

吳鳳科技大學秘書室新聞剪報

| | | | | | |
|------|-------|------|------|------|--------------|
| 報社名稱 | 聯合財經網 | 刊登版面 | 產學研訓 | 刊登日期 | 104/06/25(四) |
|------|-------|------|------|------|--------------|

聯合財經網 money.udn.com

熱點 國際 兩岸 證券 產業 理財 房產 行情

吳鳳科大 獲匹茲堡國際發明展二金一特別獎

2015-06-25 20:23:35 經濟日報 張傑

存新聞

吳鳳科大再傳捷報，日前吳鳳科技大學胡宗鑫董事長與工程學院院長蔡宏榮，赴美參加2015美國匹茲堡國際發明展，榮獲雙面金牌與一特別獎。

近年來該校在國際發明展上，屢傳捷報，共囊括14金、14銀、5銅及9個特別獎，今再獲佳績，世界三大發明展之一的美國匹茲堡國際發明展，今年共有18個國家，近700件發明品參賽，台灣發明團共有85件作品參賽，該校二件作品全數獲得金牌。



吳鳳科大工程學院院長蔡宏榮(左一)與嘉友電子董事長孔德偉(右一)，攜手所開發出的數位2.4G專業型雙向無線導覽系統。吳鳳/提供

美國匹茲堡發明展45項競賽中，每項只頒一面金牌，吳鳳科大以「結合風力/太陽能之冷氣/暖氣/熱水系統」、「數位2.4G專業型雙向無線導覽系統」分別拿下機器裝置和電訊等二項目金牌。

此外，該校董事長胡宗鑫更榮獲大會主席頒給「發明教育貢獻獎」，表彰大會對本校創意發明的肯定，也是該校逐漸躍升國際舞台的榮耀。

以數位2.4G專業型雙向無線導覽系統來說，該作品為吳鳳科技大學和嘉友電子公司產學研發成果，該系統為一現代導覽系統，適合各種場合，主要特色有互動式對講功能、迷你發射器三段式切換，提供導覽員說話、播放音樂或兩者同時進行。

以及迷你接收器具警示聲音及燈號，操作距離可達50公尺，其內建充電式鋰電池且外型簡巧，共用模具與矽膠色環，尺寸與重量為傳統的一半。

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