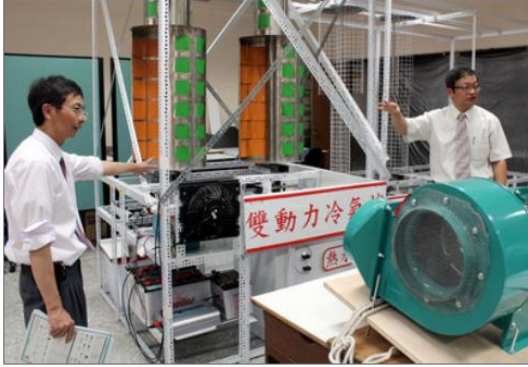


吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

報社名稱	中央社 聯合新聞網	刊登版面	國內文教 即時新聞	刊登日期	104/06/25(四)
------	--------------	------	--------------	------	--------------



美匹茲堡發明展 吳鳳科大奪2金

（中央社記者黃國芳嘉義縣25日電）2015美國匹茲堡國際發明展，吳鳳科大榮獲2面金牌與特別獎，校方今天展示數位2.4G專業型雙向無線導覽系統，為現代導覽利器，已有專利，國內、外已有訂單。

吳鳳科技大學表示，2015美國匹茲堡國際發明展於6月中旬舉行，今年有18個國家，近700件發明作品參賽，台灣有85件作品參賽，難能可貴的是，在45項競賽中，吳鳳就獲得機器裝置和電訊等2項的金牌。

電訊「數位2.4G專業型雙向無線導覽系統」榮獲金牌獎，由吳鳳科大和嘉友電子公司產學研發成果，嘉友董事長孔德偉說，這套系統已申請專利，造型輕巧大方、操作容易，為現代導覽的利器，上市受到業者青睞。

孔德偉表示，這套系統具備獨特的互動式對調功能，團員只要按一下即可與導覽員對話；三段式切換可讓導覽員選擇說話、播放音樂或兩者同時進行，適用展覽會、博物館、美術館、學校教學等各種場合參觀導覽。

孔德偉指出，這套系統已接獲美、日訂單，國內的博物館、大專院校也有多家下訂，其中故宮博物館也在接洽中。

機器裝置「結合風力／太陽能之冷氣／暖氣／熱水系統」也獲金牌獎，由吳鳳科大安全工程學院院長蔡宏榮、嘉義市發明人協會理事長陳穗祥等人所研發。

蔡宏榮指出，這套系統藉由風力及太陽能，推動壓縮機，將冰水儲桶水降至攝氏5度，與熱水儲桶水升至55度；提供冷、暖氣及熱水功能。

在風速或陽光運用下，不需電力推動，達到環保效果。

另外，吳鳳科大董事長胡宗鑫也榮獲大會主席頒給「發明教育貢獻獎」，表彰大會對吳鳳創意發明的肯定。

1040625

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