



● 遠東科大師生團隊在今年首爾發明展中再添4面金牌；圖為團隊與校長王元仁（前排右二）合影。圖／遠東科大提供

99.12.8 工商時報 A20

首爾發明展 遠東科大勇奪4金

■葉圳轍

遠東科大師生團隊參加2010韓國首爾國際發明展，獲4金2銀1銅及2特別獎。其中「具有學習刷牙功能的裝置」與「遠距健康關懷之系統與方法」分別奪2金，還拿到韓國特別獎及俄羅斯特別獎，表現亮眼。

遠東師生的創新研發成果屢次為國爭光，本次首爾發明展再添4金；該校創造力中心主任陳玉崗表示，今年該校累計在全球各大發明展中，已摘下25金，累計6年來獲牌數達218面，居全國各大學之冠。

獲金牌的「具有學習刷牙功

能的裝置」，是由該校數媒系主任陳逸謙所研發；該裝置設計音樂盒，當拿起牙刷時，錄有刷牙歌或父母、老師叮嚀語就會播放，父母只需留心音樂聲，即可得知刷牙時間，改善小孩不愛刷牙、隨便刷牙的缺失。

「遠距健康關懷之系統與方法」是在地板嵌一個體重測量器，該校資工系副教授蔡若鵬指出，當行動不便、坐輪椅的老人，經過這塊地板時，健康資訊就透過網路儲存在遠端伺服器中，讓家人隨時了解健康情形，給予及時關懷與協助。