

# 2015年3月養魚世界



從各國研究看停料對魚病的影響

石斑魚業老問題 業者提解決之道

網箱生產不帶臭泥味尼羅紅

**封面故事** 台灣虱目魚產業發展-訪虱目魚之父-林烈堂

聚焦世華蝦蟹會：科研成果逼近蝦病真相

張金旺用益菌養蝦好收成

水產新聞

寶石鱸不為南馬來西亞市場接受

海鱸魚蟲病的診斷及治療

**池邊魚價** 年後需求回歸正常 魚價趨平緩

**半仙專欄** 從虱目魚談兩岸水產貿易

本期內容摘要：

## 從各國研究看停料對魚病的影響

■劉俊廷

從事水產動物養殖的朋友應該都有類似的經驗，當養殖動物有疫情或開始撿死魚的時候，漁民通常會採用停料（頓料）或減料的管理措施，臨床水產動物獸醫師，也多是這樣建議漁民朋友對疫情狀況做初步處理，依據筆者與漁民朋友的一些經驗交流心得，當魚已經開始有死亡的時候，停料本身對減少死亡數量就有幫助，在檢驗結果出爐對證下藥之前，光是停料就能緩和疫情（水質因素造成退料或死亡因為牽扯太廣，不在本文討論之列，本文僅就病原入侵造成魚退料與死亡部分進行討論）。.....

## 石斑魚業老問題 業者提解決之道

■陳變變《水產前沿》

五年前，中國工程院院士、中山大學林浩然教授聯合業內產學研人士在廣東中山大學，發起第一屆「全中國石斑魚類繁育與養殖產業化論壇」，共探產業發展，後分別於海南海口（2011年）、福建廈門（2012年）、山東青島（2013年）舉辦。

在歷經不斷的探索、南北交流之後，由中山大學和廣東省海洋與漁業局主辦，廣東海洋大學、廣東海洋漁業試驗中心及《水產前沿》等協辦的第五屆「全中國石斑魚類繁育與養殖產業化論壇」，於2014年11月30日又重回到廣東中山大學召開。.....

## 網箱生產不帶臭泥味尼羅紅

■知行《農牧世界》

來自馬來西亞霹靂怡保的湯向樺，在安順霹靂河（Sungai Perak）中使用箱網養殖已有15年之久，養殖品種有尼羅紅、白鬚公以及紅尾虎等。他坦言，一般淡水養殖的魚，肉質都會帶著臭泥味，主要是因為封閉式的系統中藻類濃度過高，特別是泥池飼養的魚隻臭泥味更令人不敢恭維，至於箱網養殖由於在開放空間生產，箱網中的水體不斷與環境交換，大大減少「養殖用水」中的藻類以及含氮廢物的累積。.....

## 封面故事 台灣虱目魚產業發展-訪虱目魚之父-林烈堂

■邱宏茂等

林烈堂先生月前（2月5日）接受邱宏茂先生帶領的高雄市小港高中學生採訪，林烈堂先生對魚苗養殖過程做了詳盡的敘述，且點出了數個魚苗繁殖的關鍵點，盼對入門之魚苗業者能有所幫助。林烈堂先生承先啟後，無私的將前人水產養殖智慧傳承給下一代。.....

## 聚焦世華蝦蟹會：科研成果逼近蝦病真相

■蔡章潔、郭賽《水產前沿》

蝦病的肆虐，讓養蝦業者心頭蒙上陰霾，養殖市場悲觀的情緒，給科研工作者們莫大的心理壓力。所幸的是，2014年12月6~8日在湛江舉行的第九屆世界華人蝦蟹養殖研討會（簡稱「世華蝦蟹會」）上，科研工作者們沒有向業者提交“白卷”，成果紛呈。

本屆世華蝦蟹會由中國海洋湖沼學會、中國動物學會甲殼動物學分會主辦，廣東海洋大學、廣東恒興飼料實業股份有限公司聯合承辦，湛江海茂水產生物科技有限公司、廣州信豚水產技術有限公司、《水產前沿》協辦，吸引超過600名業者前來參會，說明業者內心始終對蝦充滿希望。.....

## 張金旺用益菌養蝦好收成

■本社鄭石勤

位在悠悠的蘭陽平原上，冬山河蜿蜒曲折地流經過，親河路上還不時可以聞到帶有鹹味的微微海風，就在路旁的紅磚池堤上，有位黝黑的中年男子，手上正提著一桶紅色液體，用上一勺，瀟灑地潑入只有區區0.5分地的砂底池中。

然而在這六個月來，還是沒有多少人能理解他正在做什麼。他叫張金旺，是一位埋首於白蝦養殖超過三十年的養殖戶。.....

## 寶石鱸不為南馬來西亞市場接受

■力愷《農牧世界》

觀賞魚養殖業者鄒子雄三兄弟不久前嘗試養殖寶石鱸，以便在觀賞魚業越來越不好做的當今尋找多一條出路。

### 密集養殖成長速度慢

鄒氏兄弟位於柔佛州拉央拉央的觀賞魚養殖場擁有大小百多個池子，他們撥出其中10多個池子改養寶石鱸。鄒子雄表示，放養的2萬尾寶石鱸苗是從中國購入，1.5寸苗每尾1.6令吉，2寸苗則每尾1.8令吉。.....

## 海鱸魚蟲病的診斷及治療

■楊方園《水產前沿》

6月中旬，筆者在福清市江陰鎮的海鱸養殖池塘中發現魚蟲病病例，通過現場診斷及治療，魚蟲病得到順利解決，現把診斷及治療情況與大家分享。.....

## 池邊魚價-年後需求回歸正常 魚價趨平緩

■陳建志、蔡旻宏、鄭石勤

### 石斑（青斑、土斑）

石斑魚（青斑）行情No.2規格220~230元/台斤，No.4和No.5規格200~220元/台斤，No.7規格180元/台斤，超出2台斤或1公斤規格150元/台斤（No.2：14~18兩/尾；No.4：18~22兩/尾；No.5：22~32兩/尾；No.7：32~36兩/尾之間）。

平均交易價格約為205~225元/台斤。.....

## 半仙專欄-從虱目魚談兩岸水產貿易

台南市議長李全教賄選案，再度讓虱目魚躍上新聞媒體版面。虱目魚（Milkfish）俗稱麻虱目、國姓魚，在台灣已有三百多年的歷史，是台灣尤其南部相當重要的養殖魚種，年產量六萬五千多公噸，是一種既便宜又有營養的台灣平民美食。過去，國內虱目魚養殖並未如台灣鯛、石斑魚、觀賞魚般受到政府特別關照，虱目魚養殖產業長期存在運銷制度不良、販運商掌控了虱目魚產業的市場供需調控機制與價格決定權，養殖戶多數屬家庭式小規模經營，無力與販運商抗衡，養殖業者無法獲得合理的利潤，養殖經營相當困難，卻未見政府提出具體有效的解決方案。.....