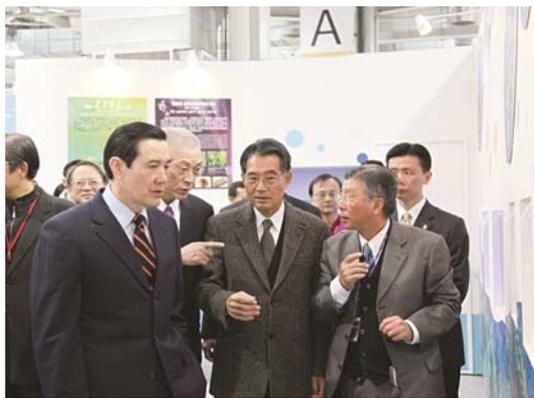


2010 台北國際花卉博覽會農業科技大展

陳高松、陳世欽

水產試驗所企劃資訊組

台北國際花卉博覽會在 2010 年 11 月 6 日熱鬧登場，農委會亦規劃了「農業科技大展」，假花博「爭豔館」隆重展出。展覽分為農耀國際、森活萬象、漁顯神通、畜勢待發以及領航未來等五展區。在 12 月 31 日開幕當天，馬總統在行政院吳院長、農委會陳主委與台北市郝市長的陪同，蒞臨現場參觀。



蘇所長向馬總統、吳院長、陳主委介紹海水觀賞魚繁養殖研究成果

「漁顯神通」展區是由本所統籌規劃、農委會漁業署、家畜衛生試驗所、農業生物技術產業化推動辦公室及國立成功大學生物科技研究所等單位協力展出，展示內容涵蓋遠洋及近海漁業、水產養殖、水產加工與魚病檢測技術等四個展示區。

展區的入口，一眼就可望見有「斑王」之稱的大型龍膽石斑，除了龍膽石斑之外，本次還展示了金錢斑、瑪拉巴石斑、點帶石

斑、虎斑、老鼠斑、芝麻斑及豹鱸等 7 種石斑魚類等豐碩研究成果。

觀賞魚為本次展覽的另一個重點。本所已建立多種原生種淡水魚與海水魚的人工繁養殖技術，包括蓋斑鬥魚、青鱗、高體鏢鰻及條紋二鬚鯉等；海水觀賞魚蝦類包括尼莫家族：透紅小丑魚、索羅門雙帶小丑魚、印度紅小丑魚、公子小丑與黑公子小丑魚；海底總動員中的健忘多莉—擬刺尾鯛與體色鮮黃的黃高鰭刺尾鯛，可愛的庫達海馬、高冠海馬、三斑海馬與棘海馬及德斑氏活額蝦等。

海洋漁業方面，就目前遠洋漁業的漁場分布與漁獲種類，回顧台灣海洋漁業的發展歷程及漁業領域的各項成果，包括高度洄游性魚類的追蹤技術、台灣周邊海域動態的長期監測、櫻花蝦與底棲魚類資源永續利用管理，人工浮魚礁的開發設置等。

水產加工方面，水產廢棄物及低度開發資源的加工利用，例如魚鱗、牡蠣殼等廢棄物，經過處理後，成為身價不斐的美容與保健產品；多種海藻已能萃取出機能性成分，成為保健食品與肌膚保養品的新素材。

透過這次的展覽，不僅能讓大家對台灣在漁業領域的充沛研究能量與傑出表現有更為深入的瞭解，也有助於民眾對海洋環境與資源的關心與愛護，進一步落實海洋立國的願景。