



水產通俗小叢書第二種

漁業

河北省立水產專科學校出版

編輯大意

一、本叢書編輯宗旨爲宣揚水產，普及智識；以期發展內河外海之生產，而爲吾人利用之資源。

一、本叢書文字來源，係參照近代中外水產典籍，取長補短，融會演繹而成，其職責祇於提選一般理論或技術而爲介紹，概少編輯者之專見。

一、本叢書爲適合一般民衆之閱讀能力，及供爲高級小學初級中學課外參考之用，故文字力求淺鮮通俗，俾無費解之處。

一、本叢書爲避免冗長，以妨擾亂閱讀者一貫之觀念與印象，每種字數概不超過五千以上。

一、書中文字有須詳細解釋之處而不關本書編輯範圍者，另行註明參考書籍，閱讀者可就指定書籍參閱。

一、本叢書爲增進閱讀者之興味及易於明瞭起見，酌量插入圖畫與表格。

一、本叢書編輯上容有未妥之處，尤希識者不吝教正感盼之至。

水產通俗小叢書第二種

漁業

張仁琦編



河北省立水產專科學校出版委員會發行

目次

漁業的定義
漁業的沿革
漁業的地位
漁業的種類
世界漁業概況
中國漁業概況

漁業

漁業的定義

採捕水中的動植物，加以臨時的處理，運銷於市場，藉得營利，這種事業，就叫「漁業」。

漁業的沿革

漁業



張仁琦編

世界各國漁業發展的程序，大概相同，捕捉魚類的方法，在原先也是同樣的簡單，不過以後因為進步的遲速不同，就生出來程度上的差異。總括起來說，漁業自古代進展到現在，可以分成三個時期，就是未開化時期，半開化時期，開明時期，現在分別的述在下面：

未開化時期——原始時代的人類，多以魚肉、為主要的食品，因為那時還不曉得種植五穀的方法，祇好捕動物來充饑，他們看見水中充滿了魚類，就用竹木聯結成筏，或把樹幹鑿穴成舟，使用簡陋的漁具，如木作的杵，石作的錘，骨作的鈎，竹作的刀，到河湖或海岸去打魚，這就是未開化時期的漁業情形。

半開化時期——後來人類智識一天比一天進步，河湖和海濱的生物，也漸減少，捉捕不如以前那樣容易，才用比較複雜的漁具，如網

鈎繩索等。又建造了漁舟，改良了漁法，到距岸較遠的海中。從事多量的採捕，這就是半開化時期的近海漁業。

開明時期——近幾百年來，科學倡明，人口大增，水產物的需要量，自然也跟着增漲，一般人對水產物營養的價值，有了充分的認識，又因交通日臻完備，輸送也較方便，閉守內地的居民，漸漸也知食用魚介，這纔引起世人對水產物的注意，計劃大規模的採捕或製造，建造堅牢的漁船，裝置動力的機械，應用精良的漁具，和巧妙的漁法，航向遼遠的大洋面上去採撈，以求大量的漁獲，這時便作到了開明時期的遠洋漁業。

近年以來，因世界人口增加，消費日廣，陸上出產的食物，不足供給，所以必須另尋利源的所在，以應人類進化的需要。並且近年各國爲操縱世界產業經濟起見，對海洋富源的啟發，都注以全力來經營。舉凡海洋生物的調查，海洋形勢的觀測，海底現象的研究，漁具漁法的改良……等，都是沿海各國競相提倡的要務。據一九二九年第四屆太平洋科學會議看起來，其中重要的議案，差不多都屬於漁撈技術改進，和海洋生物研究的問題，該會的會期經過三月，議案多到百餘件，所有該會需用的經費，各國都爭先恐後盡力擔負，他們對漁業的重視，當可想見了。

我國往昔自稱是以農立國的，對水產業素少研究，近年以來，因受舶來水產品傾銷的刺激，已然慢慢明白漁業是怎樣的重要，沿海各大港也有了少數商辦的漁輪，但是政府沒有獎勵的法則，人民智識又淺陋，所以到現在，仍然沒有長足的進步，不單沒有進步，並且渤海、黃海、東海……這些優良廣大的漁場，反被日人濫行捕撈，不只國家的利權外溢，實在也是國家的奇恥大辱。我們知道日本近年在我沿海侵漁的大小漁輪，已有一千三四百隻。大連、旅順、營口、青島、上海、……等處，都成了他的漁業根據地。他每年在我國沿海奪去的漁獲價值至少在二千萬元以上，這樣鉅大的損失，毫無問題是我國人民放棄責任的結果。

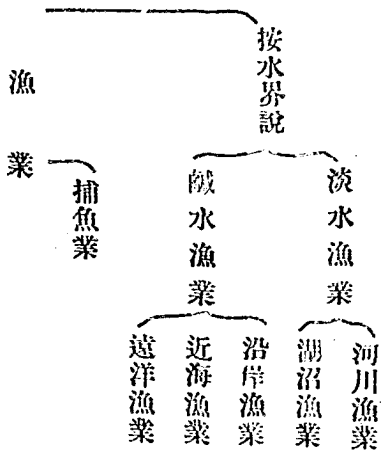
我國沿海七省，海岸綫長一萬二千里，南自北緯十九度起，北至

北緯四十一度止，包括漁場二十七萬一千八百零五平方海涇。按現在世界各國統計的最小限度來說，每一平方涇，每年可獲海產物十噸，那麼我國全年漁獲，至少有二百七十餘萬噸的可能。再加上淡水的江、河、湖、沼所產，如果能夠發展得宜，每年的收穫就可達到二千七百餘萬元。這個生產的總數，豈不是國家的重大收入嗎？所以在今日倡言建設的聲中，是急待關心漁業的人用全力來謀挽救的。

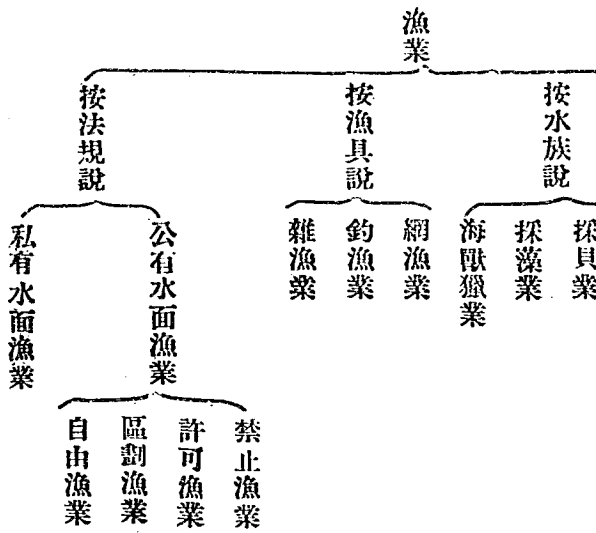
各國領海的面積，是按着炮火所能打到的地點作邊界，因為這個數目出入很大，所以我國漁場的確實面積也很難規定。現在暫且用這層數目。

漁業的種類

水產物的種類不同，所以習性也因之而異。有生存在河川的，有生存在海洋的，有植物性的，有動物性的，同是在海洋裏，有附着在淺海岩礁中的，有棲息在深海沙泥上的，再說牠們按時季的先後，聚散也沒有一定，所以作漁業的人，必須按着牠的習性來變換捕撈的方法，於是漁業就分出了下列的種種：



漁業



淡水漁業

淡水漁業，就是捕撈河川湖沼各淡水裏所產的水族

，規模很狹小，我們平日見到河心的小漁船，和湖邊的撒網，拉網，罾網，都可說是淡水漁業。

鹹水漁業——鹹水漁業，是採捕海水中所產的生物。所以也可以叫做海洋漁業。這種漁業的規模，大小不等，因此就分成沿岸漁業，近海漁業，和遠洋漁業。

沿岸漁業，是採捕沿岸所產的藻類、貝類，沿岸性魚類，和洄游於沿岸魚類的漁業，應用的漁船很小，設備簡單，航行不能達十海浬以外。

近海漁業，比沿岸漁業的規模稍大，所用的漁船也比較堅牢，常在十海浬以外海面上作業，並可延長時日。總之牠捕撈的地點，是界乎沿岸和遠洋的中間，至於明顯的區境，是不易劃清的。在這一帶捕

漁的，有風網，大網，流網，手線網等。

遠洋漁業，也可叫大船漁業，這種漁業的漁船，總在幾百噸以上，至幾千噸不等。船上設備完善，漁具、食料、燃料、淡水等物，都有充足的存儲，在海上有繼續長期作業十幾日，數月，或週年的可能。有時因搜索生物的棲息所，和追捕洄游魚類及海獸類，也就不問海洋的遠近，任意航行，例如汽船拖網漁業，巾着網漁業



捕鯨船發射鯨魚的形

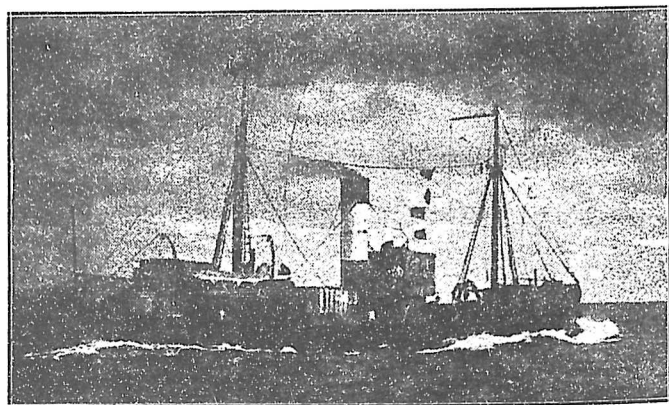
，捕鯨業，海獸獵業，和工船業（包括鱈鮭工船，蟹工船，肥料工船）……等，全算大規模的遠洋漁業*。

上面已按水界分別的講明，下面是按所捕採的水族種類來劃分的漁業：

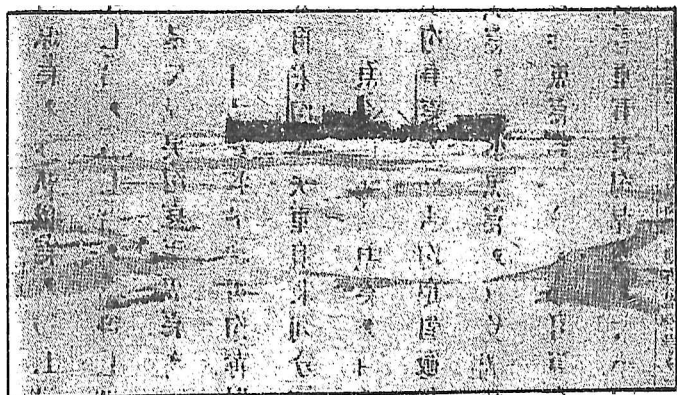
捕魚業——捕魚業，就是專為採捕魚類的事業，包括的範圍極廣，無論淡水漁業，鹹水漁業，以及網漁業，釣漁業，雜漁業……等，都可算作捕魚業，所以這種事業的規模，大小沒有一定，

*普通海深二十五尋以內的地方叫沿岸，二十五尋以上至二百尋的地方叫近海，二百尋以上的地方叫遠洋。

漁業



正在上海工作的拖網汽船



在遠洋作蟹的工船

按着我們所捕的魚類種種不同。

採貝業——採貝業，就是專為採捕

貝類的事業，這種事業的規模，普通都
很小，所用的器具，既非網，又非鉤，
而是抓、刮、勺……等雜漁具，那麽這
種漁業，也就近乎雜漁業。

採藻業——這種事業，是用鋤鏟等

具，或與此類似的機械漁具，來採取海
水中所生的各種藻類。這種漁業的規模
不大，但海藻的種類很多，例如日常食
用的海帶、紫菜、海白菜、龍鬚菜、牛

毛菜、……等。都是重要的藻類。

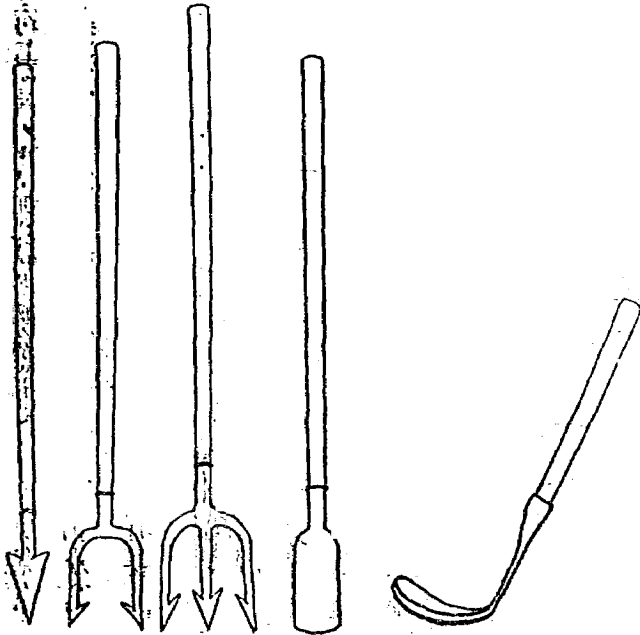
海獸獵業——海獸獵

業，是以捕擒海獸為目的。規模大小不一，遠洋近海皆有，按着我們所要捕的海獸棲息場所來規定。用具是槍、炮、鎗等。也有用網的，不過很少。

網漁業——網漁業的

範圍，比較起來，可稱廣

漁業

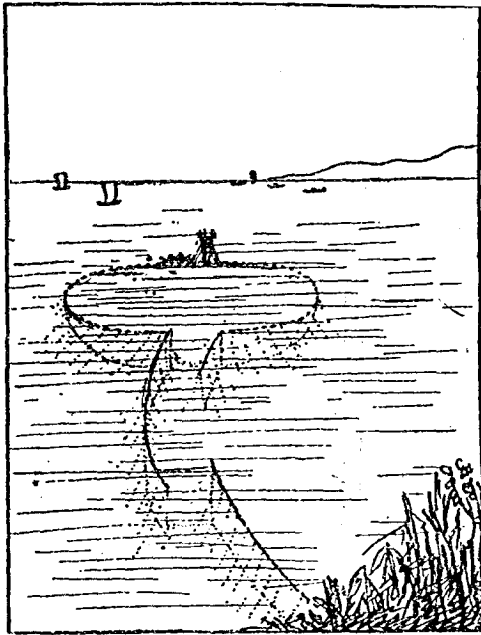


捉魚的介用叉

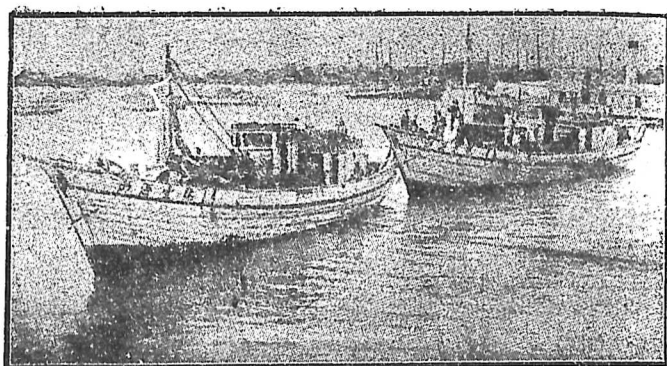
探蠔的網

探蚌的勾

泛，因為凡用網來採捕水產物的事業，就統叫做網漁業。不過依魚類的習性不同，或浮在水面，或遠游外洋，那麼所用的網具，也就分爲種種，什麼網捕什麼魚，當然是一定的，這種漁具，在普遍和重要上，差不多要占漁具中的第一位，並且獲量很多，使用方便，歷史長久，所以一般人，對於「舉網得魚」的成語，早有印象，然而常見的網，全是用人力來撒網，或拉網的許多種小網，至於用機械力所操縱



敷設在濱海的定置網



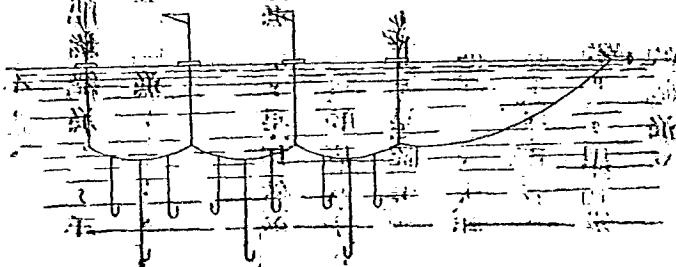
手 繰 網 發 動 機 船

的網，還要大幾千百倍不止，這種大規模的網漁業，例如汽船拖網漁業，手繰網漁業，流網漁業，巾着網漁業……等，都是。

釣漁業——釣漁業，是用釣鉤捕獲魚類的漁業，種類極多，鉤的形狀大小和牠的使用法也各不同，並不是隨便用一個釣鉤去釣魚就可稱為釣漁業的，大規模的釣漁業，每日的漁獲量在幾千百斤以上，例如鱈手釣業，鮪延繩釣業，墨魚釣業……等。這全是比較重要的釣漁業。

釣漁業，具有獨特的長處，譬如在多暗礁的深海，或潮流激急的地方，張網捕魚是辦不到的，而用釣具就非常便當。再說這種漁具，構造簡單，攜帶容易，購置經濟，因為這些原因，雖然獲量比較網漁業少，但使用的地方，仍然是很多的。

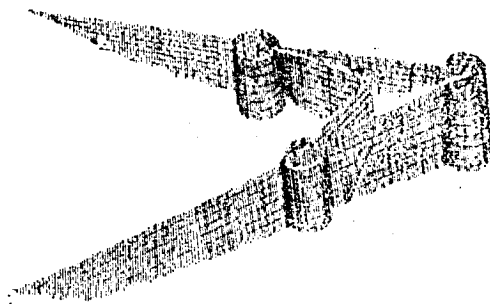
雜漁業——雜漁業，就字面來講，是除去網釣兩種漁業以外的那些漁業，雖然規模很小，得利不多，可是老幼婦女全能從事操作，並且資本小，種類多，在淡水中更是普遍，所以在漁業的經濟上，也占有相當的位置。此水中一切魚介，



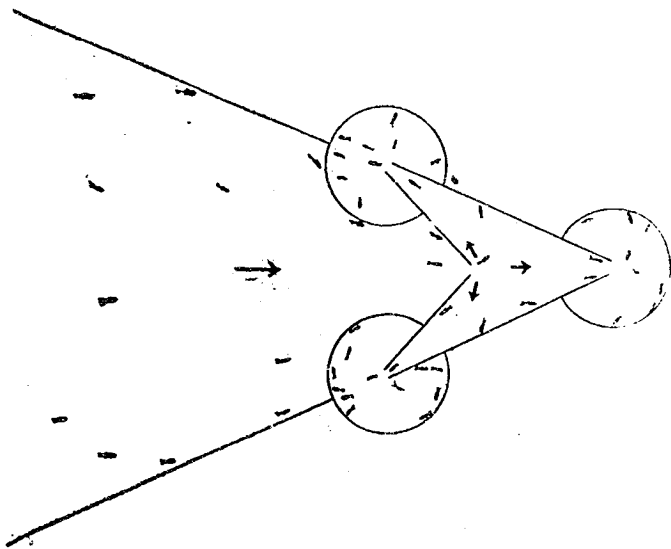
釣魚的網繩釣業

海藻等類，不能用網釣捕獲的，用雜漁具就可以捕獲，普通在池中所插的漁

漁業



河裏捕魚用的雜漁具——筍



筍的俯望形勢

十七

箔（迷魂陣），河邊淺水上豎立的蝦簍，和沿海捕鮑魚的剗，江浙海面捕墨魚用的籠……等，這全是雜漁業中的雜漁具。

下面再把按法規所劃分的漁業說說：

公有水面漁業

公有水面漁業，就是在公有水面上所行的漁業。當然得受政府的管轄，為避免作業者的衝突，和保護魚族起見，又分成禁止、許可、區劃、自由四種。

禁止漁業——就是被政府禁止的漁業。因為水中生物，雖說是永遠採捕不完，但在水族產卵期間裏，濫行捕撈，水族當然要減少牠的蕃殖數量，所以當水族產卵時期，不能不加以保護。我們知道水族並不是在同一時期產卵，所以什麼時候應當禁止捕撈，決不能有一定的

日子，祇可以按照各水族의 產卵期，來禁止某一種漁業。這一種被禁止的漁業，就叫禁止漁業。除此以外還有因保護某一漁場的水族繁殖，或者爲謀各漁業者的利益起見，在這一漁場裏面，永遠禁止某一種漁業的。

許可漁業——是經政府許可後才能實行的漁業，目的也爲保護水族，防止漁人的濫捕。

區劃漁業——就是將水面劃成若干部分，那一部實行那一種漁業，全有一定，例如定置漁具中的敷網類*，就是區劃漁業的一種，如果沒有一定的地方，隨地亂設，難免防害同業的操作，和阻碍船隻的通路。

*定置漁具的敷網，是將網設置在水中固定的地方，使來游的魚類自行投網的，詳見第十四頁上的圖。

自由漁業——就是不加特別限制的漁業，這種漁業的規模，大都很小，例如沿岸的採貝和海參等小漁業。

私有水面漁業

私有水面漁業，就是在私產所有的水面上實行的漁業，政府不加干涉，好像私有的田產一樣，每年可隨意收穫。

世界漁業概況

世界上重要的水產國家，在亞洲方面，要以日本爲第一。歐洲方面，英國最著名，法國、德國、荷蘭、挪威……等次之。至於美洲方

面，就以美國和坎拿大爲最重要。現在把這些國的漁業概況簡單的講：

日本——日本現在的漁業，不祇在東亞占有重要位置，並且是世界最重要的漁業國。近幾年來猛烈的進步，更值得我們加深了注意。日本海岸線長七千四十哩，漁場可分北海道，太平洋、和日本海三大區。漁獲最多的是鯨、鮭、鱒、鱈、鯖、鯛、鰈、鱈、和墨魚、鮑魚……等。至於漁獲總量，按一九三〇年的報告，全年爲二百八十二萬八千多噸，值日金二億四千三百餘萬元（合中國二億零四百一十二萬元），作業的人數是一百十二萬五千人。

日本漁業，當初是小規模的沿海漁業，到了一八九七年以後，因爲受了外國捕海獸的獵船出沒於近海的刺激，政府才規定遠洋漁業獎

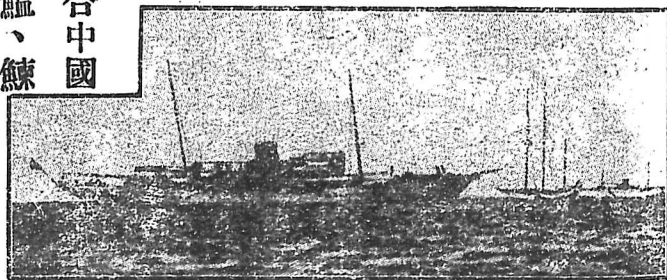
勵辦法，並派練習生到歐美練習，從此以後小規模的沿岸漁業，才漸向遠洋發展，當時遠洋漁船祇有九隻，捕魚的場所僅在三十哩以內。後經政府每年付出十五萬元補助遠洋漁船的建造，結果拖網船增到七十隻，手織網船三千七百八十三隻。捕魚的場所，北至白令海，和鄂霍次克海，南至中國海和南洋羣島一帶。此外釣漁業，是日本的舊有漁業，現在也多改用大船，或裝發動機，按一九三〇年的調查全日本的大小漁船共計三十八萬二千隻。

英國——在歐洲漁業中，英國當然是第一位，因為她和日本一樣，是純然的島國，位置傍近世界著名的大漁場，所以環境極好，近年因政府保護得法，漁業的發展有長足的進步，現在英國漁業中占最多數的是拖網漁業，其次是鯨流網漁業，漁獲以鯨、鯨為大宗。

據一九三〇年的統計，漁獲總量是一百一十八萬九千多噸，約值一千九百餘萬鎊（合中國二億七千三百六十多萬元），漁船總數是七千多隻，從事漁業的人約六萬餘人。

法國——法國的位置，在地中海和北海中間，近海漁業很盛，在舊時遠洋漁業，大概以冰島和紐芬蘭附近爲限，後來漸次發展，現在已達到大西洋外海。

按一九三〇年的統計，作業的人數約八萬四千人，漁獲物共值十億七千一百十六萬法郎，（合中國二億零九百八十餘萬元），出產魚類以鱈爲主，鯧、鯨



英國上海遊船釣

、鮭、鯖、比目魚……等次之。

挪威——挪威漁業向來以近海爲最盛，所產的魚類以鯨爲大宗，每年獲量達一千八百萬挪幣，其次是鱈、鯖等，產量也不少。除此以外，挪威的鯨漁業很是盛行，有捕鯨公司三十一家，捕鯨漁民千餘人，按一九二一年的統計，單就鯨油生產來說，即達三十九萬二千餘噸，按一九二九年的報告，挪威的水產總量九十七萬二千多噸，值八千八百萬挪幣（約合中國八千八百萬元），帆船四萬九千餘隻，汽船一萬九千多隻。

德國——德國的漁業，在西洋要算後起，當西歷一八七〇年，本國政府努力振興，向荷蘭買法國式漁船作模型，對本國舊日的漁船加以改良，又因德人擅長科學，所以對漁業的進步也很迅速，例如改良

捕鯨拖網，就是德國所發明，自從採用這種方法以後，漁獲量就年年增加，據一九二七年的計算，漁獲量共二十四萬七千一百七十一噸，值六千二百九十萬六千馬克（合中國七千五百四十多萬元），不過這項數目還沒有把德國漁船在外國各港上岸出售的獲價包括在裏面，德國的拖船，大概百分之二十在英國港卸貨，百分之一·五在荷蘭港卸貨。

荷蘭——荷蘭也是歐洲的一個古漁業國，她的漁獲物以鯨爲大宗，據最近的漁業統計，鯨流網船共約三百二十隻，大多數的漁船，都裝有柴油發動機，從事流網漁業的漁夫，共約五千餘人。捕鯨的機器拖網船，自一九二六年以後，已然漸漸增加，此外又有拖網汽船一百六十隻。

丹麥——丹麥也是科學化的國家，所以他們的漁民雖然僅是一萬三千人，但據一九二九年政府報告，漁獲量卻值英金二百二十一萬七千鎊（合中國二千八百五十多萬元），所以丹麥按每漁人的平均收入來說，在歐洲水產國中當首屈一指。丹麥現有漁船一萬四千六百隻，其中四千七百隻是汽船，九千九百隻是帆船，主要的漁獲物是鱈、鱈、鱈等。

瑞典——瑞典的海岸線極長，並且河流也極多，所以漁業的區域也很廣，他們除用汽船拖網以外，又有用圍旋網的，漁獲以鱈、鱈、鱈為主。據一九二九年的報告，漁獲物的總量是八萬二千多噸，約值二千四百餘萬挪幣（約合中國二千四百萬元）。

美國——美國對漁業的提倡和改進，在目下也是不遺餘力。所以

漁業的進步也極顯着。全國的從業者十九萬人，漁夫十二萬人，對漁業所投的資本，多到二萬一千萬美金，（合中國七十三萬五千萬萬元），據一九二九年的調查漁獲數量是一百二十三萬五千多噸，值二億三千七百餘萬美金（合中國八億三千多萬元）。漁船八萬一千隻，漁具以陷阱網，旋圍網，和流網爲最多。漁獲物有鱈、鱒、鯡、鮭等。除此以外還有遠洋的捕鯨業，和近岸的牡蠣業，也佔重要地位。

坎拿大——坎拿大的漁場極廣，海岸線東部自大麥那至臘布刺多，長約五千哩，西部濱太平洋，長約七千哩，所以他們的漁業是天然造成的，據一九二八年的報告，漁獲物值美金五千四百九十七萬一千三百元，（合中國一億八千六百八十九萬六千四百元）。主要出產是鮭

鱈、和龍蝦，此外鱈、鯨、白魚等也很不少，所用的漁船是汽船，和發動機船兩種。

蘇俄——蘇俄的五年計劃，對漁業非常注意，近幾年來漁業的教育設施，更有長足的進步，設立研究機關，專門研究各種水產物的利用，並立孵化場五十處，漁業合作社八十五所。人民對魚肉的嗜好也日漸增加，就莫斯科一市來說，在大戰以前，魚肉的消費量，為獸肉的百分之二十五，一九二八年就增加到百分之三十一，一九二九年又增到百分之四十，這樣看起來，需要與生產增加，正是方興未艾呢。

俄國地居寒帶，沿岸結冰，近海漁業成績畧差，但遠洋漁業，如蟹工船等，正在發展，就一九三〇年的統計，全俄漁業總量是八萬六

千萬磅。

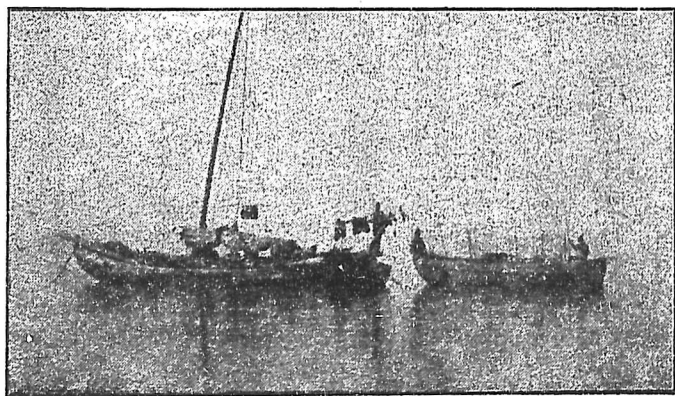
中國漁業概況

中國沿海的面積很廣，漁場約占全東亞漁場的總面積十分之四，每年出產約百萬噸，值百萬萬元。如果開發得當，在經濟上一定有很大的補助。由此看來，這天惠的富源，正待極積開發，但國人對「打魚摸蝦」的事業向來不重視，以致技術落後，漁業不振，眼見得強鄰濫行侵捕，把我們的產業攪作他們所有，長久這樣下去，這不祇是漁利外棄，并且海權也漸漸被人侵蝕了。

我國沿岸河口很多，從陸上河川裏流到海內的淡水中，含有大量的養料，所以海裏的浮游生物可以充分發育，魚類也可得充分的食物，易於繁殖。所以千百年來，國人在同一區域裏捕魚，而魚類並沒有十分顯著的減少，可見我國近海漁場的價值是如何珍貴了。但對各省的淡水漁業向少調查，現在祇可把各省的鹹水漁業分別述說在下面：

遼寧——遼寧的沿海漁業根據地，

* 浮游生物，是隨波漂游在水中的微細動物或植物，體積很小，人類的肉眼不易看見，非借助顯微鏡不可。這種生物，是魚類最好的食料。



我國沿海的漁船

可分成三大區域：一、是自安東經過莊河，到貔子窩。二、是自旅順到熊岳。三、是遼東灣一帶的沿海。最主要的魚類是鯛、黃魚、鱈、帶魚、滑子魚、比目魚、鮫魚、鯧魚、鯊、鮑、蝦、墨魚、章魚、海參、牡蠣等。

重要漁業是風網漁業、掛網漁業、流網漁業、曳網漁業、參網漁業、鱈延繩漁業、帶魚延繩漁業、和海獸業等。

因旅順大連在日本勢力之下，所以日人在遼寧沿海捕魚的人數也特別多，現在把一九二五年統計，在下面列成一表，我們看見這表，可以明白日人在遼寧漁業上所占的地位。

地名	中國人		日本人	
	漁戶數	人口	漁戶數	人口

旅順	一八一四	六四三二	六三三	一二九五
大連	一二二七	二一六二	九七〇	一八九四
金州	一七〇八	二五四八	—	—
普蘭店	七四二	一一一四	—	—
鏡子窩	二三一五	一一九二〇	一一四	四四五
合計	七八〇六	二五二七六	一七二七	三六三四

上表所計算的日本人數，是指常年住在該地的數目，至於在漁期中，另外由日本來到這裏捕魚的，更要多幾倍不止。

河北——河北省沿岸自山海關南的老龍頭起，至山東界的老黃河口止，海岸綫延長約一千四百里，水深約在三十尋以內，深度合宜。自陸地流入的各大河水，含有許多營養物，可以維持魚類的生存，所

以魚類的繁殖較多。

自秦皇島到石臼坨，出產量頗多，有黃花魚、鯛魚、鯉魚、比目魚、對蝦、毛蝦、鱒、鱒等，所用的漁具是流網、綢延繩、大地曳網、掛子網。

自石臼坨到豐潤的黑沿子神堂一帶，主要魚類是黃花魚、海蟹、和各種蝦類等，漁具大多用曳網。

從寧河縣北塘，到天津大沽，主要魚類是黃花魚、鮫魚、海蟹、蝦等。漁具以張網、袖網、搶網、流網、棍網、手釣等最多。

從滄縣岐口到山東的老黃河口，主要魚類是黃花魚、鯉魚、梭魚、海蟹、對蝦等，漁具普通多用打網、掛網、張網、和底網。

山東——山東省沿海島嶼和港灣極多，並且潮流水溫都很適於魚

類的繁殖和洄游，冬季港內不結冰，水深除黃海中央達五十尋外，其餘都不很深，所以在漁業地位上，要算華北的第一位。

沿岸漁業的根據地，南有青島，北有烟台，人民差不多都是以漁為業的。主要的漁業是手繰網漁業，掛網漁業，流網漁業，拖網漁業，袖網漁業，風網漁業等。尤以發動機手繰網漁業占全國第一。主要漁獲是黃魚、白米魚、鯛、鱈、鱒、鯖、鰈、帶魚、鱒、鰻、墨魚



流網漁業起網時的情形

等。

江蘇——江蘇的海產，不亞於山東，主要魚類，即黃魚、鯊魚、馬鮫、鯛、帶魚、比目魚等。

江蘇漁區，大概可分三處：第一、在徐州海州附近，春季多產鱈魚秋冬多產鮫、鱈等。第二、在江淮一帶沿海，以黃花魚爲大宗出產。第三、就是嶧山、花鳥山、馬蹟山等處。魚類以大黃魚、小黃魚、鱈魚、爲最多，墨魚、鮫、鰻、鯊等次之。所供用的漁具，新式的有汽船拖網、發動機手線網、舊式的有大張網、小張網、流網、對網等。漁船總約二千餘隻，漁民約廿萬餘人，漁獲的價值，年值二千餘萬元。

浙江——浙江省的舟山羣島一帶，海底爲沙質泥土，水深多在十

尋以下，所以最適於拖網漁業。在每年的春季，捕大黃魚的漁船，總在一萬隻以上，漁民在十五萬以上，漁獲總額每年在三千萬元以上，在全國漁業中占重要地位。

浙江所產的魚類，是小黃魚、帶魚、墨魚、海蜇、鱈、鱈、鱈、鱈等、所用的漁具，是對網、張網、流網、和汽船拖網等。

福建——福建省的重要漁場有三：一、三沙灣至四洋島沿海一帶。二、南日島和壇泉島附近。三、泉州到廈門和銅山灣一帶。重要的魚類，是黃魚、帶魚、海鰻、鯛、馬鮫、鯧、章魚、蝦、蟹等。

福建漁業，多數是舊式的，如對網、虎網、和延繩釣等。近來雖有新式手繰網漁業，但不很發達。統計沿海的釣船和網船，共有三千四百四十七隻，機船十幾隻，漁民十餘萬人，每年漁獲總額，約值五

百八十六萬一千八百餘元。

廣東——廣東省的漁業，很有發展的希望，出產的魚類，與其他各省差不多。惟以紅魚、鷄龍鯧爲特多，每年產額，計二千萬元，漁民十三萬人，沿海漁船四千餘隻。

廣東漁業最值記述的，第一先要說是對網拖船，這種漁業是中國南部唯一的遠洋漁業。其次就是延繩釣漁業，和蝦蛄船，都占有重要的地位。

廣東重要的漁港，是南澳、汕頭、汕尾、海門、澳門、香港、拓林等處。

漁業

中華民國廿四年五月廿九日收到



中華民國二十四年一月初版

所	版
有	權

水產通俗小叢書第二種

漁業一册

(定價大洋五分郵票代價
十足外埠郵購另加寄費)

編輯者 張仁琦

校訂者 張崧冠

發行者 河北省立水產專科學
校出版委員會

印刷者 工業印字館

天津河北天緯路南

電話六局四百四十五號

#55

112321