



CHINA  
FISHERY

中國漁業





1958年4月30日  
毛澤東同志  
視察廣東水產展覽館



1958年11月4日  
劉少奇同志接見  
浙江省定海縣螞蟻島  
漁業公社  
社長和黨委書記



1956年6月12日  
周恩來同志接見  
參加中、蘇、朝、越  
四國漁業  
研究會的代表團

1958年2月3日  
朱德同志接見  
全國水產工作  
會議代表並  
發表重要講話  
他強調  
要充分注意  
發動羣衆來發展  
水產事業  
海淡水漁業生產  
要同時並重  
要把池塘稻田養魚  
納入農業的規劃



1984年11月  
鄧小平同志  
視察  
深圳經濟特區  
漁民新村



主 編

余大奴

副 主 編

楊 堅

圖片編輯 設 計

邵樹昌 劉晉生

責任編輯

陳澤卿

書名題字

歐陽中石

## 中 國 漁 業

中華人民共和國農業部水產司編

海洋出版社出版

(北京東曉門外大街1號)

峰勉印務(深圳)有限公司

850 × 1162MM 16開本 印張 11 字數: 300 千字

1991年1月第1版 1991年1月第1次印刷

印數: 00001 - 10000 冊

統一書號: ISBN 7-5027-1290-9 / Q·49

定價: 50元

CHINA FISHERY



A0030921



91.10.1

# 中國漁業



中華人民共和國農業部水產司編

海洋出版社

MAC 26/53



# 大興江河之利

題中國漁業黃冊

劉中一



中國位於世界魚產量較多的西北太平洋地區，各類水域跨越溫帶、亞熱帶、熱帶近四十個緯度，自然條件優越，海域遼闊，東南兩面瀕臨渤海、黃海、東海、南海及台灣東岸太平洋五大海區。大陸海岸綫北起遼寧省的鴨綠江口，南至廣西壯族自治區的北侖河口，長達18000多公里，加上沿海5000多個島嶼的岸綫，總長32000多公里，岸綫蜿蜒曲折，形成許多優良港灣，200米等深綫以內的大陸架漁場面積約150萬平方公里，可供人工養殖的淺海、灘塗約130萬公頃。沿岸有長江、黃河、珠江等眾多江河注入大量有機物，水質肥沃，形成海洋動、植物栖息、生長、繁殖的良好場所，盛產各類魚、蝦、貝、蟹。

中國內陸水域亦很豐富，江河縱橫交錯，湖泊、水庫、池塘星羅棋布，總水面約2000萬公頃，可供人工養殖的有500多萬公頃。

中國人自古就有捕魚和養魚傳統，但在1949年建立中華人民共和國以前，漁業基礎十分薄弱，當年水產品總產量祇有45萬噸。建國後，政府設立了水產管理機構，對漁民實行貸款等扶持措施，生產得到逐步發展，1957年的產量達312萬噸，但在隨後的歲月中，由於政策、管理等多種原因，生產發展緩慢，1978年以後，國家糾正了過去的錯誤政策，實行對外開放，對內搞活的經濟方針，重視合理利用資源，大力發展養殖，着重提高質量，同時，實行生產責任制，放開水產品價格，推廣應用科技成果，加強資源繁殖保護，使生產得以迅速發展，1989年水產品總產量達到1151.66萬噸，成為世界上第三個年產量超過千萬噸的國家，全國人均水產品占有量達10.4公斤；水產業總產值（按1980年不變價格計算）188.83億元，其中漁業產值117.64億元；海、淡水養殖水面發展到423萬公頃（6353萬畝），產量達574.59萬噸，占總產量的49.9%，中國計劃到本世紀末，水產品總產量達到1800萬噸，養殖產量將占70%以上。



In the northwestern part of the Pacific Ocean, one of the high fishery production areas in the world, lies the People's Republic of China. Its waters cover 40 latitudes from the tropical through temperate zones. Five water areas of Bohai, Yellow Sea, East and South China Seas as well as the Pacific in the eastern coast of Taiwan are vast and superior in natural conditions. The mainland coast line starts from the mouth of the Yalu River in Liaoning Province down to the mouth of Beilun River in Guangxi Zhuang Autonomous Region, over 18 000 km. It can be add up to above 32 000 km if 5 000 more islands are counted. The coast is long and curved to form many excellent bays and harbours. The fishing area within the continental shelf of 200 meter isobath amounts to 1.5 million square km, providing a cultivable area of shallow water and mudflats of about 1.3 million hectares. Many rivers along the coast, such as the Yangtze, the Yellow and the Pearl, flow into the sea with plenty of organisms, which fertilise the sea water and create an excellent place for living, growth and propagation of marine animals and plants. Various species of fish, crustaceans, molluscs and seaweeds are produced.

There is also abundant inland waters in China. Rivers, lakes, reservoirs and ponds can be found anywhere across the country. More than 5 million hectares of the total 20 million hectares of inland water area can be easily developed for fish culture.

China has a long history of fishing and fish culture. But before 1949 when the People's Republic of China was founded, the background of fisheries was very poor. The total fishery production in 1949 came only to 0.45 million tonnes. After 1949, the new government set up organizations for fishery management and adopted backup measures, such as loans to fishermen; the production was developed step by step. By 1957, the total production reached to 3.12 million tonnes. But in the following years, the production development became slow due to improper policies and management. Since 1978, the government implemented the

policy of opening up to the outside world and enlivening domestic economy, paying greater attention to the proper utilisation of natural resources, developing aquaculture and improving quality of products. At the same time, the system of production responsibilities is executed and the achievements in science and technology are spread and applied in production, protection and propagation of natural resources are strengthened. In this way, the production is rapidly developed. By 1989, the total production of fisheries amounted to 11.5 million tonnes, it made China became the third country that with annual production more than 10 million tonnes. The average per-capita consumption of fishery products reached 10.4kg. The area of mariculture and freshwater fish culture developed to 4.23 million hectares with a production of 5.75 million tonnes, made up 49.9% of the total fishery production. It is planned that, by the end of this century, the total fishery production will reach 18 million tonnes, among which, more than 70% by farming.

# 海洋捕撈

## Marine Fishing

海洋捕撈業是中國漁業的重要組成部分。近海和海外水域盛產帶魚、馬面鰱、鰱魚、墨魚、鮑魚、魷魚、蝦魚、魷魚、魷魚、魷魚和大小黃魚以及海蜆、對蝦、梭子蟹等。1989年海洋捕撈產量503.6萬噸，占全國水產品總產量的43.7%，是提供市場銷售和出口產品的主要來源。

全國從事海洋捕魚的漁民和職工有100多萬人，擁有機動漁船23.4萬艘，856萬馬力，除四十家國營企業1000多艘漁輪外，絕大部分是集體經營漁業和個體經營漁業。沿海建有大小漁港700多處，其中設施條件較好的有482處，這些漁港是海洋捕魚業的基地，一般都具有氣象預報、避風、冷凍加工、物資供應、儲運以及醫院、學校等設施。

中國的海洋捕魚有拖網、圍網、刺網、定置網和釣等作業，拖網作業占很大比重，而且集中在近海作業，導致某些魚類資源衰退，嚴重影響了漁業生產的發展。1978年以後，逐步實行禁漁期、禁漁區，限制有害漁具的使用，保護近海漁業資源。

1985年中國第一支遠洋漁業船隊開赴西非海域生產，創業五年，成績斐然。迄今為止，全國在西非、北美、南美、中東和南太平洋的21個國家和地區建立了25個獨資、合資企業，擁有各類船隻129艘，年生產魚貨10.7萬噸，成為海洋漁業一支突起的異軍。



江澤民同志在漁船上





帶魚汛期





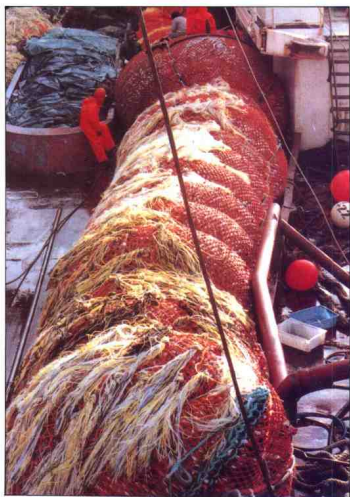
休漁期  
漁獲物







遠洋魚貨運  
抵天津新港



遠洋捕魚

舟山沈家門漁港

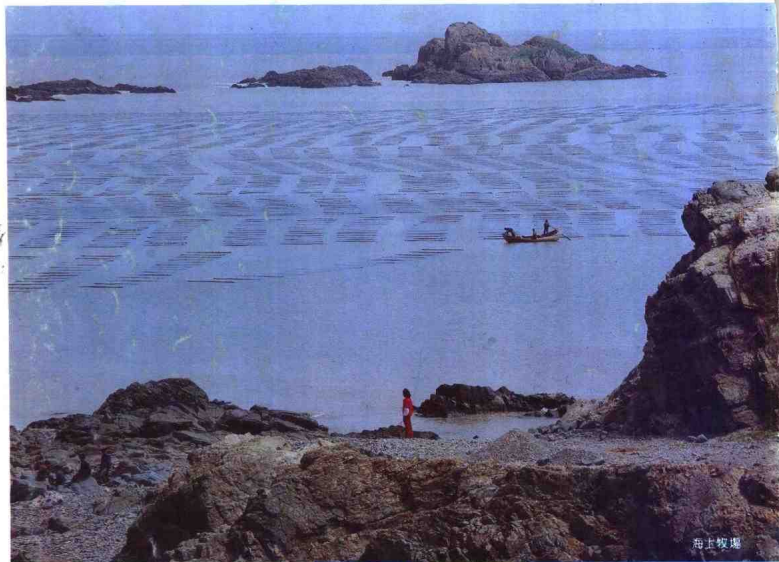


# 海水 養殖

## Mariculture

在國家多方面支持下，海水養殖業有很大發展。近年來，隨着科學技術的進步有許多品種的人工育苗獲得成功，養殖技術不斷革新，單產水平逐年提高，養殖品種不斷增加，目前已從傳統養殖的灘塗貝類牡蠣、蜆、文蛤、泥蚶、花蛤和紫菜等擴大到海帶、鮑貝、對蝦、扇貝、海參、鮑魚、珍珠等30多個種類。1989年海水養殖面積達41.3萬公頃，產量157.5萬噸（上述產量中，貝類以貝肉，藻類以乾品計算），居世界海水養殖產量首位。

1980年以前，中國的海水養殖產量中，藻類占極大比重，魚、蝦和海珍品產量祇有5000噸，占海水養殖產量的1.7%。近10年來對蝦和扇貝獲得了長足的發展，到1989年魚、蝦和海珍品養殖產量已達35.5萬噸（其中對蝦18.59萬噸，扇貝12.9萬噸），占海水養殖產量的22.5%。



海上牧場



人工魚礁





王震同志視察長島海珍品會館中心



甜參



石斑魚  
海馬  
對蝦  
扇貝

462353

珍珠



# 淡水漁業

在著名的長江、珠江、黃河和太湖、洪澤湖、巢湖、鄱陽湖、洪湖、洞庭湖、微山湖等大江大湖內，盛產鯉、鰱、草、鯽、鱖、鮑、鱖、鱉、鱉、鱉、大麻哈魚、銀鱈、蟹、蝦。二千四百多年前，越國大夫範蠡所著《魚經》<sup>①</sup>，是世界上第一部養魚專書。苴、草、鯽、鱖在池塘一起混養，充分利用水體，是中國傳統養魚的特點。隨着水產科學技術不斷發展，充分利用人工繁殖技術，利用交配優勢，發展了更多品種的混養，如青魚密養流水鱖、網箱養魚、大水田圍塘養魚和防治魚病疫

中國近年來



合飼料及增氧裝置等等，大大增加了產量。1989年養殖  
 萬公頃（5715萬畝），其中池塘類達141萬公頃，每公  
 2.22噸，在農業區還利用稻田養魚約70.8萬公頃（1062  
 山地區的順德、中山、南海、江蘇太湖周圍的無錫、蘇  
 嘉興等地是中國淡水養魚歷史最早，技術最先進的一  
 還向不少國家提供淡水養魚技術，獲得了良好的效益。



親魚產產

