

## 本分局辦理「以果樹病蟲害為例談氣候變遷對植物防檢疫之影響」 專題演講紀實

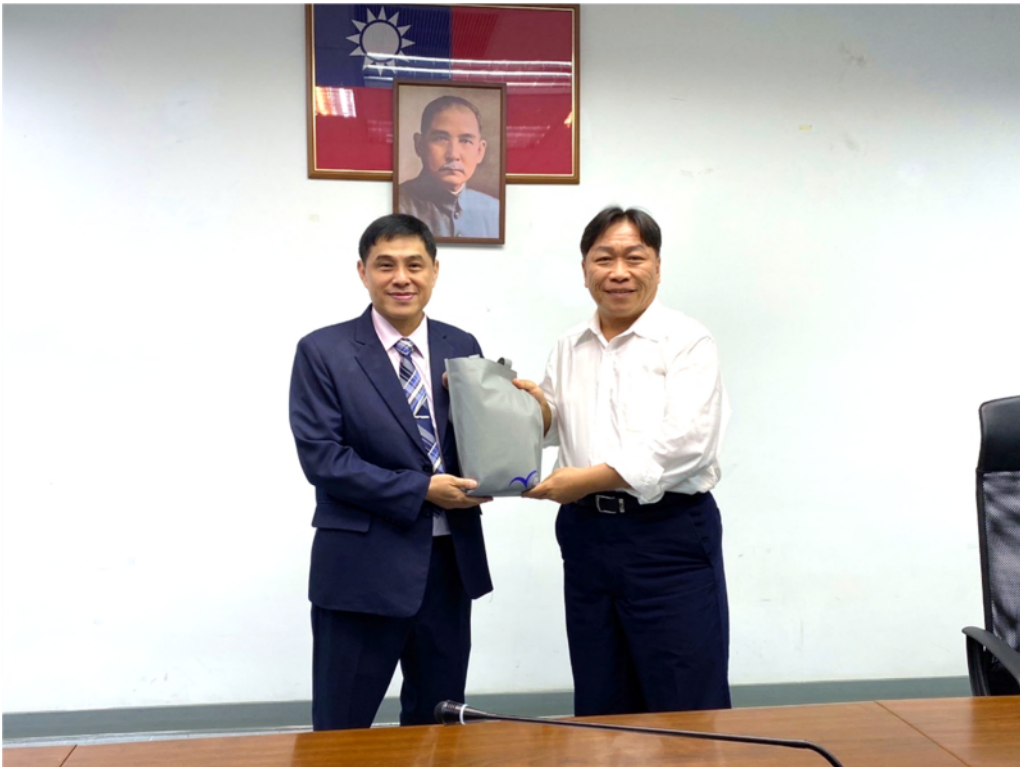
為使檢疫同仁深入瞭解氣候變遷對植物防檢疫之影響及推動植物醫師制度重要性，本分局特於112年6月19日下午2時至4時於3樓會議室，辦理「以果樹病蟲害為例談氣候變遷對植物防檢疫之影響」專題演講。

本次演講由王子政分局長主持，邀請國立臺灣大學植物病理與微生物學系洪教授挺軒擔任講師。首先，講座談到全球暖化與極端氣候對病蟲害產生影響，新入侵或漸趨嚴重的病蟲害案例不少，尤以栽培期較長果樹更明顯。講師以多年田間診斷實務及防治經驗為例，諸如：柑橘潰瘍病、柑橘黃龍病、柑橘木蝨、柑橘葉蟎、柑橘銹蟎、芒果果腐病、紅龍果莖潰瘍病、草莓炭疽病與葡萄晚腐病等，說明田間病蟲害變化情形及可因應的防治措施。講師更進一步提及栽培管理過程中，藉導入當前政府規劃推動植物醫師制度，由儲備植物醫師提供專業植物病蟲害診療服務，因應氣候變遷導致病蟲害相的改變，持續強化有害生物診斷鑑定能力，瞭解病蟲害種類及出現頻度，針對在地化病蟲害相進行監測，提供綜合防治措施之全面性服務，輔導農民有效田間管理及精準用藥，並提供農民及農企業隨時精準掌握田間農作物第一線疫情。最後，講師期許與會學員，均能深刻瞭解因應全球暖化與極端氣候對病蟲害影響，並建立良好作物生產管理及病蟲害綜合防治模式觀念，方能建構臺灣成為世界熱帶與亞熱帶地區植物防疫模範標竿。

本次演講採實體及視訊方式同時辦理，基隆分局、新竹分局及本分局暨外站同仁均能參與，經講師解說及意見交流後，對於氣候變遷對植物防檢疫之影響及植物醫師制度皆有進一步瞭解。



洪教授挺軒授課情形



王分局長子政(右)與洪教授挺軒(左)合影