

2018 年第 21 屆資訊管理學術暨警政資訊實務研討會 —「人工智慧與機器學習之警政創新應用」

議程表

時間：2018 年 5 月 29 日（星期二）

地點：中央警察大學資訊館二樓視聽教室

時間	研討會議程
08:30 – 09:00	報到
09:00 09:10	【開幕典禮】 林燦璋院長(中央警察大學警察科技學院) 貴賓致詞
09:10 10:30	【專題演講 I】 主持人：蘇清偉主任(內政部警政署資訊室) 演講人：范國清院長(中央大學資訊電機學院) 主 題：智慧型生物認證之未來發展趨勢
10:30 – 10:40	休息(備茶點)
11:40 – 12:00	【專題演講 II】 主持人：蘇清偉主任(內政部警政署資訊室) 演講人：黃振維 Solutions Architect (亞馬遜網路服務系統) 主 題：AWS AI/ML 服務與應用案例介紹
12:00 – 13:30	午餐(用餐地點：活動中心 2、3 樓及地下 1 樓)
13:30 – 14:40	【論文發表 I：資訊管理與警政應用】 主持人： 1. 機器學習於社群網站粉絲專頁塗鴉牆留言分析之應用- 以NPA署長室為例(陳羿夫、董正談、鄧少華) 2. 刑案知識庫基於最近共現鄰居之查詢推薦方法(陳銘憲、王朝煌) 3. 應用社會網路分析在毒品犯罪資料分類之研究(蔡馥璟、許銘峻、張國哲、高大宇) 4. 第一銀行ATM盜領案的偵防與防護策略(高大宇)
14:40 – 15:00	休息(備茶點)
15:00 – 16:10	【論文發表 II：資訊犯罪與數位鑑識應用】 主持人： 1. 無人空拍機鑑識與研究(鄧泰于、鄧少華、董正談) 2. 數位簽章及浮水印運用於版權驗證之研究(吳宗杉、胡王杰、楊力、江欣梅) 3. 強化身分驗證暨秘密通訊機制之設計(蘇品長、劉興漢、楊博元) 4. Temporal Influences of Cover Medium Caused by ADS Manipulation(Yuanpei Chen, Dayu Kao)

論文發表場次：

※ 主持人開場 5 分鐘，結語 5 分鐘。

※ 論文發表每篇 15 分鐘(發表 13 分鐘、提問 2 分鐘)