摺由驛四百里具

奏伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒九年十二月二十四日拜發奉

旨知道了欽此

修拓船臺水坪並各廠火爐機器動用工料片
再前奉戶部奏定外省報銷新章內載各省設
立機器局並閩省船政局如有添購機器經費
若干事前奏明立案事後方准覈銷等因十月
間前督辦船政臣張夢元將本年添蓋修拓添
製各欸陳明在案內有未經覈明工料銀兩者
現均一律完竣計修拓第二座快船船臺連落
水坪用銀一萬三千五百餘兩添砌鑄鐵廠烘
模甄爐一座用銀二千七百餘兩添製鐵脅廠
鐵平牀一座用銀四千餘兩又查閩廠本年續

造第五號鐵齊船所用第三座船臺間有朽壞陸續修理計用銀二千七百餘兩內起重鐵水枰並鐵車道已歷十年枰面率多損壞鐵轆亦有傾斜兼行修整計用銀二千餘兩水缸廠廠地不敷添蓋水缸亭一座計用銀二百餘兩各廠機器不敷計小輪機廠添製旋螺絲小輪架一副用銀一百餘兩拉鐵廠添製拉銅鐵小碾輪二副用銀二百餘兩輪機廠添製旋螺絲小輪架二副用銀二百餘兩添購起重機器鐵鍊輪一副用銀七百餘兩均應歸於九年分銷

案造報除咨部查照並飭另行彙案造銷外合
行照章聲明至於各廠廠星爐溝機器間有修
理各廠傢伙學堂繪事院器具間有添置名目
既屬紛繁用款又極瑣碎礙難專案奏咨惟有
飭令極力撙節據實彙銷所有應行聲明各款
緣由謹會同南洋大臣大學士兩江總督二等
恪靖侯_臣左宗棠福州將軍_臣穆圖善閩浙總
督_臣何璟福建巡撫_臣張兆棟附片具陳伏乞
聖鑒訓示謹

奏

同日拜發奉

旨該部知道欽此

遵

旨酌覈輪船薪費名額練船各事宜現籌變通整頓
情形摺

奏爲遵

旨酌覈輪船薪費名額練船各事宜現籌變通整頓
情形恭摺覆陳仰祈

聖鑒事竊臣於光緒九年十月初三日承准軍機大
臣字寄本日奉

上諭張夢元奏舊定輪船經費名額酌覈變通一摺
據稱閩廠輪船各項薪糧名額以及公費一切因

今昔情勢不同酌易舊章分別當減當裁當仍開單呈覽等語自係爲覈實樽節起見張夢元交卸在卽著何如璋到閩後詳細酌覈奏明辦理另片奏擬將第五號鐵脅船改作練船等語著一併酌度等因欽此

臣

客臘蒞工後檢查卷案細加考核

前船政大臣沈葆楨創辦之始所定各輪船名額薪糧及一切公費斟酌再三本無浮冒惟礮勇名額開有辦防時添設嗣後未經裁撤者年來經費支絀張夢元奏請分別裁減誠如

聖諭爲覈實樽節起見

臣

謹就閩廠所製兵商輪船

參以泰西定制及上海招商局現辦章程詳細酌覈分別釐定一爲名額查輪船官弁舵水係按馬力之大小船身之寬狹分配定額然同一馬力而輪機有繁有簡同一船身而桅帆或少或多必欲比而同之其勢轉多窒礙今卽製式相同者酌分等類有溢額者裁歸一律礮勇額設仍以平時無事爲衡其派駐各省分口岸如在籌防之時應否添設及添設若干應歸各省督撫隨時酌辦其有前此辦防時添設未經裁撤者現照舊額開列能否裁撤亦應由各督撫

酌辦臣緣各省防務情形不同未便預爲懸斷
此名額之應行酌定者也一爲薪糧查全船執
事各有專司必須熟悉風潮沙綫天文測算輪
機關竅火候湯汽方足勝管駕管輪之任其餘
則上梳理索捩舵張帆升火司油及操演舳板
槍礮各技類皆勞心勞力危險異常必學而後
能習而後熟非尋常水師可比故向章稍從優
給然較之內地水師固優例之外國海軍則絀
現值操防緊要若復驟議核減無以鼓士氣而
固軍心此薪糧之應行照舊者也公費一欸月

支尤大查輪船巡行以機器油棉紗等件爲大宗閩廠各船先係儘用儘報頗涉浮糜嗣乃包定數目按月支給相沿日久視爲固然各管駕竟有覬覦所贏而憚於差操者此章不改流弊不可勝言現擬將船面油漆繩索及辦公零雜等欸按船核定總數歸之月給其行船時輪機艙內所需機器油棉紗等件則按行駛時刻程途遠近酌定各船每時需費若干附入用煤冊內據實開報按次核給庶各船樂於趨事日起有功以言擲節計近年各船行駛日期歲可省

五六萬金卽此後常日操巡而按次開支斷不致有逾原包之數此公費之應行酌改者也至練船爲練習風濤而設輪船不如帆船查泰西操練駕駛人等未有用輪船者誠以帆船便於習帆纜而壯膽智也惟議購帆船質窳價貴且須修改所費不貲故閩廠自建威朽壞後屢議購置未果暫以揚武兵輪代之南北洋亦用威遠澄慶然不如帆船之容人較多成材較速臣擬由廠自造以期廣育人才長下帆船未製且仍就揚武練習况值防務需船新製第五號鐵

脅船似應配成兵輪以備巡防之用抑臣更有
請者輪船之製器械實繁駕駛之方毫釐必慎
惟人船相習庶指臂可聯閩廠成船之始駕駛
乏人所有船中各執事均由管駕招充每值量
移全船更換管帶則去留任便難免偏私在事
以聚散不常幾同傭保就現在情形而論閩廠
有已成十年之輪船而船上獨無十年老練之
舵工欲期教練以成軍不啻望前而卻步因查
泰西兵船統隸海部自管駕以下校藝敘資按
班推補卽舵水升火之微亦不能濫竽充數故

各船專心執業分之則自成一隊合之則屹若
長城萬里縱橫聲勢聯絡所恃以爭雄海上者
此也今沿海所有兵船惟北洋調集於旅順威
海一帶特延洋師教練結營合隊稍具規模餘
則分隔乖離十羊九牧各管駕經時停泊絕少
操巡偶一差調輒復飾詞守候數日之程動淹
旬月似此情形緩急決不可恃非專設海軍衙
門嚴定章程辦理難收實效不得已暫籌權宜
整頓之法擬請

旨飭下各督撫札調各輪船於駕駛輪機桅舵帆纜

槍礮舳板泗水等技分操合校嚴加甄別俟有
額缺按格遞遷下至升火礮勇須稟由練船挑
補不准各管駕任意更易庶幾人與船習久練
成軍或飭令次第回工由臣認真考核以資整
頓當此時局艱難海防要緊有船尤須有駕船
之人一船務求得一船之用臣不敢見小欲速
稍涉紛更亦不敢遠怨避嫌自甘推諉所有遵
旨酌覈輪船薪費名額及鐵脅船不必改製練船各
緣由謹將現籌變通整頓情形分別開列清單

恭呈

御覽是否有當理合繕摺由驛四百里具

奏伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒十年二月二十八日拜發奉

旨該衙門議奏單三件併發欽此

謹將奉

旨發交各號輪船額配官弁舵水員名並月支薪糧
公費銀數分別酌覈繕具清單恭呈

御覽

計開

二百五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百八十兩

臣復查此項原設月支二百六十兩張夢元擬
減支八十兩現擬覈減公費飭將原定公費內
所支幕友書識各口引港三款在於薪水動支

原定薪水擬無庸裁減月仍支二百六十兩理
合登明

大副一名月支銀六十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數

開列埋合登明

管隊一名月支銀三十兩

臣復查該船原設正管隊一名月支四十兩副

管隊一名月支二十兩張夢元擬裁一名改爲

管隊一名月支二十兩現擬照裁照改理合登
明

水手正頭目一名月支銀二十五兩

水手副頭目一名月支銀二十兩

臣復查以上二項張夢元原單均照原設銀數
開列理合登明

管帆桅頭目一名月支銀二十兩

臣復查此項原設三名月各支二十兩張夢元
擬裁二名實配一名惟該船配全桅三枝現暫
作練船各桅隨時操練必須有人專管未便議

裁擬仍照原設三名理合登明

舳板頭目一名月支銀一十六兩

臣復查此項張夢元原單係照原設銀數開列理合登明

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

臣復查此項原設八名月各支一十五兩張夢元擬裁二名實配六名惟該船暫作練船正須多人練習擬仍照原設八名理合登明

頭等水手三十名月各支銀一十二兩五錢共銀三百七十五兩

臣復查此項原設四十名月各支一十二兩五錢張夢元擬裁一十名實配三十名惟該船現暫作練船正須多人練習擬仍照原設四十名理合登明

二等水手二十名月各支銀一十兩共銀二百兩

管礮正頭目一名月支銀二十五兩

管礮副頭目一名月支銀一十三兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

九
正
勇二十名月各支銀八兩共銀一百六十兩

臣復查此項原設二十六名月各支八兩張夢

元擬裁六名實配二十名查船上礮勇一項前

此遇有辨防卽行奏請添設該船配礮一十一

尊又係暫作練船擬仍照原設二十六名理合

登明

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數

開列理合登明

正管輪一名月支銀一百兩

臣復查此項原設月支一百二十兩張夢元擬減支二十兩現擬照減理合登明

副管輪一名月支銀五十兩

臣復查此項原設月支六十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支六十兩理合登明

三管輪一名月支銀四十兩

臣復查此項張夢元原單係照原設銀數開列

理合登明

管小水缸一名月支銀二十兩

臣復查此項原設月支二十四兩張夢元擬減支四兩現擬無庸議減仍照原支二十四兩理合登明

管油二名月各支銀一十八兩共銀三十六兩
臣復查此項原設二名月各二十兩張夢元擬各減支二兩現擬無庸議減仍照原支月各二十兩理合登明

管水汽表二名月各支銀一十六兩共銀三十

二兩

頭等升火一十二名月各支銀一十四兩共銀一百六十八兩

臣復查以上二項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

臣復查此項原設一十二名月各支一十一兩張夢元擬裁六名實配六名惟該船水缸鍋爐多隻此項升火未便議裁擬仍照原設一十二

名理合登明

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

臣復查以上二項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

銅鐵匠一名月支銀一十五兩

臣復查該船原設銅匠一名鐵匠一名月各支一十五兩張夢元擬裁一名改爲銅鐵匠一名月支一十五兩現擬照裁理合登明

公費月支銀二百六十兩

臣

復查此項原支四百兩張夢元擬減支一百四十兩現擬將原在此項動支之幕友書識引港三款改由薪水支用其船上各費分別月給及行船按時支給另單開列理合登明

七百五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百四十兩

臣

復查此項原設月支二百兩張夢元擬減支六十兩現擬核減公費飭將原定公費內所支幕友書識各口引港三款在於薪水動支原定薪水擬無庸裁減月仍支二百兩理合登明

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數
開列理合聲明

管隊一名月支銀三十兩

臣復查此項原設月支四十兩張夢元擬減支
一十兩現擬照減理合聲明

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢
共銀三百六十二兩五錢

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百
兩

管礮一名月支銀二十五兩

臣復查以上五項張夢元原單均照原設銀數
開列惟水手頭目原設名爲水手正頭目管礮
原設名爲正管礮張夢元擬將正字刪去該船
既無水手副頭目及副管礮其正字應卽照刪
理合登明

礮勇一十名月各支銀八兩共銀八十兩

臣復查此項張夢元係照原設銀數開列惟原設礮勇名額只供平時操演之用遇有辦防卽須添設閩廠造成七百五十匹馬力兵船三號內除威遠現作北洋練船澄慶現作南洋練船額設不在此論外超武現駐浙江該船配礮七尊辰下應否添設礮勇由該省巡撫自行奏明辦理其原設只照此數理合登明

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

正管輪一名月支銀八十兩

臣復查此項原設月支一百兩張夢元擬減支二十兩現擬照減理合登明

副管輪一名月支銀四十兩

臣復查此項原設月支五十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支五十兩理合

登明

三管輪一名月支銀三十兩

臣復查此項原設月支四十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支四十兩理合登明

管油一名月支銀一十八兩

臣復查此項原設月支二十兩張夢元擬減支二兩現擬無庸議減仍照原支二十兩理合登明

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

臣復查以上五項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

公費月支銀二百二十兩

臣復查此項原支三百兩張夢元擬減支八十兩現擬將原在此項動支之幕友書識引港三

欵改由薪水支用其船上各費分別月給及行
船按時支給另單開列理合登明

一百五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百四十兩

臣復查此項原設月支二百兩張夢元擬減支
六十兩現擬核減公費飭將原定公費內所支
幕友書識各口引港三款在於薪水動支原定
薪水擬無庸裁減月仍支二百兩理合登明

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

管隊一名月支銀三十兩

臣復查此項原設月支四十兩張夢元擬減支一十兩現擬照減理合登明

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢
共銀三百六十二兩五錢

惟原設礮勇名額只供平時操演之用遇有辦
防卽須添設閩廠造成一百五十匹馬力兵船
六號伏波配礮九尊現駐臺灣飛雲配礮九尊
濟安配礮七尊現駐廣東元凱配礮九尊現駐
浙江登瀛洲配礮七尊現駐江南泰安配礮七
尊現駐山東辰下各該船有無添設礮勇應由
各該省督撫奏明辦理其原設只照此數理合
登明

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

正管輪一名月支銀八十兩

臣復查此項原設月支一百兩張夢元擬減支二十兩現擬照減理合登明

副管輪一名月支銀四十兩

臣復查此項原設月支五十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支五十兩理合登明

三管輪一名月支銀三十兩

臣復查此項原設月支四十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支四十兩理合

登明

管油一名月支銀一十八兩

臣復查此項原設月支二十兩張夢元擬減支二兩現擬無庸議減仍照原支二十兩理合登

明

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手一十名月各支銀一十二兩五錢共

銀一百二十五兩

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

頭等礮勇三名月各支銀八兩共銀二十四兩

二等礮勇三名月各支銀七兩共銀二十一兩

臣復查以上九項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

正管輪一名月支銀八十兩

臣復查此項原設月支一百兩張夢元擬減支二十兩現擬照減理合登明

副管輪一名月支銀四十兩

臣復查此項原設月支五十兩張夢元擬減支一十兩現擬無庸議減仍照原支五十兩理合登明

三管輪一名月支銀三十兩

臣復查此項原設月支四十兩張夢元擬減支
一十兩現擬無庸議減仍照原支四十兩理合
登明

管油一名月支銀一十八兩

臣復查此項原設月支二十兩張夢元擬減支
二兩現擬無庸議減仍照原支二十兩理合登
明

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十
四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

木匠一名月支銀一十五兩

臣復查以上四項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

公費月支銀二百六十兩

臣復查此項原支三百兩張夢元擬減支四十兩現擬將原在此項動支之幕友書識引港三款改由薪水支用其船上各費分別月給及行船按時支給另單開列再查閩廠造成一百五

十匹馬力商船三號又將萬年清兵船改作商船一號共四號現海鏡派往直隸供差萬年清永保琛航在福州臺灣各處轉運理合登明八十四匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百二十兩

臣復查此項原設月支一百六十兩張夢元擬減支四十兩現擬覈減公費飭將原定公費內所支幕友書識各口引港三款在於薪水動支原定薪水擬無庸裁減月仍支一百六十兩理合登明

議減仍照原支二十五兩惟該船既無水手副
頭目正字應卽照刪理合登明

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手一十六名月各支銀一十二兩共銀
一百九十二兩

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百
兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數
開列理合登明

管礮一名月支銀二十兩

臣復查此項原設名爲正管礮月支二十四兩
張夢元擬刪去正字減支四兩現擬無庸議減
仍照原支二十四兩惟該船旣無副管礮正字
應卽照刪理合登明

礮勇六名月各支銀八兩共銀四十八兩

臣復查此項張夢元原單係照原設銀數開列
惟原設礮勇名額只供平時操演之用遇有辦
防卽須添設閩廠造成八十四匹馬力兵船五號
湄雲配礮五尊現駐奉天福星配礮五尊現駐
海壇鎮海配礮六尊現駐直隸靖遠配礮五尊

現駐江南振威配礮五尊現駐廈門辰下各該船有無添設礮勇應由各該省督撫奏明辦理其原設只照此數理合登明

號手一名月支銀一十兩

臣復查該船原設正號手一名月支一十兩副號手一名月支八兩張夢元擬裁副號手一名將正號手改爲號手名目月支照舊現擬照裁照改理合登明

鼓手一名月支銀八兩

臣復查此項張夢元原單係照原設銀數開列

理合登明

正管輪一名月支銀八十兩

臣復查此項原設月支一百兩張夢元擬減支

二十兩現擬照減理合登明

副管輪一名月支銀四十兩

臣復查此項原設月支五十兩張夢元擬減支

一十兩現擬照減理合登明

三管輪一名月支銀三十兩

臣復查此項張夢元原單係照原設銀數開列

理合登明

二副一名月支銀二十兩

水手頭目一名月支銀一十八兩

舵工四名月各支銀一十二兩共銀四十八兩
頭等水手八名月各支銀一十兩共銀八十兩

二等水手八名月各支銀八兩共銀六十四兩
臣復查以上六項張夢元原單均照原設銀數
開列理合登明

管礮一名月支銀一十四兩

臣復查此項原設月支一十六兩張夢元擬減
支二兩現擬無庸議減仍照原支一十六兩理

副管輪一名月支銀三十兩

臣復查以上四項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

管油兼水汽表一名月支銀一十八兩

臣復查此項原設月支二十兩張夢元擬減支二兩現擬無庸議減仍照原支二十兩理合登明

頭等升火六名月各支銀一十二兩共銀七十

二兩

二等升火四名月各支銀一十兩共銀四十兩

木匠一名月支銀一十兩

臣復查以上三項張夢元原單均照原設銀數開列理合登明

公費月支銀一百兩

臣復查此項原支一百二十兩張夢元擬減支二十兩現擬將原在此項勳支之幕友書識引港三欸改由薪水支用其船上各費分別月給及行船接時支給另單開列理合登明

謹將各號輪船經酌覈後賂配官弁舵水員名
並月支薪糧銀數開具清單恭呈

御覽

計開

二百五十四匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀二百六十兩

大副一名月支銀六十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

管隊一名月支銀三十兩

水手正頭目一名月支銀二十五兩

水手副頭目一名月支銀二十兩

管帆桅頭目三名月各支銀二十兩共銀六十

兩

舳板頭目一名月支銀一十六兩

舵工八名月各支銀一十五兩共銀一百二十

兩

頭等水手四十名月各支銀一十二兩五錢共

銀五百兩

二等水手二十名月各支銀一十兩共銀二百

兩

管礮正頭目一名月支銀二十五兩

管礮副頭目一名月支銀一十三兩

礮勇二十六名月各支銀八兩共銀二百八兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

正管輪一名月支銀一百兩

副管輪一名月支銀六十兩

三管輪一名月支銀四十兩

管小水缸一名月支銀二十四兩

管油二名月各支銀二十兩共銀四十兩

管水汽表二名月各支銀一十六兩共銀三十

二兩

頭等升火一十二名月各支銀一十四兩共銀

一百六十八兩

二等升火一十二名月各支銀一十一兩共銀

一百三十二兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢

共銀三百六十二兩五錢

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

管礮一名月支銀二十五兩

礮勇一十名月各支銀八兩共銀八十兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

舟工三言...
木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等共八十四員名月支薪
糧銀一千四百四十一兩五錢小建照扣

一百五十四匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀二百兩

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

管隊一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手二十九名月各支銀一十二兩五錢

共銀三百六十二兩五錢

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百
兩

管礮一名月支銀二十五兩

礮勇一十名月各支銀八兩共銀八十兩

正號手一名月支銀一十兩

副號手一名月支銀九兩

鼓手一名月支銀九兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀五十兩

三管輪一名月支銀四十兩

管油一名月支銀二十兩

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十

六兩

醫生一名月支銀一十兩

木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等共八十四員名月支薪糧銀一千四百四十一兩五錢小建照扣

一百五十匹馬力商輪船

管駕官一員月支銀一百八十兩

大副一名月支銀五十兩

二副一名月支銀四十兩

三副一名月支銀三十兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

管水汽表一名月支銀一十六兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

六兩

木匠一名月支銀一十五兩

以上官弁舵水人等共五十五員名月支薪

糧銀一千五十六兩小建照扣

八十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百六十兩

大副一名月支銀四十兩

二副一名月支銀三十兩

三副一名月支銀二十五兩

水手頭目一名月支銀二十五兩

舵工六名月各支銀一十五兩共銀九十兩

頭等水手一十六名月各支銀一十二兩共銀

一百九十二兩

二等水手一十名月各支銀一十兩共銀一百

兩

管礮一名月支銀二十四兩

礮勇六名月各支銀八兩共銀四十八兩

號手一名月支銀一十兩

鼓手一名月支銀八兩

正管輪一名月支銀八十兩

副管輪一名月支銀四十兩

三管輪一名月支銀三十兩

管油一名月支銀二十兩

管水汽表一名月支銀一十四兩

頭等升火六名月各支銀一十四兩共銀八十

四兩

二等升火六名月各支銀一十一兩共銀六十六兩

木匠一名月支銀一十二兩

以上官弁舵水人等共六十四員名月支薪糧銀一千九十八兩小建照扣

五十匹馬力兵輪船

管駕官一員月支銀一百兩

大副一名月支銀三十兩

二副一名月支銀二十兩

水手頭目一名月支銀一十八兩

舵工四名月各支銀一十二兩共銀四十八兩
頭等水手八名月各支銀一十兩共銀八十兩
二等水手八名月各支銀八兩共銀六十四兩
管礮一名月支銀一十六兩

礮勇四名月各支銀八兩共銀三十二兩

號手一名月支銀八兩

鼓手一名月支銀七兩

正管輪一名月支銀六十兩

副管輪一名月支銀三十兩

管油兼水汽表一名月支銀二十兩

兵部彙編卷之二
頭等升火六名月各支銀一十二兩共銀七十
二兩

二等升火四名月各支銀一十兩共銀四十兩
木匠一名月支銀一十兩

以上官弁舵水人等共四十五員名月支薪
糧銀六百五十五兩小建照扣

謹將各號輪船分別按月常給公費及行船按
時照給公費開具清單恭呈

御覽

計開

按月常給公費項下

二百五十匹馬力輪船月支銀一百兩

七百五十匹實馬力輪船月支銀八十兩

一百五十匹馬力輪船月支銀七十兩

八十匹馬力輪船月支銀五十兩

五十匹馬力輪船月支銀四十兩

以上所給公費銀兩係備隨時磨擦輪機礮
械應用之松節水棉紗砂布紅丹各項油舫
洋燭等件洗刷船艙補油船身輪機舳板應
用之胰皂船帚各色漆油煤油油漆刷等件
暨更換旗幟號衣零碎修補帆纜並各項燈
油辦公心紅紙張等件惟全刮船身舳板重
加油漆由廠另行勘辦不在此內所給銀兩
小建照扣理合登明

行船按時照給公費項下

二百五十匹馬力輪船每行船一點鐘支銀七

用之機器油牛油花生油等件按照進出口
報單行船時刻及速率海里提驗日記簿核
實支給其停船留火概不准支理合登明

船政奏議彙編卷二十三終

船政奏議彙編卷二十四目錄

何如璋二

船政關繫海防擬請協籌經費以擴成規而期
實效摺

光緒六年至八年製船用欸遵照部頒格式變
通辦理摺

船政奏議彙編卷二十四

何如璋二

船政關繫海防擬請協籌經費以擴成規而期
實效摺

奏爲船政關繫海防擬請協籌經費以擴成規而
期實效遵

旨酌覈籲陳

聖鑒事竊前督辦船政臣張夢元於光緒九年九月
二十日附奏船政宜籌變通一摺奉

旨著咨行何如璋悉心酌覈奏明辦理欽此臣欽遵

莅工數月詳加考察竊以船政爲海防根本萬

無收束之理查閩海關歲撥經費六十萬兩近來積欠甚鉅計去年所解不過二十萬兩張夢元目擊情形莫從措手不得已而爲收束之請覈其原奏曰收船歸隲曰整頓練船曰裁撤工匠就現在製成之船各省分防深虞不足非特無隲可歸亦且無船可練工匠在工年久西法漸通一旦散而之他勢難復聚費千百萬之帑金經十餘年之締造乃以經費支絀盡棄前功貽笑強鄰自乖本志其爲失計當在

聖明洞鑒之中竊維時局艱危需船孔急惟有協籌

添者曰轉輪軸大機曰旋內徑大機與並剪牀
鑽牀刨牀之屬凡十有餘具如就廠製造鐵甲
則拗龍骨烘鐵脅與夫拉甲烘甲削甲刨甲之
機器甄鑪等項均須加擴廠地一律增添庶工
程事事應手不致仰給外洋此廠地機器之應
籌展擴者也二曰仿造鐵甲泰西兵艦以鐵甲
爲最堅堵口衝鋒端恃此種與其購諸外國利
權屬之他人不如製自廠中臨事尙能適用查
沿海各港水不甚深仿造鐵甲不宜過大今擬
製甲厚八寸之船馬力一千餘匹容重一千餘

噸喫水不過二十尺每時約行八十里製價較廉用煤亦省駕駛靈快攻守兼資進可摧敵艦之堅退不阻內河之淺地形異便器用隨之此鐵甲之應籌仿造者也三日購造船塢製船在廠修船在陽閩廠舊用鐵螺絲船槽容重二千餘噸去年製成之開濟快船卽不能修何況鐵甲大沽與上海先後建陽修船較便然以港道稍淺亦不能收納快船此事實難再緩查閩廠左近有英商船塢一所意欲出售如能購就則展大開深將陽門改製加長便可合用否則亦

須擇地築造備各船隨時驗修庶不致利歸外商事多捍格此船隕之應籌購造者也四日開辦鐵礦製船以鋼鐵爲大宗閩廠所用除購洋產外兼資古田第古田之鐵取鍊未能如法價本較昂查福州穆源鐵礦前船政臣黎兆棠曾督洋師前往踏勘苗砂甚旺祇以銷路未廣舉辦維艱如能添機擴廠仿造鐵甲則歲需鋼鐵較多擬卽由閩廠劃撥官本招商開採所出礦砂悉以西法提鍊先儘閩廠購用次及南北洋機器各局從此資給不竭又可設局製礮供各

省海陸軍礮臺之用庶財源不致外溢軍實亦
可日精此鐵礦之應籌開辦者也綜此四端需
款頗鉅計添機擴廠建鵑開礦應須百餘萬兩
若此後每年仿造中等鐵甲船一號上等兵船
一號額定經費非歲籌一百二十萬兩不可當
此時局艱難庫儲支絀議增製船經費固未易
言第以強鄰日逼事變日深欲固沿海之防必
先壯海軍之勢欲壯海軍之勢必先增巡海之
船臣通籌大局再三考覈舍力求開擴之外別
無辦法蓋經費充則製船自速成本自輕鋼鐵

取諸域中漏卮可塞兵艦交乎海上外釁潛消
卽以近事徵之法之圖越非伊朝夕我苟海軍
足恃以艦隊進扼東京海口則北圻一帶屹若
長城法人雖橫斷難狡逞彼卽欲移師恫喝而
我軍聲勢聯絡或掎之或角之或遮其前或尾
其後彼將長慮卻顧自防之不暇何暇謀人是
沿海七千餘里我但擇要堅築礮臺護以蚊子
船調營扼守已足操必勝之權制敵人之命矣
又何致紛紛募勇處處設防勞費周章尙覺毫
無把握乎伏願

朝廷早定大計整練海軍擬請

旨飭下戶部通盤籌畫責成閩海關覈計協撥各款
移緩就急將積欠百餘萬兩設法解清其定額
六十萬仍舊按年解足並劃撥各省關歲協六
十萬兩充經費以濟要工如蒙

俞允一俟奉部酌定臣謹當督率各員紳覈實估計
分別開具清單次第

奏明辦理斷不敢稍涉苟且因循有辜
高厚所有遵

旨酌覈應籌開擴各緣由理合會同北洋大臣一等

肅毅伯大學士

臣

李鴻章二等恪靖侯大學士

臣

左宗棠福州將軍

臣

穆圖善閩浙總督

臣

何

璟福建巡撫

臣

張兆棟恭摺由驛五百里馳陳

伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒十年四月十三日拜發奉

旨另有旨欽此

光緒六年至八年製船用欸遵照部頒格式變
通辦理摺

奏爲光緒六年至八年製船用欸遵照部頒四柱
格式變通辦理開具清單懇

恩准予支銷恭摺仰祈

聖鑒事竊閩廠自光緒六年正月起截至八年十二
月底止造船收支各欸經張夢元援案具摺開
單請銷光緒九年七月二十七日軍機大臣奉
旨該衙門知道單併發欽此欽遵在案嗣准戶部咨
稱光緒八年十月間本部奏定報銷章程擬將

核銷相應移咨速將本部應銷各款如支給員紳並出洋肄業生徒暨前後學堂繪事院生徒藝童健丁工匠人等薪水經費贍養飯食盤費獎賞口糧雜費暨書役工伙心紅油蠟洋員匠薪費等款務須按照部頒單式將員役人等名數餉數起止日期並照何項章程支發其無例案可援者是否奏定有案逐款詳晰另行開具清單迅速專案奏報等因又准兵部咨令將洋員匠卹賞運夫排工各口糧輪船薪糧四款所支銀數造具細冊送部覈銷又支款單內製造

舟正言
鐵脅澄慶兵輪船撥用前屆報銷案內存剩銅
鐵木煤各料價腳銀一萬六千二百三十二兩
一錢六分四釐一毫應將運腳數目劃分清楚
其如何分別支發之處隨案詳細聲明以憑核
辦等因又准工部咨令將單開製造及修理各
輪船並舳板等船用過工料銀兩詳細分晰造
冊報部查覈等因各移咨前來臣查船政用款
均係開單請銷所有不能造冊緣由歷屆奏銷
摺內經據情入

告久在

聖明洞鑒之中

臣

莅工以來悉心體察覺工程錯綜

欸目紛繁誠非筆墨所能盡罄一切用欸皆屬

據實支銷並無浮冒今部

臣

所查者曰四柱清

單曰支欸細冊曰運腳數目曰工料細冊自應

遵飭局員分別辦理惟戶部指查之勻撥第二

屆出洋肄業學生經費續派出洋肄業藝徒經

費各生童獎賞盤費等四欸或係按年勻撥匯

解外洋或係遇事必需隨時支用均無起止四

柱可開其洋員匠薪費一欸係照西曆月分支

發與中曆月日起止不同每月日數多寡不等

僅僅截明起止究亦無從積算兵部指查之墊
支輪船薪費一欸查輪船薪費自同治十三年
四月十六日起經沈葆楨奏明歸併臺防項下
支銷惟省局批解養船經費不敷支放間於製
船項下零星湊欸墊支既不能指明專支何船
亦不能指明墊支何月且墊支銀數將來應由
省局登收所有各輪船員名薪糧起止細數省
局自當彙同全數造冊請銷臣衙門自無庸造
冊其製造澄慶兵輪船撥用前屆報銷案內存
剩銅鐵木煤各料運腳數目一欸查船政采辦

各料向係由商攬辦包運到工統計價值報銷單內所稱價脚者脚在價中實卽到地之物價也工部指查之製造及修理各輪船並舳板等船用過工料細冊查此項用欸在光緒八年十二月以前自應遵照奏定新章向開單者仍開單辦理以上各條理合據情懇

恩飭下部

臣

免予開具四柱清單及劃分數目詳造

細冊迅卽照單覈銷至員弁並出洋肄業生徒各學堂繪事院生徒藝童健丁工匠人等薪水鹽養飯食口糧雜費書役工伙心紅油臘暨廣

穆圖善聞浙總督臣何璟福建巡撫臣張兆棟
台詞恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨該部議奏單二件並發欽此

謹將截至光緒八年十二月止實存員弁生徒
書役丁夫人等名數並月支薪水贍養等項銀
數開具簡明清單恭呈

御覽

謹開員弁薪水項下

道員一員月支銀四十兩

郎中員外郎各一員各月支銀三十兩

主事通判共四員各月支銀二十兩

知縣七員各月支銀一十六兩

鹽大使教諭府經歷縣丞共十二員各月支銀

一十二兩

訓導一員月支銀一十兩

舉人從九品共四員各月支銀八兩

副貢生附生監生共四名各月支銀六兩

承襲一等輕車都尉一員月支銀一十八兩

千總九員各月支銀一十兩

把總三員各月支銀八兩

外委七員各月支銀六兩

軍功九員各月支銀五兩

外科醫士一名月支銀六兩

肄業藝成回華生徒薪水項下

學生四名內一名月支銀八十六兩四錢二名
各月支銀七十二兩

藝徒六名內一名月支銀二十二兩五名各月
支銀二十兩

前學堂藝生童贍養及飯食項下

駐堂幫教二員內一員月支銀二十二兩一員
月支銀一十七兩

派廠幫教二員內一員月支銀二十二兩一員
月支銀一十九兩

日支飯食銀七分五釐

後學堂美國回華學生贍養及飯食項下

學生四名內二名各月支銀九兩二名各月支銀七兩又每名日支飯食銀七分五釐

繪事院畫童贍養及飯食項下

幫教二員各月支銀一十六兩

畫童一十名內一名月支銀一十二兩一名月支銀六兩二名各月支銀五兩六名各月支銀四兩又每名日支飯食銀七分五釐

學習管輪藝童贍養及飯食項下

幫教二員內一員月支銀一十一兩一員月支銀一十兩

藝童一十八名內一名月支銀一十一兩一名月支銀九兩五錢一名月支銀九兩一名月支銀八兩一十四名各月支銀四兩又每名日支飯食銀七分五釐內有在船學習六名加倍支給

在船學習藝童僱用厨夫一名月支銀四兩聽差一名月支銀三兩

學習電線藝童贍養及飯食項下

藝童六名內一名月支銀二十兩二名各月支銀一十六兩一名月支銀一十兩二名各月支銀四兩又每名日支飯食銀七分五釐

藝徒工食項下

藝徒六十二名內八名各日支銀一錢九分二名各日支銀一錢七分五十二名各日支銀一錢五分伙夫六名各日支銀一錢

書役工伙項下

經書九名各月支銀四兩繕書二十一名各月支銀三兩驛書號書各一名各月支銀三兩

聽差六名各月支銀二兩四錢

遞夫二名各月支銀二兩四錢

健丁口糧項下

管帶官一員月支銀二十兩隊長一名月支銀
六兩什長五名各月支銀四兩八錢健丁五十
名各月支銀四兩二錢伙夫五名各月支銀三
兩

看管船槽匠丁工食雜費項下

船槽機器匠二名各月支銀一十二兩小工一
十二名各月支銀四兩二錢磨擦機器油料蘇

紗各雜費月支銀一十二兩

挖土大機船一號配用正管機器匠一名月支銀一十二兩副管機器匠一名月支銀八兩小工一十六名各月支銀四兩二錢挖土煤炭油料各雜費月支銀七十二兩

刮土小機船一號配用小工六名各月支銀四兩二錢

裝土船四號配用小工二十四名各月支銀四兩二錢

廣儲所盤運料件運夫口糧項下

謹將製船經費自光緒六年正月初一日接造起截至八年十二月底止支過各欸數目開具簡明清單恭呈

御覽

謹開

一支製造湊成第二十三號七百五十匹實馬力鐵脅澄慶兵輪船一號工料銀一十六萬六千二百七兩二錢六分九釐六毫

一支製造未成第二十四號二千四百匹實馬力鐵脅開濟巡海快船一號已動用工料銀

二十六萬八千七百一十三兩一錢五分四釐三毫

一支製造未成卧機七百五十匹實馬力康邦
輪機胚一副已動用工料銀五千八百六十
三兩二錢三分三釐四毫

一支勻撥第二屆出洋肄業學生第一第二兩
年經費銀一萬五千九百九兩九分九毫

一支第一屆續派出洋肄業藝徒第三年經費
銀六千一百三十八兩二錢四分七毫

一支添造鑄鐵輪機水缸模子小輪機各廠水

缸鑪並煙筒工料銀四千七百五十七兩二錢七釐五毫

一支添蓋巡海快船樣板房工料銀一千五十八兩六錢三分三釐二毫

一支修拓巡海快船船臺工料銀七千五兩九錢六分八釐一毫

一支修理鐵船槽並機器房工料銀一萬六千五百一十五兩一錢五分八釐五毫

一支歲修各廠火鑪火溝風溝等項工料銀四千一兩六錢六釐六毫

一支洋員匠路費借辛銀四千六百二十兩二錢二分二釐一毫

一支洋員匠卹賞銀一千六百六兩二分一釐七毫

一支員弁薪水銀四萬七千三百一兩一錢三分三釐三毫

一支肄業藝成回華生徒薪水銀一萬四千三百七十三兩三錢七分五釐三毫

一支前學堂藝生童贍養銀一萬二百四十二兩六分六釐四毫

又飯食銀二千八百四十九兩九錢二分五釐

一支後學堂藝生童贍養銀九千三百五十五兩七錢九分九釐七毫

又飯食銀三千四十四兩七錢

一支美國回華學生贍養銀一千七百四十三兩二錢六分六釐六毫

又飯食銀三百八十四兩五錢二分五釐

一支繪事院畫童贍養銀三千五百三十六兩二錢一分六釐九毫

又飯食銀七百四十三兩三錢二分五釐

一支學習管輪藝童贍養銀四千一百七兩一錢一分六釐九毫

又飯食銀一千八百四十二兩一錢五分

一支學習電線藝童贍養銀二千四十九兩六錢一毫

又飯食銀三百九十四兩六錢五分

一支藝徒工食銀五千九百八十四兩六錢一分

一支續派出洋肄業藝徒贍養銀一千二百五

十八兩六錢六分六釐七毫

一支前後學堂繪事院管輪各生童獎賞銀五百二十二兩三錢九釐一毫

一支購買學堂繪事院洋書器具價值銀四千七百八十五兩九錢七分八釐六毫

一支各生童盤費銀六百三十六兩八錢七分二釐七毫

一支書役工伙銀四千四百一十九兩九錢二分七釐

一支心紅紙張銀四百五十三兩七錢四分九

釐四毫

一支油蠟銀五百四十八兩五錢八分三釐

一支健丁口糧銀一萬二千一百六十一兩八錢三分三釐三毫

一支看管船槽匠丁工食雜費銀一萬三千五百五十一兩一分三釐三毫

一支廣儲所盤運料件運夫口糧銀六千四百三十二兩七錢二分

一支儲材所運送木料排工口糧銀二千一百一十九兩九錢二分

以上共支銀一百六萬八千六百九十三兩四
錢三分五釐五毫

船政奏議彙編卷二十四終

交摺

兵輪傷亡弁勇由船政籌款撫卹片

船政九年分報銷及應行奏咨各件暫展限期
片

船政奏議彙編卷二十五

何如璋三

遵

旨查明船政前此承造開濟快船並無玩延諱飾據

實覆陳摺

奏爲遵

旨查明恭摺覆陳仰祈

聖鑒事竊臣承准軍機大臣字寄光緒九年十二月

十四日奉

上諭左宗棠奏閩省船政局製造巡海快船任意玩延開濟船甫經試洋偶遇風浪抽水機器卽不合

用行駛不前前船政大臣張夢元有意諱飾請旨
嚴行申飭等語卽著何如璋確切查明據實參奏
毋稍徇隱並將船政局務破除情面切實整頓各
員紳人等隨時酌量分別勸懲以重要工原摺著
鈔給閱看將此諭令知之遵

旨寄信前來等因欽此欽遵臣於去年十二月莅工
時張夢元早既奉

命前赴粵西開濟船亦既駛抵江甯從中有無玩延
諱飾等情當卽檢覈案卷察問在事之員紳弁
匠按條逐節細加研究一面咨令張夢元據實

聲覆並飛札開濟管駕何心川吊取發還原稟
茲據各覆前來經臣復查尙無玩延諱飾情弊
謹將確切情形剖陳

御覽左宗棠原摺稱開濟自十二月初三日船身告
成下水裝配機器一切約計五箇月本可試洋
乃至本年九月間始報啓行遲至十一月初十
日始抵上海並述管駕何心川所稟原估該船
下水後五閱月可以葺工繼又展至八月告竣
等語臣查開濟快船係八年十二月初三日下午
水始擬併力專趕約九年五月間試洋嗣因北

洋催修海鏡湄雲兩船分去一萬九千工南洋
催修澄慶一船又分去八千七百餘工而閩省
之揚武萬年清福星長勝等船又復先後接修
必不可緩者九千餘工閩局嚮以經費不充故
廠地未拓機器未添值此趕製快船之時各船
待修孔亟雖亦鳩工併力而限於廠地機器未
免顧此失彼張夢元九年四月初三日到工督
辦距始擬試洋之期不及一月經累次嚴飭員
紳學生人等將未竟工程何者提前何者在後
何者及早添工何者勻廠分製夜以繼日設法

另撥南洋諳練管駕協駕此船原期慎重十月二十三日始據咨覆南洋各船管駕未能抽派仍飭何心川小心駕駛來甯而張夢元既於十月十三日啓程赴粵矣當經提調道員呂耀斗稟商督撫臣以洋商福克所購各礮適到應乘該船折回之便剋日配齊俾資應用而免往返十一月初八日配竣赴甯初十日報抵上海此皆當日實在情形在事人等晝夜趕趨異常勞瘁實無泄沓玩延情事原摺述何心川所稟該船忽遇颶風抽水機器竟不合用致水積艙中

激翻鐵板礙及輪機不能旋轉極力保護無恙
急用側帆收泊北礮一連三晝夜設法抽水至
二十七日不得已駛回工次據情稟請改製船
政憲將稟發還飭卽換具遭風稟報都司只求
製造完固不得不遵等語臣查該船所配抽水
機凡五項曰艙底抽水機二件備專抽輪機艙
底水出船外也曰旋轉抽水機二件備專抽海
水入冷水櫃兼抽輪機艙底水入冷水櫃也曰
艙面抽水機二件備專抽各艙底水出船外也
曰小馬力抽水機二件備專抽輪機艙底水出

船外兼抽海水共入水缸也曰手運抽水機二
件亦備專抽各艙底水出船外也檢查洋廠購
來原圖僅配艙底抽水機及旋轉抽水機兩項
工程處按照尺寸配備已足抽艙底積水其二
項則工程處另行出圖添配以臻周密者具此
五項抽水機儻臨時能知運用何至有倉皇失
措之事乃該船當日遇風艙底抽水機之因陳
勒勃竟爲熱水浸化施展不靈尙有各項之機
不知運用遂至積水太多衝翻艙底踏腳鐵板
又值風濤大作全船忙亂事勢幾危幸船機堅

固得乘風折回工次據張夢元覆稱該管駕所稟不實稟內詞語亦與面稟情形不同是以飭令另行據實具稟曾將銅管頭須修因陳勒勃爲熱水浸化抽水機施展不靈情節函告左宗棠有稿可覈該管駕如肯據實稟陳豈有不令管駕稟陳之理等語臣查無異復覈何心川所呈張夢元發還原稟有駛至大洋天色驟變浪如山壓風若雷鳴顛簸情形不可言狀等語是何心川原稟卽報遭風非張夢元飭其改稟遭風也原稟且有汽鼓洩蒸汗銅管鐸頭經茲風

浪旣將剝裂等語是託此語以文洩蒸汗銅管久啓不閉之過張夢元覈與查勘情節不符原稟擲還亦屬衙門常例此開濟抽水機非不合用張夢元尙無諱飾之實在情形也原摺述何心川所稟該船應需之海圖羅經及備用之輪機要件或采辦尙未到工或應造並不趕製諸見附會並稱輪機應製備用各件開單稟請製備乃轉輪臂及大件三船只備一副等語臣查海圖羅經等件其購自外洋者往返自稽時日雖海圖於十月十七日發船羅經於十月二十

四日發船皆在該船折回之後但查該船早領有廠存海圖及向盤日規等件似不得以遭風誘之至備用各件查外洋向無定章此船欲備某件彼船又欲備他件件數之多寡視需用之緩急經費之盈絀爲衡年來船政以關欵短解支絀異常故擬以大件不易壞並不便在船儲備者開濟及第二三號快船共製一副其小件覈照向來各船所給之目當卽分別寄洋購配及飭廠製造有案一時未能全備該船安能久候自應飭先駛赴江甯原摺述何心川所稟原

定喫水一丈七尺茲驗喫水一丈九尺原定每時可行百里今茲試洋只行九十餘里工程處捏稱英海里與法海里不同其實英法海里原無二致等語臣查原定喫水尺寸係照洋廠原圖法尺五尺五寸合營造尺十七尺四寸言一丈七尺者舉成數也若合英尺則係十八尺零三分合魯班尺則係十八尺三寸三分何心川所驗一丈九尺似是英尺與魯班尺耳法國每海里合法尺一千八百五十二尺歐洲各國亦通用之英國每海里合法尺一千六百零九尺

惟英獨用之法海里合中國三里三英海里合
中國二里八六是英法海里兩不相同黎兆棠
於開濟下水摺稱每時可行百里該船試洋時
逆風逆水行九十一里餘若遇風平浪靜燒用
上等英煤可行百里有餘經張夢元奏明並無
欺朦原摺述何心川所稟該船原估經費三十
三萬兩現聞將及四十萬兩等語臣查開濟工
料原估係四十萬經前督辦黎兆棠會同閩浙
督臣何璟

奏明在案至南洋續定兩號因圖模既備工作既

舉肆意辯飾牽引多端祇圖卸責之工不顧措詞之過至船機製造術本精微卽西人專門亦復時有增改此次仿製新式快船圖件實繁設或麤心便虞疏漏工程處學生李壽田等初膺重責惟惴惴焉不克成船是懼胡驕肆之敢萌嗣因開濟試洋行駛自如審視船機各要件悉臻完固非特在事各員紳匠徒深喜鉅工告成不負勞苦卽工程處各學生亦私幸多年練習小效微長雖一二小件尙費修飾然揆之大局無礙似可不事苛求庶足鼓該學生等奮發任

事之心而祛其掩飾彌縫之習左宗棠以昔年
創立船局深費苦心據何心川稟詞恐滋流弊
請

旨申飭張夢元並請

飭下臣切實整頓自係關顧要工之至意嗣聞左宗
棠以何心川駕駛該船於去年十一月十九日
今年二月十七日兩次擱淺亦經撤調具徵爲
公起見毫無成心現臣遵查各節委無玩延諱
飾情事可否

准予免行申飭張夢元之處出自

天恩至在事各員紳臣謹當隨時考察分別勸懲其督造開濟異常出力者可否

准照前奉

批旨由臣擇尤酌保候

旨遵行所有微臣遵查各情形謹專摺覆陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒十年五月二十四日拜發奉

旨知道了既據查明張夢元尙無諱飾情事卽著毋

庸置議其在事各員製造究未盡善所請保獎之處著不准行嗣後如續有勞績再行奏請欽此

駐泊馬江者大小四艘孤拔卽在其中而我之揚武福星兩兵船並福勝建勝兩礮船卽與之銜尾停泊飭令各管駕嚴密豫備以爲互相牽制之計但法船仍有一號停泊芭蕉口外聞尙有陸續至者彼衆我寡非飛調各省兵船應援則我船形勢孤危攻守均無把握臣先經函商福州將軍臣穆圖善等電請調船赴援如各省兵輪能迅速來閩則我勢稍強彼謀自戢不特船局可保卽法人索賠之願亦不致過奢儻法船移向別口而我船跟蹤前駛於各省防務決

不致稍有疏虞至陸路防營則填紮海口要隘
及防護各礮臺外其駐防馬江者新舊兩營現
又由會辦大臣張佩綸親率二營來工屯紮陸
兵尙不過單惟彼以兵船大礮相攻防護頗難
措手又彼此兵船銜尾相拒萬一決裂先發制
人後發卽爲人制以法人橫肆性成臨事必圖
狡逞使各船靜以待變深恐爲敵所乘若各船
不扼其衝則船局尤爲難保此事如何措置臣
謹當與張佩綸等悉心籌度隨時相機因應至
船廠製造臣自應督率員紳分飭各匠徒照常

光緒十年閏五月二十六日拜發
奏
皇上聖鑒訓示謹
皇太后
伏乞
有法船聚泊馬江各緣由謹繕摺由輪船馳陳
工作以安人心斷不敢稍涉張皇致誤大局所

光緒十年閏五月二十六日拜發

奏

皇上聖鑒訓示謹

皇太后

伏乞

有法船聚泊馬江各緣由謹繕摺由輪船馳陳

工作以安人心斷不敢稍涉張皇致誤大局所

近察法船舉動請調南北洋兵輪以相牽制摺
奏爲近察法船舉動請調南北洋兵輪以相牽制

恭摺馳陳仰祈

聖鑒事竊

臣

於閏五月二十六日馳報法兵船大小

四艘聚泊馬江嗣於二十七早駛入碰快大兵
船一隻又停泊芭蕉口外大兵船二隻情形日
急遂有傳二十八日限滿卽攻馬尾之謠船局
各學堂洋師相率求避人情洵懼臣乃飭各兵
輪管駕嚴密備戰不得擅移一步萬一開仗勝
則破格優獎如不戰自潰定按軍法且告以電

調南北洋援船陸續卽至各管駕感奮聽命矢以死報並密飭後山防營擇要埋伏杜敵人登岸包鈔又分飭各廠弁丁將礮械火藥周密安放豫備法人侵佔廠地爲拚敵俱焚之用布置轟定一面飭各員紳督率匠徒照常工作以安人心二十八日清晨會辦大臣張佩綸親率提督黃超羣兩營馳至軍心益固法提督孤拔見我防軍大集戒備加嚴遂函向揚武兵船探詢臣與張佩綸令張成答以戰必彼此約期屬該提督無須疑慮該提督因邀張成相見言彼船

強弱勢殊彼必將肆意要求多方挾制冀飽所欲而後已應請

旨飭下南北洋大臣迅派各快船剋期赴閩以助聲援儻法船移向別日我船卽銜尾並驅互相接應庶足杜法人狡逞之心而議欸亦較易得力矣所有微臣近察法船舉動應調南北洋兵輪牽制各情形謹繕摺由輪船馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示施行船局幸甚大局幸甚又總理衙門印有電報密本船政未承頒發是以近日情

形不敢由局傳電恐致宣洩合並陳明謹

奏

光緒十年閏五月二十九日拜發奉

旨覽奏因應機宜頗中肯綮南北洋疊稱船不能撥
著就現有兵力妥籌備禦以遏兇鋒所需電報密
本已諭令該衙門頒發矣欽此

恭報交卸船政局務遵

旨來京摺

奏爲恭報

微臣

交卸船政局務遵

旨來京仰祈

聖鑒事竊八月十五日接會辦大臣張佩綸咨稱准
吏部咨七月十八日奉

上諭張佩綸著以會辦大臣兼署船政大臣詹事府
少詹事何如璋著來京欽此伏念臣蒞工甫及半
年守廠勉支逾月兵輪遽挫機料麤存負職忝
恩深爲惶悚自劾之疏既上

召還之命適頒感激

隆施曷有紀極船廠被法船攻擊後

臣

連日親自巡

閱各廠所外圍殘缺屋宇多傷機器料件亦間
有損壞七月初十後工匠稍稍回廠因飭令趕
撈船礮修補架具以備擇要安置並督催各廠
所經手員紳將料件逐一點查分別造冊送覈
理合將船政所有卷冊暨局存經費等件並木
質關防一顆於本月十五日移交兼署船政

張佩綸接收

臣

卽於是日交卸遵

旨來京所有

微臣

交卸船政日期相應專摺具陳伏

船廠受傷查造機料清冊併局存經費一起移
交摺

奏爲船廠受傷查造機料清冊併局存經費一起
移交恭摺仰祈

聖鑒事竊臣於七月初五日親帶經費赴省與督撫
臣晤商戰守事宜經將我軍與法接仗船廠受
傷各情馳報在案隨於初七日回工巡閱各廠
瀕江外圍殘缺而校鍊門尤甚緣門內新設礮
臺戰時經廠中差弁洗懿林等擊壞法船彼乃
聚船攢攻致該處牆門悉毀礮架亦傷其各廠

差弁丁役截至七月初五日止逐件盤查分別
造具清冊臣詳加查覈除廠存礮彈鎗子運藏
後山藥庫儲材所木植失數十根外其餘各廠
所料件傷損亦復無多惟製船經費及南洋快
船撥欸爲數頗鉅查向來採購外洋料件係由
香港南臺洋商銀號匯兌白閏月杪法船日逼
恐有疏虞陸續將經費飭支應處密行匯出以
重帑項仍存用欸四萬有奇七月初四晚由臣
派員弁帶領親兵與黃超羣營勇搬小船運至
後山初五日臣帶省寄存藩庫經費數十萬幸

無遺失衙署雖被十餘礮尚未大傷各工匠初
十後稍稍來工因飭令趕撈船礮修補架具分
置各要隘以資防禦法船之賺入馬江也原欲
以虛聲恫喝規佔船廠藉遂其要索償欸之謀
嗣見我水陸軍防備加嚴相持逾月窮而無所
知我援絕守疲乃以全力注閩希圖一逞三日
之戰彼船猝發我將士感

國家豢養之恩悉力抵禦血戰逾時統計我兵輪
馬力不及九百匹額勇不過千人強弱迥不相
敵竟能壞其堅船傷其大將彼船攻廠兩日欲

圖佔據終以一月來見我廠前後穴地穿坎疑
有地雷埋伏故不敢由正道登岸其間僻要隘
又爲陸軍分扼勢不得逞仰賴

朝廷福庇船廠獲全初五後彼因船壞將傷力難內
犯始移攻下游礮臺爲出口計至初十日駛出
芭蕉口外媽祖澳迭派小船往探報稱數艘駛
赴香港外停泊該澳者尙有七艘內三艘損壞
難涉大洋出口後數日集夫修葺使有大隊堅
艦棲之恐彼族且隻輪不返也閩口防務現由
會辦大臣張佩綸會同將軍穆圖善等妥籌布

置本局機器料件名目繁多各廠所逐具查點
造册需時臣現將各廠所具報傷損實存各册
並局存經費移交兼署船政臣張佩綸接收將
來核計實用若干另行奏咨立案所有廠屋受
傷各緣由理合繕摺附驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨該衙門知道欽此

兵輪傷亡弁勇由船政籌款撫卹片

再馬江之役大小各兵商輪船被法船擊壞九艘弁勇傷亡五百餘員名謹由會辦大臣張佩綸遵奉

懿旨賞銀四萬兩內籌撥銀一萬兩會同臣示給各該家屬分別具領以各兵輪弁勇均係船政招致募集之人復由臣於本局經費提款酌量加給各家屬以廣

皇仁而示體卹所有撫卹一欸俟事竣附冊造報外理合附片陳明伏乞

船政九年分報銷及應行奏咨各件暫展限期

片

再前奉戶部頒到外省軍需善後報銷奏定新章十四條第六條內開光緒八年八月以後各省報銷仍按各省舊章或半年奏報一次或一年奏報一次上半年者限本年十二月到部下半年者限次年六月到部一年者限次年八月到部不准經年累月彙案造報等因船政製船經費截至光緒八年十二月底止業經分案奏報其光緒九年分報銷自應遵照部章按年造

平... 三

三

報依限達部惟自去年閩省辦理海防一切礮臺器械多由廠中代製接續不斷所有動用工料年終未能截清至本年四月間始將辦防應用各工料剔出製船欸目方清臣當卽分飭廠員將九年份製船用欸趕造細冊以期應限奏報詎料閏五月間法船駛入閩港停泊廠前防務尤形喫緊廠中添充戰具趕製桿雷廠員晝夜兼營迄無暇晷因將報冊暫行緩辦長下限期已屆而法船尙停泊口外耽耽窺伺廠中員弁督率各工匠趕撈船礮修補架具臣又以交

代在卽催造各廠所機器料件清冊而銷冊仍復未能起辦臣不勝焦灼合無仰懇

天恩俯准將船政光緒九年分銷案及一切應行奏咨各件暫展限期一俟防務稍鬆再行起限除咨部查照外所有報銷不能依限各緣由理合附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發奉

旨該衙門知道所有船政用項俟防務稍鬆卽行報

銷以免積壓欽此

船政奏議彙編卷二十五終

船政奏議彙編卷二十六目錄

張佩綸一

兼署船政恭謝

天恩摺

籌辦船政事宜摺

遵

旨毋庸會辦閩防摺

知府孫孚侃仍回江西原省試用片

委提調代拆代行片

橫海鐵脅輪船下水摺

定購魚雷艇片

船政奏議彙編卷二十六

張佩綸一

兼署船政恭謝

天恩摺

奏爲兼署船政恭謝

天恩仰祈

聖鑒事竊七月十八日奉

上諭三品卿銜翰林院侍講學士張佩綸著以會辦

大臣兼署船政大臣欽此當經

臣電

奏懇辭嗣准北洋大臣李鴻章電稱七月二十三

日奉

旨李鴻章電稱張佩綸懇辭船政等語張佩綸應遵
前旨將船政妥爲籌辦不得藉詞推諉欽此本月
十五日部文到閩准少詹事何如璋將船政木
質關防一顆及卷冊文案派員賫送前來臣當
卽恭設香案望

闕叩頭祇領兼署訖伏念船政爲海軍根本非深諳
制作嚴覈工程不能日起有功法人窺伺以後
振墜補殘尤非易易臣以戎行待罪之庸材猶
復仰荷

恩言飭其妥爲籌辦敢不兢兢自勉以贖前愆所有

機器各廠因臣駐軍馬尾於部文未到之先已
經查閱一過復因南洋電報及省城傳聞與船
廠情形稍有歧異商由臬司裴蔭森幫同點驗
當經電陳大略除俟再行詳數分別

奏咨外臣惟有督率員紳相度事機勉力措置以
期仰答

高厚鴻慈於萬一所有微臣兼署船政日期理合恭
摺叩謝

天恩伏乞

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

光緒十年八月十六日拜發奉

旨知道了欽此

籌辦船政事宜摺

奏爲籌辦船政事宜恭摺仰祈

聖鑒事竊臣奉

命兼署船政電奏懇辭奉

旨張佩綸應遵前旨將船政妥爲籌辦欽此臣自六

月間引軍駐廠因前奉

寄諭察核船政事宜每與何如璋上下議論反覆研
求稍得崖略法事未定不敢遽陳自八月十五
日視事以後檢查案卷咨訪員紳以衆論之異
同定全局之利弊竊謂張夢元意主收束爲經

章纘密支應雖米鹽鱗雜大臣皆與聞之伏弊
尚少局中最有關繫者惟工匠及學生兩途臣
惟善事必先利器鳩工尤貴庀材器不求新而
致憾船式之舊材不預蓄而苛責工匠之疲殆
非揣本推源之論顧購機儲料今非易言惟有
修補快船招集舊匠爲船政目前要義至前後
學堂生徒固在博習遠游以免孤陋寡聞之誚
尤在澄心養性以洗夸詐嗜利之風海防卽未
解嚴功候不容作輟現已查照舊章令工匠動
工學生入學旣一切悉循往制卽不免致怨招

尤適沈葆楨之孫世襲一等輕車都尉沈翊清
在局當差家學淵源不染習俗酌令總司稽查
以復沈葆楨之舊規以補微臣之疏失

一兼籌軍火也閩防所缺在礮現金牌獺石鳴
牛射馬厂石馬尾各臺所置礮位均各船起出
之礮礮架現已配齊礮子尤宜儲備長門克虜
伯礮五尊每尊存子百餘出非閩廠所能剏造
此外前後膛各礮核計大小約三十餘尊每尊
擬各造子五十出惟廠中所造開花子剏自洋
總監工舒裝有偏左偏右之病現在廠匠不能

神明規矩仍有此弊不及洋購之佳而軍儲不足不得不仿造以應急需至臺呆土脆河直港支求所以輔礮力而固軍心者惟水雷地雷兩種閩廠儲雷不多現飭學生等修改碰雷並令設法創造地雷價廉工速旬日可成用以塞港阻船出奇設伏較爲靈便雖雷學未盡精深雷引未能齊備然巧由於習有勝於無強寇在門外援不至亦惟有竭力從事耳

一擬增臺礮也馬尾設立船廠中外通商各國兵船卽泊羅星塔下相距陸行一里許水行二

之計宜於馬尾及對岸各山擇地爲礮臺兩座
購克虜伯十七生的適當礮六尊分置之既夾
河衛廠亦省城門戶也惟船局無款可籌而閩
防需礮實亟臣函商督撫臣以二十萬金購礮
止能顧海口各臺未能顧廠再四思維擬於製
船項下動用一二萬咨商穆圖善於海關六成
項下酌撥舊欠二三萬並查前由李鴻章動用
出使經費購置洋械撥閩克虜伯小礮四隊哈
乞開思鎗一千二百桿共銀約五六萬擬懇

天恩俯念閩省爲瀕海瘠區船政爲水師根本准將

此欸免其繳還飭司解廠湊足十萬兩併欸買礮以爲增臺衛廠之計

一統計船費也製船經費舊定六十萬近年僅解二十餘萬員紳薪水工匠稟給及局用均取給於此因船設局轉因局累船積三年之費不能成一新式快船爲時愈久所費愈昂船政幾不能自立現在籌辦閩防海關司庫均有入不敷出之虞事定之後欲關清年欸同協船資此必無成矣惟查此次所毀各船每年管駕薪水在省應支者八萬九千餘兩在臺者五萬六千

餘兩每年共約十四萬餘兩擬請

飭下閩浙督撫臣將此項養船經費仍按月照數解

局併作造船經費庶免停工待費待料之苦將來改造大船分撥省防臺防爲船政計卽爲閩省計本無畛域可分該督撫籌畫海疆必已見及飛雲濟安兩艘每年養船之費約二萬餘兩船歸粵省轉運欸卽由粵省發給張之洞於海軍洋務極所關懷必能同心共濟能否將兩船薪水挹注閩廠造船之處容臣具咨商榷屬其體察粵省戰船軍餉情形酌復辦理

以上四端前三事爲施行之急務後二事爲補救之淺謀輾轉綢繆苦無遠慮臣既治軍不效亦思以考工將作塞憾贖愆顧其理曲折精深其道樸屬微至實非末學所能遽窺而又苦於事雜言囋用宏費絀欲於振廢拾殘之後興事半功倍之規於提綱挈領之中得舍舊謀新之意深恐心因力阻志與願違惟有任一日之寄勵一日之勤以冀無負

生成稍寬疚責耳所有

微臣

勉籌船政應辦事宜理

合繕摺具陳伏祈

皇太后

皇上聖鑒訓示施行謹

奏

光緒十年九月初五日拜發奉

旨覽奏均悉所有購置槍礮等項銀兩照所請行其
養船經費卽著咨行楊昌濬等源源解濟張佩綸
務將船廠事宜認真整頓以期日有起色該衙門
知道欽此

遵

旨毋庸會辦閩防摺

奏爲

微臣 遵

旨毋庸會辦閩防恭摺仰祈

聖鑒事竊

臣

於光緒十年九月二十七日准閩浙督

臣 楊昌濬咨准總理衙門二十五日電本日奉

旨閩省軍事張佩綸毋庸會辦等因欽此

臣 查楊昌

濬到閩以後

臣

本當靜候處分以符人臣省過

待罪之義前奏已陳愚悃仰荷

聖明鑒及感愧難名伏念

臣

甫至閩中卽與軍事相

值倉卒顧廠支拄月餘未嘗自調一將未嘗自
增一營隨臣者僅三五文員六七差弁而已黃

超羣方勳派充營務處各治其軍皆授以虛名
並未加給薪水現卽檄令撤銷文案處委員亦
卽咨令回省北洋調來差弁應候藩司給資歸
伍至會辦事宜文牘略一料簡截至本月三十
日止應將刊用會辦福建海疆事宜木質關防
照例截銷臣八月間兼署船政因支領會辦公
費六百兩船政公費並未兼支十月以後暫由
船政局照例支用以資辦公所有微臣毋庸會

辦閩防緣由理合恭摺馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒十年九月三十日拜發

舟正考音多系三
名二一ノ

軍臣穆圖善閩浙督臣楊昌濬福建撫臣張兆

棟附片陳明伏乞

聖鑒勅部知照施行謹

奏

同日拜發奉

旨吏部知道欽此

委提調代拆代行片

再船政向派道員提調廠務自呂耀斗卸辦提調後尙未遴員接辦茲查有福建補用道丁憂開缺臺灣府知府周懋琦才識明通練習時務上年李鴻章商同何璟擬派船政差務以該員丁憂回籍未能卽來本年七月間經何如璋函催來閩派充總監工現該員將屆服闋而提調虛懸已久經_臣飭委署理提調事務藉資臂助_臣病體增劇實虞貽誤暫令代拆代行遇有緊要事件_臣仍隨時指示理合附片陳明伏祈

聖鑒訓示謹

奏

光緒十年十月十一日拜發

橫海鐵脅輪船下水摺

奏爲橫海鐵脅輪船下水循例具陳仰祈

聖鑒事竊船局鐵脅輪船造成四艘第五艘於光緒

九年四月十一日安上龍骨已經前船政臣張

夢元

奏明本年七月初間本可竣工馬江之戰此船被

傷臣攝官後飭令併工修補以夜繼晝現已鑲

配灰艙外加銅板於十月杪工竣輪機亦已上

船乘本月初二日大潮吉日下水臣現在因病

奏請開缺派一等輕車都尉沈翊清致祭各神

可展輪試洋計鐘漏一點能行海里幾買應俟
試行後再行繪圖貼說咨明總理各國事務衙
門及戶兵工各部存案現在閩防需船甚亟應
卽將橫海兵船酌留閩口臣查泰西造船始以
曲木爲船脅旋因曲木中材者甚少改木爲鐵
費省質輕閩廠自威遠改用鐵脅超武因之然
猶沿用立機康濟澄慶與此船則均用卧機由
閩廠創立名字謂之鐵脅船實則各國鐵木兵
船快船無非鐵脅此特外洋之三等快船耳臣
詳加攷究留載之地位過寬則配礮之墩數尙

少仍不免參用商輪之式應飭工程處學生於第六艘酌改機件全按兵船圖式以期推陳出新程能效技用副

朝廷振頓船工講求機算之至意所有橫海兵船下

水緣由理合會同欽差大臣大學士二等恪靖

侯臣左宗棠福州將軍臣穆圖善閩浙總督臣

楊昌濬福建巡撫臣張兆棟新授福建巡撫臣

劉銘傳恭摺由驛馳陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏

光緒十年十一月初八日拜發

定購雷艇片

再泰西水師火器日新月異南北洋水師均購置魚雷快艇以輔師船洵爲水師必不可少之利器臣在威海親見演習魚雷實有開溟跋浪之奇激電驚霆之勢馬江之役法有魚雷而我無之深受其害至今猶痛定思痛也查魚雷以德國刷士考甫燐銅魚雷爲最良雷艇以德國佛爾鏗廠頭等雙筒魚艇爲最捷茲定購一船並保險各費需銀五萬七千餘兩訂雷十具需銀二萬八千餘兩船政經費支絀督臣楊昌濬

允由閩省籌給所有駕駛雷艇及修整雷具學生已先期派赴北洋學習一俟雷艇到工卽令工程處鑲合試行並擬如式仿造數艇在船政對渡之烏龍江隨時訓練稍改閩防簡陋之習理合會同大學士二等恪靖侯臣左宗棠閩浙總督臣楊昌濬附片具陳伏乞

聖鑒謹

奏

光緒十年十二月十六日拜發

購配橫海礮位片

再橫海兵船自張夢元任內卽奏明留闕而礮位尙未訂定臣於本年十月訂購德國克虜伯廠十二生的邁當後膛鋼礮五尊十五生的邁堂後膛鋼礮二尊拏騰飛連珠礮四尊配齊架具子藥共需銀七萬八千五百餘兩旋以克虜伯廠定造鋼礮運至上海須明年九月始到橫海兵船已於本年十一月初三下水明年二月可以試洋有船無礮緩不濟急復據德商福克稱英國埃姆斯得郎廠有造成之六寸口徑後

膛新式水師鋼礮六尊限八十日運至福州英
礮亦係名廠且能迅速達閩安配橫海輪船較
可應期利用已與訂立合同刻限運閩又購荷
乞開思五管連珠礮四尊懸桅擊遠配齊架具
子藥並水腳保險等費共需銀九萬六千三百
餘兩此項礮位到閩先配橫海明年德礮運回
移配續造新船庶免懸船待礮船政並無置備
礮械經費此船既歸閩防由善後局籌給礮價
開單報部理合附陳伏乞

聖鑒謹

奏

同日拜發

恭報交卸船政遵

旨北上日期摺

奏爲恭報微臣交卸船政遵

旨北上日期仰祈

聖鑒事竊臣恭閱邸抄本月十二日奉

上諭張佩綸著卽行革職尙有被參之案卽著來京
聽候查辦等因欽此旋准楊昌濬電知總署二十

二日電報本日奉

旨裴蔭森著卽赴船政大臣署任欽此伏念臣愚闇

麤疏愆尤山積

恩寬譴薄感激悚惶現裴蔭森於二十四日由省到
工臣委員將船政關防文卷齎交該署大臣祇
領臣卽於是日交卸遵

旨刻期北上聽候查辦所有微臣交卸署任日期理

合繕摺具陳伏祈

皇太后

皇上聖鑒謹

奏

光緒十年十二月二十四日拜發

延訂英國教習片

再船政建有學堂兩區前學堂學製造後學堂學駕駛管輪沈葆楨詳立章程遴選俊造學規極爲整肅十餘年來考較生徒不無徇濫而泰西機巧日闢船局經費支絀不免因陋就簡狃一得以自封偷情寬疲後學堂尤甚臣以生徒所習藝術由麤及精期於致用屬洋教習鄧羅酌將水師將弁應讀之書應學之技增購洋籍加定課程務令日擴新知勿狃故步並咨取北洋水師學堂章程以補閩學疏漏監督學堂須

有正紳挽回風氣茲訪有前甘肅卽用知縣何履亨咸豐丙辰進士家居養親教授自給成就後學甚衆品望素優委令爲後學堂監督俾諸生有所矜式惟西洋機算水師專門精詣一知半解而遽令出洋游學必不能爲國工孤陋寡聞而遽令駕船領兵必不能爲名將擇善而從務在講習討論臣電商曾紀澤延訂英國上等格致教習兩員英國上等管輪教習一員來閩教導學徒均以三年爲期俟到閩後由裴蔭森督率整頓章則由舊學則知新庶幾日起有功

傷亡弁勇卹欸片

再馬江戰後奉

懿旨發內帑銀四萬兩由福建藩庫提存善後局經臣賞給各營將士銀五千九百餘兩均飭營官赴局具領又飭委船政員紳查明水師輪艇各船及陸營弁勇傷亡者八百一十九員名現已截數共給卹銀二萬三千七百餘兩以上兩欸動用銀二萬九千餘兩尙存局庫銀一萬餘兩俟事竣核明細數造冊報部所有動支賞卹銀兩緣由理合附片陳明仰祈

聖鑒謹

奏

同日拜發

船政奏議彙編卷二十六終