

研發能量展現平台

A cartoon illustration of a man in a green suit holding a red car with a house on top, being examined by a large magnifying glass. The man is smiling and looking at the car. The car has a house on top of it, and there are yellow rays of light coming from the house. A large magnifying glass is held over the car, and a hand is visible holding the handle. The background is white with some blue and yellow circles.

簡易、便利即可查閱
校內教師成果技術資料。



所有資料(輸入者及查閱者)
建立數據資料庫，以利後
續追蹤、調整、分析。



媒合



簡易、便利觀看



觀看各項成果內容



媒合申請

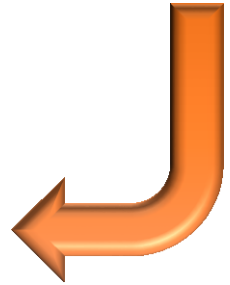
簽約



媒合成功



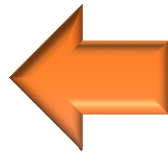
教師、產業進行媒合會議



再尋找



媒合失敗



輸入説明

<https://goo.gl/bV2Kjd>

點擊網址，進入到研究成果輸入畫面
填寫相關資料。

國立臺灣科技大學研究發展處 輸入研究資料 [主頁面](#)

登入


輸入研究資料

研究資訊

研究技術名稱：

研究類型：

☐ Health

☐ Intelligent

☐ Green

☐ Humanities & Creativity

☐ Emerging

填寫欄位說明

- 研究技術名稱：填寫研發成果的名稱。
- 研究類型：填寫該研究屬於的類型(參閱下一張投影片說明)。
- 個人資訊：填寫個人基本資訊。
- 聯絡資訊：填寫個人的聯繫資訊。
- 專利狀況：填寫該研究目前的專利狀況。
- 創新成熟度：填寫該研究各項成熟度(參閱創新成熟度說明)。
- 成果技術介紹：填寫該研究的介紹內容。
- 應用範圍及產業效益：填寫該研究可應用的範圍，及評估產業上的效益。
- 成果照片上傳：上傳一張與研究相關的照片。
- 成果影片上傳：上傳3-5分鐘的影片介紹(若無可免上傳)。

研究類型說明

- H：健康科技(Health Tech)**，含括運動保健、休閒瘦身、生物醫療、生物力學、老人醫學、病床與醫具、居家生活與照護、智慧家庭等生活或健康所需之相關科技與資訊。
- I：智慧整合科技(Intelligent and integrated Tech)**，舉凡所有目前各學院之基礎與應用研究皆包括在內，但為邁向產品導向之研發，以「智慧」與「整合」為聚落之重點。
- G：綠色科技(Green Tech)**，涵蓋如綠色環境、綠色能源、減排減廢、再生或再利用等相關科技與研究。
- H：文化創意(Humanities & Creativity)**，涵蓋所有人文領域研究成果，創意轉換成創新產出之研究等。
- E：新興科技(Emerging Tech)**，運用創新趨勢技術進行如人工智慧(AI)、數位經濟、大數據分析(Big Data)、虛實整合、前沿科技等關鍵性技術之尖端科技相關研究。
- R：循環科技(Recycle Tech)**，包括大自然資源生物分解循環以及工業產品回收再利用循環等相關科技之研究發展。

畫面操作

<https://goo.gl/AUNw5g>

權限區分

- 會員：可觀看平台內所有的研究成果資料。
(請洽國際產學聯盟尋求加入會員
鄭富霖經理 電話02-27712171#6026)
- 訪客：只能看校內舉辦活動內的研究成果資料。
(任何人皆可加入)

會員

1. 點選會員登入

會員登入

訪客登入

登入

帳號名稱

2. 輸入建立的會員帳號密碼
(需加入會員請洽國際產學聯盟)

密碼

登入

3. 點選登入

訪客

1. 點選會員登入

會員登入

訪客登入

2. 輸入註冊的帳號(電話)

請輸入填寫的電話號碼

第一次使用請進入"新增"填寫基本資料

登入

新增

3. 登入

(若無帳號，請至點選[新增]來添加帳號)

訪客新增註冊

會員登入

訪客登入

※請填寫正確資訊，以利後續的媒合會議聯繫

姓名
*必填：輸入姓名
職稱
*必填：輸入職稱
機關名稱
*必填：輸入機關
連絡電話
*必填：輸入連絡電話
(作為登入依據)
電子郵件
*必填：輸入信箱
新增

作為訪客登入的帳號

登入後主頁畫面



主頁面

主頁面

點選可回到主頁面

10913歡迎您!

登出

修改個人資料

研發能量展現平臺

公司名稱/姓名:蘇昭瑾

職稱:研發長

機關名稱:國立臺北科技大學研究發展處

統一編號/帳號:10913

電子郵件:f10913@mail.ntut.edu.tw

會員基本資料

商品化潛能技術展示區

技術研究探勘區

活動相關研究專區

會員限定

查詢校內教師目前填寫的研究資料、學術PAPER及專利資訊。

查詢辦理活動中的研究成果資訊

商品化技術潛能展示區

商品化潛能技術展示區

點選

技術研究探勘區

活動相關研究專區

畫面呈現

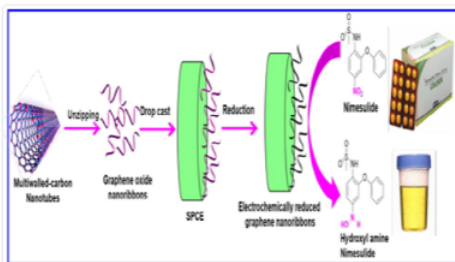
請輸入搜尋關鍵字

搜尋

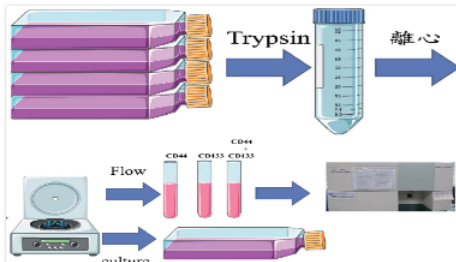
您想要尋找的主題可能會在不同的領域之下出現，因此做關鍵字搜尋的時請勿使用快篩（即勾選領域類別）功能

篩選類型：☐ Health ☐ Intelligent ☐ Green ☐ Humanities & Creativity ☐ Emerging ☐ Recycle

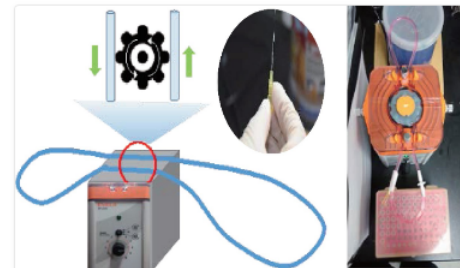
可點選研究觀看內容



使用電化學還原的氧化石墨
烯奈米帶高靈敏度測定非甾
體類抗炎藥尼美舒利

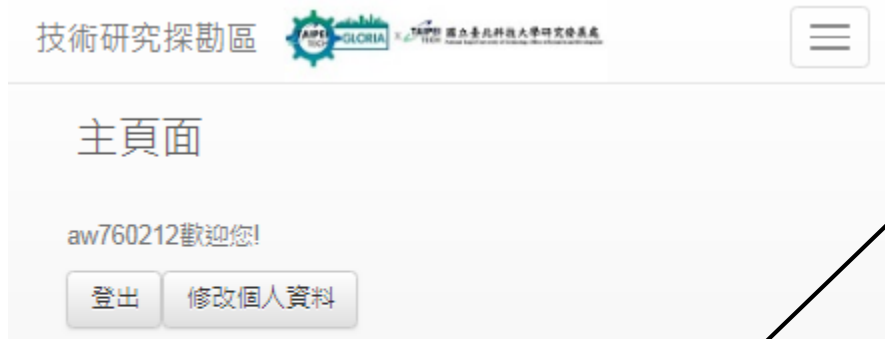


針對國人好發性癌症利用基
因標誌開發新穎奈米材料感
測器與療程追蹤應用：子計
畫二-好發性癌症細胞特定



合型總計畫: 子計畫三-創新
性活體內循環腫瘤細胞偵測
平台

技術研究探勘區



請輸入搜尋關鍵字

搜尋

選擇專利類型：

能源

專利展示

國家	專利名稱	發明人	分類
US	Branched polymer , method for making the same , and applications thereof	CHENG KUO-CHUNG 、 WANG CHIA-CHUN 、 WANG CHIU-YA 、 LI WEN-WU 、 LO SHAO-HSUAN	能源
US	CERAMIC CATHODE MATERIAL AND PREPARATION METHOD OF THE SAME	WANG SEA-FUE 、 HSU YUNG-FU 、 LIU YI-XIN	能源
US	CERAMIC CATHODE MATERIAL OF SOLID OXIDE FUEL CELL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF	WANG SEA-FUE 、 HSU YUNG-FU 、 LIU YI-XIN	能源
US	CERAMIC CELL STRUCTURE	WANG Sea-Fue 、 LU Hsi-Chuan	能源
US	COMPOSITE ENCAPSULATING MATERIAL	WANG SEA-FUE 、 CHENG CHIEH-SHENG 、 HSU YUNG-FU	能源
US	CONNECTOR	CHENG JUI-CHING 、 LI ERIC S. 、 CHOU WEN-FU 、 HUANG KUAN-LIN	能源
US	CONNECTOR	LI ERIC S. 、 CHENG JUI-CHING 、 TAI WEI-YU	能源

領域分類

觀看學校專利

專利

觀看學校學術PAPER

學術

請輸入搜尋關鍵字

搜尋

選擇學術類型：

Agricultural and Biological Sciences

學術展示

Title	year	Authors	Scopus Source title	volume	page
Effects of atmospheric correction and sharpening on LC classification accuracy using WorldView-2 imagery	2015	Lin, C., Wu, C.-C., Tsogt, K., Ouyang, Y.-C., Chang, C.-I.	Information Processing in Agriculture	2	25-36
Experimental and analytical modelling of shield segment under cyclic loading	2017	Cheng, W.-C., Ni, J.C., Shen, S.-L.	International Journal of Geomechanics	17	1-18
Association of cytotoxic T-Lymphocyte-associated protein 4 (CTLA4) gene polymorphisms with autoimmune thyroid disease in children and adults: Case-control study	2016	Ting, W.-H., Chien, M.-N., Lo, F.-S., Wang, C.-H., Huang, C.-Y., Lin, C.-L., Lin, W.-S., Chang, T.-Y., Yang, H.-W., Chen, W.-F., Lien, Y.-P., Cheng, B.-W., Lin, C.-H., Chen, C.-C., Wu, Y.-L., Hung, C.-M., Li,	PLoS ONE	11	-

後續持續新增新的能量項目

活動相關研究專區

公司名稱/姓名:黃雲紹

職稱:博士後研究員

機關名稱:國立臺北科技大學光創學院

統一編號/帳號:aw760212

電子郵件:aw760212@mail.ntut.edu.tw

商品化潛能技術展示區

技術研究探勘區

活動相關研究專區

點選活動相關研究

選擇此次參與的活動名稱

---請選擇活動---

---請選擇活動---

107年度國立臺北科技大學暨學術合作夥伴研究成果發表會-A

107年度國立臺北科技大學暨學術合作夥伴研究成果聯合發表會-B

節能科技大進擊

活動相關研究專區

節能科技大進擊

- 1.一體水直冷式空調機之性能及散熱器熱質傳研究
- 2.網路數據中心之高顯熱高效率變頻空調機
- 3.低溫廢熱有機朗肯循環機組技術
- 4.大數據分析結合人工智慧之能源管理系統開發
- 5.次世代建築物外殼隔熱材料
- 6.人工智慧語音調控照明及電器設備

出現此次活動講者的
演講資料清單
點選進入觀看內容

研究內容畫面

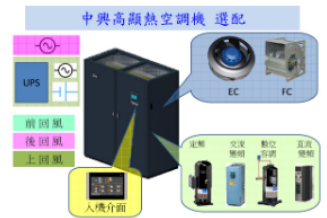
觀看研究詳細資料

 觀看研究內容 主頁面

aw760212歡迎您!
[登出](#) [修改個人資料](#)

網路數據中心之高顯熱高效率變頻空調機

中興高顯熱空調機 選配



研究資訊

- 研究編號：47
- 研究類型：Emerging
- 上線日期：2018-09-10
- 研究教師：江澤誠
- 研究單位：中興電工/空調廠
- 個人網頁：
- 聯繫電話：0958-072-790
- 電子郵件：tw002368@chem.com.tw

專利資訊

核准：
無

申請中：
無

成果技術介紹

高顯熱高效率變頻空調機的演進歷程及型式選擇

個人或廠商填寫建議事項與媒合需求

建議：

創新成熟度建議值：

請就您的專業，給予講者此次主題各方面的成熟度評估參考(非必要性填寫)

需求成熟度 ▼

市場成熟度 ▼

投資成熟度 ▼

製造成熟度 ▼

技術成熟度 ▼

組織成熟度 ▼

科學成熟度 ▼

社會貢獻成熟度 ▼

媒合需求：

◦ 需要 ◦ 不需要 ◦ 考慮中
若填寫「需要」媒合者，我們將會盡快通知您後續媒合相關事宜

送出

建議成熟度評估值

媒合需求

視需要召開後續媒合會議