

檔 號：

保存年限：

中華自然科學創意協會 函

地址：115台北市南港區昆陽街140巷47號

承辦人：邱榆芳

電話：02-27821661

傳真：02-27858772

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國112年9月18日

發文字號：中華科協字字第1120918001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (112091800054_1120918001_Attach1.pdf, 112091800054_1120918001_Attach2.docx, 112091800054_1120918001_Attach3.pdf)

主旨：本會為提升兒童科學教育，欲提供貴校致力於執行偏鄉服務團隊教學教材及教具，即日起至2023年11月19日(星期日)報名申請，額滿為止。請查照轉知。

說明：

一、本協會為辦理兒童科學課程之績優單位，且為教育部終身教育司指導之NPO公益組織，屢次受各縣市政府肯定，相關資料請見附件。

二、本會為提升兒童科技教育，辦理第四屆「大專院校器材捐贈計畫」，欲提供貴校服務性社團或團隊「JSPB火箭發射器」五臺及其教學教材，受贈單位須全程參與課程培訓，並於2024年暑假結束前在偏鄉服務時使用該教材教具。

(一)申請條件：已有執行偏鄉國小活動經驗的服務性社團或團隊。

(二)申請流程：即日起，請將附件檔案「申請表」填寫完成後，以電子檔寄至chinesensca@gmail.com，截止日為11/19(日)，額滿為止。

三、培訓課程訂定於2023年12月9日(六) 0900-1300，進行線

收文文號：1120010531

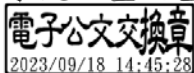
上培訓課程。12月初將以Email的方式提供Google meet會議室代碼。參與的社團須派2名社員全程參與，確保科學活動課程執行之品質。

- 四、須於貴校2024年暑假結束前執行科學活動課程，並將活動照片與成果報告上傳至本會提供之雲端空間。成果報告於活動結束15日內以電子檔寄至chinesensca@gmail.com。
- 五、若有未詳盡之事宜，本會有最終決定權。如有任何活動相關問題，歡迎洽詢協會聯絡窗口：邱老師，聯絡電話為02-27821661，信箱為chinesensca@gmail.com。協會粉絲專頁<https://www.facebook.com/chinesensca.npo/>

正本：國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立體育大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立屏東大學、臺北市立大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺北科技大學、國立虎尾科技大學、國立澎湖科技大學、國立勤益科技大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立臺中科技大學、國立臺北商業大學、國立高雄科技大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、東海大學、東吳大學、中原大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學學校財團法人中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、長榮大學、中國醫藥大學、玄奘大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、明道學校財團法人明道大學、康寧學校財團法人康寧大學、中信學校財團法人中信金融管理學院、馬偕學校財團法人馬偕醫學院、朝陽科技大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、崑山科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、樹德科技大學、龍華科技大學、輔英科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、弘光科技大學、健行學校財團法人健行科

技大學、正修學校財團法人正修科技大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、建國科技大學、明志科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、聖約翰科技大學、嶺東科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、遠東科技大學、景文科技大學、中華醫事科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、南開科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、慈濟學校財團法人慈濟科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、東方學校財團法人東方設計大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、蘭陽技術學院、黎明技術學院、大同技術學院、崇仁醫護管理專科學校、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、國立空中大學、高雄市立空中大學、大華學校財團法人敏實科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、學校財團法人中華浸信會基督教台灣浸會神學院、臺北基督學院

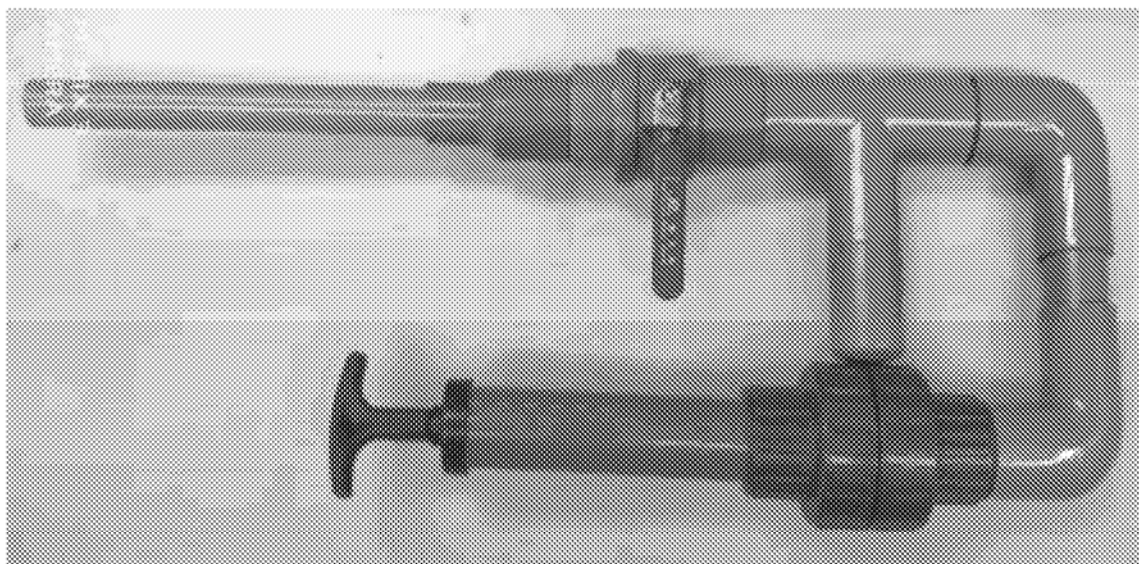
副本：



JSPB 火箭發射器

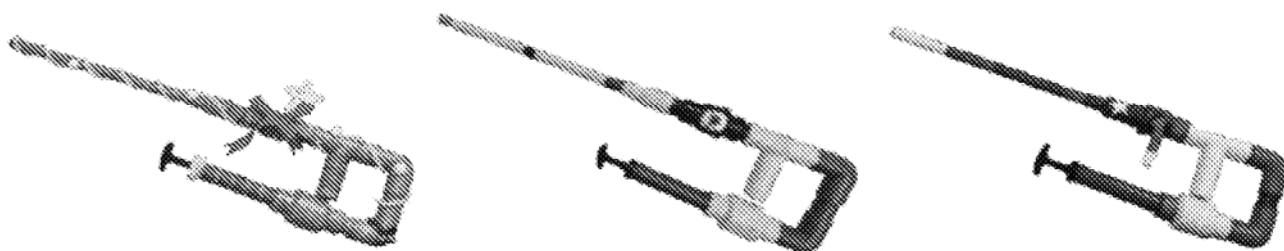
> JSPB 火箭發射器

JSPB 是臺灣創客之光的科學玩具，全名 Jet Stream PowerBlaster，深刻的體現了 STEAM 跨領域和創客精神的學習方式，整堂課涵蓋數學、工程學、科學、科技、美術多方面知識，可以帶領孩子了解 JSPB 火箭發射器的設計，一同體驗火箭升空的樂趣。



> 發揮個人創意，專屬造型創作

可以自行創作專屬樣式的 JSPB 火箭發射器，了解壓力大小的關係！



> 降落傘火箭 DIY，發射升空

動手製作降落傘火箭，利用 JSPB 火箭發射升空！



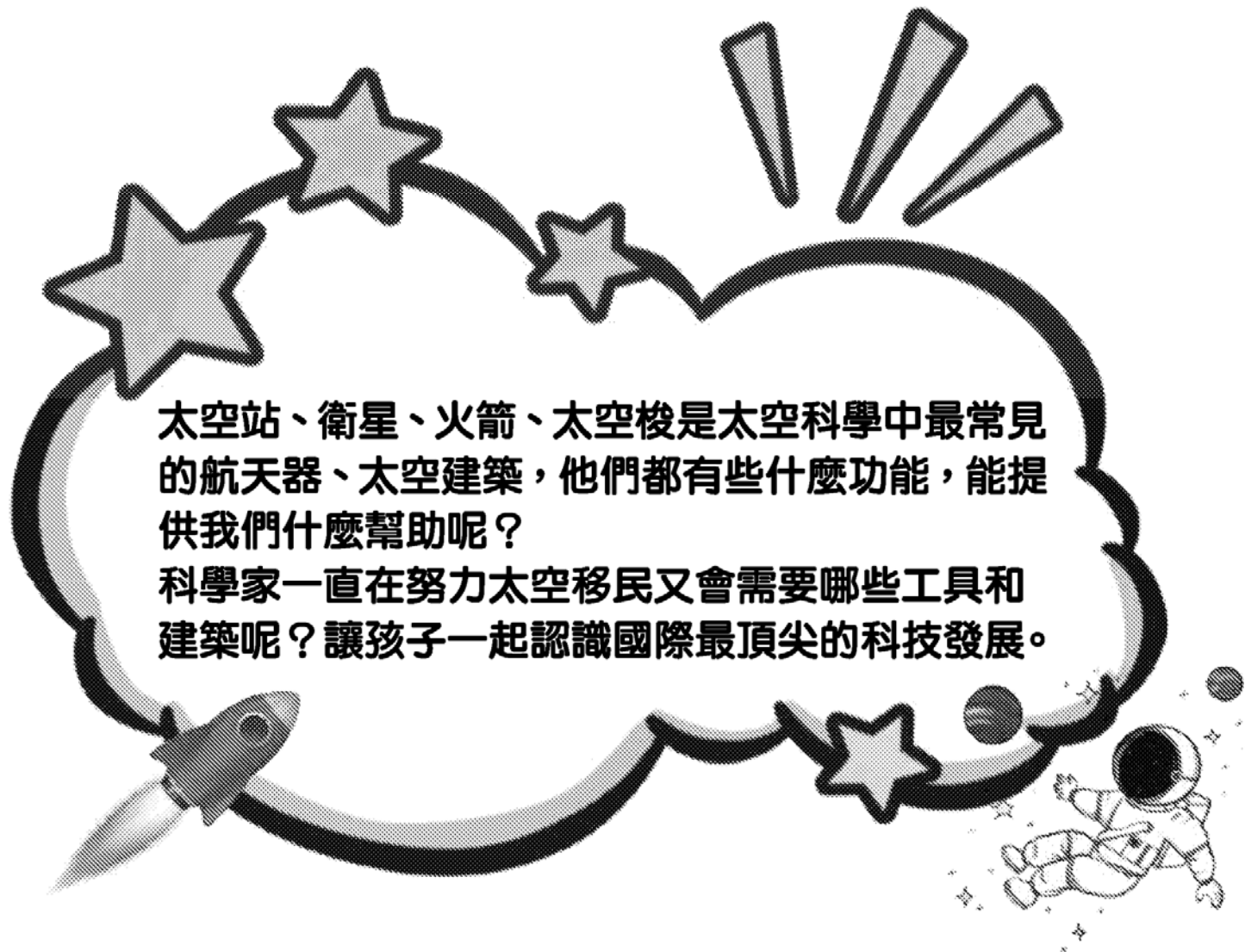
火箭升空囉！

> 科學原理的學習

空氣數量與壓力大小、傘面大小與空氣阻力、發射仰角與射程距離

太空站、衛星、火箭、太空梭是太空科學中最常見的航天器、太空建築，他們都有些什麼功能，能提供我們什麼幫助呢？

科學家一直在努力太空移民又會需要哪些工具和建築呢？讓孩子一起認識國際最頂尖的科技發展。



申請表

本協會將提供貴校有執行偏鄉服務的服務性社團或單位 JSPB 火箭發射器。全程參與科學課程培訓者，將提供五支 JSPB 火箭發射器，以利執行科學課程活動。

請將附件檔案「申請表」填寫完成後，以電子檔寄至 chinesensca@gmail.com，檔案名稱格式「申請表-XX 大學 XX 社」，限額 15 個單位，額滿為止。

注意事項：

1. 培訓課程參與的社團須派『兩名』社員**全程**參與培訓課程，以確保課程執行之品質。
2. 需於 2024 年暑假結束前執行科學活動課程。
 - 甲、於執行前 10 日繳交活動企劃書，告知活動日期、地點與內容。
 - 乙、於活動完成後 30 日內繳交活動照片與成果報告，請將電子檔寄至 chinesensca@gmail.com。
3. 如有任何活動相關問題，歡迎洽詢協會聯絡窗口：邱老師，聯絡電話為 02-27821661，信箱為 chinesensca@gmail.com。

社團基本資料

所屬學校		社團屬性	
		社團名稱	
社團負責人姓名		社團負責人學系 年級	
社團負責人電話		社團負責人信箱/line	信箱/Line/

聯絡人資料

姓名		學系 年級	
電話		信箱/Line	信箱/Line/

社團介紹

偏鄉國小活動經歷

(照片)	(照片)
------	------

照片說明：	照片說明：
-------	-------

(照片)	(照片)
------	------

照片說明：	照片說明：
-------	-------

(照片)	(照片)
------	------

2022教育基金會年會

淨零好生活



永續新教育

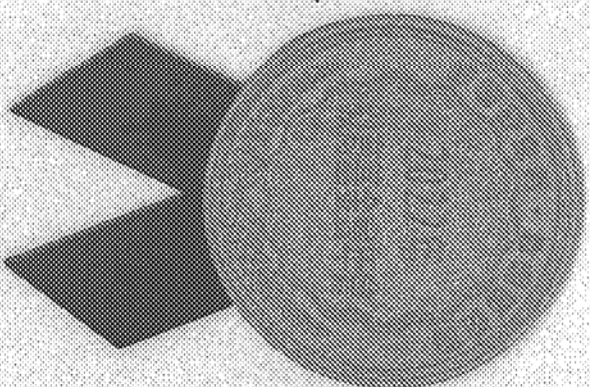
感謝狀

社團法人中華自然科學創意協會

熱心協助共同辦理年會
特頒此狀，謹致謝忱

2022教育基金會年會籌備委員會

2022.12.07

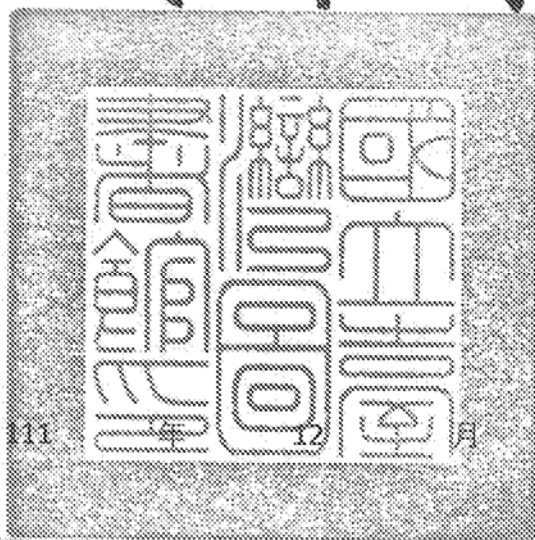


感謝狀

圖推字第 11101002580 號

茲感謝 中華自然科學創意協會
協辦本館 111 年臺灣閱讀節活動，
惠館良多，敬申謝忱。

館長 曹翠英



中華民國

111

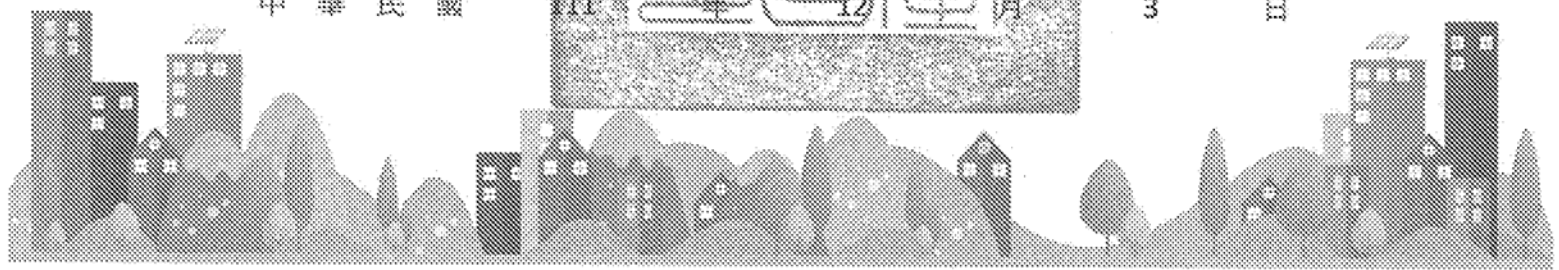
年

12

月

3

日



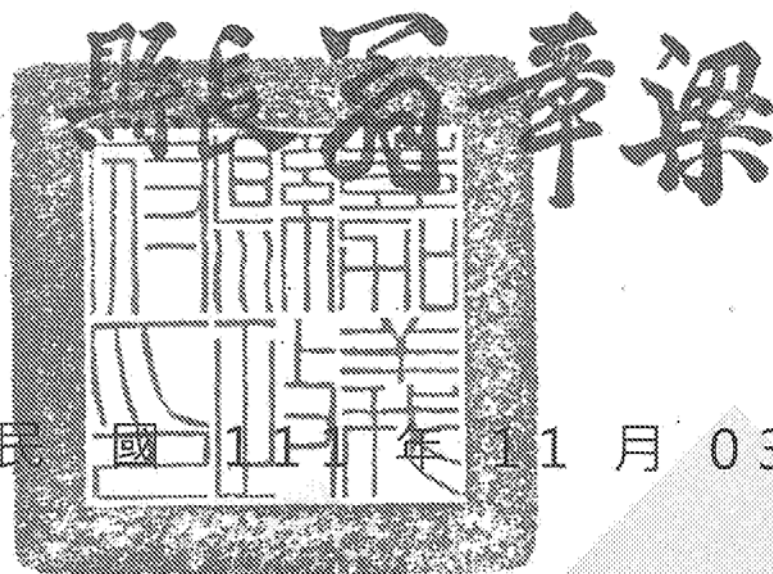
感謝狀

府教社字第 1110252529 號

勇敢轉型創
新嘉義。
Chiayi County Transformation

財團法人中華自然科學創意協會

熱心教育贊助本縣學校辦理
2022【發現科技新樂園】校園科技教育推廣計畫
嘉惠學子特頒此狀以表謝忱



中華民國 111 年 11 月 03 日

＊臺灣科學節＊

感謝狀

茲承

倍思科學實驗室

參與本館「2022年第三屆臺灣科學節」

發揚科學風氣，開啟全民視野，效益恢宏

謹致此狀，以申謝忱

館長劉火欽

中 華 民 國 一 一 一 年 十 一 月

 國立臺灣科學教育館
National Taiwan Science Education Center



感謝狀

社團法人中華自然科學創意協會

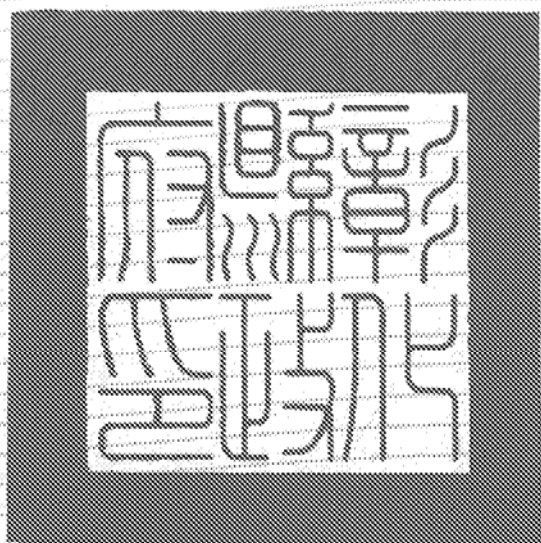
協辦本縣 110 年度


發現科技新樂園

校園科技教育推廣計畫

嘉惠學子 殊堪嘉佩

謹致此狀 特表謝忱



 彰化縣長

王惠美

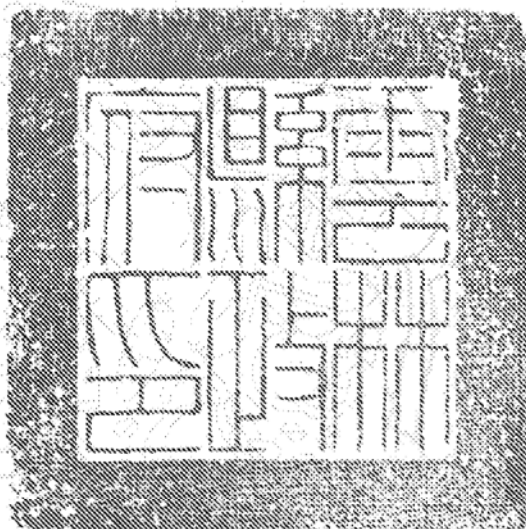
Changhua County Magistrate
Wang, Hui-Mei

中華民國 110 年 10 月

感謝狀

府教學二字第 1102414424 號

社團法人中華自然科學創意協會
辦理 2021 發現科技新樂園-校園科技教育推廣計畫嘉惠本縣學生謹製此狀敬致謝忱



雲林縣政府

縣長張麗善

中華民國 110 年 3 月 25 日



感謝狀

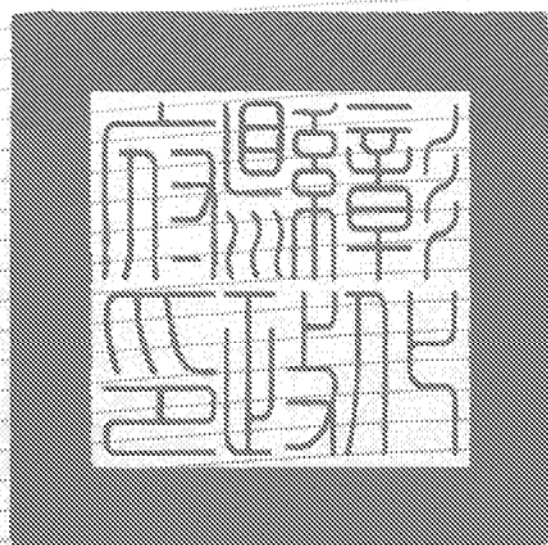
社團法人中華自然科學創意協會


協辦本縣 111 年度發現科技新樂園

校園科技教育推廣計畫

嘉惠學子 殊堪嘉佩

謹致此狀 特表謝忱



 彰化縣長

王惠美

Changhua County Magistrate

Wang, Hui-Mei

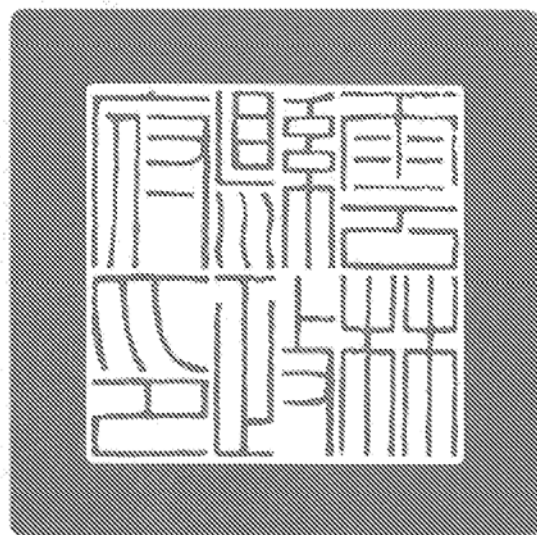
中華民國 111 年 11 月 4 日



感謝狀

府教學二字第 1112414396 號

社團法人中華自然科學創
意協會 辦理 2022 校園科
技教育推廣計畫嘉惠本縣
學生謹製此狀敬致謝忱



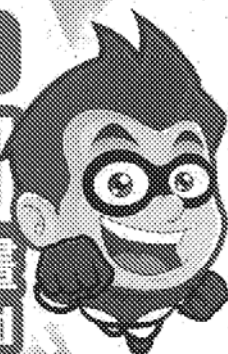
雲林縣政府

縣長張麗善

中華民國 111 年 3 月 25 日



發現 雲林縣
科技新樂園
校園科技教育推廣計畫
Discovery Tech Wonder Land



感謝狀

感謝 社團法人中華自然科學創意協會
熱情贊助推動雲林縣「2023發現科技新
樂園－校園科技教育推廣計畫」，擴大
學童之科技接觸經驗，豐富科技視野。

特致此狀 敬表謝忱

研揚科技股份有限公司 董事長
研揚文教基金會 創辦人

莊永順

研揚文教基金會 董事長

黃慧美



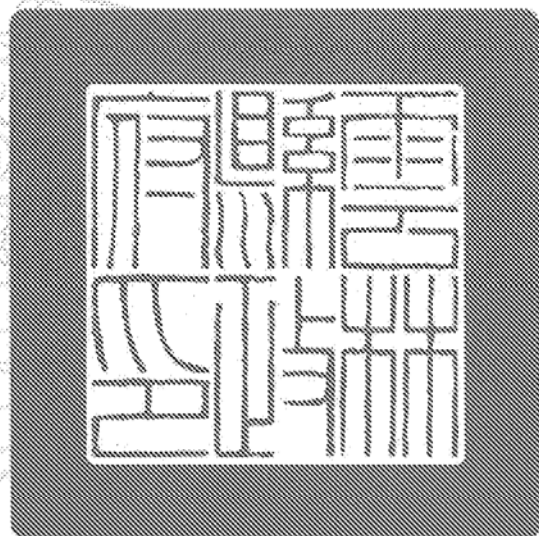
科技紮根·美麗人生

中華民國一十二年四月二十日

感謝狀

府教學二字第 1122419991 號

社團法人中華自然科學創意協會
辦理 2023 校園科技教育推廣計畫
嘉惠本縣學生謹製此狀敬致謝忱



雲林縣政府

縣長張麗善

中華民國 112 年 4 月 20 日

