

本期內容摘要：

## 亞洲七國養蝦業年終回顧

■孫旭東、丁昕譯

從2015年亞洲對蝦養殖最主要的七個國家，中國、泰國、越南、印尼、印度、菲律賓、馬來西亞的整體情況來看，對蝦產業面臨的問題主要集中在四大環節上，即親蝦、天氣、苗種以及病害。

2015年上半年，業內普遍認為產量會與2014年齊平，保持在290萬噸左右。然而，在2015年年末的時候，卻出現了養殖場大規模絕收、種苗長速過慢、天氣多變以及蝦價過低，從而帶來的進出口貿易問題，一系列問題，最終直接導致亞洲對蝦產量的整體下降。.....

## 大馬邱英華室內養淡水長腳大蝦

■阿江

資深水產顧問邱英華通過室內循環系統養殖淡水長腳大蝦(學名：Macrobrachium rosenbergii，英文名：Big-head spawn，馬來西亞稱Udang Galaha，台灣稱淡水長臂大蝦或泰國蝦，中國稱羅氏沼蝦)，以克服露天泥池作業一般上面對高死亡、低成活率導致養殖普遍受挫問題。

他的研究從小規模做起，並且隨著實踐證明室內循環系統在極易掌控下，造成淡水長腳大蝦成活率可達85%強，隨後，其所放養的蝦苗數量逐步增加。.....

## 腐植酸鈉在水產上的應用探索

■趙海永

腐植酸鈉在水產上的應用時間很短，基本是摸著石頭過河，業內相關人士也在多個平台上做過一些專題探討，但其中有的內容並不準確，甚至有不少錯誤，筆者從事腐植酸鈉銷售多年，親自去多個產地考察，並且也在水產養殖中指導使用過，積累了一些經驗。為了更好地將腐植酸鈉在水產上應用，特將一些相關知識進行總結，以方便大家進行更多的探索與研究。.....

## 封面故事 成長快速的鱸魚家族-美洲大口鱸

■鄭石勤

美洲大口鱸，學名：Micropterus salmoides，分類上屬於鱸形目，鱸亞目，太陽魚科，黑鱸屬，原分布於北美洲美國中部、東部至墨西哥北部的淡水流域，台灣於1975年引進，加拿大、巴西、英國、法國、西非、中國、菲律賓、馬來西亞等國家也相繼引進。美洲大口鱸俗稱美州鱸、加州鱸、淡水鱸、黑鱸、大口黑鱸(大陸)，英文名：largemouth bass、black bass。美洲大口鱸是美國阿拉巴馬州的州魚(the state fish of Alabama)，也是喬治亞州、密西西比州及佛羅里達州的州淡水魚(state freshwater fish)。.....

## 大馬七彩神仙獲國際肯定

■力愷

馬來西亞是七彩神仙魚主要產銷國，本地業者多年來努力不懈開拓出環球銷路，並且屢在國際比賽上獲獎，而從事此行業已17年的藍俊勇夫婦正是其中一家傑出業者。

藍氏夫婦經營的藍七彩魚場(NaDiscus)位於柔佛州峇株巴轄，現在每個月平均可出4,000~6,000尾七彩神仙魚，90%供出口，主要銷往法國、英國、比利時、義大利、西班牙、美國、日本、菲律賓、台灣、香港等。.....

## 龜肝膽綜合症繼發細菌感染病的防治

■董燕聲、車綺玲

回看2015年，在筆者所在的康益達龜鱉醫院接診的病龜中，肝膽綜合症繼發細菌感染的病例最多，也是最難醫治的一種龜病。

一、發病原因

龜肝膽綜合症多因長期過量投餵食物和不當用藥等引起，尤其是長期過量投餵和在溫室催大的龜，更易發生此病，一般以1年以上的中龜、大龜和種龜多見。.....

## 池邊魚價 寒害魚損，熱帶魚種量少價揚

■陳建志、蔡旻宏、鄭石勤

石斑(青斑、土斑)

No.2、3規格150~160元

No.4、5規格130~140元

No.7規格120~130元

1公斤以上規格120~130元

平均交易價格140~150元/台斤

岸邊交易價格雖然因為一月下旬寒害的關係，整體的變動卻是起落頗大。在月初，從谷底的均價120~130元/台斤（一方面因為農曆年的需求，另一方面是養殖戶惜售的心態）一下子攀升到160~170元，但是一過了舊曆年，價格又陸續反彈跌落，在月底幾乎守不住140~150元。.....

## 半仙專欄 兩岸或可合推養殖保險

國內這一波霸王級寒害造成農漁業空前損失，總計新台幣42億3,086萬元，養殖漁業尤其嚴重，達32億餘元，主要為虱目魚、石斑、吳郭魚、文蛤及鱸魚等，單靠政府的「農業天然災害救助」暨低利貸款，不足以讓農漁民迅速復耕復養（如有證照養殖魚塭每公頃補助11.5萬元）。.....