

天文台風切變預警奪2獎

【商報訊】互聯網專業協會昨日舉行《2009 香港資訊及通訊科技獎：最佳創新及研究獎》頒獎典禮，表揚一眾自不同組別出色的創新研究成果。其中天文台發明的「激光雷達風切變預警系統」，獲選為公開組金獎。

獲金獎最佳創新及研究獎

「激光雷達風切變預警系統」是由天文台研發的，有助預計風切變，並可廣泛延展到不同範疇使用，為人類帶來突破性的新發展，此作品更同時勇奪《2009 香港資訊及通訊科技獎：最佳創新及研究獎》大獎。

激光雷達風切變預警系統由天文台開發，利用激光雷達的激光束量度機場航道上風速的變化。天文台亦發展了一套精密的電腦運算程式，自動發出風切變預警。該系統是全球首個業務上採用激光雷達技術自動偵察風切變，使香港走在航空氣象服務的前列。

公開組的銅獎，則由緯泓軟件(亞太區)有限公司的「為使 MeToShow 提高銷售效率系統」；及新怡互動創作有限公司的「一字千金電子默書系統」；大專及大學組金獎，由理工大學的「基於射頻識別及短信通訊技術的航班與廣告信息系統」獲得。中學組金獎由東華三院張明添中學以一個可讓主人透過互聯網隨時隨地照顧寵物的電腦系統：「智能寵物之家」獲得。

天文台風切變預警奪2獎

【商報訊】互聯網專業協會昨日舉行《2009 香港資訊及通訊科技獎：最佳創新及研究獎》頒獎典禮，表揚一眾自不同組別出色的創新研究成果。其中天文台發明的「激光雷達風切變預警系統」，獲選為公開組金獎。

獲金獎最佳創新及研究獎

「激光雷達風切變預警系統」是由天文台研發的，有助預計風切變，並可廣泛延展到不同範疇使用，為人類帶來突破性的新發展，此作品更同時勇奪《2009香港資訊及通訊科技獎：最佳創新及研究獎》大獎。

激光雷達風切變預警系統由天文台開發，利

用激光雷達的激光束量度機場航道上風速的變化。天文台亦發展了一套精密的電腦運算程式，自動發出風切變預警。該系統是全球首個業務上採用激光雷達技術自動偵察風切變，使香港走在航空氣象服務的前列。

公開組的銅獎，則由緯泓軟件(亞太區)有限公司的「為使MeToShow提高銷售效率系統」；及新怡互動創作有限公司的「一字千金電子默書系統」；大專及大學組金獎，由理工大學的「基於射頻識別及短信通訊技術的航班與廣告信息系統」獲得。中學組金獎由東華三院張明添中學以一個可讓主人透過互聯網隨時隨地照顧寵物的電腦系統：「智能寵物之家」獲得。