



中央警察大學防災研究所 ——未來發展的幾點思考

周志龍

103年10月15日

前言：災害的認識與防治專業發展(1/2)

- 災害的演進—由人為災害到氣候變遷環境災害的常態化與複合化，如KTV火災、1999年921震災、2009八八風災、2014高雄氣爆



圖片來源：內政部消防署消防影音新聞台
<http://enews.nfa.gov.tw/V4one-news.asp?NewsNo=5292>



圖片來源：
<http://www.hkastroforum.net/viewtopic.php?p=155708>



圖片來源：三立新聞網
<http://www.setnews.net/News.aspx?PageGroupID=6&NewsID=33367>

前言：災害的認識與防治專業發展(2/2)

- 防治災害的演進—由消防到綜合性災害防治
- 防災週期論
- 災防辦的成立



圖片來源：
<http://www.pref.hiroshima.lg.jp.t.bq.hp.transer.com/soshiki/4/1195191197424.html>

一、創設宗旨與目標

災害防救的學術研究(含政策規劃、治理制度、實務)與全方位人才培育

二、專業領域定位 (1/2)

- 國內已有16所大學設有防災系所，主要從土木、營建、環境規劃、地震、空間資訊、產業安全衛生、都市規劃等面向看防災
- 災害所含蓋層面含狹義單一(地震、火災、水災)到廣義的環境安全(水上災難、衛生、職業等生命財產安全之威脅)
- 災害週期論的定位—災前規劃防治、災害發生的救災、災後復原與調適

二、專業領域定位 (2/2)

- 消防與防災專業範疇間的差異
- 救災與防災專業職系



圖片來源：<http://npost.tw/archives/9213/82998eweyw>

三、本研究所特質、招生與學生教育

- 獨立的研究所特質與優劣勢
- 警大與一般大學防災專業競爭的優劣勢
- 學生出路與招生



四、教學：課程結構

	物理系統科學	社會(制度)系統科學
災害研究分析	自然物理性活動 系統環境	人為活動系統性災害 結構
防救規劃與技術	硬體工程技術與 設備	社會規範、管理組織 與制度



五、研究發展與服務

界定

- 研究所師生的教學研究活動，對於政府防災政策與制度擬議及推動的貢獻

研究主題 & 課程搭配

- 政策分析研擬、規劃實作與操演技術能力

服務活動對象

- 政府部門特別是警政的防救災體系為核心，往外連結到環境與都會發展規劃的相關領域

六、討論與分享

- 台北大學都研所經驗：優勢與不足
- 核心價值與定位：政策與務實的技术能力
- 師資結構與傳承
- 學生課程訓練與自我學習

謝謝聆聽
敬請指教