

掛號證爲新聞紙類

中華民國十四年五月

山東省立水產試驗場季刊

第四卷

第二期

水產試驗場季刊第二期目錄

法令

山東省長公署訓令第一五〇一號

山東省長公署訓令第一五二二號

山東實業廳指令第七五二號

山東實業廳指令第九六〇號

山東實業廳訓令第三五六號

山東實業廳訓令第六〇六號

山東實業廳訓令第七一六號

附水產試驗場擬定禁採海參辦法

山東實業廳訓令第一一〇號

山東實業廳指令第一〇三五號

附原呈

山東實業廳訓令第三六號

水 產 季 刊

· 第

二

期

山東實業廳訓令第三一九號

山東實業廳訓令第三四三號

附農商部勸告沿海七省

創辦
擴張

漁業試驗場並各

訂造
加造

新式鋼殼漁輪整頓各該省沿

海漁業以鞏固海權案

山東教育廳訓令第七五一號

著述

山東省管理漁業單行章程

本場

北京實業會議之提案

牟平縣漁會

太平洋維持食品大會之提議

本場

提議漁業善後辦法案

牟平縣漁會

為日船侵漁事商權善後意見書

海州漁業試驗場

揚綠網之提議

本場

網具染料之研究

本場

民國十三年製造場試驗成績報告書

本場

調查

漁業調查表

文登縣南屬漁港調查表

牟平縣南屬漁港調查表

海陽縣屬漁港調查表

即墨縣屬漁港調查表

膠縣屬漁港調查表

諸城縣屬漁港調查表

日照縣屬漁港調查表

山東全省沿海漁港圖

專件

漁業法草案諮詢案

漁業法草案

漁業史

目錄

本場

本場

本場

本場

本場

本場

本場

本場

本場

農商部

農商部

漆運鈞

三

農商部獎憑

上海總商會商品陳列所第一次展覽會獎證暨獎章

雜俎

最大食獸魚之頭蓋骨

世界最大之龍蝦

大魚食人之駭聞

水 產 季 刊



山東省長訓令第一五〇一號

令膠東道尹

爲訓令事案准直隸省長公署咨開案據直隸教育廳呈據省立甲種水產學校呈稱竊查職校往年學生駕船實習向由鈞署轉呈省長公署分飭沿海地方及水上警察查明保護在案並因携有槍彈發給護照一紙以免到處盤詰行之數年頗有效力今時局初定又屆漁期所有擬派職校漁撈科鄭主任恩綬率領第九班學生駕駛第二號實習漁船連同租賃木船一隻並携帶毛瑟槍五枝子彈一百排護照一紙俾資證明而免盤詰實爲公便等情據此查該校學生漁期實習均由本廳呈奉鈞署分別咨行沿海地方及水上警察查明保護歷經辦理在案前情除指令外理合呈請鑒核分別咨行並填發護照一紙以便轉給等情據此除發給護照並分別咨行外相應咨請查照轉飭辦理等因准此合行訓令該道尹即便轉飭所屬沿海各縣及水上警察俟該員到境妥爲保護此令

山東省長訓令 第一五二二號

令膠東道尹

第 爲訓令事案准

農商部咨開去夏日船人渤海灣越界捕魚交涉半年毫無進展茲准外交部擬將公海領海界限會同海軍部勘定繪圖對外聲明現在漁汛又至先行派艦梭巡並曉諭各漁戶於漁場網具設立顯明標識囑即轉飭辦理等因准此除令實業廳查照辦理外合行令仰該道尹即便轉令沿海各縣漁戶迅將漁場漁具一併設立顯明標識以清界限而資防範勿任疏忽切切此令

山東實業廳指令 第七五二號

令省立水產試驗場場長

呈一件呈復在太平洋協會提出漁業議案請核由

呈暨議案均悉仰候彙轉再行飭遵此令附件存轉

山東實業廳廳長陳藻

山東實業廳指令 第九六〇號

期

二

呈表均悉仰候彙轉再行飭遵此令表存轉

令省立水產試驗場場長

呈一件呈送漁港及漁業調查表由

山東實業廳廳長陳藻

山東實業廳訓令第三五六號

令省立水產試驗場

為訓令事案查前據該場長呈請擬購新式漁船提倡漁業請轉令東海關仍照舊式辦理一案當經本廳轉呈核示飭遵在案茲奉省長第二零三六號指令內聞呈悉候令東海關監督查照辦理仰即知照此令等因奉此合行令仰該場長即便知照此令

山東實業廳廳長陳藻

山東實業廳訓令第六〇六號

令省立水產試驗場場長

為訓令事案查前據該場長造送山東漁業應行限制事項册一案業經本廳轉呈咨部

在案茲奉

法 令

省長公署第二五一八號訓令內開案准

農商部咨開本月一日准咨送山東省立水產試驗場造送山東漁業應行限制事項冊一卷並請彙案核辦等因到部查振興漁業自應由水產動植物之繁殖人手該冊所列各款於水產物之保護至有關係應請飭屬斟酌各地方情形覆加審查核訂為山東省管理漁業單行章程咨部備案除漁場原冊留部備查不另抄送外希查照飭遵並即見復可也等因准此合行令仰該廳即便遵照擬定章程呈候核轉毋違此令等因奉此合行令仰該場長即便遵照詳查山東沿海岸各漁港情形擬定章程逐加簽註呈復核奪此令

山東實業廳廳長陳藻

山東實業廳訓令 第七一六號

令省立水產試驗場

為訓令案事奉

農商部第六四六號訓令內開查海參一物為進口洋貨大宗據海關貿易冊所載自民

國元年每年進口價額約在一百五十六萬兩以上自九年至十一年更增至二百三十萬兩以上足見海參爲人民食品所需進口之價額既鉅實爲吾國漏卮之一查山東沿海本有此項水產物其額甚多其品亦善惟此物性格生殖較遲又聚族而居不如各種魚羣能散游海面無論用何漁具倘採捕略過卽有產額減少之虞况自前清末年被日人用潛水器捕撈幾於絕種嗣後經歷數年其種漸殖而最近四五年間中國漁民貪圖一時小利仍仿用潛水器盡量捕撈於海參蕃殖大有妨礙查各國保護該產皆設有禁漁期間吾國於此項禁期既未規定又重以潛水器之使用致無論海參之大小老稚一律捕獲酷漁之害莫此爲甚亟應明訂海參禁漁期間並嚴禁潛水器之捕獲庶此物之生殖可期而歷年二百數十萬兩之進口數目可以漸減除分咨山東省長膠澳商埠督辦轉飭查禁外合卽令仰該廳長嚴飭查禁並規定禁漁期間呈復備核此令等因奉此除分行外合行令仰該場長卽便遵照嚴查一面規定禁漁期間呈復以憑核轉切切此令

山東實業廳廳長陳藻

附水產試驗場擬定禁採海參辦法

法 令

五

查職場前奉訓令擬具山東省管理漁業單行章程關於潛水器禁止使用暨採捕海參漁期各節業經逐條規定呈報在案茲奉

令前因除遵照查禁漁民使用潛水器外謹將海參禁漁期間參酌前項章程另行規定如下一海參生殖時間在五六兩月間宜於此期禁止採捕一海參生殖遲緩非三年不能長成宜用輪式採捕法每三年採捕一次是否有當理合備文呈請
鑒核示遵

山東實業廳訓令第一一〇號

令省立水產試驗場

爲訓令事案奉

農商部第一一八號訓令內開案准

執政府秘書廳抄交龍口渤海灣漁業公會胡彰善等代電呈稱敝會漁民因去夏日船侵入渤海灣越界捕魚將我漁民所設之網繩鈎線毀損殆盡當時舉派代表向京省官廳奔走呼籲幸膠東道尹兼交涉員許鍾璐據理力爭卒由外部提出抗議而日本公使竟欺我外交當局無人以內外海之說無理遷延查渤海灣本屬我國內地海灣何有內

水

產

季

刊

外海之分現在漁民數萬損失網具求生無由流爲餓殍哀懇轉飭外交部速與日使再行嚴重交涉要求賠償等情到部查此案於上年秋冬間迭經本部咨請外交部向日本當局嚴重抗爭復咨商海軍部派艦梭巡保護嗣有外交部咨稱准日本當局照復謂日船係在公海捕魚未曾侵入領海並希望中國漁民於漁場設置標示以免觸拉等因當經本部查據各項案牘證明日船此次捕魚確已侵入我國領海咨復外交部查照辦理見復又將漁場設置標識一節令仰該廳長轉飭辦理各在案茲准抄交前因本部除函復暨據情咨行外交部核辦外並以此案經過情形詳細推求認爲徒以口舌相爭難期圓滿結果宜速就沿海地方力籌補救之策茲就其最要者略舉於下一宜鼓勵漁民創設漁會以團結其勢力二宜勸令組織公司購製漁輪從事海洋漁業藉以保障海權兼任護緝三對於舊有各地之水護砲船宜刷新積弊改良編制使與軍艦漁輪互相聯絡同負護洋緝盜之任四宜將漁船編號註冊漁場設立標識預杜紛爭以一上四端爲治標之急務至於水產教育技術傳習漁船漁具改良製造研究各項尤宜努力規畫進行使實力與知識兼進則外侮無由侵入漁業亦隨之發達矣本部職司漁政統籌全局對於日人侵漁一案自應咨商外部力求解決以盡維持保護之責並望沿海各省當道暨

第

二

期

地方人民懲前毖後淬厲奮發速籌善後之策以弭將來之患庶於海防漁業兩有裨益除咨山東省長暨分行沿海各省外合行令知該廳長遵照轉飭所屬酌議善後補救方法呈報核定次第舉行並將辦理情形隨時呈復此令等因奉此除分行外合行令仰該場長查照酌議善後補救方法呈報轉請核定以便次第舉行並將辦理情形隨時呈復切切此令

山東實業廳廳長王訥

山東實業廳指令

第一〇三五號

令牟平縣漁會

呈悉已據情轉呈

省長公署咨部核辦再行飭遵仰即知照此令

附原呈

為漁會對於縣知事行文是否得用公函懇請轉部示遵事查商會法施行細則第十三條第二項商會對於中央各部署及各地地方自道尹以上各行政官署行文用稟對於縣知事行文得用公函又查農會規程施行細則第十二條第二項縣農會對於中央各

部署地方最高行政長官及實業廳用呈對於縣知事得用公函自 部頒漁會法出凡經依法組成報 部核准之漁會均係法定實業團體其性質其身分與商會農會無異所有縣知事諮詢委託各事件公文往來自以用公函爲便惟查漁會暫行章程施行細則關於此項尙無明文規定其可否援縣商會農會成例對於縣知事行文亦用公函之處未敢憑空武斷理合備文呈請 鈞廳核轉

農商部核示祇遵實爲公便謹呈

山東實業廳廳長陳

牟平縣漁會副會長代理會長孫書芳

山東實業廳訓令 第三六號

令牟平縣漁會

爲訓令事案查前據該會代理會長孫書芳呈爲漁會對於縣知事公署行文是否得用公函請轉部示遵一案業經本廳據情轉呈核咨在案茲奉 省長公署第六二一七號訓令內開案准

第 二 期

農商部咨開十一月二十六日准咨稱據實業廳呈牟平縣漁會以縣知事對漁會諮詢委託事件公文往來可否援照商農會成例亦用公函請咨部示遵等情相應諮請核復飭遵等因准此查該漁會此項請求自可照准嗣後該漁會對縣知事行文即遵農會商會成例援用公函所有現行漁會暫行章程對縣署用呈之規定俟異日改訂時一併辦理除分行外相應咨復查照飭遵可也等因准此合行令仰該廳即便轉飭遵照此令等因奉此除分行外合行令仰該會遵照此令

山東實業廳廳長王訥

山東實業廳訓令第三一九號

令省立水產試驗場場長

爲訓令事案查前據該場場長呈請轉呈飭廳補發欠款購置新式漁船一案業經本廳據情呈

省長公署轉令財政廳查照補發在案茲奉

省長公署第三七九號指令內開呈悉水產試驗場請發積欠購置新式漁船一節至關切要候令財政廳查照補發惟所購漁船必須仿造日本最近改良手繰網機船方足以

水

資遠洋漁業競爭之用每艘價值若干何處製造務先調查明確呈請核准後再行訂購以期欸不虛糜而收實效是爲至要仰卽轉令遵辦此令等因奉此合行令仰該場長遵照辦理此令

山東實業廳訓令 第三四三號

令省立水產試驗場場長

產

爲訓令事案奉

省長公署第二零九二號訓令內開案准

農商部咨開查年來外船侵入領海捕魚之案時有所聞其原因實由我國漁業衰敗鮮有組設大規模之公司購置漁輪極意經營者致使外人生心覬覦乘虛侵入漁利海權均受影響本部有鑒於此以爲欲杜外侮宜速自謀特於前次咨行沿海各省各自籌建漁輪一艘逐年增加庶於營業巡緝兩獲其利並將此項議案提交實業行政會議經各省代表一致贊成相應鈔錄該案原文咨請查照酌辦等因並附鈔件到署准此合行檢同原件令發該廳仰卽統籌沿海全局詳細規畫轉飭遵照辦理仍將所擬辦法具報察奪切切此令等因並發原件一份到廳奉此合行令仰該場長迅卽遵照妥擬辦法具報

刊

季

察奪此令

附發原件一份

農商部勸告沿海七省創辦擴張漁業試驗場並各訂造新式網殼漁輪整頓各該省沿海

漁業以鞏固海權案

第 二 期

據吾國海關貿易冊載民國十二年份之漁業品進口其價值總數計關平銀二千五百零八萬一千八百十九兩占洋貨進口總價值百分之三而弱漁業出口其價值總數計關平銀二百三十二萬五千五百七十八兩占土貨出口總價值千分之三而強通觀民國元年以來既往十二年間漁業品進口價值總在千三百萬兩至二千一百萬兩左右漁業品出口價值總在一百一十萬兩至二百三十萬兩左右僅能敵進口漁業品十分之一是漁業品進口總價值常超於出口總價值九倍以上足見我國人民需用漁業品之多本國出產實有供不及求之勢僅就此項而論吾國政府即應整頓漁業以求水產物之增加借以減却進口數目一平國際商業之債務沿海各省主管官吏實負其責况今日沿海漁業情形其急迫猶不止此良由日本之侵漁甚急且關係領海非如進口漁物超過出口漁物僅為經濟上之損失而已救濟之法依外交部所論應從劃清海界入

水

手依海軍部海道測量局許局長所論應從劃清海界漁界入手此法自關重要業經本部咨海軍部借取海圖俟咨到應派員審訂會同外交海軍兩部慎重劃分以免交涉上之紛岐歧然此僅消極辦法如云實際上之整頓自須以預備實力爲主其法維何卽由沿海七省分途創辦或推廣漁業試驗場與分途創建或增加鋼壳漁輪此卽切實不易之道也

產

何以言之查日本地理固天然島國海線獨長而又四面環海海物最盛第因新式漁輪發展之故在該國領土以內漁輪已嫌其多故向北則要求漁業權於俄國沿海州向南則侵略漁業權於中國沿海行省對俄尙取條約形式對我則自由侵犯不問主人况漁輪捕魚其法甚酷於彼國則爲保全魚種嚴加限制於俄於華則祇圖攫取利益不問其他是日本漁船之侵我專恃實力一切領海公海禮儀公法非其所計也今令我欲解除其其陋固宜劃海界以爲消極之防閑尤宜備實力以爲積極之抵制此設場造輪之所以不可緩也今試草擬辦法數條以資商訂如左

季

刊

一直隸省尙無漁業試驗場似應於民國十四年度內從速創辦查民國七年春本部創辦定海漁業試驗場八年冬本部與江蘇合辦海州漁業試驗場查定場開辦之

第

二

期

初臨時經費僅計銀一千一百三十五元每月經常費計銀四百二十元九年七月增爲七百三十元其開始租用民船八年六月始建檣木壳單葉子重油引擎實習船名曰表海其重油發動機爲四十四馬力上海怡泰廠承造價銀合上海規元銀八千兩因價賤船粗試驗失利該場業經撤銷海場開辦臨時經費計銀三千餘元經常費每月九百餘元九年改定預算每月部省共計銀一千四百七十四元開始亦用民船十年十二月呈准新造網壳漁輪一艘配四十五匹馬力重油引擎二部上海肇順廠承辦價值上海規銀三萬六千四百兩計二百二十六噸二名曰海鷹自十一年九月下旬出海以來至十三年六月四日止以出漁報部者三十一次共得漁價銀一萬八千九百六十餘元可稱得利其賢於表海號遠矣就此先例於直隸省果於本年度仿照海場成案創設一場其最大經費合設場造輪計不過需六萬餘千元嗣後每年經常費亦不過兩萬元左右諒爲直隸省所能爲卽不於本年度卽辦試驗場而該省已有甲種水產學校不妨先造一輪交付該校以備海上之實習試驗場之設待諸翌年亦不得已者也

一奉天省在清光緒三十四年已有漁業總局之設兼辦漁業公司迄今凡二十年該

局猶繼續辦理是爲東北海岸極重要之漁業機關况於漁業教育及漁撈業務均同時並舉自屬正辦惟新式鋼壳漁輪及新式漁具未經報部有案不識已否設備如猶未備卽應由該局籌款仿前述海鷹先例新建一艘以爲該局本年度新事業之一所費無多而新輪已建嗣後逐年添置則實力自雄矣

三山東已設烟台水產試驗場聞該場設漁撈科有捕漁船四隻但非鋼壳漁輪如爲鋼輪則去歲日本漁船闖入渤海灣我有四輪亦可以略具競爭之勢今爲該省計是宜酌加經費遴選漁業專家整飭該場仿海鷹先例在滬速訂鋼壳漁輪一艘以立基礎嗣後仍應逐年添置乃可以資抵禦也

四江蘇省已有部省會辦之海州漁業試驗場海鷹漁輪進水已二年有餘基礎既定惟海場設於江北似應於江南海岸擇地添設一場添置一輪以壯聲勢况該省已設甲種水產學校如經費不支亦不妨先造一輪交付該校一以備教職員等之實習一以備與江蘇沿海漁業界之實利俟軍旅大定元氣漸復仍應添設一場於江南與海場相輔是在蘇省當局之酌量辦理也

五浙江尙無省立漁業試驗場部辦定海一場因漁輪不堅實效不舉本部財政又異

第

二

期

常支絀已命停辦所遺船產亦已移給省立外海漁業總局是爲已過之事實今爲整頓浙海漁業計實應由浙省當道仿照海州漁業試驗場成例速辦一場速建一輪或即就外海漁業局斟酌改組則可省開辦經費祇須新建漁輪一艘以浙省財政之富區區數萬元之建設當易籌也惟試驗場或係新創或由漁業總局改組均宜擇水產專家求其學富而品端者乃可以有益於新事也

六福建省未立漁業試驗場與浙省同今日急務亦期該省於本年度新設一場新建一輪以樹風聲其原有之漁業機關可以改組應由該省主管官廳之自酌然場必須設輪必須建水產專門人才必須慎擇則其揆一也經費大致可參看第一

七廣東省數年以來未與本部行文然亦爲沿海行省之一漁業旣盛財源又廣爲如與北岸六省取同一步伐設立漁業試驗場一區新建漁輪一艘登用水產專門人員以董其事自甚易易是在該省主管官廳之盡力一籌畫耳

據以上七款本部期望沿海七省主管官廳之意可以瞭然其根本大計固期補救漁業品進口之損失而保護我領海維持我漁利則尤重且大也各廳長果贊成本案則出京以後各該省之漁業試驗場或新創或改組或擴張各於本年度次第成立各該場均能

水

產

季

刊

新建鋼壳漁輪一艘計共新建七艘合之海鷹漁輪與夫前江浙漁業公司所有之富海福海兩輪計有十艘之可數嗣後每省每年各新增一艘期以五歲可新得三十五艘更合之本年度所建者計得四十五艘以上六年以後自奉天以至廣東公家有多數漁輪但期兵革永息民間之創漁業公司者亦可望十艘以下之實現倘去此七八年間沿海官民間以五十艘以上之鋼壳漁輪翱翔海上每年各漁汛期外國有以多數漁輪侵入領海者我即南北互電駕駛來集輔以官廳巡輪執行緝捕勿勞片紙之交涉而海權既固漁權亦自固矣本部因鑑於外船之侵畧欲籌根本之救濟特提出本案相與商酌願諸君力主持之即希

公決

山東教育廳訓令 第七五一號

令水產講習所

爲訓令事案奉

教育部指令第九九八號以據本廳轉呈該所製造科插班生表一案內開呈表均悉查省立水產講習所招收製造科插班學生蘇渭仁等八名人學資格大致尙合應准編級

法令

肄業仰卽令行知照此令等因奉此合行令仰該所知照此令

教育廳廳長于元芳



山東省管理漁業單行章程

本場擬

第一章 總則

第一條 本章程以振興山東漁業保護水產動植物之繁殖為宗旨

謹按山東全省外環大海內饒湖河魚鹽之利自古為昭人民之依水產以為生活者為數甚夥惟向無法令之規定漁民貪圖近利專事酷捕致水產物日漸減少漁業因而衰微此本章程之所由立也

第二章 漁場之規定

第一條 漁場應行禁止者如左

天然漁場禁止撈取魚兒及絕流竭澤而漁

人造魚池禁止注入臭水礦水炭酸水阿母尼亞水及腐亂物質

按海河湖池等天然漁場例應開放惟漁民狃於習慣好用一網打盡之計有

傷魚類繁殖人造魚池各有範圍可守而注入不潔則足爲魚類之害故皆禁止之

第三條 漁場應行提倡者如左

養殖魚類

養殖蝦蟹龜貝等類

養殖海參

養殖紫菜

按水產物最易養殖獲利既多成功又速第以無人提倡又無明令保護遂致漁民放任自然鮮有視爲專利品者宜先就地勢所宜區劃試辦

第三章 漁具之規定

第四條 應行禁止使用之漁具如左

小風網

小大網

捕撈海參潛水器

漁業

查小風網之構造長二百尺至二百五十尺寬三十尺至三十五尺網目三分至四分漁民用於海岸河口捕撈梭鱸之魚兒及蝨蟹小大風網四十五尺至五十尺寬十五尺至二十尺網目三分至四分漁民於漁期後之六七八月間就海藻繁茂魚兒羣萃之處網取鮎鮫加級鹹魚等之魚兒潛水器捕取海參最酷參兒成參無能倖免漁業使用於湖河中斷流竭澤殄滅無遺俱宜嚴格以禁止也

第五條 應行限制使用之漁具如左

飛網及魚兒刺網 捕取魚兒限於養殖不得爲食用售賣品漁期以小滿後二十日爲限期之前後不得使用

參杈 六七月間不得使用

按飛網及魚刺網爲捕取淡鹹水中魚兒之漁具捕爲食用售賣有碍魚類之繁殖故禁止之至小滿後二十日間魚苗長成養殖最宜故開放使用參杈爲捕海參之漁具六七月間正值海參生殖時期恐參兒連帶受傷故禁止之

第六條 應行改良網目之漁具如左

大網 原網目三四分宜改爲一寸

按大網爲山東沿海漁民捕魚最關重要之漁具四季俱用之張網俗名流袋網設於海流重要之魚道因潮流之漲落以捕魚袖網俗名迷魂陣爲捕鮐鮫等魚之漁具種襠網俗名掃地窮爲捕紅鞋魚小鱈魚小比目魚及小米魚之漁具桁網爲捕海參之漁具以上各種漁具因網目細密魚兒參兒皆爲捕取有碍繁殖故宜加以限制

第七條 應行提倡使用之漁具如左

大風網 長五百餘尺寬二百餘尺小網目一寸左右大網目二寸左右

大數網 囊網長一千餘尺寬五百餘尺網目七分至一寸四分翼網長四千餘尺寬依水深而定網目七至一一

揚繰網 長一千餘尺寬一百餘尺網目一寸五分至二寸三分

流網 每把網長四十尺網目二寸七八分普通每船使用八把至十二把

天秤釣

延繩釣

查大風網大敷網揚線網流網均爲捕取黃花魚(石首)加級(鯛)船鮫(鯖)等重要之漁具乃漁業之規模稍大者網目適宜漁獲且厚天秤釣爲釣取白米魚(鮠)之漁具延繩釣爲釣取加級刀魚之漁具使用簡便費資且少無大損失故提倡使用之

第八條 漁民有能提倡使用及改良第七條所列之漁具者酌予獎勵

第九條 漁民漁商有能組織汽船拖網經營遠洋漁業者酌予補助金

前項補助金由地方款實業補助費項下支撥

第十條 汽船拖網不得於近岸五十里內使用

按汽船拖網爲遠洋漁業而設若用於近岸不但妨害他種漁業並有滅絕魚類之虞故禁止之

刊 第十一條 外國汽船拖網及各項漁業非經協約規定不得入本省海灣

按黃渤二海灣爲山東天然漁場日本遠洋漁業濫行侵入屢釀交涉殊屬無理如漁業必須開放時宜專訂條約以資限制

第四章 漁期之規定

第十二條 魚類之產卵期不得捕撈但屬於左列魚類不在此限

黃花魚(石首)春夏之交在利津產卵

鱸魚(鮘)春夏之交在利津產卵

加級(鯛)春夏之交在龍口產卵

鮐魚(鯖)春夏之交在芝罘島產卵

白米(鮓)春夏之交在芙島產卵

刀魚 春夏之交在南北海岸產卵

鮫魚(鱈)春夏之交在南北海岸產卵

黃鯉 春夏之交在蓬萊產卵

落版(椎木鱧)春夏之交在石島產卵

鯊魚(鮫)春夏之交在石島產卵

烏魚 春夏之交在乳山口產卵

鱧魚(鰻)六七月間在金口產卵

鱸魚 六七月間在芝罘島產卵

大頭(鱈) 一二月間在石島俚島產卵

查本條所列各魚爲洄游性魚類不產卵以前則在他處既產卵以後又復散去若於其產卵時間禁止捕撈實於漁民生計有妨惟限制其酷捕魚兒及魚卵

第十三條 採撈海參宜定輪式採捕法各參場每隔三年採取一次屆期由地方行政機關發給漁民許可証方准採取

查海參非三年不能長成近來各漁場採捕海參太枯幾無成參可取所取者多係參兒長此以往恐致滅種亟應限制

第五章 水產動植物之限制

第十四條 取水產動物以左列各種體重體長爲限否則禁其入市

黃花魚(石首) 體重五兩體長六寸以上

鱈魚(鰲) 體重一斤體長一尺二寸

鮐魚(鯖) 體重一斤體長一尺以上

加級魚(鯛) 體重一斤體長八寸以上

白米 (鮠) 體重五兩體長六寸以上

鮫魚 (鱈) 體重二斤體長一尺五寸

梭魚(鰩魚) 體重一斤體長一尺

偏口 (鰈) 體重十兩體長六寸

大頭 (鱈) 體重二斤體長一尺

鯉魚 體重十兩體長八寸

烏魚(墨魚) 體重一斤體長八寸

鯽魚 體重五兩體長四寸

海參 體長五寸

蛸 體長一寸脚長三寸

斑節蝦(對蝦)體五寸

桃花蝦草蝦 體長壹寸五分

蟞蟹 體橫徑四寸

紅蟹 體橫徑三寸

河蟹 體橫徑一寸五分

鰕魚 殼皮縱徑二寸五分

牡蠣 殼皮縱徑二寸五分 眞牡蠣殼長二寸 版牡蠣(滾蠣)殼長三寸

江瑤柱(玉珧貝)竹蛸 海螺 殼長三寸

貽貝(海紅)文蛤 殼長一寸五分

西施舌 殼長二寸

按魚蝦參貝之類產量有數我國漁民不知養殖但知採取勢必供不應求謹仿古者魚不滿尺不鬻於市之義酌示限制亦消極保護之一法也

第十五條 漁民有移殖及特別保護海參鮟魚斑節蝦牡蠣及梭繭鯽鯉等魚者酌予獎勵以資提倡

第六章 水產植物之限制

第十六條 左列水產植物四五月間不得採取

石花菜

牛毛菜

龍鬚菜

鹿角菜

紫菜

查本條所列各植物爲食用要品漁民不俟長成輒行採取甚有害於蕃殖近年價格漸昂實由採取不時所致考其蕃殖期約在四五月間宜於此期間禁止採取

第十七條 水草海藻類於魚產卵期前不得割取

按水草海藻等魚類產卵時借以棲息任意割取有傷魚類蕃殖故禁止之

第七章 管理機關及罰則

第十八條 本省管理漁業機關爲實業廳各縣公署及勸業所或特立漁業行政機關

第十九條 違背第四條至第六條之規定者沒收其漁具或處以五元以上十元以下

之罰金

第二十條 違背第十條第十一條之規定者扣留其漁具或處以十元以上百元以下

之罰金

第二十一條 違背第二條第一項第十二條第十三條之規定者停止其營業或處以五元以下之罰金

第二十二條 違背第十四條之規定者沒收其物品或處以五元以下之罰金

第二十三條 違背第二條第二項及第十七條之規定者處以二元以下之罰金

第八章 餘則

第二十四條 本章程呈報農商部備案訂爲山東省單行章程

第二十五條 本章程自核准之日施行

北京實業會議之提案

牟平縣漁會

爲提議事竊以中國沿海數千里氣候溫利港灣出入誠亞東第一良好漁場而漁民不自振作上之人又不知提倡保護遂使天然美利坐付東流無怪乎國日患貧而外人之侵奪我漁權者駸駸乎反客爲主也查林業礦業皆爲致富之源我國試辦均有成效何獨至漁業毫無進步推其原因由於漁民無秩序無知識無團體無資本奄奄坐廢如病待醫苟不急起而扶植之不但遠海漁業無望發展恐近海亦不可保也謹擬根本辦法

數條以備採擇

第

一 規定漁法 查我國漁業向無法律規定漁民有爭多係自爲和解卽經地方官判決亦皆敷衍了事無所依據如無棣露化等處漁民恒因爭設網地点連年涉訟實則該縣之定置漁場皆爲官有漁民只有陸地堡基而無漁場所所有權且其漁場距岸二三十里以各國公海私海而論過三海里則爲公海焉有距岸二三十里而爲漁民私有之理乃因漁法未定遂致爭端永不能息不但此也各國漁期之宣布漁具之使用與捕魚售魚之限度皆有一定苟無漁法裁制其間則對於水產物之生殖保護必至漫無標準宜近採日本明治四十三年之改正漁法遠考瑞諾英美成規參酌我國漁民習慣定爲漁法公布施行庶民知所遵守矣

二

期

一 區劃漁場 查漁場有定置漁場運用漁場二種我國漁戶捕魚以近海沿岸定置漁場爲多其力能及於遠海運用漁具之漁場者百無一二以致近海沿岸水產物逐漸見少而遠海洄游種種重要魚類乃反讓諸外人近年來蓬黃日照屢起交涉固由外人強權亦實我國漁場區劃不明所致今試統籌全國沿海產魚場所就各省各縣各堡劃分爲若干區區內指定範圍何處爲私有水面何處爲公有水面何處應設定置漁具何處

水

產

季

刊

應設運用漁具界線分明秩序井井劃疆而守內外均有解決矣

一推廣漁業教育 查我國漁業教育向有甲種水產學校水產講習所數處以全國海線之長漁戶之衆而所施教育乃只此實屬不敷應用遠甚又查各縣乙種實業學校多爲本地需要造就適用人材而設沿海各縣漁業之利既不減於農工商則漁戶所受教育亦當不減於他戶乃農工商小學林立而水產獨付闕如此亦實業教育之遺憾也宜擇漁業重要縣分設立乙種水產學校又於普通小學以內添設水產功課俾學生畢業以後具有水產常識得爲海濱謀生之用至於漁村之組織漁會之講演試驗場之實習校外教育在在務求完備何患水產界中不放大光明也

一籌設漁業銀行 查我國漁業未興資本家視爲極微細極危險之事相率不肯投資一般漁戶大抵貧乏不能自存欲購一普通應用之船網漁具而苦無力何暇謀改良進取諸事故國家雖有公海漁業獎勵條例而應者寥寥職是故耳從前沿海慣例漁夫每於漁期前向漁行貸款待春期得魚送往魚行轉售還債剜肉醫瘡補苴旦夕此何足以發展漁業今欲爲大規模之進行宜由官廳或公司設立銀行集合大宗資本輕息相貸專爲擴充漁業之用購船製網從事遠洋並設保險行以盾其後力厚本固利源之開可

指日待也

擬具漁業善後辦法計劃書

牟平縣漁會

第

(一) 提重漁會 漁會之設所以聯絡漁民共同進行企漁業之改良及發展應令沿海各縣一律遵章設立由漁會調查全境漁戶漁民漁商漁船確數並視察漁港區劃漁塲規定漁旗以清界限而昭劃一漁業事宜一律歸漁會備案無事便於稽查有事便易於保護矣

二

(二) 創設漁團 沿海漁民向無團結勢力非但不能敵禦外侮並不能防衛海盜爲前計首以創設漁團爲要圖由各縣署查照全境船戶令各船出團丁一人或二人即以漁民充之仿商團辦法由各漁船担任經費並備款購置槍械於漁期暇時統歸漁會教練俾知護洋緝盜方法既不妨礙漁戶之業務於經濟上又無損失內則防衛海盜外則敵禦外侮人自爲守視水上警察得力更多

期

(三) 組織漁業銀行 我國富商大賈對於漁業向不注意而組織漁業公司者又多失信用業漁之人大率力量薄弱欲振興之亟宜籌設漁業銀行獎勵漁民儲蓄再由銀行薄息貸欸假漁民以資務使金融流通一般貧民咸得從事漁業將來逐漸擴充海權自

無放棄之慮

(四)推廣漁村教育 漁村教育兩級第一級由縣立師範講習所加授水產功課以造就師資第二級由各漁村設立水產小學教授漁業常識畢業後再為技術之傳習其尤簡而易行者即由各漁村多設水產講習會由漁會派講演員若干人輪流至各村講演久之漁民程度日高必不甘受外人之欺侮

太平洋維持食品大會之提議

本場

擬具漁業國際公法以維漁業議案

為提議事按中華民國山東省居太平洋西岸之稍北部形勢突入海洋適當暖流北上寒流南下交會之所氣候溫和底質美備凡溫帶之海中植物皆叢生之因之經濟重要之水產動物類亦莫不充物於其中故中華民國山東省實為太平洋魚類及他水產物之一大產卵場對太平洋海產物產量之增減有密切之關係也第以現狀考之日本鄰近山東乘人民漁業幼稚之際見獵心喜遂出其汽船拖網等具從事遠洋漁業以便侵入山東近海各處致令中華漁民生計直接受其影響而太平洋魚類之產量亦間接至減少地步查汽船拖網等漁具應用於遠洋非應用於近海如用於近海以妨魚之洄游

軌道及產卵場則力足滅絕魚種有背保護魚類繁殖之原則故在歐西各國之北海漁業協進會及法國漁業法中有禁止拖網於近海百里及產卵場使用之例今爲尊重公法維持漁業起見請由

貴會公議(一)太平洋各國之遠洋漁業限定於太平洋漁場中捕魚不得侵入各國近海(二)汽船拖網等漁業禁止其斷絕重要魚類產卵前洄游之軌道(三)距產卵場百里禁止用遠洋漁業之漁具以上三項定爲漁業國際公法專條以保全各國近海漁權卽爲太平洋海產物增加產量豈惟中華有幸太平洋漁業實利賴之是否有當希付公決

擬具防除水母以維漁業議案

爲提議事竊查太平洋西岸近海中發現一種廣大之水母爲固定漁具漁業之害敵考其爲害原因乃以水母體內含有一種透明液質之毒素被海流流入網中卽分泌其毒素於麻棉各線製之網上網卽因而腐蝕敢請

貴會諸博士詳加攷查以何術使水母減少以何術使毒素消解網具不至腐蝕除一害卽興一利於漁業不無裨益請付討論爲荷

擬具保護鯖魚漁業之議案

爲提議事竊有鯖魚屬於鯖科(Scomberidae)

其中有 *Scomber colias gmel* 及 *Scomber comber* 兩種卽山東沿海所產匾鮫魚及圓鮫

魚是也匾鮫魚身體匾平體無波紋越側線下近尾端處有條紋甚規則第一背鰭之棘有八條體之背部青黑色腹部微帶黃色此魚來遊於山東牟平縣屬腔峒島之深海漁場及蓬萊屬廟島一帶皆產之性雖團聚然無大羣味美較在圓鮫魚上圓鮫魚體近圓形體之背部綠色並有許多屈曲不規則之條紋及斑點腹部現白色間有灰色之斑紋者第一背鰭之棘有十一條但條紋俱在側線以上產於山東沿岸在五六月頃常游泳於表面且多羣故漁民漁撈亦夥以上二種皆在水深十尋乃至十七八尋左右水溫在攝氏十度以上近聞美國捕獲此魚有巾着網之發明與中國所使用之大風網相同查鮫魚分部甚廣在歐洲則產於地中海在美國則產於大西太平洋兩洋其他日本朝鮮及台灣之沿海皆產之此魚與人類食用關係至大不得不特別注意謹議保護之法如左

(一) 禁漁場 鯖魚劃出禁漁場之外准其從事捕撈在未劃出以前可任意採取倘在

第

二

期

劃定區域之內業鯖魚者有違犯之行爲可按漁業法令處罰之此爲保護親魚產卵及其繁殖力產卵期在每年五六兩月之間完畢即趨入深海如鯖魚游泳在禁漁場範圍以內不得恐嚇及捕撈

(二)禁捕稚魚 鯖魚卵係半浮性遇水溫適宜六七日即可孵出待一月後成長計華尺二寸來游內灣索餌此時禁止漁民開密網捕撈爲有碍稚魚之成長總言之體未達四十糶以上不得捕撈

(三)漁具之限制 捕獲鯖魚漁具全依網目之大小爲限制無論構造巾着網大風網揚線網流網等網目最大不過三寸最小以一寸五分爲限否則按漁法處罰

以上三條均係消極保護法行之日久則生殖繁生殖繁則供用廣即此鯖魚一種已足爲東西兩洋食品之大宗其他漁業可以類推所見是否有當請付

公議

爲日船侵漁事商榷善後意見書 海州漁業試驗場

慨自上年日本漁船侵入渤海越界捕魚併將我漁民所設網鈎船具毀壞始盡漁民求生無由流爲餓殍奔走呼籲哀懇交涉當局據理力爭要求賠償迄今案懸近年尙未解

水

產

季

刊

決 部囑議善後猶未戡事不料一波未平一波又起竟又有駭人聽聞之日本新式漁輪二艘來我蘇省沿海肆行採捕滿載海魚運滬脫售之一事繼續發生也當該兩輪於上月下旬抵滬求銷之初雖經多數魚商反對卒由日人引誘奸商介紹滬商某魚行等代為經售計售海鮮五百餘担獲洋五千餘元 文憲既得魚商報告乃親赴市場調查真相得悉前情確實有據更進而以技術界之資格訪該輪船主江頭德太郎向之詢問底細併率本場技術員赴陸家嘴親登該兩輪視察一周固已人證俱在無可遁飾茲將調查所得及其陰謀為我各界一縷陳之該兩輪一名大順丸一名天理丸係按照該國最近發明獲魚最豐之改良手縲網機船而造長各七十五尺寬各十三尺吃水船首各四尺船尾各九尺各備五十四馬力之黑油引擎一副總噸數各五十噸左右採用英國 *Trawl* 式漁網之長革除彼原有手縲網之短廢棄 *Otter Board* (即網板) 而用二輪引曳棉網為專捕海底魚類者也查日本於十年以前英國式漁輪拖網遍海充斥在最盛時期有鐵殼漁輪達四百餘艘之多資本既鉅獲魚自豐故當時該國漁業幾全為恃有此項英國式漁輪之大資本家所壟斷惹起一般漁業界之恐慌漁民幾無以為生遂由政府改獎勵而為取締降至今日英國式漁輪之存在僅有大規模者十餘艘而已然日本之

於漁業引爲立國要素英國式漁輪既經取締而漸告消滅於是其技術界及資本家各盡精力另謀發展經幾星霜卒有此項機船改良手線網之發明現在此項新式機船在彼國洋面捕魚者已達四千餘艘平均每年每艘可獲魚四萬元約計得一萬六千萬元之鉅較之昔日英國式漁輪其手術之敏捷獲魚之豐富相去何啻倍蓰彼漁業之發展若是其速魚類之出品若是其夥其供過於求充物膨脹對於本國已至無可容納無可發揮之地不得不竭力向外國擴充其漁業根據地此卽大順天理兩輪之所以侵捕蘇省沿海魚類運滬試售之根本原因也據其船員所告謂該兩輪之根據地本在馬關平時捕魚成績年獲日金八九萬元左右前月出漁二星期卽驟獲日金一萬二千餘元上月初由馬關捕魚至台灣時卽由在滬日人接洽約定於三月九日由台灣出發沿江浙洋面實行侵捕因在洋風暴頻起獲魚較少延至三月二十四日始抵滬脫售并探悉日人爲預防我國反對其來滬售魚起見將與甬滬某商人等締結密約在該兩輪每次進口時用撥船駛赴吳淞口外撥運其所獲海鮮來滬出售爲此則日本漁輪得以接踵而來在我江浙海面任意採捕噫如此喪心病狂爲禍漁業之蠹賊竟將發現於通商大埠我漁商漁民無術抵抗文泰不禁代商人引爲大羞也查我國漁業之不振其原因固極

水

產

季

刊

複雜然因政治之不良關稅厘金不能及時改革漁鹽制度又復限制綦嚴實最爲阻撓漁業進步之一外國進口魚類除繳納輕微之關稅而外併無其他雜捐而我國之魚則不然既納關稅復受沿途種種之苛捐且內地各關卡所收魚捐必超出正稅數倍以上此外陋規更無論矣漁民用鹽又復極不自由凡在甲地運鹽不能載往乙地使用且每船載鹽既有限制捕魚不豐則用鹽有餘船抵市場號稱爲巡緝機關者立即以偷運私鹽論罰如捕魚豐收鹽不敷用魚類聽其腐敗致本屬有用而變爲廢物凡此等等無一不予日人以暢銷機會試觀農商部最近所編外洋海味輸入表載每年進口達關平銀二千五百餘萬兩其中十之六七悉屬日本之鹽魚現在此項魚價在滬市每担僅值銀三兩至五兩左右而我之鹽魚反因厘捐繁重漁鹽困難最賤者每担成本需銀六兩以上於是我中下社會之家幾全以日本鹽魚爲佐膳之品國產品則擯棄不顧銷場既細價亦隨之跌落於是我國魚價較十年前反有減無增不若其他各物之日趨昂貴漁民因年來生活程度日高所獲魚價低微生計既不克維持更無發展之可言結果則弱者飄泊海洋求生不得強者挺而走險流爲海盜海氛不靖危害治安經濟漏卮斷喪國脈言之已深痛心然此僅指關於日本鹽魚銷暢而言今者日本既以其簇新絕倫獲魚最

第

二

期

豐之手繰網機船來我沿海侵捕併公然載運鮮魚抵滬銷售渠富有此項漁輪四千餘艘正苦無發揮之地其接踵而來勢所必至則此後關係我國計民生催殘我漁業剝奪我利權爲害伊於胡底且旅大膠州殷車可鑑自日人得旅大及青島爲其漁業根據地後漁船蹤跡早已普遍黃海渤海任意越界自由捕魚擾害及奉直魯三省海面及海州沿海一帶我漁民不堪其侵畧廢職失業流爲盜匪者年有增加山東漁民直遲至上年始表示反抗已悔悟無及年來蘇省沿海之嶗山海礁等島附近日本漁輪出沒無常本場漁輪雖時相遇見屢向當道陳述亦無善後又節閱本年七月申報電載大連水產會社日船惠比壽丸等又在山東角附近海面捕魚中國漁船認爲越界將該船手繰網取去並捉去水手一人可見日人於此項漁船之發動將有不顧國際爲所欲爲之概然見鬼思犬猶未爲晚亡羊補牢尙不爲遲文奉不禁大聲疾呼掬誠警告於國人曰此次日人在我沿海捕魚來滬銷售爲吾漁業界存亡關鍵之一大問題也若不急救我漁商漁民將陷於自絕而無噍類文奉不材願與各界統籌善後商榷而進行之

(一) 仿造日本新式漁船 日本近年來所發明之手繰網機船獲魚之豐均超出任何各種漁輪之上實爲漁業有史以來惟一之新紀元該國現有此項新式漁船四千餘艘

水

每年總漁獲在日金一萬六千萬元左右將來發展及變化程度更未可限量對我侵略已實行嘗試設我不自圖其不源源而來者夫誰能信查該項機船所用網具與我浙省大對網之原理什之五六相同所異者其構造靈巧用法新穎與夫漁民在洋作業之勇敢船員駕駛漁船之技能我均遠不如彼耳爲善後計亟宜仿造然國人對此項漁船向無聞見創始之初着手甚難竊意應由沿海官廳各按情形妥籌仿造之法如指導機關負責訂造試驗固屬最佳否則勸導商民設法經營如營業虧耗由官廳酌補損失所謂款由商籌息由官保者是也或於商民造船之初經官廳檢查規定每新造船補助造價若干(每一艘造價約需洋四萬元另加購網及流動資本五千元即可開始捕魚)亦未始非實施獎勵仿造之一策也

季

(二)取締外洋鮮魚 國際間之海鮮販賣除有特殊情形別經規定者實不易見我國海味市場因受日本鹽魚輸入劇增魚價低落將有不能抵止之勢故我漁民所獲不能維持生計事業遂難發展長此外國魚類儘量向我銷售危害之烈恐有慘不忍言者曾憶民國元二年間日本漁船裝載海鮮向天津魚市兜售五六年間青島日本漁船亦載運海鮮向海州沿海賤價求售均遭各當地商民及魚行一致堅拒但祈我各地魚行檢

刊

美前事自行相約禁止經銷外洋海鮮而滬上爲海產盛銷之區尤望敦和公所提議嚴禁各魚行毋再貪圖私利藉維沿海漁商漁民永久生計斯則最馨香禱祝者也

第

二三修改鹽魚稅率 我國繁重之魚捐僅施於土產而不及於洋貨故國貨鹽魚成本

反較洋貨爲昂致外洋鹽魚輸入疊增國貨銷路漸減此後應如何修訂魚鹽用章併於厘金未裁以前迅行劃一內地魚捐以期減輕國貨成本而對於外魚輸入稅率現行值百抽五之制尤宜設法變更於關稅會議時提議修改毋使彼此所受負擔有所軒輊

二

(四)開闢沿海島嶼爲漁業根據地 一國漁業之盛衰全視其國內漁業根據地之是

否完善以覘之歐美日本各國對於沿海濠灣島嶼凡有利於漁船漁民者無不竭力整頓或開港修村或移墾治農闢爲根據地以謀漁業之發展顧我國則何如沿海官廳大都視所屬島嶼爲贅疣據聞蘇省崇明縣所屬嵎山泗礁等數十島因昔有盜匪蹤跡蘇浙兩省彼此推諉均不願認爲已有反之旅大自被日人租借以後其散處於奉魯兩省之沿海各島被日船侵佔者我國亦從未注意及之彼則逐日利用或資漁船避風或爲漁民晒曝漁具及製造各種乾鹽海味最近且有設立工廠積極辦理者此日本漁船之所得在我黃海渤海恃有漁業根據地而任意侵佔也然此項島嶼當然不在租借地條

期

水 產 季 刊

文之內我國不謀漁業挽救則已苟欲整頓應迅速積極自行開闢此項島嶼爲漁業根據地而後可蘇省沿海島嶼之多以崇明縣所屬爲最而尤以距吳淞口外八十四海里之曠山島爲江蘇省惟一根據地惜雖有相當港灣官廳無力整頓且亦素不注意蘇省漁業之能否發達日船侵佔之能否抵制非從開闢此島不爲功（文泰上年曾草擬一開闢曠山島爲漁業之根據地所述甚詳）其餘沿海各省之應闢相當地爲根據者實罄筆難述惟望邦人隨時隨地羣策羣力耳

（五）各省自籌保衛 積極振興固爲漁業上當務之急然海上治安爲漁民安危所繫自不容稍緩或忽視在各省各地雖有種種保衛名目一察內容非腐敗不堪卽借題歛錢既受外侮及海盜之蹂躪又任藉口保衛者之魚肉重重剝削生計安得而不窮官廳爲經費所困雖有籌設亦徒具文爲今之計官廳一方竭力整頓實事求是各地漁民亦應酌量情形自籌切實保衛之策將種種不正當之名目一律取銷另舉實心辦事之人出而辦理務期款不虛糜事有實濟海上既安漁民可安心作業併得抵禦外侮故保衛之得宜與否亦爲漁民生計之一大關鍵也以上所述僅及大體其詳細辦法值此政府無積極對付之道商民乏實力抵抗之時固不敢妄事擬列但祈國人此後對於漁業上

加以注意純從漁民幸福方面相助庶有豸乎其有以日本手繰網式機船擬從事進行而苦於技術及經營匪易願就本場商議者自當盡吾天職竭誠相告

第 二 期

添設揚繰網之提議

本 場

揚繰網之構造由巾着網脫化而成其與巾着網相異之處即在分銅之有無至二者之功用各有所長按本場使用大風網以捕鮪鮫魚爲主次爲黃花魚加級魚究竟該網之構造及形狀捕黃花魚不甚適宜故有採用揚繰網之提議茲將其各部詳列於左

一取魚部 本部由(A)(B)(C)三枚之網地拚成分述於下

(A)棉線三子撚九根合一寸七分目百挂四十五尋(每尋五尺)切九反橫縫橫目使用

(B)棉線三子撚十二根合一寸五分目百挂四十五尋切六反橫縫橫目使用

(C)棉線三子撚十二根合一寸五分目百挂三尋切五反橫縫橫目使用

二脇網部 本部由(D)(E)(F)三枚之網地拚成分述於下

(D)棉線三子撚九根合一寸七分目百挂四十五尋切六反橫縫橫目使用

(E)棉線三子撚九根合一寸目百挂四十五尋切七反橫縫橫目使用

水

(F) 棉線三子撚十三根合一寸五分目百挂三尋切十五反橫縫縱目使用
三中網部 本部由(G)(H)(I)三枚之網地組成分述於下

(G) 棉線三子撚九根合一寸七分目百挂四十五尋切六反橫縫橫目使用

(H) 棉線三子撚九根合一寸目百挂四十五尋切七反橫縫橫目使用

(I) 棉線三子撚十二根合一寸五分目百挂三尋切十五反橫縫縱目使用

產

四手端部 本部由(J)(K)(L)(M)(N)五枚網地組成分述於下

(J) 棉線三子撚九根合一寸七分目百挂四十五尋切三反橫縫橫目使用

(K) 棉線三子撚十三根合一寸目五十挂四十五尋切十二反半橫縫橫目使用

季

(L) 棉線三子撚十二根合一寸目百挂三尋切十反橫縫橫目使用

(M) 棉線三子撚十二根合一寸目百挂三尋切十五反橫縫橫目使用

(N) 棉線三子撚九根合一寸七分目百挂四十五尋切一反橫縫橫目使用

刊

五浮子方緣網 棉線三子撚十二根合一寸目五挂長一百八十尋

六沉子方緣網 棉線三子撚十二根合一寸目五挂長一百八十尋

七浮子網 棕梠三子打徑五分長一百四十尋者二條

第

二

期

入浮子 桐材製長八寸厚二寸五分幅二寸五分共使用三百個由取魚部向左右漸次減少

九沉子 鉛製圓筒形每個重兩許總使用二百五十個由取魚部漸次減少

十沉子網 麻製三子撚徑二分長一百二十尋二條

十一括網 麻製三子撚徑七分長一百三十尋

十二環網 麻製三子撚徑四分長三尋沉子網每距五尋半結一條環與沉子網相距

一尋共使用十八根

十三真鑰環 真鑰製外徑二寸半內徑二寸八分使用十八個

揚線網使用法 以幅八尺內外之漁船二艘每船漁夫十五六人內一人稱漁長指揮

一切晨刻二船分載網具向漁場出發搜索魚羣既發現後兩船相舫而行連接左右

網具於是由潮上向潮下投成圓形惟風力較潮流強大時則由風上向下風投網風

潮至靜時從魚羣進路前面投網此投網法均須臨時應變以求適於漁場情形爲要

又兩船相舫時即將取魚部網卸於兩船中間然後左右分漕投網至網將盡時兩船

首共向網圍內重複相舫將括網挂於船首部並通於滑車上總員以全力引締之此

時網成心臟形於是船員各將沉子方引揚至船底完全閉塞恰如一大囊焉因之魚無從遁出然後將浮子方網地緣上魚漸次集入取魚部乃以褙網抄取之由是反覆使用一日數次至數十次乃止至夕刻歸港或在漁場停泊

網具染料之研究

本 場

世界各國網具染料不一有用樹皮澁柿豬血桐油阿山藥染鷄蛋染亞麻仁油染蘇子油染柏油染料雖殊大抵以含有單寧質及防腐的能力爲要我國一般漁民使用網具之大者多用南方所產栲樹皮及桐油小者用豬血其染法分述於下

一樹皮染 以栲樹皮中所含之單寧質及色素溶解於水中造成澁液其法先以乾燥樹皮磨成碎粉一石之水約二十斤之樹皮粉混入鍋中煮之至三小時後則成濃褐色之溶液除去渣滓用以染網當染網之先用大形之木槽置網具於中注入澁液十分浸透卽行取出橫置於沙上用日光乾燥之如是數回至數十回反復施行至有適宜之色澤爲止然數回數十回需要之時間極長如天氣不晴則乾燥較難爲便利起見多以一端浸入液中取出後卽重複疊置使上層澁液透入下層如是則效用同而乾燥易也

第

二

期

又樹皮於煮一次後尙有少許澁液色素殘留其間可再煮之但煮出之澁液較初次稀薄故使用時多混入初次液否則恐效力不大又初次液染過之後其中單寧分被網地之纖維吸去些須故第二次使用亦須加入原液又麻亞麻白棕等對於熱度有減少抗張力之纖維不可於熱液中行染網之手續須俟澁液冷卻後方可染時以浸透結節爲要然在熱液中則易于浸透在冷液中祇少須數少時方可浸透也

二桐油染 桐油染料盛行於歐美日本及我國其染法先以油傾入釜中加熱然後以網浸入浸透卽行取出掛於架上待油滴乾後再用日光乾燥之當晒乾之時可置於木板上或箔上不可置於沙土上因乾燥後恐有沙土粘附故也又懸掛時各部染料不平均之弊亦宜注意但桐油中往往有混入惡劣之油類以增加其容積故當染網後非惟不易乾燥卽經過長久之時期亦仍粘濕使用時頗覺不便且減少防腐之効力此尤亟宜注意者也

三豬血染 豬血染網係用新鮮之血液或貯藏一定之時間用之一斤之血液和一二斤之水混合後將網地浸入浸透後取出乾燥之再染一回後置蒸桶中蒸一小時許取出乾燥之

以上三種染法業已詳述惟施染料之新網地必須先於淡水中煮一二小時其目的在使附着纖維之物一併洗去則染網時染料得以完全附着其時間之長短以材料之種類不同如麻亞麻白棕等加熱則纖維中之護膜質強度減少且染料容易吸收故可免水煮之手續設行水煮則數十分鐘足矣然在棉線則適與相反雖加熱數小時纖維亦不減弱且油分多染料不易附着故非有一時間以上之水煮則不能得完善之結果又代水煮之法先以網地浸入炭酸曹達或石灰水中亦有同等之効力但石灰之分量過多則纖維之力減少不可不注意也

民國十三年製造場試驗成績報告書 本場

一 罐藏製造之試驗

按罐藏製造爲保存原味不變之法肉味果品均適用之而水產物尤爲相宜何則冰藏既不耐久鹽藏已改原味獨有罐藏之法經時久而味亦不變故東西各國嗜食海味其食法幾以罐藏爲普通用品我國水產原料最爲豐富使果製造得法何至仰給舶來品也職場前曾畧試製造惟空罐均係外購甚爲不便自去歲購辦各種機械一切製罐封鑲調味脫氣殺菌諸部均備於是自製空罐隨時採取原料製造各種物品

肉類果品雖間用之要以水產物爲主茲將試驗所得分述如左

甲空罐製造 製罐之法首宜選擇罐材職場以烟台市售之普通薄版洋鐵頁浸漬百分之十稀鹽酸試驗之十日後鍍錫色已變爲黑灰色並現有未鍍錫之鐵質因知此種鐵葉之不適用又購中版洋鐵頁仍以百分之十稀鹽酸浸漬試驗十日後查其色澤漸灰只切斷面之刀口現有鐵質其鍍錫亦均勻遂定以中版洋鐵頁爲製造罐材之原料其製造方法先將鐵葉版磅其每頁之輕重輕者用爲蓋底重者用以爲筒選擇均勻由技術員規定各罐寸法指揮場工分管切斷機切角機打拔機端折機捲圓機劃線機次第工作所製之罐現有外嵌罐內嵌罐二種

外嵌罐 外嵌罐之製法先將版頁按法切成筒版送至捲圓機捲圓後送至端折機端折扣合整齊以鐸藥鐸之再將打拔機製成之蓋底嵌入筒外用鐸封固以備應用內嵌罐 內嵌罐之製法亦先由切斷機切其筒版復切其角再送至劃線機劃線後再行捲圓復以端折機端折筒版使之扣合整齊以鐸藥鐸其接合處再將底嵌入筒內用鐸封固以備應用

乙海味製造 海味製法現有水煮品調味品二種水煮品或將新鮮原料生裝罐內

或將原料一次煮熟始裝罐內均加密封置沸水中煮沸少時於罐之蓋上穿一小孔使罐內膨脹之空氣脫出再密封小孔投於沸水中或蒸鍋內行給熱殺菌法數小時乃製成之此品不加調和專保原味食時隨各人嗜好自調和之 職場試驗鮫魚蛤海螺竹蠔等多用此法調味品以醬油蔥薑五香末等調和原料浸漬少時以油煤筐入沸油中油煤一次然後裝於罐內少加味之素及相當佐料即行密封給熱脫氣殺菌乃製成之此品不假他味即堪食用可為軍需旅行航海之便利食品且在大陸僻地亦能得新鮮海味 職場試驗魚類多用此法試以製成各品略叙之

鮫魚 選擇新鮮原料大小使之平均每罐由四個至八個不等剝去殼及腸等以鹽撒漬用木棒攪拌或以手搓之使污物剝落並磨除黑質洗滌淨盡至無一黑點為度再以溫水煮至二十分鐘左右煮熟裝於內嵌一磅高罐內並將原煮汁液濾過加入至劃線下為度少加味之素即行密封給熱脫氣殺菌用蒸釜脫氣五磅三十分殺菌八磅一時間檢查結果汁清味淡形微龜裂因此項鮫魚購自大連經時略久之故 蛤 以新鮮之蛤置桶內加以海水經一日夜使換除殼內沙泥後以母氏比重五六度之稀鹽水沸煮二十分鐘除却浮上之沫再以鐵笊籬取扱冷却後去殼裝於內嵌

一磅高罐內至劃線下爲度卽行密封給熱脫氣殺菌用普通釜脫氣五十分殺菌一時三十分檢查結果形整汁微混

海螺 用新鮮原料以淡水煮二十分鐘左右除去殼及腸等裝於內嵌一磅高罐內劃線下加以母氏比重八九度食鹽水卽行密封給熱脫氣殺菌用蒸釜脫氣四磅四十分殺菌八磅一時間檢查結果形整汁微混

竹蟶 用新鮮原料以水洗去殼面泥沙後以母氏比重五六度之稀鹽水沸煮十五分鐘剝去其殼再以淨水洗除肉內細沙取扱籃中滴盡水分裝於內嵌一磅高罐內並將原煮汁液濾過加入至劃線下爲度卽行密封給熱脫氣殺菌用蒸釜脫氣四磅三十分殺菌六磅一時間檢查結果汁味頗佳

黃花魚 用新鮮原料剝去其鱗割除五臟洗滌潔淨並去頭尾切成寸塊加以醬油葱薑五香末等攪拌均勻浸漬二十分鐘以油燻筐入沸油中至適宜之度取出滴淨油液置冷卻盤冷卻後裝入內嵌一磅低罐內少加味之素及醬油等卽行密封給熱脫氣殺菌用蒸釜脫氣五磅四十分殺菌八磅一時間檢查結果形整味美

丙果品製造 果品甚繁而膠東土產至佳者以萊陽梨煙台蘋果爲最姑先就二者試

驗之

萊梨 擇取上等萊陽梨剝去其皮切爲四瓣或六瓣復除其核浸於淡水中以防養化俟次第剝完後由水取出梨瓣裝入小蓋外嵌一磅半高罐內加以適當糖液至劃線之下爲度再以圓錐錐其有小孔之小蓋以鎗錐封其小孔實行脫氣冷却脫氣時間在普通釜沸點九分在蒸釜二磅十分檢查結果汁清味美

蘋果 製法及罐裝法同萊陽梨惟脫氣時間較少在普通釜沸點七分在蒸釜二磅八分查驗結果汁清稍有過火之點

一 洋粉製造之試驗

查洋粉盛行於吾國而皆來自日本其原料爲近海島嶼岩礁所產之石花菜（俗名牛毛菜）山東沿海各處多有之如吾人製造得法傳習於沿海居民抵銷外貨亦挽回利權之一端也 職場於十三年一月籌備製粉曾經依法試驗一次有效大抵煙埠缺點一乏淨水一多風沙於洗菜煮粉晒粉上均爲不便但爲提倡水產事業起見不能因一隅利害致誤通盤籌畫於是積極籌備建築場屋穿井鑿池購置器械採辦原料於十月間粉場完全成立十一月開工製造至十四年三月停工其間因地利天時

之不便雖感受種種困難而以人力補助固自有精益求精之可能也茲將試驗情形分述如左

甲洗滌 洗滌爲製粉初步因石花菜中附着泥沙灰塵及鹽分等雜質必須洗滌淨盡方能適用其法先將原料放入水中浸漬後用長柄木杵撞之視水變濁卽行更換新水反覆洗滌俟水色澄清始以鐵杖取出移送搗春部 職場係汲用井水洗菜水中含有機質及鹽分鐵分稍多故洗出之菜只能變爲紅黃色不能完全變爲黃色

乙搗春 原料內固結細沙小石介殼菜根等洗滌不能淨盡須再加以搗春搗春之法有用水機者有用碾壓者 職場純用人力右手持棒左手翻轉將原菜上細沙小石介殼菜根等敲令粉碎其牢不可除者以手搗之務使雜質淨盡無遺搗春完竣再以水洗滌移送放露部

丙放露 原料既經洗滌內外純潔但尙未完全脫色須行放露其法將原料散布葦簾上厚約二寸許疏鬆均勻上藉霜露洗鍊下受地中濕氣蒸發使之脫色如原色仍未盡脫每日以噴水機噴潤一次約經七八日菜卽完全脫色俟其乾燥收蓄之

以備煮熟查放露期以八九月爲最宜 職場由南海購菜爲船運所誤至十一月始行回場故放露之菜僅得黃白色未能達到純白之效果

丁煮熟 原料含有膠質一經煮熟則溶解而變爲與水化合之液汁其法將已漂白之菜與極清潔之水配合適量放入鍋內以木棒攪拌之經過一夜晨起生火煮熟約二時間水沸加入適當硫酸復以木棒攪拌四五次稍減其火力使原料中含有之膠質徐徐溶化取扱少許以手試之其膠質完全溶解再加清水二筒又行攪拌一次二十分鐘後撤其餘火以備濾過

戊濾過 濾過者以壓榨機壓出煮熟之原料膠質與水溶化之液汁使原料中植物纖維不得混入液中其法先將壓榨機整理完備次將壓榨格子置於壓榨牀上復將濾袋置於壓榨格子內以水斗向釜中取扱煮熟之菜及液汁注入濾袋將濾袋之口密閉折合加蓋上置枕木枕木上加壓木一端用繩套於壓木之上下束於壓榨機之機輪以小棒旋轉收縮其繩徐徐增加壓力壓出液汁流於凝固槽凝固之已凝固 原料之膠質互相粘合水分寄含於其中減除潛熱以冷却之則凝固爲塊凝固之法將已濾過之液汁挹注於凝固槽內以滿爲度稍俟冷却以鐵網取出浮

凍後完全冷却凝固後再用粉刀切成長方塊若干以備移送凍乾部 職場除第一次試驗因濾過格脫色稍變暗棕色不甚透明外餘皆透明如鏡

庚凍乾 粉汁凝固後欲使水分與膠質化分須用凍乾法其法將凝固塊切成長方後移於凍乾場以細切筒推出多數之細條於葦籬上遇冷則所含水分凝結成冰經日晒曝旋又溶化如是五六日其內部水分及所含污物全行流出即成純潔之乾粉矣 職場於去冬今春試驗凍乾時每遇風沙故所得成粉質及光澤均佳而色不純白

辛裝束 裝束為製粉最後完結之手續其法將收得已乾之粉移於裝束室內整理粉條磅其輕重每四兩為一束納入束粉機內加蓋及枕木以壓木壓之使收縮密集再由束粉機兩頭小孔以細繩引入括束粉之兩端成長方形始將粉取出每四十束為一支以粗繩捆結之每四支為一包以麻袋裝縫之

一精鹽製造之試驗

按山東自古為魚鹽著名之區而沿海鹽戶製鹽舊法或用日晒或用火煮製成之後多含雜質不但不能供化學藥品之需即普通食用亦非良品久之土鹽既劣外鹽即

乘虛輸入豈非一大漏卮 職塲於製造罐藏洋粉之外試驗製造精鹽意在以試驗所得改良舊法廣爲傳習茲將試驗情形分述如左

甲溶解 溶解者爲化除鹽中雜質使變爲清潔之鹽液也其法以普通食鹽與水共同注入溶解池中以鏟攪拌之使鹽與水完全化合所有泥土沙塵不能與水融化之物卽行沈澱池底用其純粹食鹽之溶液以備濾過

乙濾過 濾過者爲濾除鹽液上浮游不能沈澱之物質也其法於溶解池中以鐵管導引已溶化之鹽液入於骨炭石塊細沙棕席四層製成之濾過室濾除其浮游不能沈澱之物質並吸收鹽液中含有金屬化合物濾過後卽成純粹精鹽之溶液由濾過室底部之流水管流入溜蓄池以備取汲煎熬

丙煎熬 煎熬者爲煎除溶液之水分使鹽結晶爲精鹽也其法以濾過之純粹精鹽溶液用母氏比重計查驗至二十六度餘卽行取汲入於蒸釜中煎熬之增加熱度使溶液中含有水分及各種氣體俱與精鹽分離蒸發飛騰俟淨盡後鹽卽結晶爲純白色置之鹽筐滴除苦汁再用水洗滌一次卽行移入乾燥台乾燥之

丁乾燥 乾燥者爲烘除結晶精鹽中未盡之水分使成完全乾燥之精鹽也其法以

第

二

期

一 鹽藏製造之試驗

滴淨苦汁之結晶精鹽移入乾燥台散布均勻約二寸厚以木楸橫豎翻之烘除水分俟其完全乾燥再以轉壓機碾碎鹽塊便成純白之細粒 職場按以上製造諸法製鹽所得結果與各精鹽場出品無異擬即以簡單易行之法傳習於沿海居民

按水產物保藏之法除罐藏外鹽藏頗為耐久沿海居民類能自製鹽藏品惟鹽量不齊製法各異迄無一定把握 職場博采土法參以學理分類試驗務達完善之目的茲將試驗成品分述如左

甲鹽乾品 魚介類一經鹽漬則水分血液等滲出細菌不易發生再置日中晒乾甘肅肉便可久藏場中試製之品現有鱈魚(俗名偏口魚)石首魚(俗名黃花魚)鰕魚子等數種

鱈魚 擇新鮮鱈魚滌除粘液及污物每百斤約用鹽三十斤醃漬之經一日夜視魚體微硬即取出洗以海水置日中晒之過五六日以外乾透為度 職場試驗數次鹽味均屬適當且無滲出油脂之虞

石首魚 製法畧同鱈魚惟鹽量用百分之十五且鹽漬不洗去

鮫魚子 擇新鮮雌魚由背剖切至腹取出魚卵以細鹽末漬之約用鹽百分之三十漬至二日夜查其卵膜變硬乃浸於淨水中拔除其過盛之鹽分再置日中晒之俟微乾時以手整其形狀補其破碎仍置日中晒之以乾透爲度 職場試驗此品形整有光外現棕色

乙 煮乾品 用鹽與鹽乾品同惟須經煮熟一次使原料中含有腐敗黴菌殺滅並使溶解性之蛋白質變爲不溶解性之蛋白質也場中現製之品有蝦米海參二種 蝦米 擇取新鮮白蝦以母氏比重十度之鹽水煮熟置日中晒乾裝入袋內撞碎其殼再以簸箕除之即成純粹之乾蝦米 職場依法試驗味美色佳

海參 取新鮮海參由尾端剖一微口摘除其腸洗滌淨盡以海水煮熟以鹽撒漬五日後再以原漬液入釜仍煮沸一次取出以木炭屑同參攪拌置日中晒之俟十日左右即成製品 職場製參原料係用春參不甚豐肥又芝罘左右昔日經日人以潛水器捕參幾滅參種當地漁戶又狃於酷捕習慣致參兒至今尙未能長成故製成之參體質較小

丙 醃醬品 沿海居民每好醃漬魚蝦以饗貯藏之其法甚易且較他種製法所損之

滋味爲少此種製品以蝦醬爲貴而膠東蠔蝦醬更爲著名 職場曾於十二年以成品送往安徽商品陳列所陳列獲給最優等獎狀謹將製法說明以廣傳習

蠔蝦醬 取新鮮蠔蝦用海水洗淨以百分之三十鹽漬與原料攪拌均勻置日中晒之每早[日]晚各攪拌一次至蝦體粉碎完全變爲紅紫色時卽移入甕中密封使之發酵俟二十餘日後蠔蝦完全發酵爲醬且發特別之異香也



填造漁業調查表凡例

本場

- 一 捕魚區域表內專詳海岸
- 一 各港漁船互有出入表內所列隻數只就漁汛時各港現船概算
- 一 漁船種類概從土名等級隨種類分別
- 一 漁戶以土著爲限但計人口僱工亦在內
- 一 徵收機關除關卡縣外間附地方團體
- 一 全年稅額多寡不同由各徵收機關按期報解一時無從查悉
- 一 納稅手續關稅有直繳分卡者船捐宜繳厘局但分卡係由海關分設厘局除少數獨立者外概由縣署代辦故表內以海關縣署爲主
- 一 海產物種類概從土名數量就本地出產及外口輸入之數概算
- 一 附產物之製造漁業商行之組織漁具之製法及捕魚連銷各法均係舊法查照地方習慣填入

省分山東

縣屬無棣

捕河	漁區		漁船號數	漁船等級
	海岸	江岸		
河口	大口	河口	七十隻	馬槽大扁燕飛筏子
旺子	高	旺子	一百餘隻	馬槽燕飛大扁
沙頭堡	沙頭	堡	八十餘隻	馬槽燕飛大扁
套兒河	套兒	河	一百九十餘隻	馬槽燕飛大扁

征收機關	漁戶人口	保護機關	全稅額	納稅手續	海產種類	海產數量	附產物	及之製工	漁業商行	漁具之製	法及名稱	捕漁法	運銷法	附記
署魚業聯合會	五百餘戶	水警及漁業武裝	同上	同上	同上	二百餘萬斤	同上	同上	鐵鈎以幹繩支繩	撒網以棉線及麻	網俟潮平流則起	由小販肩挑車載		
署魚業聯合會	四百餘戶	水警及漁業武裝	同上	同上	同上	一百六十餘萬斤	同上	同上	鐵鈎以幹繩支繩	撒網以棉線及麻	同上	水路由套河及下		
署魚業聯合會	八百餘戶	水警及漁業武裝	同上	同上	梭魚鯊魚土魚鮓魚	四百餘萬斤	同上	同上	鐵鈎以幹繩支繩	撒網以棉線及麻	俱用帆船以人力為	銷路由本港及下		

捕河	漁區		漁船號數	漁船等級
	海岸	江岸		
河口	大口	河口	七十隻	馬槽大扁燕飛筏子
旺子	高	旺子	一百餘隻	馬槽燕飛大扁
沙頭堡	沙頭	堡	八十餘隻	馬槽燕飛大扁
套兒河	套兒	河	一百九十餘隻	馬槽燕飛大扁

查無棣漁場淺灘泥質盛產魚蝦港口又利避風惟漁民所納之國家稅地方稅平均一漁期每船約有三四十元之多此外尚有桿費及蝦醬之鹽店等費又漁民自製新網過關卡赴海捕魚亦每網收稅五角甚至漁民自食之米麵等物因由家中携之入海亦皆收稅故漁民終日呼苦每期所得魚利除供給各項稅費外所餘無幾近年來漁業人民日漸見少職此之故如不將以上種種苛稅豁行免去殊非提倡漁業之道又查本境漁場距岸約二三十華里為定置魚具漁場係國家公用之水面而姦民往往據為己有總收漁民定置漁具之架桿費每船一隻立桿七根則收洋二三十元不等考之棣霑各屬地誌並詢海濱父老此項佔有權全無根據近因爭執地點涉訟往往連年不決亟應規定漁法以息爭端

省分山東

縣屬利津

漁

業

調

查

表

記	附	運銷地方	捕漁方法	法及名稱	漁具之製	漁業商行之組織	及之製產物	海產物	種海產物	納稅手續	全年稅額	及團體	保護機關	征收機關	漁戶人口	漁船等級	漁船號數	捕漁區域		
																		海岸	江岸	河岸
		用帆船運銷各海當地販賣 口商埠	投網起網俱以帆船行之	製子以張麻網地網以棉線 穿於木桿之上	及麻線製鬚子網 以竹環棉線製兜	有販運小船	漁民自製魚乾蝦 醬	六十餘萬斤	梭魚鯊魚鱈魚銀魚刀鞘鱈 魚黃花比日落版魚蝦	船捐繳縣署	無定	無	水警及縣警	利津分關及縣署	一百十餘戶	馬槽燕尾筏	三十餘隻	老河口		
			同上	同上	同上	無	同上	同上		同上	同上	同上	同上	同上	一百五十人	同上	五十餘隻	突崖頭		
		用帆船運銷各海 口商埠	同上	同上	同上	有販運商船	同上	四百餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	同上	二百餘戶	同上	百餘隻	東爛泥		

查利津因黃河口遷移突崖頭迤東水清魚少至東爛泥水濁泥淤始為適用之漁場其中多係定置漁具出產以蝦皮蝦醬為大宗由下窪運銷各海口及內地各省甚廣惟近年土匪出沒漁民不得安業相率西遷於霑化境內各堡寄居因之本境漁場蕭疏異常僅東爛泥左右有張網船百餘隻較為興盛

漁

業

調

查

表

省	縣	捕			漁船號數	漁船等級	漁戶人口	征收機關	保護機關	及團體	全年稅額	納稅手續	海產物	種類	海產數量	附產物	之製造	及工場	漁業商行	之組織	漁具之製	法及名稱	捕漁方法	運銷方法	附記
		海岸	江岸	河岸																					
山東	壽光				一百餘隻	燕尾平槽	四百餘戶	本口捐分局	水警及縣警	無	無定	船捐繳厘局	黃花梭魚銀魚比目鯉魚麵條魚蝦蟹		五十餘萬斤	自製鹽乾魚類	工場無	無	無	鈎鈎以幹繩支繩鈎鈎三部製成		使用鈎鈎晨明下鈎夜間取魚使用小風網以船二隻覓魚羣而投網	用帆船及人力車馬分銷各處	查羊角溝為小清河入海門戶距海面漁場尙在數十里外附近居民除沿河捕魚為農夫兼業外其經營海上漁業者甚少然自利津老河口迤東掖縣虎頭崖迤西中間漁場甚多壽境人民當急起而問津上之人其力加提倡可也	

漁業調查表

省	縣	捕			漁船號數	漁船等級	漁戶人口	征收機關	保護機關	及團體	全年稅額	納稅手續	海產物種類	海產數量	附產物	之製造	及工場	漁業商行	漁具之製	法及名稱	捕漁方法	運銷方法	附記
		海岸	江岸	河岸																			
山東	昌邑				七十餘隻	燕尾 筏船	七百餘戶	本口分關及縣署	水警及港警	無	無定	關稅繳分關	船捐繳厘局	黃花比目魚 魚鯨魚梭	六十餘萬斤	漁民漁商製造蝦油蝦醬	工場	無	有蝦醬蝦油商行	魚罩以竹編製魚叉以木棍及鐵製釣鈎以鐵及麻線製抄網以棉線製結於竹竿之上流網以棉麻二線製	以魚罩捕魚叉刺魚釣鈎釣魚抄網推魚於淺水行之流網以船撒網以手提標見有魚即提網而取之	用帆船及人力車馬分銷各處	查下營為濰河入海門戶扼萊州灣之中樞除產各種魚類外蝦油蝦醬尤為特產未嘗不可作振興漁業之根據地惜漁民守舊多視漁業為農業兼職其無起色固宜

表		漁業調查										省										
記	附	運銷方法	捕漁方法	漁具之製法及名稱	漁業商行之組織	及之製物	附產物	海產數量	種類	海產物	納稅手續	全年稅額	保護機關及團體	征收機關	漁戶人口	漁船等級	漁船號數	捕漁區域			縣屬	分
																		海岸	江岸	河岸		
查龍口開埠帆檣雲集港內亦稱產魚區域而本埠漁民只二戶附吧岬島五戶共七戶每逢漁期均係外船出入其間日本以汽船拖網逼近海岸與漁民爭利釀成交涉至今無法解決固由日本強橫亦實我國自行放棄及保護不周所致漁民胆小力薄既不能結團自衛而水上警察只有礮艦三艘北巡無棣南至日照疲於奔命之不暇何暇捍禦外侮長此以往不但遠洋漁業無望恐近海漁業亦不可保也		用帆船運往樂家口銷除本埠銷售外用帆船及各市村	釣鉤於晨間下釣夜間收繩魚以專取浮層游泳之魚葫蘆用以碰取海參流網以船投網以手揚標繞魚羣揚網取魚	釣鉤以幹繩支繩釣鉤三部製成葫蘆以木棍有釣鉤流網二種製法及鐵製成葫蘆以麻繩同上結葫蘆爲之	無	工場無	用紅醃魚間有製造罐頭者	五十餘萬斤	五	黃花加級鮐魚比目海參	船捐繳厘局	無定	水警及縣警	龍口分局	本地四戶外來卅餘戶	瓜篋小舢板	百餘隻均係外來	黃河營 附桑島			屬黃縣	山東
																		銷內地				

漁業調查表

省	縣	捕漁區			漁船號數	漁船等級	漁戶人口	征收機關	保護機關	及團體	全年稅額	納稅手續	海產種類	海產數量	附產物	之製造場	漁業商行	漁具之製	法及名稱	捕漁方法	運銷方法	附記
		海岸	江岸	河岸																		
山東	蓬萊	登州			二千餘隻	燕飛 大舢板 小舢板	天橋分關及縣署	水警及縣警	無	無	關稅繳分關	船捐繳縣署	梭魚刀魚鮫魚 魚白米偏口海參 鰻魚牡蠣	五十餘萬斤	西關曾設洋粉工場	漁期有臨時漁行	鈎以麻線及鐵 製成流網張網大 風網以棉線麻線 製成褲襠網以棉 線製成左右兩翼 形如褲襠	網下鈎收繩撒網揚	用帆船運銷他埠 或由魚販行銷內 地		查登州海岸漁戶極少入港漁船則極多因東西沿岸漁場相望其迤北海中羣島如大竹山長山廟島砣磯島大小黑山大小欽島南北隍城等處水深浪穩魚類洄游又產海參鰻魚諸珍品島中居民以水為田以船為家業漁者約千餘戶人口在四五千以上加以春期漁汛外船雲集出入於登州海面者計共漁船不下二千餘隻惟各海口互相往來去留不定以致調查查迄無確數近來日本汽船時常發現主客衝突在所不免有保護漁業之責者盍先注意	
		劉家旺			二百餘隻	大舢板 小舢板	同上	同上	同上	同上	同上	偏口紅娘子刀魚 對蝦	十餘萬斤	距本口三十里有永興洋粉工場	同上	地曳網以棉線及 麻線製成對蝦網 以竹及棉線製成 鈎褲襠網流網 蝦網製法同上	同上	用帆船運往烟台 或由魚販行銷內 地				
		初旺莊			一百四十餘隻	瓜篋 小舢板	同上	同上	同上	同上	同上	黃花加級白米鮫 魚鮫魚刀魚鯊魚 對蝦海參	三百餘萬斤	日製鹽乾各品工場無	同上	望網以棉線及麻 線製成鈎流網 大風網地曳網對 蝦網製法同上	同上	用帆船運往烟台 或由小販行銷內 地				
		樂家口			四十餘隻	小瓜篋	同上	同上	同上	同上	同上	黃花魚	十餘萬斤	同上	同上	流網一種製法同 上	同上	用帆船運往蓬萊 黃縣及龍口商埠 銷售				

省分山東

縣屬福山

漁

捕河 漁江 區岸 域海

烟台

之罘島

八角口

漁船號數

一千餘隻

八十餘隻

一百餘隻

漁船等級

燕飛大舢板小舢板瓜隻高頭雞子

大舢板

釣鉤燕尾花魚船杉板

漁戶人口

一百餘戶

四百餘戶

二千餘戶

征收機關

東海捐海關

同上

本口分署

保護機關

水警及縣警

水警及縣警

同上

及團體

漁業公會

團體無

同上

全年稅額

關稅繳海關

關稅繳分關

船捐繳縣署

餘者同上

納稅手續

船捐繳厘局

同上

關稅繳分關

船捐繳縣署

海產物

鮐魚黃花加級黃魷白牡蠣蛤淡菜餘同

鮐魚黃花加級紅娘子白米偏口

魚海參

種海產物

約共二千五百餘萬斤

五十餘萬斤

八百餘萬斤

附產物

鹽乾燻槽俱備惟無專

自製鹽乾各品

同上

之製工場

自製洋粉罐頭各品及有罐頭公司數家

工場無

同上

漁業商行

有魚行六十餘家經紀

無

漁期有臨時漁行

漁具之製

釣鉤有天秤釣延繩釣

釣鉤罟網流網海

袖網以棉線製成

法及名稱

大風網麻線或棉線製

參網地曳網製法

地曳網圈網製法

法及名稱

棉線及麻線製成

同上

同上

捕漁方法

下鉤收繩撒網揚網

同上

同上

運銷方法

漁船到港除由小販鮮

除當地售賣外由

外由帆船運往烟

附記

查烟台為通商口岸距漁場尚有數十里而漁船得魚大宗皆運銷本埠一切征收機關保護

機關漁業團體漁業商行及船網漁具之種類工場之製造大抵皆萃於此前後在本埠開設

漁業公司洋粉公司罐頭公司者多無成效而止近年來迭經公私提倡漁業漸有起色除由

水產試驗場訂購新式船網漁具並製造洋粉罐頭以作先導外現已有商辦漁輪汽船數隻

表

出入於黃渤二海之間公司數家所製罐藏各品亦復日新月異而歲不同由此進行不已漁

業之發達可指日待也

記

省	分	縣	漁			漁船號數	漁船等級	漁戶人口	征收機關	保護機關	及團體	全年稅額	納稅手續	海產種類	海產數量	調			漁具之製法及名稱	查		附	記
			捕	漁	區											運	銷	方		方			
			河岸	江岸	海岸											捕	運	方		方			
山東	分	牟平	嶗	嶗	嶗	二十餘隻	燕尾瓜 板小舢板大	東海捐分局	水警及縣警	有漁會	無定	關稅繳分關	船捐繳厘局	七百餘萬斤	自製鹽乾各品	無	無	無	無	無	無	無	查牟平南北二境均沿海北海出產以鮫魚為大宗而海參特別可貴南海出產以刀魚為大宗而蝦蟹足供常食雖南北相距百餘里中間販海味者往來不絕至鹽乾各品若蠔蝦醬鮫魚子大海米之類尤屬口有同嗜據此良好漁場以之興辦魚撈製造各事業不可謂非因地之宜惜漁戶識淺力薄未足與謀而普通人民大率視漁業為卑不足道現雖有漁會竭力提倡能否達到改良進行之目的未敢必也
			養	馬	島	五十餘隻	同上	關繫山分署	同上	同上	同上	關稅繳分關	船捐繳縣署	五十餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上		
			金	山	港	三十餘隻	瓜 子 雙舢板 筏燕翅	同上	同上	同上	同上	同上	同上	六十餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上		
			浪	煖	口	一百餘隻	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	五十餘萬斤	同上	同上	漁期有臨時漁行	同上	同上	同上	同上		

表		調 查										業 漁					省 分	縣 屬					
記 附	法 方 銷 運	法 方 漁 捕	法 及 名 稱	漁 具 之 製	之 組 織	漁 業 商 行 及 工 場	之 製 造 物	附 產 物	數 海 產 物	種 類	海 產 物	納 稅 手 續	全 年 稅 額	及 團 體	保 護 機 關	征 收 機 關			漁 戶 人 口	漁 船 等 級	漁 船 號 數	捕 漁 區 域	
																	海 岸	江 岸				河 岸	
查海陽漁場盛產刀魚鯊魚烏魚蝦蟹之類沿海居民除鮮食外用以製造鹽乾各品甚美第 本地漁戶甚少右表所列各港如和尚洞廟鶴山等處每屆漁期純由外來漁戶在沙灘中搭 住窩棚過漁期即揚帆而去廟鶴山一帶及老龍頭左右頗有本地漁戶然大抵近守海岸無 志進取各港均產石花菜堪作洋粉原料老龍頭之鳳頭菜味清而腴尤為特別物產	除由小販行銷各 市村外由帆船運 往他埠	網 下 鉤 收 繩 投 網 拉		釣鉤以鐵及麻線 製圓網以麻線及 棉線製成		漁期有臨時漁行 無	自製鹽乾各品		七十餘萬斤六十餘萬斤三十餘萬斤		黃花刀魚鯊魚烏 魚	關稅繳分關 船捐繳縣署	無 定		水警及縣警 無	乳山口分關及縣 署	一百餘戶 三百五十人	燕翅 雞子 木 燕翅 雞子 木	七十餘隻		老 龍 頭		
	同 上	同 上		地曳網以麻線及 棉線製成釣鉤圓 網製法同上	同 上	同 上	同 上			黃花白米刀魚鯊 魚加級鮫魚烏魚 烏魚蝦蟹	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	七百餘戶 五百餘人	燕翅 雞子 木 燕翅 雞子 木	一百餘隻		和 尚 洞			
	同 上	同 上	同 上		同 上	同 上	同 上	同 上			黃花大頭刀魚鯊 魚	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	二百餘戶 二百餘人	燕翅 雞子 木 燕翅 雞子 木	四十餘隻		廟 鶴 山		

表		漁業調查										省											
記	附	運銷地方	捕漁方法	法及名稱	漁具之製	漁業商行之組織	及之製工廠	附產物	海產數量	海產種類	納稅手續	全年稅額	保護機關及團體	征收機關	漁戶人口	漁船等級	漁船號數	捕漁區域			縣屬	分	
																		海岸	江岸	河岸			
查即墨南境除已劃歸膠澳督辦公署管理外其餘自王哥莊迤邐而北至嶗山等處共約漁戶四百五十餘家然散處於各島者尙多無從查悉金口當地漁戶甚少而每逢漁期外船雲集過漁期即揚帆而去往來不常難得確數故表內約畧言之	地或由帆船運銷他埠或由魚販行銷內銷內地	用帆船運銷他埠	下鈎收繩撒網揚		鈎以麻線及鐵製成流網望網以上	有魚行	漁民漁商自製鹽乾各品	漁民漁商自製鹽	一百餘萬斤	黃花加級大頭鮫魚鮫魚刀魚鯊魚小鰵魚蝦蟹海蜇	船捐繳縣署	無定	水警及縣警	本口分關及縣署	當地無漁戶	燕翅舢板	數外來船百隻	金口			即墨	山東	
		用帆船運銷金口	同上		鈎以麻線及鐵製成流網望網以上	無	同上	同上	三十餘萬斤	鯊魚刀魚梭魚小鰵魚海蜇小蝦	同上	同上	同上	金口分關及縣署	五十五餘戶	敞口船	六十餘隻	丁哥莊					
		青島或由魚販行銷內地	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	四十餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	七十五餘戶	敞口船	八十餘隻	嶗山				
		同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	二十餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	一百八十餘戶	同上	六十餘隻	山東頭				
		同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	二十九萬餘斤	刀魚鯊魚鮫魚	同上	同上	同上	同上	同上	舢板	七十餘隻	陸哥莊				

表		漁業調查表											省											
記	附	運銷方法	捕魚方法	法及名稱	漁具之製	漁業商行之組織	及之製工	附產物	海產數量	種類	海產物	納稅手續	全年稅額	及團體	保護機關	征收機關	漁戶人口	漁船等級	漁船號數	捕魚區域			縣屬	分
																				海岸	江岸	河岸		
見前		用帆船運銷金口青島或由魚販行銷內地	網下鈎收繩撒網揚		罾網以麻線或棉線製	無	乾各品場無	漁民漁商自製鹽	三十餘萬斤		小蝦	關稅繳分關船捐繳縣署	無定	無	水警及縣警	金口分關及縣署	四十二餘戶一百二十餘人	敞口船	五十餘隻	黃龍莊			即墨二	山東
		同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	二十餘萬斤	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	二百十餘戶	同上	五十餘隻	周哥莊				
		同上	同上	同上	同上	流網製法同上	同上	同上	同上	二十五萬斤	同上	魚蝦	同上	同上	同上	同上	一百五十餘戶	舢板	四十餘隻	水泊				
		同上	同上	網下鈎收繩撒網起	同上	鈎及罾網製法	同上	漁期有臨時漁行	同上	三十餘萬斤	同上	大頭落版魚烏	同上	同上	同上	同上	同上	三百十餘戶	同上	八十餘隻	文武港			

省	縣	漁			業										調			查		表								
		捕	區	域	漁船號數	漁船等級	漁戶人口	征收機關	保護機關	及團體	全年稅額	納稅手續	海產物	種類	海產物	數量	附產物	之製造	及工場	漁業商行	之組織	漁具之製	法及名稱	捕漁法	運銷法	附	記	
																												海岸
山東	日照	石臼所			九十餘隻	杉船 雞子 船板	六十餘戶 三百六十餘人	本口分關及縣署	水警及縣警	有漁業協會	無定	關稅繳分關	船捐繳縣署	黃花加級大頭魚 刀魚 烏魚蝦蟹	一百五十餘萬斤	漁民自製鹽乾	各品	工場	有魚行	無	鈎以麻線鐵鈎 流網圓網張網 黃花網抽子 網俱以棉線製	抄網 網片 網子 及棉線製	下鈎收繩起網 投網俱以帆船	除當地銷售外 用帆船運銷上				
		金家溝口			同上	杉船 雞子	七十餘戶 三百餘人	石臼所分關及縣署	水警及縣警	團體無	同上	同上	同上	刀魚 魚加級黃花 魚蝦蟹	一百餘萬斤	同上	同上	同上	無	鈎流網張鈎鈎製法同	鈎流網張鈎鈎製法同	同上	同上	同上	同上			
		東湖			四十餘隻	雞子	四十餘戶 二百餘人	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	無	鈎流網張鈎鈎製法同	鈎流網張鈎鈎製法同	同上	由小販運銷 各市場	同上			
		桐家口			六十餘隻	杉船 雞子	六十餘戶 二百餘人	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	無	鈎製法同	鈎製法同	下鈎收繩以 帆船為之	同上				
		嵐山頭			八十餘隻	雞子	一百餘戶 六百餘人	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	無	鈎圓網流網製法同	鈎圓網流網製法同	下鈎收繩投 網起網俱以 帆船為之	同上				
		濤維口			三十餘隻	同上	本地無漁戶 外來三十餘人	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	無	鈎圓網製法同	鈎圓網製法同	投網起網俱 以帆船為之	同上				

查日照漁業以石臼所金家溝左右為繁盛區域每逢春期漁汛外來漁船以千百計過漁期即揚帆而去本地漁戶無多所用漁船亦大抵兼作商船近年日本以汽船駛近海岸侵奪漁民生計駸駸乎有反客為主之勢矣

填造漁港調查表續第一期

本場

文登縣南屬漁港

老石島

漁港名稱 老石島

地址 文登縣治東南一百二十里

本港漁民戶口概數 四十餘戶二百餘人

本港出入漁船概數 四十餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 釣網 罟網 圓網

入港魚類及數量 黃花黃古白米大頭刀魚鯊魚對蝦小蝦約共三四十萬斤

附近有無市場 距石島市場約十餘里

魚物起卸及運送狀況 起卸用草包筐運送用帆船及人力牲畜力

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 五拓至六拓

風浪潮候情形 忌東南風潮落時約退出灘岸二三

朱家圈

漁港名稱 朱家圈

地址 文登縣治東南一百二十里

本港漁民戶口概數 五十餘戶二百餘人

本港出入漁船概數 六十餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 罟網 圓網

入港魚類及數量 黃花黃古白米刀魚鯊魚對蝦小蝦約共五六十萬斤

附近有無市場 距石島市場二十五里

魚物起卸及運送狀況 起卸用草包筐運送用帆船及人力牲畜力

用鹽用冰情形 鹽製魚蝦每百斤約用鹽二十斤至三十斤不等間有冰鮮

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有船捐

水量淺深 五拓至六拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸四五十丈

張家埠(附長會口)

漁港名稱 張家埠

地址 文登縣治南稍西五十里

本港漁民戶口概數 一百餘戶三百餘人

本港出入漁船概數 五十餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 罟網 圓網 流網

入港魚類及數量 黃花加級刀魚鯊魚對蝦小蝦約共五六十萬斤

附近有無市場 本埠有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用草包筐運送或用帆船載往他埠或用人力牲畜力販

銷內地

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

第

有無稅捐及雜費 當地鮮售無稅出進口有稅有船捐
水量淺深 三拓至五拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸半里

靖海衛

漁港名稱 靖海衛

地址 文登縣治東南一百二十里

本港漁民戶口概數 一百餘戶二百餘人

本港出入漁船概數 一百十餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 釣鈎 罟網 圓網

入港魚類及數量 黃花黃古白米大頭刀魚鯊魚對蝦小蝦約共一百五十餘萬斤

附近有無市場 距石島市場五十里本港亦有小市場

魚物起卸及運送狀況 或用帆船直接運送石島起卸或由港岸用人力牲畜力販銷

內地

期

覽

水

用鹽用冰情形 醃製魚蝦每三斤約用鹽一斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 二拓至三拓

風浪潮候情形 忌西風潮落時約退出灘岸半里

五壘島

產

漁港名稱 五壘島

地址 文登縣治西南八十里

本港漁民戶口概數 一百六七十戶五百餘人

季

本港出入漁船概數 一百餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 釣鈎 罟網 流網 圓網

刊

入港魚類及數量 黃花加級黃古白米大頭鮐魚鮫魚刀魚鯊魚約共一百_五六十萬斤

附近有無市場 無

魚物起卸及運送狀況 起卸用草包筐運送或由小販挑至市村零售或用帆船載往

青島烟台威海石島等處

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 三拓至五拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸十餘丈

牟平縣南屬漁港

浪煖口

漁港名稱 浪煖口

地址 牟平縣治東南一百五十里

本港漁民戶口概數 一百餘戶五百三十餘人

本港出入漁船概數 一百餘隻

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 釣鈎 曳網 圓網

入港魚類及數量 黃花加級大頭偏口刀魚鯊魚對蝦約共五十餘萬斤

期

載

第

附近有無市場 距南黃集十里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送或用帆船載往青島石島或由小販肩挑出售

於各市村

用鹽用冰情形 醃刀魚煮魚者最多每三斤約用鹽一斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有船捐

水量淺深 二拓至三拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸四五十丈

洋村口

漁港名稱 洋村口

地址 牟平縣治東南一百四十里

本港漁民戶口概數 十六戶四十三人

本港出入漁船概數 九隻

漁船種類 舢板

漁具漁網種類 地曳網 圈網

第

載

期

入港魚類及數量 黃花加級刀魚鯊魚約共二十餘萬斤

附近有無市場 距南黃集十五里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送用人力牲畜力分售各市村

用鹽用冰情形 醃刀魚鯊魚者最多每三斤約用鹽一斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 二拓

風浪潮候情形 忌南風潮落時約退出灘岸里許

海陽縣屬漁港

和尚洞

漁港名稱 和尚洞

地址 海陽縣治東一百二十里

本港漁民戶口概數 本地不過二十餘戶春期漁汛外來者乃有七十餘戶共計五百餘人搭住窩棚過漁汛即去

本港出入漁船概數 一百餘隻(均係外來漁船)

刊 季 產 水

漁船種類 燕翅 雞子 木筏

漁具漁網種類 釣鈎 地曳網 圓網

入港魚類及數量 黃花白米加級刀魚鯊魚鮐魚鰕魚烏魚蝦蟹等約共五六十萬斤

附近有無市場 距白沙灘二十里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送或用帆船載往他埠或由小販行銷各市村

用鹽用冰情形 醃魚以刀魚鯊魚為最多每三斤約用鹽一斤醃蝦亦同用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至三拓

風浪潮候情形 忌東南風潮落時約退出灘岸四五十丈

石埠

漁港名稱 石埠

地址 海陽縣治東水路七十五里

本港漁民戶口概數 六十餘戶四百四十人純係外來者搭住窩棚過漁汛即去

本港出入漁船概數 六十餘隻

漁船種類 雞子

漁具漁網種類 釣鈎 圓網

入港魚類及數量 黃花加級大頭刀魚鯊魚烏魚約共五六十萬斤

附近有無市場 距海陽所三里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送他埠用帆船運送內地各市村用人力牲畜力

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至三拓

風浪潮候情形 港內無大風浪忌東南風潮落時約退出灘岸五六十丈

南泓口

漁港名稱 南泓口

地址 海陽縣治東水路七十里

本港漁民戶口概數 三十餘戶 一百餘人

本港出入漁船概數 三十餘隻

第

壹

期

水

產

季

刊

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 罟網 圓網 地曳網

入港魚類及數量 黃花大頭刀魚鯊魚烏魚蝦蟹等約共二三十萬斤

附近有無市場 距海陽所十里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送他埠用帆船運送各市村用人力牲畜力

用鹽用冰情形 用鹽缸醃魚每三斤約用鹽一斤醃蝦亦同用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 三拓至四拓

風浪潮候情形 港內水勢平穩無大風浪忌東南風潮落時約退出灘岸二三十丈

廟鶴山

漁港名稱 廟鶴山

地址 海陽縣治東水路六十里

本港漁民戶口概數 四十餘戶二百餘人

本港出入漁船概數 四十餘隻

調查

漁船種類 燕翅

漁具漁網種類 釣鉤 圓網

入港魚類及數量 黃花大頭刀魚鯊魚烏魚約共三四十萬斤

附近有無市場 距海陽所三十里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用人力抬負運送帆船載往他埠或由小販分銷各市村

用鹽用冰情形 魚行或由船上醃魚或用鹽池醃魚每三斤約用鹽一斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 三拓至五拓

風浪潮候情形 港內浪勢頗平潮落時約退出灘岸五六寸丈

老龍頭

漁港名稱 老龍頭

地址 海陽縣治南

本港漁民戶口概數 一百餘戶三百五十餘人

本港出入漁船概數 七十餘隻

期

壹

第

漁船種類 燕翅 雞子 木筏

漁具漁網種類 釣鈎 圓網

入港魚類及數量 黃花刀魚鯊魚烏魚約共七十餘萬斤

附近有無市場 附縣城有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐除本地鮮售外餘用帆船運送青島

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每三斤約用鹽一斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有船捐

水量淺深 二拓至三拓

風浪潮候情形 港內浪勢頗平忌西南風潮落時約退出灘岸半里

即墨縣屬漁港

金口

漁港名稱 金口

地址 即墨縣治東九十里

本港漁民戶口概數 當地無漁戶外來漁民去留不常無定數

本港出入漁船概數 外來船以數百計均係去留無常

漁船種類 燕翅 大舢板

漁具漁網種類 釣鈎 流網 罟網

入港魚類及數量黃花加級大頭鮐魚鮫魚刀魚鯊魚鱈魚蝦蟹海螵等約共百萬餘斤
附近有無市場 距客旅店集二十里有市場本港亦有魚市

魚物起卸及運送狀況起卸用筐運送或用帆船載往他埠或用人力牲畜力販銷內地
用鹽用冰情形 醃魚用缸每百斤約用鹽二三十斤不等用冰無
有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有船捐

水量淺深 一拓

風浪潮候情形 港口係淺灘風浪平穩潮落時約退出二十餘里

周哥莊

漁港名稱 周哥莊黃龍莊陸哥莊山東頭巉山港丁哥莊水泊文武港

地址 即墨縣治東與東北一帶距城各數十里不等

本港漁民戶口概數 各港計共四百五十餘戶一千五百餘人

本港出入漁船概數 五百餘隻

漁船種類 敞口船 舢板

漁具漁網種類 挂網 流網

入港魚類及數量 鯨魚刀魚梭魚落版小雜魚海螯小蝦約共二百二十餘萬斤

附近有無市場 距金口客旅店鰲山衛各數十里不等有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送或用帆船載往金口鰲山衛等處或用人力牲

畜力販銷內地

用鹽用冰情形 醃魚蝦用缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至二三拓不等

風浪潮候情形 各港風浪平穩忌東北風潮落時約退出半里至二三里不等

膠縣屬漁港

沙子口

漁港名稱 沙子口

調查

地址 膠縣區島區內東南六十餘里

本港漁民戶口概數 一百餘戶四百餘人

本港出入漁船概數 一百餘隻

漁船種類 大舢板 筏子

漁具漁網種類 大拉網 流網

入港魚類及數量 黃花加級偏口牛舌白古紅娘子刀魚鯊魚鮐魚鰕魚烏魚落版魚

海蜇大蝦大蟹約共二三十萬斤

附近有無市場 距青島市場十六海里

魚物起卸及運送狀況 加級船多開往青島起卸上岸用人力小車運送市場有魚經

紀其事

用鹽用冰情形 醃魚用缸或鹽池每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至三拓

風浪潮候情形 港內浪勢頗不平多西南風東南風落時約退出灘岸里許

青島

查本埠為通商口岸漁船多萃於此為交易之所又附近薛家島張島黃島等處計共漁戶四千餘家人口過萬漁船在四千隻以上漁汛時羣來海面捕魚故埠內漁戶雖少而成第一重要漁港

水 漁港名稱 青島

地址 膠澳商埠在膠縣治東南九十里

本港漁民戶口概數 本埠二十餘戶一百餘人港內島民四千餘戶約萬餘人

產 本港出入漁船概數 本埠只有十餘隻各島及外來船在四千隻以上

漁船種類 大舢板 筏子

漁具漁網種類 釣鈎 延繩 流網 圈網 棧網 地曳網 擋網

季 入港魚類及數量 黃花加級偏口落版烏賊鮓魚鰕魚刀魚鯊魚鯽魚鱈魚海蜇

蝦蟹等約共三千萬斤

附近有無市場 本埠有市場

魚物起卸及運送狀況 魚船入口用人力抬負上岸歸魚市出售銷行本埠及製為鹽

乾各品運往外埠有魚行經紀其事

用鹽用冰情形 鹽冰魚類為出口大宗醃魚每百斤約用鹽二十五斤至三十斤冰鮮

每百斤約用冰二十斤至四十斤

有無稅捐及雜費 出進口有稅有船捐

水量淺深 大港六拓上下小港三拓上下

風浪潮候情形 本港水深浪穩風勢最平大港輪船直靠碼頭潮落時無退灘地小港

帆船泊岸潮落時約退灘數丈

碼頭 即塔埠頭

漁港名稱 碼頭

地址 膠縣治東南十八里

本港漁民戶口概數 本地無漁戶漁民皆自外來者計共千餘人

本港出入漁船概數 三百餘隻漁汛時來過漁汛即去

漁船種類 小舢板 小角子

漁具漁網種類 罟網 拉網

入港魚類及數量 鮐魚刀魚小雜魚小蝦約共七八十萬斤

附近有無市場 距青島市場六十海里

第

二

期

水 產 季 刊

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送用人力大車多數用船載往青島
用鹽用冰情形 醃魚用缸每百斤約用鹽三十斤用冰無
有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至三拓

風浪潮候情形 港內風浪平穩忌東風潮落時約退出灘岸里許

紅石崖

漁港名稱 紅石崖

地址 膠縣治東南六十餘里

本港漁民戶口概數 本地無漁戶外來漁民約五百餘人

本港出入漁船概數 一百四十餘隻

漁船種類 純用舢板

漁具漁網種類 罟網 拉網 着網

入港魚類及數量 黃花黃古刀魚鯊魚小蝦約共三十餘萬斤

附近有無市場 距青島市場八海里

調 查

第

二

期

魚物起卸及運送狀況 起卸用筐運送用人力車馬但用船載往青島者多

用鹽用冰情形 醃魚用缸每百斤約用鹽三十餘斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 二拓至三拓

風浪潮候情形 港內風浪平穩忌東南風潮落時約退出岸灘半里

靈山衛

漁港名稱 靈山衛

地址 膠縣治西南二百餘里

本港漁民戶口概數 二百餘戶一千餘人

本港出入漁船概數 二百餘隻

漁船種類 純用舢板

漁具漁網種類 純用圓網

入港魚類及數量 加級刀魚鯊魚鮫魚約共三四十萬斤

附近有無市場 附近王台集有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用人力抬負上岸由行販用小車大車運銷內地各處
用鹽用冰情形 醃魚用缸每百斤約用鹽三十餘斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 一拓至二拓

風浪潮候情形 港內浪勢頗平最忌東風潮落時約退出灘岸一里許

諸城縣屬漁港

胡家山 卽瓊瑯山有齋堂島

漁港名稱 胡家山

地址 諸城縣治東南一百五十里

本港漁民戶口概數 六十餘戶八百餘人

本港出入漁船概數 六十餘隻

漁船種類 大雞子
小雞子

漁具漁網種類 釣鈎 張網 圓網

入港魚類及數量 刀魚鯊魚鮐魚鰲魚鯊魚鯽魚加級大頭烏魚海參鮑魚西施舌蛭

蛸蝦蟹等約共三十餘萬斤

附近有無市場 無

魚物起卸及運送狀況 起卸上岸用人力牲畜力分銷四鄉或用帆船運往他埠

用鹽用冰情形 鮓魚以刀魚鮓魚為最多每百斤約用鹽二十五斤至三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 六拓至九拓

風浪潮候情形 本港水深岸峻忌東南風潮落時約退灘無多

濱口 查本港為商業海口附近有東汪西汪楊家汪船隻皆入董家口

漁港名稱 濱口

地址 諸城縣治東南一百四十里

本港漁民戶口概數 三十餘戶一百五十餘人

本港出入漁船概數 三十餘隻間有外來漁船去留不定

漁船種類 杉船(即取彩船五篷五桅)大小雞子

漁具漁網種類 釣鈎 張網 二扣網

期

二

第

水 產 季 刊

入港魚類及數量 刀魚鯊魚鮫魚鮐魚加級大頭烏魚蝟蠅蝦蟹等約共四五十萬斤
附近有無市場 距泊子六十里有市場

魚物起卸及運送狀況 起卸用人力抬負上岸運送由魚販肩挑車載分銷各處
用鹽用冰情形 醃魚以刀魚鯊魚爲多每百斤約用鹽二十五斤至三十斤用冰無
有無稅捐及雜費 出進口有稅有船捐

水量淺深 二拓至六拓

風浪潮候情形 忌東北風潮落時約退出灘岸半里許至二里不等

董家口

漁港名稱 董家口

地址 諸城縣治東南一百三十里

本港漁民戶口概數 本地二三十戶百餘人皆窮民漁農並業 每逢春期漁汛外來

漁民搭住窩棚以數千計約共數千人以膠縣卽墨人爲多過漁汛卽去

本港出入漁船概數 本地二三十隻外來船約共數千隻

漁船種類 杉船 小雞子

第

二

期

漁具漁網種類 釣鈎 張網 圓網 二扣網

入港魚類及數量 刀魚 鯊魚 鮫魚 鮐魚 鱈魚 鱈魚 鱈魚 加級大頭偏口 比目 紅娘子 命魚 烏魚 海參 蛭 蛸 蝦 蟹 等約共數千萬斤

附近有無市場 港岸係窰頭集距泊子四十里均有市場

魚物起卸及運送狀況 漁船得魚賣於商販或由港中直接用船撥給或由灘岸用人力車馬分送鹽魚出口以往上海青島爲多概由船運

用鹽用冰情形 漁商買魚即用鹽漬以爲出口大宗刀魚 鯊魚 最多 雜魚 次之 每百斤約用鹽二十五斤至三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 出進口有稅有船捐及地方公費

水量淺深 二拓至五拓

風浪潮候情形 本港水深浪穩漁場最佳忌東南風潮落時約退出灘岸一里許

日照縣屬漁港

石臼所

漁港名稱 石臼所

地址 日照縣治東南十八里

本港漁民戶口概數 六十餘戶三百六十餘人

本港出入漁船概數 九十餘隻

漁船種類 杉船 山南船 小雞子 抽板船(即舢板)

漁具漁網種類 釣鈎 流網 大張網 抄網 圓網 片子網 黃花網 抽子網

產 入港魚類及數量 刀魚為大宗次則鯊魚鮫魚鮐魚烏魚黃花加級偏口大頭比目紅

娘子對蝦大蟹蝟蟻約共一百五十餘萬斤

附近有無市場 本所有市場

季 魚物起卸及運送狀況 漁船得魚先用小舢板運送到岸起卸後再由小販用人力車

馬分銷內地各市村均係鮮售至鹽乾品則由商行用帆船運送上海

用鹽用冰情形 醃刀魚者最多鯊魚次之每百斤約用鹽二十斤至四十斤不等為居

刊 民常食品及販運出口大宗用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有餉捐及水警捐

水量淺深 二拓上下

風浪潮候情形 忌西南風及南風潮為東西流潮落時陡岸左右約退出灘岸半里夏歷每月十三二十七起汛大潮初五二十罷汛小潮後做此

金家溝口 附山後臧家荒連五村夾倉口

漁港名稱 金家溝口

地址 日照縣治東南二十里

本港漁民戶口概數 七十餘戶三四百人

本港出入漁船概數 九十餘隻

漁船種類 杉船 大雞子 小雞子

漁具漁網種類 釣鉤 流網 大張網 小張網 抄網 圓網 片子網

入港魚類及數量 刀魚為大宗次則鯊魚鰕魚黃花加級大頭偏口烏魚對蝦大蟹約共一百餘萬斤

附近有無市場 本口有市場距石臼所市場十三里

魚物起卸及運送狀況 起卸用人力抬負上岸由小販運銷內地或由商行船運上海用鹽用冰情形 醃刀魚者最多鯊魚次之每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅出進口有稅有船捐

水量淺深 二拓至六拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸里許

水

濤維口

漁港名稱 濤維口

產

地址 日照縣治西南三十里

本港漁民戶口概數 當地無漁戶漁汛時即墨約來三十餘家搭住窩棚計一百八十

餘人

季

本港出入漁船概數 外來船三十餘隻

漁船種類 杉船 大雞子

漁具漁網種類 大圓網

刊

入港魚類及數量 刀魚鯊魚鮫魚黃花加級大頭偏口烏魚蝦蟹等約共六七十萬斤

附近有無市場 本口有市場

第

二

期

魚物起卸及運送狀況 起卸上岸立由小販肩挑鮮售

用鹽用冰情形 間有用鹽者多係居民自食用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 二拓至三拓

風浪潮候情形 忌南風潮落時約退出灘岸四五里不等

東湖

漁港名稱 東湖

地址 日照縣治西南四十里

本港漁民戶口概數 五十餘戶二百七十餘人

本港出入漁船概數 四十餘隻

漁船種類 大雞子

漁具漁網種類 釣鈎 流網 大張網 圓網

入港魚類及數量 刀魚 鯊魚 鮫魚 黃花加級 大頭偏口鳥魚 蝦蟹等約共一百餘萬斤

附近有無市場 距濰濰口市場二十里

水

魚物起卸及運送狀況 起卸用人力抬負到岸由小販運銷各市村
用鹽用冰情形 醃魚多用鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無
有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐
水量淺深 二拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸二三里不等

產

桐家口

漁港名稱 桐家口

地址 日照縣治西南五十里

季

本港漁民戶口概數 六十餘戶二百餘人

本港出入漁船概數 六十餘隻

漁船種類 小雞子

刊

漁具漁網種類 釣鈎

入港魚類及數量 刀魚鯊魚鮫魚黃花加級大頭偏口烏魚蝦蟹等約共一百萬斤

附近有無市場 距安東衛八里有市場

調查

第

二

期

魚物起卸及運送狀況 釣船得魚送到海岸由小販以人力及車馬分銷各市村

用鹽用冰情形 醃魚用缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 三拓至六拓

風浪潮候情形 忌西南風潮落時約退出灘岸三四里不等

嵐山頭

附官蔡汪相距四里
安東衛漁場在此

漁港名稱 嵐山頭

地址 日照縣治西九十里

本港漁民戶口概數 一百數十戶六百五六十人

本港出入漁船概數 八九十隻加小釣船三四十隻官蔡小釣船二十餘隻共一百四
五十隻

漁船種類 杉船 大雞子

漁具漁網種類 釣鈎 流網 圓網

入港魚類及數量 刀魚鯊魚鰕魚黃花加級大頭偏口比目紅娘子烏魚蠔煙蝦蟹等

水 產 季 刊

約共三百餘萬斤

附近有無市場 距安東衛市場八里

魚物起卸及運送狀況起卸上岸後即有小販肩挑車載運銷各處以安東衛銷路爲多

用鹽用冰情形 醃魚用鹽池鹽缸每百斤約用鹽三十斤用冰無

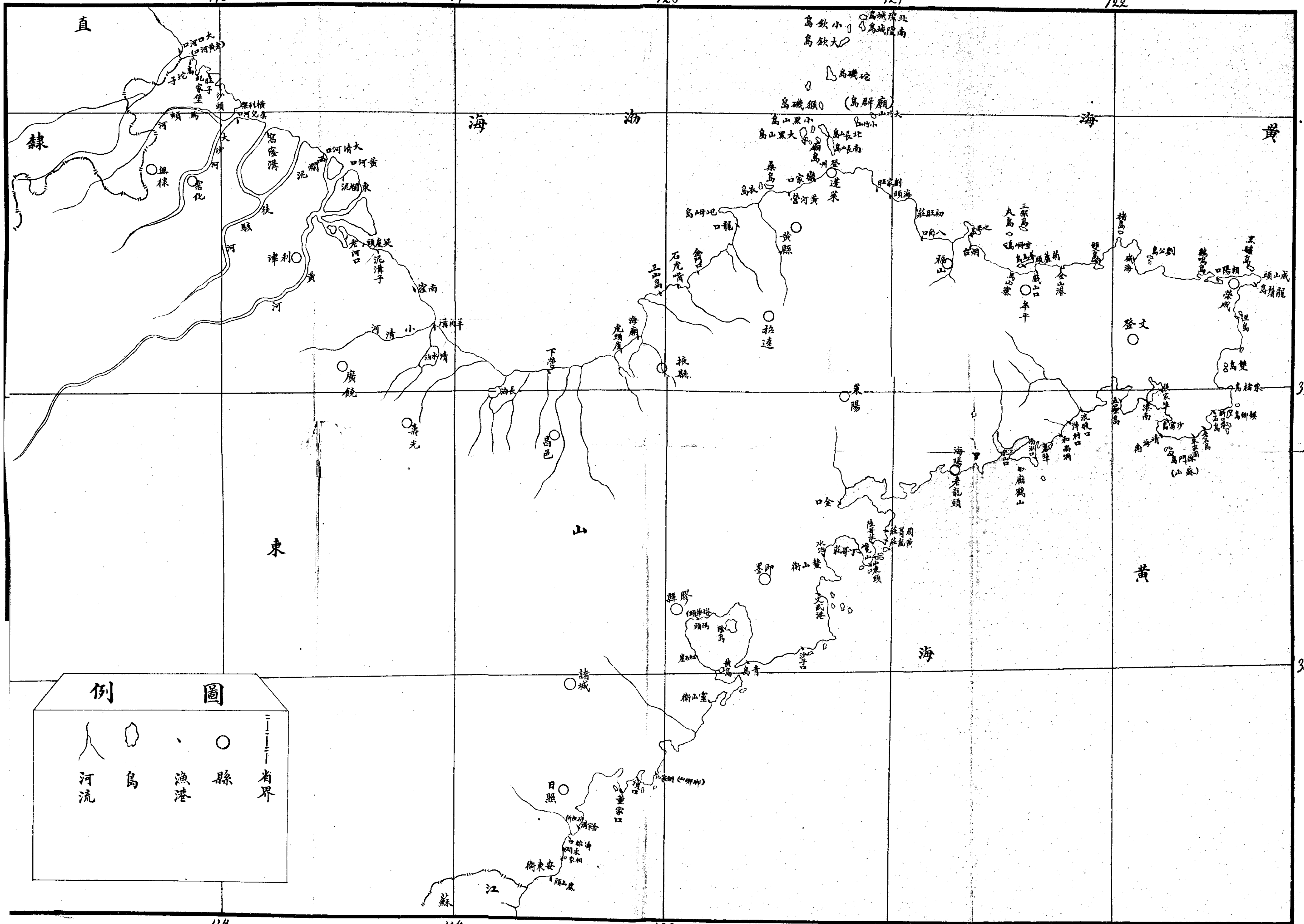
有無稅捐及雜費 當地售賣無稅有船捐

水量淺深 四拓

風浪潮候情形 忌南風潮落時約退出灘岸二里

未完

山東全省沿海漁港圖



圖例

- 河流
- 島
- 漁港
- 縣界
- 省界



漁業法草案諮詢案

農商部

查吾國漁業行政肇自前清先緒三十年斷主宣統在當時僅有奏設江浙漁業公司奏案法令法典均皆未備至三年四月二十八日本部始公布漁輪護洋緝盜獎勵條例十二條公海漁業獎勵條例十一條四年四月二十四日公布各該條例施行細則前者爲十六條後者爲二十二條同日又公布公海漁船檢查規則十四條十一年九月十六日公布漁會暫行章程四十七條十二年十月三十日公布該施行細則十四條要皆非漁業上之根本大法也統觀前後二十年間漁業行政之經過始知大法不立則漁業不興而大法成文又決非草草所能擬訂非經精確調查實難秉筆查日本自明治二十六年（清光緒十九年）即著手漁業法制定之調查至三十一年初稿始定嗣經貴族院可決者再經衆議院否決者再至三十四年四月十三日（清光緒二十七年）始克成立以次年七月一日施行之更越十年至四十三年四月二十日（清宣統二年）公布改正漁業法即其國之現行法也然則日本初次立法時歷九載調查比較即其精神吾國今日調

第

二

期

查之程序未周諸法之比較亦畧所幸東鄰情狀類我者多世界通則彼亦盡詳吾國取法乎此又參以本國法制及事實酌立草案以爲實施憲政之一端當民國紀元之初南京實業部亦有提出本法草案者該案純譯於日法於國情或有未適閩人林元良亦曾擬一草案呈部備核該案雖非純譯而嫌其簡略不足括漁業之實況兩案僅可供參考而已本年一月二十日本部行文京外各關係衙門搜集漁業掌故並先於上年十二月函行駐外各公使徵集名該國漁業法典以備參酌雖經法普瑞士等國陸續函送到部惟京外各衙門尙無回報本部以此項法典關係重要未便久延茲特先采日本現行法要義並依憲法第二十四條第一項及第二項第四款之規定草擬漁業法至其內容如漁業組合與水產組合皆包涵於日本現行法中吾國則因漁會暫行章程既經公布章程規定已近於水產組合本部擬將該章程參照日本水產組合妥加修正定爲漁會法以求合該項組合之旨趣良以此項組合在整飭水產物漁撈製造與貿易之數端非如漁業組合專繫人民漁業之權利雖別訂一法亦無不可此卽本草案刪去水產組合之理由也今草案既成尙未咨呈

國務院適值本會開會自應提請 貴代表之品評並希 詳加指示以求有益於法典則本部之所甚望者也此詢 實業代表

漁業法草案

農商部

第一章 通則

水

第一條 本法所稱之漁業即指以營利目的經營水產動植物之採捕業或養殖業

第二條 本法所稱之漁業人即指經營漁業之人暨有漁業權或入漁權之人

第二章 範圍

產

第三條 本法祇適用於公有水面至私有水面非有特別規定不適用之

第四條 私有水面與公有水面連爲一體者亦適用本法

季

前項水面之占有人或其地基之所有人非經農商總長或地方最高行政長官核准於該水面及地基不得爲漁業上之制限或停止其利用

第五條 本法對於在中華民國領海內之人民均適用之即在公海內之本國人民亦受其拘束

刊

第三章 漁業權

第六條 本法所稱之漁業權即指在一定水面與一定期限內享有經營一定漁業之

權利

專 件

第七條 漁業權視為物權准用關於土地之規定但非經漁業註冊後不得對抗第三者

漁業註冊之程序以農商部令定之

第八條 漁業權之分割變更應呈請主管官廳核准但專用漁業權非經農商總長或地方最高行政長官核准不得處分

第九條 漁業權之共有人非經其他各共有人之同意不得處分其所有分

第十條 漁業權之分割變更與放棄須得已註冊之權利人之同意

第十一條 漁業權人使用所有水面之權利義務隨該漁業權之處分定之

第十二條 以漁業權為抵押時凡定著該漁場之工作物均視為一體

第十三條 漁業權之效力因撤銷放棄或法定期限已滿而消滅

第十四條 漁業權之法定期限在二十年以內由主管官廳酌定之但依第二十七條

第一項之規定或依第四十五條規定之命令停止之漁業期限不得算入前項

法定期限據漁業權人之呈請得更新之

第四章 入漁權

第十五條 本法所稱之入漁權即指依契約或習慣得加入漁業權人之漁場內經營其漁業全部或一部之權利

第十六條 入漁權視爲物權

入漁權除繼承及轉讓外不得爲其他權利之目的

第十七條 入漁權非經漁業權人之允許不得轉讓但有特別習慣時不在此限

第十八條 入漁權之共有人非經其他各共有人之同意不得處分其所有分

第十九條 入漁權之期限於契約上無特別規定時即從該漁業權之期限但在該期

限中入漁權人得放棄其權利

季 第二十條 入漁權人不繳入漁費時漁業權人得拒其入漁

入漁權人繼續二年以上不繳入漁費或受破產宣告時漁業權人得請求入漁

權之撤銷

刊 第二十一條 入漁權人不爲入漁時勿庸繳納入漁費

第二十二條 關於入漁權於前三條之規定外各地方有特別習慣時從其習慣

第五章 漁業核准

專件

第廿三條 凡請辦各種漁業其屬於沿海省分者由農商總長核准之不屬於沿海省分者由地方最高行政長官核准

地方最高行政長官於核准各該地方之各種漁業時應轉咨農商總長備案
汽船漁業之制限與禁止以農商部令定之

第廿四條 主管官廳當核准漁業權時得酌加制限或附以條件

第廿五條 自漁業權核准之日起一年內不經營漁業或繼續二年間停止漁業時主管官廳得撤銷其核准

第廿六條 不營漁業之事由經主管官廳批准者與遵第二十七條第一項之規定者又或遵根據第四十五條規定所發之命令者各該項日期於前條之期限不算入之

第廿七條 因水產動植物之蕃殖保護船舶之航行碇泊繫留海底電線之安設或國防及其他軍事上之必要暨公益上有障礙時主管官廳對於已核准之漁業權得制限停止或撤銷之

漁業權人違背本法與依據本法所發之命令時對於其漁業得制限或停止之

第廿八條 主管官廳於核准漁業權有錯誤時得撤銷之

第廿九條 漁業權核准後主管官廳即予註冊與登記同其效力漁業權註冊章程以命令定之

第三十條 漁業註冊撤銷後主管官廳應即通告已註冊之抵押權人及先取特權人前項之權利人自受通知之日起於三十日內得請求漁業權之拍賣但依第二十七條第一項及第二十八條之規定撤銷時不在此限

漁業權在前項期限內至拍賣程序完結之日止於拍賣目的之範圍內該漁業權仍認爲存在

依拍賣所得之金額以充拍賣費並清償對於本條第一項所負之債務如有餘額時即交於國庫

拍賣之決定已受批准時漁業註冊之撤銷處分認爲無效

第六章 漁業人之權利義務

第卅一條 漁業人於經營漁業上有必要時經主管官廳批准得越入他人無特別用途之土地以營其業

第

二

期

第卅二條 漁業人因左列目的經主管官廳批准得使用他人之土地或於該土地上

建立竹木或保留其土石

一 建設漁塲標識

二 建設或保存漁業目標

三 建設望魚台或爲漁業信號及其他必要之設備

第卅三條 因前二條規定之事項發生或漁業測量與實地調查等經主管官廳批准

得越入他人之土地採伐其竹木或除去其障碍物

第卅四條 漁業人舉行前三條規定之事項應先通知土地所有人或占有人所生損

害應賠償之

第七章 漁村公會

第卅五條 在一定區域內具有住址之漁業人得呈請設立漁村公會惟該區域屬於

沿海省分者由農商總長核准不屬於沿海省分者由地方最高行政長官核准

地方最高行政長官核准漁村公會時應轉咨農商總長備案

漁村公會之區域以該漁村原有之地界爲准如該地無漁村者其區域由主管

官廳核定之

第卅六條 漁村公會爲法人

第卅七條 漁村公會之目的在取得漁業權入漁權與租入漁業權對於該公會會員之漁業爲共同之設施

漁村公會不得自營漁業

該公會會員在漁村公會所取得或租入之專用漁業權或入漁權之範圍內有自營漁業之權利但該公會得自定章程

第卅八條 漁村公會爲達共同之目的得遵照第三十五條之規定呈請主管官廳設立漁村公會聯合會

第卅九條 漁村公會聯合會爲法人

第四十條 漁村公會漁村公會聯合會之設立非註冊後不得對抗第三者
註冊事項之變更應再經註冊程序

第四十一條 主管官廳得隨時審核漁村公會漁村公會聯合會之事務報告並檢查

各該事務及財產狀況又於監督上得發必要之命令或爲其處分

第

第四十二條 漁村公會漁村公會聯合會之決議或職員行爲認爲有違反法令章程暨妨害公益時主管官廳得爲左列之處分

一 撤銷決議

二 解除職員

三 解散該公會或聯合會

第四十三條 除本法規定外關於漁村公會漁村公會聯合會之設立註冊管理

分合 解散 清算 及其他必要事項以農商部令或省令定之

第四十四條 漁村公會漁村公會聯合會如違反本法中關於該公會之規定與違反

根據本法所發之關於該公會之命令於各該職員得處以三百圓以下之罰
款

第八章 保護及監督

期

第四十五條 實業廳廳長水上警察廳廳長縣知事爲水產動植物之蕃殖保護或漁

業監督如屬於沿海省分者經農商總長批准得發布左列命令其不屬於沿

海省分者經地方最高行政長官批准發布之

水 產 季 刊

一禁止爆發物及有毒物之使用

二規定禁漁區域期限及保護區域

三開通溯河魚類之魚道

四制限魚介類之體長

五制限本產動植物之採捕或禁止之

六制限販賣水產動植物及其製品或禁止之

七制限漁具漁船或禁止

八制限漁業人數及其資格

九於水產動植物之蕃殖保護上制限其必要物之採捕與除去或禁止之

農商總長地方最高行政長官對於前項之制限與禁止於認為必要時得以命令定之

第四十六條 漁業人因捕取海獸得使用爆發物但須經主管官廳核准

第四十七條 農商總長地方最高行政長官對於一定區域內設置工作物認為有碍

溯河魚類之通路者得發布制限與禁止之命令

人民已設立之工作物認爲有碍溯河魚類之通路者農商總長地方最高行政長官得命該所有人或占有人雇工折毀但須酌給償金

該項折毀處分係由漁民呈請者即由原呈請人負賠償之責

對於前項賠償金額有不服時得呈訴於審判廳

第四十八條 主管官廳得命漁業人建設漁場標識

第四十九條 私有水面與公有水面或與第四條之水面相連者應適用第四十五條

第四十六條第四十七條第五十八條之規定

第五十條 關於漁業人之顧人及該遺族之補助以命令定之

第五十一條 關於漁業上之檢查搜索事項由農商總長或地方最高行政長官臨時

轉行各該主管官廳執行之

第九章 訴訟及罰則

第五十二條 工作物之所有人或占有人對於第四十七條第二項之賠償金有不服時得自接到核定賠償金額通知之日起於九十日內起訴於審判廳

第五十三條 凡漁業上之呈請及呈訴事件除前條規定外均先呈主管官廳候其處

分

前項之處分有不服時得起訴於審判廳

第五十四條 凡侵害漁業權入漁權之權利者處以五百圓以下之罰金

前項之罪待呈訴論之

第五十五條 移轉或污損毀壞漁場之標識者處以五十圓以下之罰金或罰款

第五十六條 拒絕或阻碍各該管官吏執行第五十一條之職務者與檢查搜索之際

對該官吏之訊問不答辯或爲虛偽之陳述者處以三百圓以下之罰金或罰款

第五十七條 犯左列各款之一者處千元以下之罰金

一 在未經核准或漁業停止中經營各種漁業者

二 違反漁業核准之制限與條件而爲漁業者

三 在專用漁業停止中於該漁場內經營已被停止之漁業者

前項犯人所有之漁獲物及漁具均沒收之其全部或一部不能沒收時應酌價

追繳

第五十八條 汽船漁業違反第二十三條第三項之規定者處以三千元以下之罰金

第

二

期

犯人所有之漁獲物及漁具均沒收之其全部或一部不能沒收時應酌價追繳

第五十九條 營業人係未成年人或禁治產人時依本法或根據本法所發之命令其應得罰則於法定代理人適用之但未成年人於營業上於成年人有同一能力時不在此限

第六十條 營業人之代理人戶主家族顧人及其他使用人於業務上違反本法及根據本法所發之命令時該營業人應負其責任

第十章 附則

第六十一條 本法所稱之主管官廳爲農商部暨地方最高行政公署實業廳縣公署依地方情形應並及水上警察廳

第六十二條 凡呈請程序應呈由縣知事或水上警察廳長轉實業廳長分別轉呈農商總長或地方最高行政長官

第六十三條 在本法施行前業經取得之漁業權或入漁權仍認爲有效但自本法施行日起於一年內應依法呈請註冊其法定期限即從第十四條之規定

第六十四條 本法施行日期以命令定之

漁業史

漆運鈞著

水

產

季

刊

漁政設官沿革

第一節 前清官制

第一項 京師

自庖犧結繩而爲網罟佃漁之業興焉而佃漁之政亦緣是而作歷代設官宜加詳考貿然稱述必遭大雅之嗤茲僅就清末以來之制度畧爲紀述考古之作且俟本篇卒業之後孤陋之譏實承之矣京師設漁政之官昉於前清工部考工部一職兼占之水火工虞如河工海塘水利船政度量權衡鑛冶之利山澤之材靡所不周其事多與農工商相表裏故清末有工部並入商部之議在宣統元年十二月時閩浙總督松某咨農工商部略稱據浙江布政使顏鍾驥詳稱浙江沿海各屬應造給照出海商漁船冊前因歷年造送參差奉工部咨行自道光十一年爲始依江蘇省改定期限每年於次年二月內彙冊送部加以到省程途及由司彙核日期再加限兩個月於次年四月內截數如再有未到之縣由司查開遲延職各送部查核奉覆准在案今據鎮海定海會稽等廳縣造送光緒三十四年份給照商漁船冊並據仁利海甯餘姚等州縣申報是年無商漁船隻尙有平潮

第

二

期

鄞慈谿象山石浦臨海黃巖太平甯海永嘉瑞安平陽玉環等廳縣未據送到等情據此應咨請察照卽此可以證工部兼管漁業之例也惜乎其所理者僅稽及出海船隻而已若夫漁稅則戶部之所掌焉不得叙於漁官之列也時會變遷工部不能舉提倡實業之職於是光緒二十九年三月二十五日之上諭略云通商惠工爲古今經國之要政自積習相沿視工商爲末務亟應變通盡利加竟講求前據載振奏請設商部業經降旨允准茲著派載振袁世凱伍廷芳先訂商律俟奏定後卽開辦商部七月十六日上諭則云現在振興商務應行設立商部衙門商部尙書著載振補授伍廷芳著補授商部左侍郎陳璧授右侍郎十月初一日上諭商部奏請通飭各省振興農務一摺據稱振興之法不外清地畝辨土宜以及興水利廣畜牧立農務學堂與試驗場請飭各將軍督撫飭屬將冊表詳編報部號語著各省大吏速飭確實切實興辦三十二年九月二十日上諭工部著並入商部改爲農工商部然當商部創建之際以二十九年八月某日奏呈部章十二款第一款請分設四司曰保惠司曰平均司曰通藝司曰會計司而平均司職掌則云專司開墾農務蠶桑山利水利樹藝畜牧一切生殖之事而漁牧之政興焉此是月初六日奉旨依議者也三十二年十二月某日農工商部奏呈本部職掌暨分司隸事辦法十八

水 產 季 刊

條其第三條稱臣部擬設四司一農務司二工務司三商務司四庶務司第四條叙農務司事務云專司農田屯墾樹藝蠶桑紡織森林水產山利海界畜牧狩獵暨一切整理農政開拓農業增殖農歲調查農品組合農會改良農具刊布農務報告整理土貨絲茶並各省河湖江海隄防工程培修隄岸建設開墾疏濬河道海港各處溝洫歲修款項核銷事宜統轄京外農務學堂公司局廠各省船政及辦理農政河工水利人員兼管臣部農事試驗場是月初九日奉旨依議而是年十一月理藩部呈奏核議本部大概情形亦分別五款其二款云殖產邊衛兩司事宜擬暫行緩辦也查原擬單內殖產司掌開墾蒙地保護林業整理牧畜牲獵織造皮線骨角籌修鐵路開闢礦產興舉漁業整理鹽法等事實爲藩屬要政惟一時驟難舉行擬由理藩部咨商各路將軍大臣及各部落盟長體查各旗情形詳覆後再會同農工商部擬章奏辦亦於是月十九日奉旨依議事雖未行特紀之以覘蒙疆漁牧諸業之不可漠視也至農工商部官制宣統三年閏六月江浙漁業公司議董郭鳳鳴首倡創設水產專司請部批嘉之謂俟本部改訂官制時酌辦是又民國農林部水產司之張本也

第二項 行省

專 件

第

二

期

前清光緒季年朝野競言立憲一時朝議以先訂官制爲歸故三十二年七月十三日上諭仿行憲政必從官制入手亟應先將官制分別議定次第更張於是九月二十日降欽定京內官制之諭而農工商部於是乎立旋復諭訂各直省官制三十三年五月某日總核官制大臣載澤等奏呈擬訂各省官制通則清單凡三十四條其第十四條稱各省應設兩道一勸業道專管全省農工商業及各項交通事務並將按察司舊管驛傳事務改歸該道兼管是月二十七日奉諭增設次年五月農工商部奏呈擬定勸業道職掌任用章程十四款其第一款云勸業道秩正四品爲督撫之屬官歸其節制考核應稟承駐工商部郵傳部及本省督撫辦理各省農工商業及各項交通事務併應由農工商部郵傳部隨時考核是月初九日奉旨依議是年七月憲政編查館奏訂直省勸業道官制細則凡十八條其第十二條定勸業道公所分設六科一總務二農務三工藝四商務五礦務六郵傳農務科之職掌云掌農田屯墾森林漁業樹藝蠶桑及農會事試驗場各事項於是京外皆有漁政之官矣

夫勸業道者各行省之正官制也又有因事設官專司漁政且可稱清季管漁之嚆矢者其惟漁業公司監督乎清光緒三十年春二月南通張謇呈商部請於沿海自設漁業公

水

產

季

刊

司卽在江北集股試辦三月商部據以陳奏得旨著沿海各督撫妥籌辦理於是部派參議王清穆等赴滬商議清穆等復部請於南北兩洋各辦公司一區由商部設官稱曰總理南洋魚政駐局上海並請以蘇松太道袁樹勛兼任其時張謇亦咨呈兩江總督請由江浙兩省會辦漁業公司卽請國家特設專漁政之官以資董督亦請命樹勛就上海督辦漁政兩江總督咨部部擬改稱巡察南洋漁政謇亦函陳商部於人選終推樹勛而部又擬畀於兩江總督端方方復讓謇三十一年春三月兩江總督周馥與直隸總督袁世凱會奏略云漁業公司先就江浙兩省爲始以次推廣直奉山東閩粵並飭沿海關道督飭保護得旨商部知道是時江浙漁業公司業經成立商部遂於十一月十一日奏請設漁業監督以樹勛兼任卽日奉旨依議於是以蘇松太道兼充江浙漁業公司監督而專官定矣自是之後如直隸則命鹽運司勸業道兼辦北洋漁業公司奉天則命官商合辦奉天漁業公司山東則命巨紳主創山東漁業公司皆非特設專官者惟三十四年徐世昌總督東三省改奉天漁業公司爲商辦於保護漁民則別設奉天漁業總局亦行省漁官之一也漁業公司監督一職自樹勛卸任後如繼任道員瑞澂代理道員王某道員梁如浩等均奏派兼充及如浩遷官蔡乃煌繼任時謇爲公司總理函陳方請咨部奏陳請

旨永以漁業監督爲蘇松太道兼銜方允之爲之咨部時爲三十四年六月十五日也乃煌卸任後繼之者爲劉燕翼云

(漁業監督案詳見漁業公司章江浙漁業公司節惟監督一職改革後遂廢)

第一節 民國官制

第一項 京師

民國肇建前大總統孫文開府南京元年一月臨時政府中有實業部之設以張謇爲總長馬君武爲次長而漁業行政政府隸焉及共和詔下南北統一參議院舉袁世凱爲臨時大總統建政府於北京設國務院立農林部部分四司曰農務司山林墾牧司水產司郭鳳鳴之條陳見諸實政時宋教仁爲總長陳振先爲次長而水產司長則曹文淵也是年八月大總統公布農林部官制其第一條云農林總長管理農務水利山林畜牧蠶業水產墾殖事務監督所轄各官署第十條云水產司掌事務如左一關於水產監理保護事項二關於漁業保護事項三關於公海漁業獎勵事項四關於漁業團體事項五其他關於水產一切事項司分三科曰政科其執掌事務一關於漁業保護監督事項二關於漁業公會水產物公會及法人等事項三關於漁業許可及取消事項四關於訴訟裁決及

水 產 季 刊

訴願事項五關於漁政廳事務監察事項六關於漁業交涉事項七關於漁稅釐訂事項八關於水產物銷路事項九關於漁戶人口產額統計事項十關於不屬他科事項曰河產科其執掌一關於公有之江河川湖池沼魚養事項二關於養魚場調查事項三關於養魚業監察事項四關於魚苗孵化放散事項五關於河產動植物之種類並繁殖法等調查及改良事項六關於養魚試驗場及巡回教務事項七關於養魚業獎勵事項八關於河產製造事項九關於河產動植物之種類分析鑑定事項曰海漁科掌一關於漁船漁具漁撈法等調查及改良事項二關於漁場調查事項三關於漁區調查及分畫事項四關於水產等造業調查及改良事項五關於海產動植物之種類並繁殖法調查及改良事項六關於水產動植物及製品等分析鑑定事項七關於漁業遠洋獎勵事項八關於水產試驗場及講習所事務監察事項此載於農林部二司分科暫行章程者也

二年四月八日參議院衆議院正式開會國會告成是年十月六日大總統選舉會公舉袁世凱爲大總統十日就職更新國政併農林部工商部爲農商部十二月二十二日以大總統教令公布官制焉二十四日特任張謇爲農商總長次日任劉垣爲次長本官制第一條云農商總長管理農林水產牧畜工商礦事務監督所轄各官署第五條規定部

第

二

期

設礦政局農林司工商司漁牧司第九條規定漁牧司職掌事務云一關於水產監督保護事項二關於漁業監督保護事項三關於公海漁業獎勵事項四關於漁業調查事項五關於牧畜改良事項六關於種畜檢查及獸疫事項七其他關於水產牧畜一切事項審就職以部令第一號公布農商部成立期卽是月二十七日也

三年七月十日大總統教令修正官制農商部官制第一條改稱農商部直隸於大總統管理農林水產牧畜工商礦事務第二條礦政局改稱司第七條規定漁牧司職掌如前前於本年一月八日以部令公布農商部分科規則中經七月十六日修正其第二十四條云漁牧司置左列各科一第一科二第二科三第三科第二十五條云第一科掌司務如左一關於漁業保護監督獎勵事項二關於水產動植物保護監督事項三關於漁業團體事項四關於水產教育事項五關於漁稅事項六關於漁政廳事務監督事項七關於漁業上交涉事項八關於漁戶人口調查事項第二十七條前半云第三科掌事務如左一關於水產動植物養殖事項二關於漁業及水產物調查改良事項三項於水產物製造調查及改良事項四關於水產動植物類分析鑑定事項餘六款皆牧業行政之規定而第二十六條之全文規定第二科執掌亦屬於牧業範圍者也其爲漁牧司長者三

水 產 季 刊

年一月任田步蟾六年十一月任汪楊十二年五月任繆爾綽中間曾任代理者則陶昌善洪翼昇黃藝錫郭鳳鳴也至因提倡漁業之故於七年一月部辦定海漁業技術傳習所於浙命技士李士襄爲之長是月又咨商江蘇省長部省合辦海州漁業技術傳習所於蘇命技士王文泰爲之長（詳見漁業提倡章）十二年四月皆改稱爲漁業試驗場雖設場於外終爲部屬不得列於外官制也

第二項 行省

民國行省管漁之官厥爲實業廳廳長其體制與前清勸業道同所司之範圍雖廣而漁政要爲其一端其暫行條例則六年九月六日之所公布也條例既布同知任命嚴智怡等爲廳長而行省之農商行政以立所屬縣知事亦有管漁之責焉是年十二月二十七日公布之縣知事勸業考成條例其第五條第八款載有勸導漁民購置漁輪從事遠洋漁業者之明文其責任尤彰彰矣至沿海省分與夫江河流域設有外海水警警察與水上警察者其維持水上治安亦大關於漁業也他如清季所遺之奉漁業總局卽以管理奉省漁業爲專掌與江浙漁業公司監督之舊制相髣髴惟監督制廢而奉局之遺制猶存耳又如江浙各省原有某某漁團局之設此制之絕跡旣十年於茲矣

未完

第

二

期

農商部獎憑第一零一號

出品地 烟台

出品人 山東省立水產試驗場

品名 針魚

據上海總商會報呈經該會商品陳列所第一次展覽會審查會長宋佩珍審查幹事徐國安郭秉文暨審查主任等審定前項出品應列最優等合行發給獎憑以示鼓勵此憑

農商總長 張國淦

工商司長 王治昌

中華民國十一年六月

日

上海總商會商品陳列所第一次展覽會審查會獎證(計三紙)

上海總商會商品陳列所第一次展覽會審查會獎證

出品地 烟台

出品人 山東省水產試驗場

品 名 海參

前項經本會審定應列壹等獎此證

審查會長 朱佩珍

審查幹事

徐國安
郭秉文

中華民國十一年六月

日

上海總商會商品陳列所第一次展覽會審查會獎證

出品地 烟台

出品人 山東省水產試驗場

品名 蠔蝦醬

前項經本會審定應列壹等獎此證

審查會長 朱佩珍

審查幹事

徐國安
郭秉文

中華民國十一年六月

日

上海總商會商品陳列所第一次展覽會審查會獎證

出品地 烟台

出品人 山東省水產試驗場

品名 鮫魚子 淡紫菜

前項經本會審定應列貳等獎此證

審查會長 朱佩珍

審查幹事 徐國安 郭秉文

中華民國十一年六月 日



上海總商會商品陳列所第一次展覽會獎章(計三個均同左列式樣)

專件



雜俎

最大食獸魚之頭蓋骨

英國華盛頓之甘特萊為密斯沙拿會之指導者最近旅行至蒙古之戈壁沙漠發見一史乘以前第三紀之始新時代最大食獸魚之頭蓋骨考其年代至少在五百萬^年以上魚名已不可知頭蓋骨之長度約達三尺其全部之大概可想見甘氏視為無價珍寶藏於會中

世界最大之龍蝦

紐約博物院近在裘賽海濱捕獲兩大龍蝦各長三尺一重三十四磅一重二十八磅其生長海中至少經五十年全身傷痕槍癢不可勝計如此巨蝦實世所罕聞現該博物院視為珍品陳列館中供人展覽云

大魚食人之駭聞

雜俎

黃海岸海陽縣屬之南泓口近海十三年七月間漁民赴海碰取凍菜適遇巨魚來游漁民急避不及竟被吞食其有逃而至岸者巨魚追逐奔食一人被魚截去腿一隻因血出過多未幾而死亦云慘矣（據云該魚當係鯊魚俗名錯魚）如是漁民裹足不前莫敢出海凍菜價格頗受其影響云

水產季刊

中華民國十四年五月出版

目價
本季刊每册大洋二角五分 郵費在內

烟台西沙旺

編輯兼 山東省立水產試驗場

發行者 水產季刊部

電話十六號

印刷者 煙台誠文信書坊