



嘉南藥理科技大學 新聞剪報

資料來源：台灣悠遊網 記者：陳慧明

刊載日期：2012-04-26

.....

嘉南藥理科技大學榮獲入圍 2012 年教育部 技術研發成果發表



教育部於 101 年 4 月 23 日舉辦「2012 年教育部技專校院技術研發成果發表記者會」，本次全國各大專校院獲選入圍發表的作品共有 8 件，嘉南藥理科技大學很榮幸有 1 件作品獲評審青睞，專利作品名稱爲「機能性護髮子母型雙袋泳帽(新型專利：M414249 號)」，該項作品是由該校嬰幼兒保育系蕭景祥、職業安全衛生系魏榮男及環境資源管理系楊英賢三位老師所研發。

夏天到了，游泳池戲水是許多人的最愛；然而，擁擠的人潮常會讓人覺得游泳像是下餃子。爲了維護水質，業者只能不斷地加入消毒水，常會造成皮膚和髮質的傷害，讓喜歡游泳的人困擾不已。該校三位老師所研發的泳帽，具備多項功能，可以防止泳者頭髮之油脂與雜質釋出，維護游泳池或 spa 池水質；還能保護泳者頭髮，避免游泳池餘氯傷害髮質，並減少水中的雜質附著泳者頭髮。游泳結束後，長髮也能方便整理。

該作品係採子母雙層設計，母體為包住頭部，長髮者可用子體包住馬尾，內層採用具有吸附作用及阻隔作用的材料，作為阻絕餘氯的機能性濾層。機能性濾層材質為含活性碳纖維之織布，其活性碳可以減少頭髮上的油脂硬化作用，纖維組織微孔隙，可以阻隔作用，減少頭髮油脂汙染泳池水質。該項新型專利產品，可應用於各項親水活動，甚至是家中的浴室內也適用，沒有年齡限制，市場潛力無窮，目前已有企業洽談技術移轉。

嘉南藥理科技大學近年來在產官學研究表現亮眼，教師多次在國際專利發明比賽得獎，專利申請與技術移轉各方面成果豐碩。若有企業或先進欲進一步了解該校之相關研發成果或專利發明，歡迎來電洽詢該校研究發展處，電話(06)266-4911 轉 1412 周組長。

圖說:教育部技職司司長與得獎教師及簽約廠商合影。





資料來源：中央社 記者：楊思瑞

刊載日期：2012-04-26

.....

嘉南藥理科技大學榮獲入圍 2012 年教育部

技術研發成果發表

教育部於 101 年 4 月 23 日舉辦「2012 年教育部技專校院技術研發成果發表記者會」，本次全國各大專校院獲選入圍發表的作品共有 8 件，嘉南藥理科技大學很榮幸有 1 件作品獲評審青睞，專利作品名稱為「機能性護髮子母型雙袋泳帽(新型專利：M414249 號)」，該項作品是由該校嬰幼兒保育系蕭景祥、職業安全衛生系魏榮男及環境資源管理系楊英賢三位老師所研發。

夏天到了，游泳池戲水是許多人的最愛；然而，擁擠的人潮常會讓人覺得游泳像是下餃子。為了維護水質，業者只能不斷地加入消毒水，常會造成皮膚和髮質的傷害，讓喜歡游泳的人困擾不已。該校三位老師所研發的泳帽，具備多項功能，可以防止泳者頭髮之油脂與雜質釋出，維護游泳池或 spa 池水質；還能保護泳者頭髮，避免游泳池餘氯傷害髮質，並減少水中的雜質附著泳者頭髮。游泳結束後，長髮也能方便整理。

該作品係採子母雙層設計，母體為包住頭部，長髮者可用子體包住馬尾，內層採用具有吸附作用及阻隔作用的材料，作為阻絕餘氯的機能性濾層。機能性濾層材質為含活性碳纖維之織布，其活性碳可以減少頭髮上的油脂硬化作用，纖維組織微孔隙，可以阻隔作用，減少頭髮油脂汙染泳池水質。該項新型專利產品，可應用於各項親水活動，甚至是家中的浴室內也適用，沒有年齡限制，市場潛力無窮，目前已有企業洽談技術移轉。

嘉南藥理科技大學近年來在產官學研究表現亮眼，教師多次在國際專利發明比賽得獎，專利申請與技術移轉各方面成果豐碩。若有企業或先進欲進一步了解該校之相關研發成果或專利發明，歡迎來電洽詢該校研究發展處，電話(06)266-4911 轉 1412 周組長。

<http://www.cna.com.tw/postwrite/P5/103714.aspx>



嘉藥三師發明新泳帽 獲專利

子母雙層設計 具護髮機能 已有企業談技轉

→發明新型泳帽教師楊英賢（左起）、蕭景祥、魏榮男。（記者林偉民攝）



記者林偉民報導
嘉南藥理科大三名老師研發並獲專利的「機能性護髮子母型雙袋泳帽」，獲選教育部技專校院技術研發成果發表作品。全國大專院校獲選入圍發表的作品只有八件，嘉藥的專利作品名列其中，顯示創意和實用性都獲得肯定。

「機能性護髮子母型雙袋泳帽」是幼兒保育系蕭景祥、職業安全衛生系魏榮男及環境資源管理系楊英賢等三名老師研發，已獲得專利，且已有企業洽談技術移轉。

蕭景祥等人表示，很多人夏天會到游泳池戲水，游泳池的消毒水卻容易傷害泳客的皮膚和髮質，研發的泳帽具備多項功能，可防止泳者頭髮的油脂與雜質釋出，維護游泳池或SPA池水質；也能保護泳者頭髮，避免游泳池餘氯傷害髮質，並減少水中的雜質附著泳者頭髮，游泳結束後，長髮也方便整理。

這件發明作品採子母雙層設計，母體可包住頭部，長髮者可用子體包住馬尾，內層採用含活性碳纖維的織布，具有吸附作用及阻隔作用的材料，做為阻絕餘氯的機能性濾層，活性碳可減少頭髮上的油脂硬化作用，纖維組織微孔隙，可起阻隔作用，減少頭髮油脂汙染泳池水質。這項新型專利產品，可應用於各項親水活動，甚至是家中的浴室內，沒有年齡限制。