

# 吳鳳科技大學秘書處新聞剪報

報社名稱	民生好報	刊登版面	教育學術	刊登日期	112/06/07(三)
------	------	------	------	------	--------------



## 雲義科技贈AI火光煙霧偵測系統 提升吳鳳科大消防系教學



(民生好報記者 邱嘉琪 嘉義報導)火警若能即早發現，可大大降低災害損失，為助消防教學提升新技術，雲義科技研發UniPicket人工智慧火光煙霧偵測系統，有多項AI辨識功能，可以在火災發生時，幾秒內就將現場的火災警報跟影像進行傳送通報，雲義科技7日特別贈送了一套給吳鳳科技大學消防系，提供課程教學及訓練使用。

雲義科技成立於2001年，為義聯集團相關企業，公司初期以軟體研發為主，發展演算法的核心技術，切入智慧型應用軟體產業。雲義科技發展的UniPicket系列產品，可以讓每一支現有的攝影機同時具備10種以上情境辨識功能，包含有人侵入、車輛侵入、發現火光、發現煙霧、有人昏倒、有人求救、人員失蹤、看管物件、緊急燈光、未戴工程帽等針對工安的偵測能力。

雲義科技指出，在UniPicket多項的AI辨識功能中，火光煙霧偵測的技術應用在火災發生時，幾秒內就可將現場的火災警報跟影像進行傳送通報。傳統消防偵煙探測器需要較長的感應時間，且無法傳送現場影像，UniPicket系統大大提升火警通報效率與準確度。

雲義科技總經理黃本聰表示，現在先進AI技術的辨識準確度已相當高，用AI在第一線檢查每一個影像，發現異常立即將現場影像跨區通報，可大大提升警報效率。公司這次捐贈UniPicket系統，期望在吳鳳消防系的所有訓練學員，除了傳統的消防警報設備外，也能接觸並學習新的人工智慧火災警報系統，善用AI。

承辦人員		二級主管		主任秘書		批示	
------	--	------	--	------	--	----	--