

要聞

教育

專題

產業

旅遊

美食

生活

圖輯

現在位置：首頁 / 教育

2016年09月09日

台中 / 平傳媒

逢甲大學與天眼衛星科技合作研發 保障行車安全

天眼 駕駛注意力監控系統
 SkyEyes Driving Attention Monitoring System

安全看得見

疲勞/分心早期預警
 危險駕駛/車道偏離早期預警
 衛星定位影像監控
 全球獨家辨識技術，準確率高達95%以上！

功能特色
 當設備偵測到司機疑似疲勞/分心或車輛不動通訊將警示訊號及異常畫面回報至後端平台，機停車休息。所有警示訊號及異常畫面並儲存於

三大功能 保障行車安全，

疲勞分心早期預警
 採用影像辨識分析技術，偵測司機疲勞或分心，立即發出警示及通報後端平台

危險駕駛/車道偏離
 行駛間發生急轉彎、急剎立即發出警示

天眼科技與逢甲大學合作研發駕駛監控系統保障駕駛安全。（取自天眼科技）

【記者廖健揚／台中報導】與逢甲大學合作多年的天眼衛星科技股份有限公司9日舉行喬遷酒會暨2016創新研發成果發表會，多年來致力車隊管理領域於今年度研發導入「駕駛注意力監控系統」，保障駕駛人及乘客安全，並取得市場先機。

研發團隊於2008年4月在逢甲大學育成中心輔導下成立，並負責車隊管理產品的研發與行銷，在多年共同合作下，研發更高效率的運輸管理系統，天眼衛星科技於今年8月份正式從逢甲大學獨立，為感謝逢甲大學的培育，由總經理穆青雲代表公司致贈逢甲大學股票十萬股與一百萬元技術授權金。

「駕駛注意力監控系統」裝置，透過影像辨識分析技術，可偵測駕駛打瞌睡、未打方向燈即偏離車道、分心未注意前方等行為，並即時發出預警，提升行車安全。

天眼公司副總經理陳建甫提到，警示訊號及異常畫面皆可透過管理平台記錄，供大客車或大貨車等商用車隊管理者進一步統計分析，作為避免更多交通

意外損失的重要參考資訊。

逢甲大學李秉乾校長表示，逢甲大學地理資訊系統研究中心是學校重點研發單位，多年來透過產學合作及技術育成方式培育天眼衛星科技，也藉著天眼這個產學合作的成功案例，鼓勵更多育成公司投入。

逢甲大學地理資訊系統研究中心主任周天穎教授強調，該項產品部分技術透過經濟部「產學研價值創造計畫」補助研發，著重整合學校關鍵技術與廠商量產技術或科技服務，鼓勵學界發掘校內前瞻應用技術進行產業連結。