

消防科技與實務研討會

Fire Protection Technology and Application Conference

圖・文：中央警察大學消防學系暨消防科學研究所 高宜誠

為強化實務與學術之交流，本次同時結合科技提升現代消防之效能，於中央警察大學消防學系暨消防科學研究所於去（111）年12月8日舉辦「消防科技與實務研討會」，去年因疫情影響無法舉辦；而本次盛大舉辦，除消防署署長親自蒞臨，機關學者及各縣市消防機關長官皆共同參與。

署長於專題演講時，提及許多未來消防之方向，藉由消防政策議題分析，促使預防及災害防救各項法規修訂、增加美日交換培訓、救災整備物資及災害應變中心之備援，進而提升我國消防應變災害之能力，達到「強化韌性國家」之計畫。

臺灣科技發展越來越發達，產生出的災害類型也相對更加複雜，面對其災害類型的轉變，發生許多需要探討問題，亦須提出相對應的方針及

作法，而消防為面對如此新型態的災害，因此本次論文發表議題更是多元，而出席之學者及教授，皆國內研究一時之選，亦顯示本校在消防領域成果。

本次研討會專題演講及論文發表，涵蓋了「長照機構之減災」、「避難驗證技術」、「倉儲空間撤水」、「新冠疫情」等，無論是發生災害前的預防減災、發生災害時之避難及緊急救護皆為重要主題，藉由實務上發現問題，透過各團隊專家學者之深入研究，加強實務內容及與科技結合，學術加入現代化科技的運用相輔相成之搭配併行，可將消防工作實務化，並於研討會時發表且進行議建交換，讓與會人員了解現今消防進行式之最新動態，往消防觀念強化並提升整體國家消防韌性之目標前進。



圖 1、蕭煥章署長指出，面對災害類型的轉變，須提出相對應的方針及作法。