

# 大陸近海漁業的困境與轉型

文圖 / 夏萬浪

16

中國大陸自改革開放以來，因漁業產業快速的發展，漁業總產量持續增加，因此近幾年來，近海漁產業中，面臨的困境也由大海反撲得以驗證；整體看，主要問題分為以下幾個方面：

## (1) 漁業資源逐漸枯竭

以成長速度緩慢的魚類而言，在較無節制的持續捕撈情況下，因為過漁現象，而產生整體資源量下降。相對形成船多魚少惡性循環的局面，不僅增加了生產成本，並使總體經濟效益下降。

## (2) 作業海域減縮

受到國際海洋公約實施和國際海洋制度的建立，大陸與日本、南韓漁業協定的生效，傳統作業漁場已大為減少。這些原以漁業協定中「暫定措施水域」「過渡水域」為依賴的作業船隻，因漁撈受限回流沿海與原來長期就在當地作業的漁船競爭，形成僧多粥少相互排擠的景況，造成利益的損失。

## (3) 減船政策期程過長

2002年大陸海洋捕撈漁船船數為222,390艘，近幾年來作業船隻雖部分朝向遠洋漁業發展，但總數仍多。推動每年平均減少3,750艘，如要減少3

萬艘，成為192,390艘，預定到2010年才能達成，其時程仍顯過長。

## (4) 海洋污染尚未有效遏制

雖然法令規章多有所頒布，但水質問題仍沒有得到解決。近十年沿近海海域，多次發生赤潮現象，危害了海洋生物和生態的平衡。在黃渤海區，因為缺乏餌料性魚類，經濟性魚類因而生長漸趨緩慢，部分魚群並有自殘現象，影響漁業資源量的增裕。

## (5) 生產成本升高

國際石油市場價格持續攀升，大陸漁用油價隨之調漲；漁業成本相對的增加，也降低了漁民總收益，並使漁產業景氣持續下滑。

## (6) 魚價過低

2003年海域水溫偏低，基礎餌料減少，魚體規格顯然較以往為小。此外，如韓國等魚類進口國家，要求如黃花魚等產品規格設限，因此大陸出口競爭力相對減弱。同時像大連等主要消費魚市場亦漸趨飽和，因此魚價呈現低價。

大陸的海洋捕撈生產，多屬消耗較低的中小馬力作業漁船，尚有贏利，也有小部分能保本或薄利經營者。這類型業者短期間尚不考慮轉產，但整個生產環境局勢已達飽和緊

繃窘況。

近海漁業面臨危機，大陸當局相關因應調適措施概況如下。

一、開發漁場：蒐集資訊，突破傳統作業海域，尋求發展遠洋漁業，增加作業漁場範圍。

二、落實休漁政策：沿近海作業海域，於休漁期嚴格執法，取締底層0拖網、帆張網等作業，以維護海洋資源，期使生態環境有所恢復平衡。另鼓勵拖網漁具之網目放大，以保護海洋生物幼苗資源能生生不息。

三、蒐整漁業資訊：將新資訊推廣為多元化生產作業方式，掌握生產動態與信息，注重高附加價值品種之行銷策略，加強產銷一元化功能。

四、生產分工化：整合生產船隊設置專門的漁獲收購船和補給船，使作業船隻能有較長時間停留在海域生產，減少往返的消耗。此外，利用休漁期進行培訓船員學習新技能。

五、引進新儀器改進生產技術：使用先進儀器技術，提高生產效能；改進生產技術，使用新式漁具漁法，降低生產作業勞動力。

六、培育資源：在相關海域增殖優質經濟種類，並使進行魚、蝦、蟹一齊放流；同時在適當海域發展適合的海帶、紫菜及藻類養殖，使該產物能為海洋生物提供基礎餌料

和氧氣，減少魚類疾病，促進海區的生態平衡。

由於近海漁業獵捕已達飽和，按照總量控制的原則，大陸農業部於1999年、2000年分別實施了海洋捕撈「零增長」和「負增長」政策，期進一步加大對海洋捕撈強度的控制。但沿海許多地區因受到職場就業、捕撈業者轉產轉業補助和就業政策缺乏完整配套等的影響，政策制度面，尚無法達到徹底的執行。

不過，近海漁業對產業而言，是屬海洋經濟整體發展的一環；為此大陸也制訂了一套期為2001年至2010年的「海洋經濟發展規劃綱要」，該綱要



中國大陸與日本漁業協定水域示意圖

一、在減輕近海漁業困境方面，有如下規劃。

一、調整漁業、漁區的經濟結構：推動傳統漁業朝向現代化漁業轉型，實現由數量型漁業向質量型漁業轉變。加速發展養殖業，合理利用及養護近海漁業資源，實現海洋漁業永續發展。

二、實施海洋限額捕撈、推動減船政策：減少近海捕撈漁船數量，並引導漁民朝向海水養殖、水產品加工、休閒等產業轉移。開展國際漁業合作，開發新漁場，培訓漁撈幹部船員。

三、海水養殖策略：改變傳統重新佈局養殖方式，朝向集約化和現代

化水準。將傳統潮間帶、淺海養殖，調整為深水水域發展，並引進優良品種。開發健康養殖環境、推廣深水箱網、調整養殖密度和減少魚病發生。

四、發展水產加工業：將水產品新鮮、活體和提升水產品附加價值列為重點。提升加工技術，建立加工處所環境衛生。鼓勵自創品牌、認證標準，開拓大陸內外市場。整合水產品漁撈、養殖產業規劃，以漁港為中心設置交易、倉儲、配送、運輸為一體的物流中心。

五、加強漁業資源增殖：採取放流、底播、增殖資源等養護措施。整合增殖與休閒漁業，積極發展多元類型的觀光休閒漁業。



# 三冠牌 農業用遮光網

**掛耳式遮光網** (專利產品)  
網身織有補強帶，固定間隔有掛耳，適活動式搭設。電動、手動皆宜。

**防蟲網**  
木瓜專用防蟲網、蔬菜防蟲網、果蠅網等。

**能源節省布**  
縮小溫控空間，節省能源。可遮光、防霧、防滴水。

**懸掛式遮光網**  
讓人如處在森林般清爽，通風性佳，不怕強風。

**穴植網** (專利產品)  
預留作物穴植區並抑制雜草滋生，透氣性、透水性佳。

**雜草抑制蓆**  
有效防止雜草滋生，溫室、園地作業方便。

## 其他農業用設施資材

- 活動網室零組件、溫室零件
- 聚酯鋼線
- 貯水蓆
- 固定帶
- 速束帶
- 粘扣帶
- 土木工程用布
- 水泥加勁纖維絲
- 網類製品依客戶需要縫合加工



**煥坤企業股份有限公司**

彰化縣福興鄉西勢村員鹿路二段155號  
TEL: (04) 7773878 FAX: (04) 7789778