

「教育部國民及學前教育署 104 學年度高級中等學校專業群科學生赴海外研習計畫」農業類及海事水產類赴日本研習成果發表會

(圖文/ 高中及高職教育組杜瓊華提供)



教育部國教署於今（27）日委請國立興大附農（主辦）及國立澎湖海事（協辦）假國立興大附農觀光教學中心弘道一廳，共同辦理 104 學年度高級中等學校專業群科學生赴海外研習計畫農業類及海事水產類赴日本研習成果發表會，會中邀請赴日研習之學生、各校行政代表及技藝競賽指導老師等，共同分享日本研習之心得與收穫。

本次海外研習計畫由國立澎湖海事謝旻淵校長帶隊，率領農業類及海事水產類金手獎學生計 16 人及 3 位師長，並分為農業類及海事水產類兩大路線進行企業實作參訪，其中，農業類參訪和鄉株式會社農場，實地了解日本及和鄉株式會社的農業發展現況，並參觀日本唯一 6 級產業化設施「和鄉株式會社農場－冷凍蔬菜工廠能源再生設施回收設備」；參與研習成員之一興大附農學生吳秉漢表示：「日本人很注重生質能源，他們會利用動物的排泄物與廢棄的蔬果來生產沼氣與堆肥，在日本也到處可見太陽能板，可見他們對於資源的利用絲毫完全不浪費」。

另海事水產類則參觀包括國立研究開發法人水產研究教育機構水產工學研究所(神栖廳舍)，學習船體 3D 計測開發等技術，並安排學習水產魚加工食品製造及認識販賣所設施及和鄉株式會社農作物販賣所的销售與見習。其中基隆海事學生黃宇賢提到：「就漁業方

面來講他們不會注重一次性的漁獲量，而是講求永續發展，並於研究後找尋魚類最適生存環境後再放流，積極的在做放流和復育的工作，希望我們可以多學習，朝永續發展來做開發」。

國教署強調，今年是首次薦送主管學校金手獎學生赴國外進行職業技能深化研習，主要是為國家打造頂尖技職人才，培育臺灣社會進步與經濟發展的重要核心人力資源。為了增進學生赴國外學習效果，特別在出發前為學生量身設計國際理解課程，並透過發表會，總結所有學生的學習成果。希望幫助學生增廣國際視野，深化專業技術，相信這些技藝好手有了國際技藝研習經驗，未來更有機會在各行各業發光發熱，期望日後選手們能在同儕之間發揮正向的影響力。