

資訊工程學系演講

時間：106年3月6日下午2:00 ~ 4:00

地點：創新大樓一樓銘珠講堂

題目：雲端智慧視訊監控系統及無人機應用

演講者：李國徵 副組長

工研院資通所 資訊應用核心技術組

主持人：江振國 助理教授

演講摘要：

網路監視系統發展近十年，視訊解析度已由三十萬畫素提升至千萬畫素，應用領域從警政擴及至交通、居家、寵物乃至無人機等。近年來資通訊科技持續進步及監視器畫質不斷提升，運用智慧影像分析技術進行大數據分析為重要之研究議題。本次講題將簡介監視系統技術議題，並說明警政署建置之全國雲端影像調閱系統，以及目前實際導入警政單位之影像分析技術。此外將分享雲端影音服務之建置經驗，以及近期於無人機應用之發展方向，期能結合學界研發能量共同發展創新應用。

歡迎蒞臨聽講