

國立臺灣體育大學圖書館剪輯資料

分類 休閒運動 來源 聯合報 日期 98.6.07 版面 A 六版

珠峰勇士研發

山難搜救器 一套千元

衛星定位 不到百公克 電力可撐8天

登山配戴可清楚顯示方位 11月在玉山啓用

卅五歲的黃致豪出身高雄縣大社鄉，從小隨祖父登山，大學時參加師大登山社，迷戀山林之美。赴美國科羅拉多大取得資訊科學博士後，將興趣與專業結合，研發這套山難搜救無線電感應技術。

他說，國內山難搜救系統及野生動物追蹤科技，十幾年來原地踏步，因為會電腦的，不一定會到山區研究，愛山的可能沒有科技專業，剛好他均有涉獵，因此把山難搜救系統做

黃致豪昨天說，這套系統是讓登山者配戴一顆一百公克不到、具有衛星定位功能的微型發射器，可以清楚顯示在山區的時間與方位，一旦發生意外，就可快速救援；發射器採省電設計，電力可撐五至八天。這套系統與玉山國家公園管理處訂有合作計畫，造價一千元左右，為免山友負擔，未來可能採租借方式。

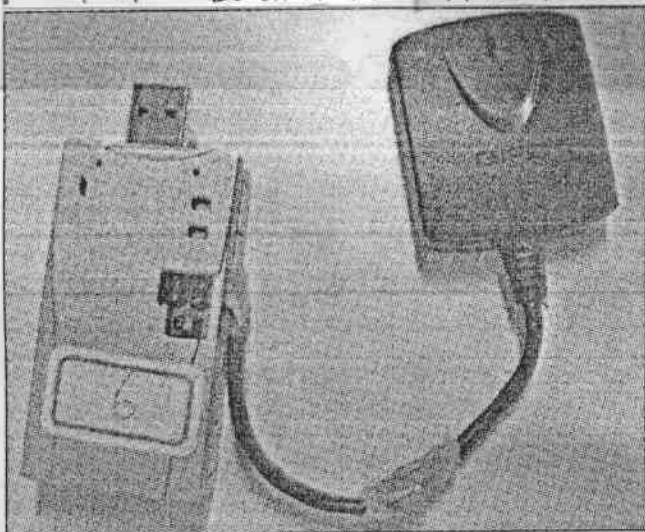
【記者王昭月／高雄縣報導】上月成功攀上世界最高峰珠穆朗瑪峰（聖母峰）的博士登山家黃致豪，與多名學者成功研發山難搜救無線感應系統，預計十一月在玉山啓用。

為自己的博士研究。另為偵測登山者有無肺水腫、腦水腫的登山症狀，黃致豪也參與相關研究，透過不同徵兆的心電圖，預警登山客的生命安全。

三年前他參加歐都納七頂峰登山隊，與江秀真、伍玉龍等登山好手，結伴挑戰世界七大洲最高峰，上月成功攻上聖母峰。

昨天他拜會高雄縣長楊秋興，帶著攜上聖母峰的高雄世運旗幟請楊秋興簽名，這面已有伍玉龍等人簽名的旗幟，將送給高雄市，鼓勵參加世運的台灣選手，多獲幾面金牌。

楊秋興盛讚黃致豪是「台灣之光」，邀請他為高雄縣大津登山訓練學校效力，傳承經驗。黃致豪笑稱，登上聖母峰後，登山已沒有太大的挑戰了，不過「養小孩可能比登聖母峰還難！」



↑圖為山難搜救無線感應系統的雛形，可清楚顯示山友位置。

圖／黃致豪提供

→黃致豪（左）帶著登上珠峰的高雄世運旗幟，請高雄縣長楊秋興簽名，旗幟將轉送高市。記者王昭月／攝影

