

2005 海洋生物技術研發成果說明暨展示會

高淑雲、吳純衡

水產試驗所水產加工組

為促進海洋創新研究與產業發展結合，且為發表具創新性、前瞻性之生物技術及展示相關可商品化、技術交易的研發成果，以加速海洋生物技術產業之發展，提昇我國農業生技競爭力，由本所與海洋大學及經濟部生物技術與醫藥工業發展推動小組，共同主辦「2005 海洋生物技術研發成果說明暨展示會」，於 7 月 21 日在行政院農委會 5 樓大禮堂舉行，李副主任委員健全親臨會場致辭。本次活動內容為生物技術研發成果攤位展示及技術發表，共 11 個單位參展，包括美容保養品、機能性食品、奈米技術產品、疫苗、檢測試劑及養殖技術等。

「海洋機能性保健、保養品及休閒食品之研發」為本所參展的主題，透過海報、實品及模型的多元化展示，讓參觀者對於本所近來在此方面的重要研發成果，包括魚鱗膠原蛋白美容保養品、飲品及錠劑之開發利用、魚鱗粉製造及其衍生產品開發、海藻萃

取物作為保健食品及美容保養品之研發、海藻花草茶產製、牡蠣精、錠及其製造方法及海洋機能性冰品之研發等，有進一步的瞭解，由於展出內容豐富多樣，吸引了大批媒體的注目與爭相報導。成果說明會的第一場由本所吳組長純衡主講，報告內容精彩且符合當今潮流，博得在場聽眾的熱烈掌聲。緊接著由海洋大學陳教授榮輝等簡介其研究成果，台灣海鱸股份有限公司黃執行長謙銘介紹海鱸養殖現況，並由天和海洋開發公司提供「生鮮 HACCP 海鱸品嚐秀」，讓來賓大飽口福。最後則由台灣動物科技研究所及加展奈米科技公司分別發表「水產養殖用異營性硝化菌與脫氮菌技術」及「固脂化奈米包埋技術在水產養殖的應用」。

與會的產、官、學人士在技術研發意見交流中皆獲益良多。而藉由本次的展出，也讓本所在海洋創新研究與產業發展結合上，作出最佳的示範。

