

本期內容摘要：

中國甲魚產業的現狀與今後發展思路

■趙春光

中國甲魚產業因大量的產能過剩、品質質疑、民眾消費信心下降和精深加工研發滯後等諸多原因，從2012年開始，市場價格逐年下跌，消費量大幅減少，產業發展進入低谷徘徊。經過近5年的產業調整和優化結構，從2016年下半年開始逐步步入良性發展的軌道；為此，筆者就中國甲魚產業的發展現狀與今後的發展思路談點看法，和大家討論。.....

海水紅尼羅肉質好死亡率卻高

■維冲

紅尼羅的適應力強，可放到鹽度高的水域，如海水中飼養，因此在靠近馬來西亞霹靂十八丁 (Kuala Sepetang) 的沿海河口，出現很多以海水養殖紅尼羅的魚場。

紅尼羅耐鹹度始終有限

其中，因養殖魚床距離十八丁碼頭僅數分鐘的船程而佔盡優勢，成為當地有名的海水養殖紅尼羅，魚場業者王兵表示，紅尼羅在海水中養殖魚肉更具風味，只不過海水養殖紅尼羅的死亡率高達50%，這是海水紅尼羅養殖業者必須面對的風險。.....

美洲鰻紅頭病的診斷與治療

■徐雄峰

一、基本情況

品種北美洲鰻，水泥池養殖，發病池有7口，每口面積197m²，水深65cm。2~6號池平均規格5g/尾，1號、7號兩口池平均規格3g/尾，放養密度350尾/m²。

病情發生在鰻魚選別後第10天 (7月22日)，因鰻魚體表有大量車輪蟲寄生，發病前有連續驅蟲3~5天，車輪蟲數量有所減少，但沒有完全殺滅，鰻魚食慾下降，體力弱。.....

博士生創業養刺參 育種技術獨步全球

■本社鄭石勤

海參是台灣民眾每年過年過節餐桌上必備佳餚，台灣的海參九成九都是來自海外，每年大約進口1,200噸的海參，金額高達4.6億台幣。然而隨著野生捕獲量的減少，價格也跟著翻漲，台灣一位博士生看到了這個未開發的市場，改良了大陸養參的方式，離鄉背井來到了日本北海道來研究當地獨有的海參品種 - 北海道紅刺參，成功地在冰天雪地中孵化出獨步全球的熱商機。.....

華東鯽魚料第三季度市場觀察

■羅少蒙

作為養殖量極其龐大的淡水魚之一，華東鯽魚一直是水產行業內關注的焦點。經歷了2015年鯽魚「鰓出血」肆虐的一年，2016年似乎也是不平靜的一年。

「2016年是厄爾尼諾破壞力最大的一年，全年天氣太惡劣了。前期低溫，連續陰雨天氣；5月中旬到7月上旬持續受暴雨洪災襲擊；7月中旬開始連續兩個月持續高溫；9月中旬開始雖然氣溫降下來了，但是氣壓很低.....，整體天氣對鯽魚甚至所有的水產動物的生長，都造成了很大的影響。」澳華集團華東區總經理、淮安市澳華農牧有限公司總經理張偉如是說道。.....

封面故事 曾年產1.7萬噸的大型淡水魚-草魚

■本社鄭石勤

草魚 (學名 *Ctenopharyngodon idellus*)，又稱鯪魚，分類上屬於鯉形目 Cypriniformes，鯉科 Cyprinidae，草魚屬，為中國主要淡水養殖四大家魚 (青、草、鱸、鱖) 之一。

本魚原產於中國各大江河水系至俄羅斯西伯利亞東部均有分布，已廣泛引進世界各地，並對某些地區造成生態衝擊。早期引進台灣後，已經是普遍常見的淡水大型養殖魚類，分布在西部較大型河川及水庫，主要以湖底或邊緣的水生植物為食。本魚為初級淡水魚，生活於水深5至30公尺。.....

抓緊雨季時機提升龍魚繁殖率

■維冲

龍魚養殖者魏志騰在馬來西亞霹靂端落 (Teronoh) 自行繁殖龍魚，他發現龍魚繁殖率偏低，造成金龍魚價格高居不下。

每兩個月須下塘拉網檢查

為了提高繁殖率，他將戶外魚場與繁殖場隔開，畢竟剛孵化出來的幼魚抵抗力較成魚差。目前魚場內飼養有金龍、銀龍、紅龍、青龍及錦鯉，大小池塘約有數百個之多。飼養錦鯉的大塘有20個，龍魚則有100個小塘，每個小塘約有數十隻雄雌魚讓牠們自行交配繁殖。.....

中國的泰蛙養戶瀕臨破產

■羅少蒙

泰蛙是泰國虎紋蛙的簡稱，原產於泰國，最早於1996年被引進中國海南省。泰蛙是一種熱帶性蛙類，生長快、易飼養，是繼美國青蛙之後引進的又一食用蛙品種。由於它出身尊貴（屬國家二類保護動物），身價不凡，其肉味鮮美（與廣東本地青蛙口感差不多），生長迅速、不挑食，且發展養殖投資小、見效快。引進後，迅速在海南、廣東掀起一股養殖熱潮，現已初步形成產業。.....

鯉魚二期養殖模式打破產業僵局

■高正勇

由於鯉魚具有耐寒、耐鹹、耐低氧、病害少的特點，成為北方主要的養殖品種。鯉魚在中國已有4千多年的養殖歷史，詩經《衡門》中提到「豈其食魚，必河之鯉」。鯉魚是中國流傳範圍最廣的吉祥物，早已成為一種文化印記，深深地刻畫在每個國人心中。

然而近年來，鯉魚消費市場萎縮，商品魚價格始終在養殖成本邊緣徘徊，再加上病害肆虐，一度讓鯉魚養殖業陷入困境。.....

池邊魚價

■陳建志、鄭石勤

石斑類

青斑：

No.2、3規格140~150元/台斤

No.4、5規格130~140元/台斤

No.7規格130元/台斤

1公斤以上規格100~120元/台斤

平均交易價格130~145元/台斤

龍膽石斑：

30台斤以上規格180~190元/台斤

25~30台斤規格170~180元/台斤

持續去年12月的價格調漲趨勢，在新年度的1月裡，終於看到具體且普遍性的漲價。.....

半仙專欄 瞎搞三十年的草蝦王國？

教育部執行「邁向頂尖大學計畫」已屆十年，日前推出成果論壇，其中有關草蝦病害防治成果，政府宣稱相當豐碩（如成功篩選出抗病病毒草蝦），然而對照今日國內養蝦現況，儘管有零星成功案例，但是許多地區養蝦成果依舊不佳（如年初台東養蝦大量死亡），如何對症下藥並建立有善環境的健康養蝦模式，恐怕才是政府科研要走的正確方向。.....