

成大攜手國巨 論文競賽秀成果 | 中華日報|中華新聞雲

中 cdns.com.tw/articles/810911



每年國巨日邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚進行技術交流。(成大提供)

記者施春瑛/台南報導

成功大學與被動元件大廠國巨集團攜手舉辦的「國巨前瞻被動元件專題論文競賽」，一日在成大勝利校區未來館盛大登場，除了論文競賽，也在戶外廣場推出國巨文創市集，希望透過台南在地美食快閃活動、手創商品、職人講座以及職涯探索遊戲，讓更多年輕學子深入認識被動元件領域。

國巨集團第三年舉辦國巨日活動，今年再度邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂，發表投入被動元件技術領域的研發成果與應用。成大表示，本次透過成大產學創新總中心協助，廣邀成大及全國優秀學子投稿，共計二十二入圍口頭報告組、二十五入圍海報展示組，參賽者來自電子、電機、機械、資源、材料、光電、化工、生物醫工、物理等各校科系。

副總經理李俊德是成大資源系校友。李俊德表示，台灣的電子陶瓷產業規模是全球第二大，在日本更是畢業生就業的首選產業，希望透過相關活動持續連結被動元件產業技術與學界互動，促進電子零組件、電子陶瓷產業蓬勃發展。

今年的國巨日還在成大未來館前戶外廣場設置國巨文創市集，以時下最流行的戶外市集，結合「YAGEO City未來城市」職涯探索互動遊戲，讓學生以輕鬆活潑的方式更加認識國巨集團。戶外市集現場也設有國巨專業人資駐點，為即將投入職場的應屆畢業生提供免費履

歷健診、現場模擬面試服務。

成大國巨攜手舉辦論文競賽 被動元件前瞻技術盡情展現

府 tainantalk.com/20230601-22

TainanTalk

2023年6月1日

〔記者鄭德政南市報導〕國立成功大學與全球被動元件大廠國巨集團攜手舉辦「2023 年國巨前瞻被動元件專題論文競賽」，今（1）日於成大勝利校區未來館盛大登場。除了論文競賽，也在未來館戶外廣場創新推出國巨文創市集，希望透過台南在地美食快閃活動、手創商品、職人講座以及職涯探索遊戲，讓更多年輕學子深入認識被動元件領域。上午活動剛開始，即吸引不少學生前來參觀探索。



（圖說）成大國巨攜手舉辦論文競賽 被動元件前瞻技術盡情展現。（記者鄭德政攝）今（2023）年是國巨日舉辦的第三年，延續2022年國巨日首辦論文競賽傳統，2023年國巨集團於企業日上午舉辦論文競賽活動，邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂，發表投入被動元件技術領域的研發成果與應用。本次透過成大產學創新總中心協助，廣邀成大及全國優秀學子投稿，共計22位入圍口頭報告組、25位入圍海報展示組，參賽者來自電子、電機、機械、資源、材料、光電、化工、生物醫工、物理等各校科系。1日下午，國巨集團人資長童皓怡及副總經理李俊德與現場與會者分享職場觀察；成大副校長莊偉哲親自出席2023國巨日閉幕式活動，並頒發本年度論文口頭競賽獎項。



（圖說）每年國巨日邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂技術交流，現場氣氛熱絡。（記者鄭德政攝）

國巨成大共研中心主任蘇芳慶在上午開幕式中表示，每年國巨日都有來自全台各地相關研究領域的學者、專家聚集，與產業實際互動，是促進被動元件技術創新的重要平台。國巨是全球知名的被動元件大廠，期待明年開始能擴展為全球國巨日，讓全球相關研究領域的師生都能來參加最佳論文競賽。



（圖說）成大國巨連續兩年舉辦的論文競賽是外籍生高度關注的比賽項目。（記者鄭德政攝）

國巨集團副總經理李俊德是成大資源系校友。李俊德表示，國巨是全球化的公司，大概有4萬名員工，80%都是外文人士；2022年在成大舉辦的技術論壇更有來自10個不同國家的全球案例共同交流。台灣的電子陶瓷產業規模是全球第二大，在日本更是畢業生就業的首選產業。希望透過相關活動持續連結被動元件產業技術與學界互動，促進電子零組件、電子陶瓷產業蓬勃發展。



（圖說）國巨—成大共研中心主任蘇芳慶期待明年國巨日可以擴展為全球國巨日。（記者鄭德政攝）

當前全球科技產業思賢若渴，為吸引頂尖大學人才，徵才招募展現新意。今（2023）年國巨日顛覆以往企業日較為專業、嚴肅的刻板印象，特地於成大未來館前戶外廣場設置國巨文創市集，以時下流行的戶外市集結合「YAGEO City未來城市」職涯探索互動遊戲，讓學生以輕鬆活潑的方式更加認識國巨集團。戶外市集現場也設有國巨專業人資駐點，為即將投入職場的應屆畢業生提供免費履歷健診、現場模擬面試服務。



(圖說) 國巨集團副總經理李俊德是成大資源系校友，1日下午與現場與會者分享職場觀察。(記者鄭德政攝)

成大與國巨於 2020 年成立共研中心，透過共研中心機制導入企業實習、提供獎助學金、開設被動元件學程、舉辦學生與國巨技術交流及招募人才等業務項目，雙方亦積極投入被動元件前瞻關鍵產業技術的聯合研發計畫，藉由學術與產業緊密鏈結，共同落實人才培育及研發技術交流。目前成大與國巨共計11項研發案，除關鍵材料開發、模擬及設計、新技術或製程優化、缺陷及材料分析等四大方向外，也增加智慧製造及能源永續管理等相關合作研究。

國巨股份有限公司成立於 1977 年，由成大傑出校友陳泰銘董事長創辦，為全球領先的被動元件服務供應商，生產及銷售據點涵蓋亞洲、歐洲及美洲；1993 年在台灣證券交易所掛牌上市，為台灣第一家被動元件上市公司，長年深耕被動元件產業。近來因應營運規模持續擴張，完成多項全球性併購，包括 2018 年併購美國普思 (Pulse) 電子、2020 年併購美國基美 (KEMET) 公司、2022 年 1 月完成股權轉換整併奇力新 (Chilisin)、2023 年 4 月併購德國高階溫度感測元件公司賀利氏 (Nexensos)。

國巨集團是全球唯一一家同時擁有全球被動元件前三大領先地位產品-電阻、電容、電感的電子零組件及全方位服務的供應商，此外，國巨亦將產品組合擴展到保護元件、無線組件和感測器等。經過多年的國際性購併及產品組合優化，國巨已轉型為一家具有高度設計能力、廣度布局利基型應用市場的全方位零組件服務解決方案供應商。

成大國巨日論文競賽 被動元件前瞻技術盡情展現 | 熱門亮點 | 商情

 money.udn.com/money/story/5635/7206429

張傑



現場大合影。成大/提供

2023/06/01 18:21:29

經濟日報 張傑

成功大學與全球被動元件大廠國巨集團攜手舉辦「2023 年國巨前瞻被動元件專題論文競賽」，今年邁入第三年，1日於成大勝利校區未來館盛大登場，現場除了論文競賽，也在戶外廣場推出國巨文創市集，希望透過台南在地美食快閃活動、手創商品、職人講座以及職涯探索遊戲，讓更多年輕學子深入認識被動元件領域。



每年國巨日邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂技術交流，現場氣氛熱絡。成大/提供

延續2022年國巨日首辦論文競賽傳統，2023年國巨集團於企業日上午舉辦論文競賽活動，邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂，發表投入被動元件技術領域的研發成果與應用，此次透過成大產學創新總中心協助，廣邀成大及全國優秀學子投稿，共計22位入圍口頭報告組、25位入圍海報展示組，參賽者來自電子、電機、機械、資源、材料、光電、化工、生物醫工、物理等各校科系，成大副校長莊偉哲也親自出席 2023 國巨日閉幕式活動，並頒發本年度論文口頭競賽獎項。

國巨成大共研中心主任蘇芳慶表示，每年國巨日都有來自全台各地相關研究領域的學者、專家聚集，與產業實際互動，是促進被動元件技術創新的重要平台，國巨是全球知名的被動元件大廠，期待明年開始能擴展為全球國巨日，讓全球相關研究領域的師生都能來參加最佳論文競賽。



國巨—成大共研中心主任蘇芳慶期待明年國巨日可以擴展為全球國巨日。 成大/提供

國巨集團副總經理李俊德是成大資源系校友，他表示，國巨是全球化的公司，大概有4萬名員工，80%都是外文人士，2022年在成大舉辦的技術論壇更有來自10個不同國家的全球案例共同交流，台灣電子陶瓷產業規模是全球第二大，在日本更是畢業生就業的首選產業，希望透過相關活動持續連結被動元件產業技術與學界互動，促進電子零組件、電子陶瓷產業蓬勃發展。



國巨集團副總經理李俊德是成大資源系校友。成大/提供

今2023年國巨日顛覆以往企業日較為專業、嚴肅的刻板印象，特地於成大未來館前戶外廣場設置國巨文創市集，以時下流行的戶外市集結合「YAGEO City未來城市」職涯探索互動遊戲，讓學生以輕鬆活潑的方式更加認識國巨集團，戶外市集也設有國巨專業人資駐點，為即將投入職場的應屆畢業生提供免費履歷健診、現場模擬面試服務。



國巨日以輕鬆活潑的方式推出戶外市集、職涯探索等精采活動。 成大/提供



國巨日活動一開始，即有不少學生前來互動闖關。 成大/提供

泰晤士世界大學影響力排名 成功大學第24台灣最佳 | 生活 | 中央社 CNA

 [cna.com.tw/news/ahel/202306010297.aspx](https://www.cna.com.tw/news/ahel/202306010297.aspx)

2023年6月1日

2023/6/1 18:33 (6/1 19:43 更新)



圖為成功大學外觀。(圖取自Google地圖網頁[google.com/maps](https://www.google.com/maps))

(中央社記者陳韻聿倫敦1日專電)英國泰晤士高等教育特刊今天發布2023年世界大學影響力排名，台灣有47所大學院校獲納入總排名，其中以成功大學在全球並列排名第24，為台灣最佳。

泰晤士高等教育特刊 (Times Higher Education, THE) 的「世界大學影響力排名」 (Impact Rankings) 是全球唯一以聯合國17項永續發展目標 (SDGs) 為評估依據的大學排名，今年是第5次發布。

2023年的評比結果顯示，在台灣各大學院校中，東海大學在永續發展第7項目標「可負擔的潔淨能源」全球排名第4，是台灣大學院校在個別永續發展目標單項排名取得的最佳成績。

泰晤士高等教育特刊 (THE) 表示，此次排名總計納入來自115個國家地區的1705所大學院校，其中有3所來自台灣的大學進入全球總排行榜前100名。

在全球總排名，台灣表現最佳的是成功大學，與英國紐卡索大學（Newcastle University）並列第24，接著依序是與加拿大薩斯克其萬大學（University of Saskatchewan）並列第67名的台灣大學，以及與香港中文大學並列第83名的陽明交通大學。



The screenshot shows the official website of National Cheng Kung University (NCKU) as featured on the Times Higher Education platform. The header includes navigation links like Home, News, Rankings, Jobs, Study abroad, Events, Resources, and Solutions. Below the header, there's a search bar and a list of ranking categories. The main content area displays an aerial view of the NCKU campus. To the left is the university's logo. To the right, it lists the university's name, location (Taiwan), and its 2023 rankings: 601-800th in World University Rankings, 24th in Impact Rankings, and 151-175th in World Reputation Rankings. Below this, there are links to the official website, a video, and social media icons. At the bottom, there's a navigation menu with tabs for Overview, Rankings, Subjects, Research, Key Stats, and Gallery.

成功大學在2023世界大學影響力排名中獲得24名。（圖取自泰晤士高等教育特刊網頁 [timeshighereducation.com](https://www.timeshighereducation.com)）

在去年的世界大學影響力全球總排名，成功大學（第33名）以及台灣大學（第37名）同樣是表現最佳的兩所來自台灣的大學院校。不過，成功大學今年排名上升，台灣大學則下降。

除了有3所大學院校進入世界大學影響力全球總排名前100名，今年台灣還有台北醫學大學與東海大學位居全球總排名第101至第200名區間；屏東科技大學、清華大學、雲林科技大學、淡江大學則是在全球總排名第201至第300名區間。台灣總計有47所大學院校（名單看這裡）獲納入全球總排名。

THE指出，全球總排名最高的是澳洲西雪梨大學（Western Sydney University）；在全球總排名前100名中，英國有最多所大學院校上榜，總計26所。

2023年世界大學影響力全球總排名第1至第6名依序為西雪梨大學、英國曼徹斯特大學（University of Manchester）、加拿大女王大學（Queen's University）、馬來西亞理科大学（Universiti Sains Malaysia）、澳洲塔斯馬尼亞大學（University of Tasmania）、美國亞利桑那州立大學坦佩校區（Arizona State University, Tempe）。

接著是加拿大亞伯達大學（University of Alberta）與澳洲墨爾本皇家理工大學（RMIT University）並列全球總排名第7；丹麥阿爾堡大學（Aalborg University）、加拿大維多利亞大學（University of Victoria）、加拿大西安大略大學（Western University）3所大學則並列全球總排名第9。

THE首席知識官巴堤 (Phil Baty) 表示，很高興有來自台灣的大學院校在全球總排名獲並列第24名，且在17個永續發展目標個別單項排名中，來自台灣的大學院校在16個單項排名進入全球前100名，顯示相關大學院校及其所在地區對聯合國永續發展目標的重視。(編輯：陳承功) 1120601

泰晤士世界大學影響力排名 成大奪第24名台灣最佳

 [merit-times.com/NewsPage.aspx](https://www.merit-times.com/NewsPage.aspx)

| 2023.06.01



英國泰晤士世界大學影響力排名，成功大學在全球並列排名第24，為台灣最佳。圖 / 本報資料照片

【本報綜合外電報導】英國泰晤士高等教育特刊今（1日）天發布2023年世界大學影響力排名，台灣有47所大學院校獲納入總排名，其中以成功大學在全球並列排名第24，為台灣最佳。

泰晤士高等教育特刊（Times Higher Education, THE）的「世界大學影響力排名」（Impact Rankings）是全球唯一以聯合國17項永續發展目標（SDGs）為評估依據的大學排名，今年是第5次發布。

2023年的評比結果顯示，在台灣各大學院校中，東海大學在永續發展第7項目標「可負擔的潔淨能源」全球排名第4，是台灣大學院校在個別永續發展目標單項排名取得的最佳成績。

泰晤士高等教育特刊（THE）表示，此次排名總計納入來自115個國家地區的1705所大學院校，其中有3所來自台灣的大學進入全球總排行榜前100名。

在全球總排名，台灣表現最佳的是成功大學，與英國紐卡索大學（Newcastle University）並列第24，接著依序是與加拿大薩斯克其萬大學（University of Saskatchewan）並列第67名的台灣大學，以及與香港中文大學並列第83名的陽明交通大學。

在去年的世界大學影響力全球總排名，成功大學（第33名）以及台灣大學（第37名）同樣是表現最佳的兩所來自台灣的大學院校。不過，成功大學今年排名上升，台灣大學則下降。

除了有3所大學院校進入世界大學影響力全球總排名前100名，今年台灣還有台北醫學大學與東海大學位居全球總排名第101至第200名區間；屏東科技大學、清華大學、雲林科技大學、淡江大學則是在全球總排名第201至第300名區間。台灣總計有47所大學院校獲納入全球總排名。

THE指出，全球總排名最高的是澳洲西雪梨大學（Western Sydney University）；在全球總排名前100名中，英國有最多所大學院校上榜，總計26所。

2023年世界大學影響力全球總排名第1至第6名依序為西雪梨大學、英國曼徹斯特大學（University of Manchester）、加拿大女王大學（Queen's University）、馬來西亞理科大学（Universiti Sains Malaysia）、澳洲塔斯馬尼亞大學（University of Tasmania）、美國亞利桑那州立大學坦佩校區（Arizona State University, Tempe）。

接著是加拿大亞伯達大學（University of Alberta）與澳洲墨爾本皇家理工大學（RMIT University）並列全球總排名第7；丹麥阿爾堡大學（Aalborg University）、加拿大維多利亞大學（University of Victoria）、加拿大西安大略大學（Western University）3所大學則並列全球總排名第9。

THE首席知識官巴堤（Phil Baty）表示，很高興有來自台灣的大學院校在全球總排名獲並列第24名，且在17個永續發展目標個別單項排名中，來自台灣的大學院校在16個單項排名進入全球前100名，顯示相關大學院校及其所在地區對聯合國永續發展目標的重視。

不是台大！泰晤士世界大學影響力排名 台灣最佳大學「是這間」 - 生活 - 自由時報電子報

LTN news.ltn.com.tw/news/life/breakingnews/4320857

自由時報

2023年6月1日



2023年「世界大學影響力排名」今公布結果，成功大學在全球並列排名第24，為台灣最佳。(資料照)

2023/06/01 23:17

〔即時新聞／綜合報導〕英國泰晤士高等教育特刊 (Times Higher Education, THE) 今 (1) 日發布2023年「世界大學影響力排名」 (Impact Rankings)，台灣一共有47所大學院校獲納入全球總排名，其中成功大學在全球並列排名第24，排名較去年 (33名) 上升，為今年台灣最佳。

據泰晤士高等教育特刊官網，「世界大學影響力排名」是全球唯一以聯合國17項永續發展目標 (SDGs) 為評估依據的大學排名，透過「研究、管理、影響範圍及教育」等四大領域指標比較做出排名，今年是第5次發布，排名共計納入115個國家地區的1705所大學院校。

據排名資料顯示，今年台灣以成功大學成績最佳，與英國紐卡索大學 (Newcastle University) 並列第24名，接續是台灣大學，與加拿大薩斯克其萬大學 (University of Saskatchewan) 並列第67名，而陽明交通大學則與香港中文大學並列第83名。

「可負擔的潔淨能源」 東海排全球第4

另外在永續發展第7項目標「可負擔的潔淨能源」，台灣的東海大學拿下全球排名第4，是台灣大學院校在個別永續發展目標單項排名取得的最佳成績。

台灣除了3所大學院校進入「世界大學影響力排名」前100名之外，後續還有台北醫學大學與東海大學位居全球總排名第101至第200名區間；屏東科技大學、清華大學、雲林科技大學、淡江大學則是在全球總排名第201至第300名區間，共計有47所大學院校獲納入全球總排名。

至於2023年「世界大學影響力排名」前5名，依序為澳洲西雪梨大學（Western Sydney University）、英國曼徹斯特大學（University of Manchester）、加拿大女王大學（Queen's University）、馬來西亞理科學大學（Universiti Sains Malaysia）、澳洲塔斯馬尼亞大學（University of Tasmania）。

非台大！泰晤士2023年世界大學影響力排名「這校」奪第24名 台灣最佳

2023-06-01 21:28 聯合報／ 編譯陳曉慈／即時報導

+ 東海大學



英國泰晤士高等教育特刊1日發布2023年「世界大學影響力排名」，國立成功大學奪下總排名全球第24名。本報資料照片

讚 431 分享 分享

英國泰晤士高等教育特刊（Times Higher Education, THE）1日發布2023年「世界大學影響力排名」（Impact Rankings），共3所來自台灣的大學進入全球總排行榜前100名，其中成功大學在全球並列排名第24；東海大學則在「可負擔的潔淨能源」項目奪下全球第4。

根據泰晤士高等教育特刊官方網站，「世界大學影響力排名」是全球唯一以聯合國17項永續發展目標（SDGs）為評估依據的大學排名，透過研究、管理、影響範圍及教育等四大領域數項指標作出排名，這次排名總計納入來自112個國家地區的1591所大學院校。

根據總排行榜，台灣表現最佳的是成功大學，與英國紐卡索大學（Newcastle University）並列第24；台灣大學與加拿大薩斯克其萬大學（University ofSaskatchewan）並列第67，陽明交通大學則與香港中文大學並列第83。

在去年的世界大學影響力全球總排行榜，表現最佳的台灣大學院校也是成功大學（第33名）以及台灣大學（第37名），但成功大學今年排名上升，台灣大學則下降。

此外，在永續發展第7項目標「可負擔的潔淨能源」中，東海大學排名球第4，是台灣大學院校在個別永續發展目標單項排名取得的最佳成績。

台北醫學大學與東海大學位居全球總排名第101至第200名區間；屏東科技大學、清華大學、雲林科技大學、淡江大學則是在全球總排名第201至第300名區間。台灣總計有47所大學院校獲納入全球總排名。

2023年世界大學影響力全球總排名第1至第5名依序為澳洲西雪梨大學（Western Sydney University）、英國曼徹斯特大學（University ofManchester）、加拿大女王大學（Queen'sUniversity）、馬來西亞理科大学（Universiti SainsMalaysia）、澳洲塔斯馬尼亞大學（University ofTasmania）。

AI潮人人追！名校轉系入電資領域比率高 | 產經新聞網

1111.com.tw/news/jobns/151679

2023-06-01 上午 11:37 記者潘冠霖 / 綜合報導



調查指出，111學年多數大學轉系生想進入電機、光電或資工等領域科系。
示意圖：123RF

無論是自年初轟動至今的生成式AI，或近日輝達（NVIDIA）執行長黃仁勳返台參與台大畢典的致詞，皆在提醒我們人工智慧時代的來臨，而這股旋風也一路自產業延燒至大學端。近期各大專院校公告111學年各科系轉出、入統計，其中成大、陽明交大、台大等校，工學院部分科系在升大二時申請轉入之學生竟多達2至3成，而多數校內轉系生想進入的是電機、光電或資工等電資領域科系。

其中統計指出，111學年不再只有人社科院的轉出學生數量獨霸，台大校內工學院機械系升大二學生申請轉出的比率達22.5%，工科海洋系也有24.4%；成大工學院機械系也有超過20位學生申請轉出，而水利系轉系比率也近30%。

陽明交大教務長陳永昇表示，工學院部分科系學生仍想轉至電機學院，其中資工系受就業趨勢影響最熱門，每年新生滿招外，依規定仍配有少數名額可開放校內學生轉系。學校尊重學生意願，又近年資通訊發展蓬勃。據此他建議，學系若想留住學生多要融入科技元素、跟得上時代。

陳永昇指出，大學近年除放寬輔系、轉系管道外，更配有愈來愈多彈性方案，即便轉系未果也能盡量修讀理想的領域。陽明交大也擬推出自主學習學位學程，學生大二時可自主修讀有興趣的科系，當學分達門檻即可申請轉至

學程，畢業時可取得學位學程證書，並註明自主學習領域，最快113學年可上路。

台大註冊組組長李宏森表示，機械系近年轉系比率略增，也有學生選擇休學重考，但無論管道，多是想角逐社會評價更好、出路更優的科系，大部分工學院轉系者多盼轉至資工系、電機系，也有少部分學生轉至管理學院。

李宏森指出，學生轉系多和國家發展、產業趨勢相關，近年台大不只轉系條件均從寬，轉系名額原先設定為該系在學人數2成，近年已放寬為3成，有能力者均可追隨其志向，但學系也會考量設備以及師生比等因素，不見得都會將轉系名額招滿。

成大教務長沈聖智表示，轉系背後多是學生盼符合社會的期待，因此仍有工學院學生盼轉入電資學院，但工學院如材料系、化工系也是學生轉入的熱門科系，且近年國家重點領域雖側重人工智慧、半導體，但仍是奠基於基礎產業，國內教育應更側重基礎學科發展。

勁報 Power News - 文化藝術

🌐 twpowernews.com/home/news_pagein.php

■ 成大環境永續與教學承諾拿下佳績 社會參與面向表現搶眼
2023天下USR大學公民調查 成大位居榜首



2023-06-01

【勁報/記者于郁金/臺南報導】2023年「天下USR大學公民」調查最新榜單出爐，在公立一般大型組(6000人以上)，國立成功大學位居榜首；「近年USR(大學社會責任)已是成大校務推動與發展的首要核心元素，並以SDGs為主軸，全力發展全校師生社會意識與實踐力，而這也成為大學與社會永續發展的關鍵助力」。成大校長沈孟儒說，其實從前校長蘇慧貞時代開始，就奠定社會影響力為治校重點，而永續延續能量只會愈來愈搶眼。

今年「天下USR大學公民」調查共針對145所大學發出問卷，最終有116所學校回卷；這份調查兼容環境永續、社會參與、大學治理、教學承諾4大構面，是國內構面最完整，也最具分量大學公民責任成績單。

天下雜誌報導指出，成大在減碳有亮眼表現外，社會參與和保育作為也不容小覷；已有20多年歷史成大鯨豚救援團隊，是南部最重要鯨豚搶救團隊，也是大學守護生物多樣性表徵；而成大能在USR上有活躍表現，靠的正是如鯨豚救援團隊一般，善於發揮系所特色，與在地環境與社區共好團隊。

天下雜誌報導分析指出，成大在2019年曾取得「天下 USR大學公民」調查公立組冠軍，今年重回公立一般大型組第1名寶座；究其原因，除環境永續與教學承諾拿下榜首佳績，社會參與面向也有不俗表現；於4月底公布教育部USR計劃最新一期結果，成大獲補助件數就有4件。

成功大學今年共有4個計畫通過教育部第3期(112-113年)大學社會責任實踐計畫(USR)，分別是由教育研究所董旭英教授主持「相伴2026：互為主體、互利共好、底蘊再創」(永續發展類國際合作型)；生命科學系蔣鎮宇特聘教授主持「臺南400年：從倒風內海到東原山林溪北傳統特色產業升級之路：復振與新生」(永續發展類特色永續型)；都市計劃學系張秀慈副教授主持「惡地協作 2.0：H.E.A.R.T.串起共學、共做、共感淺山心生活」(大學特色類深耕型)，及建築系張珩特聘教授主持「長短樹下的微風-環境療癒場域之建構」(大學特色類萌芽型)。

成功大學在執行教育部大學社會責任計畫涵蓋5個社會實踐主題，包含「知識技術轉譯」、「文化底蘊再創」、「社會永續智庫」、「跨世代新人才」以及「共融友善環境」；這5個主題是成大實踐USR核心精神，針對臺灣社會面臨挑戰提出解方，更是出自於對南臺灣產業特質及生活特性深刻理解，實踐與地區和諧共生永續性發展。

沈孟儒校長表示，成大以教育躍升帶領，深化對社會貢獻廣度，以培育人才與創造知識作為大學使命基盤；有系統且持續地建構大學生盡社會責任核心概念，推動大學與社會連結，培養人才實踐精神，進而達成以學術行動力關懷社會目標；成大也積極建立與全球大學USR國際連結及場域合作，開發全球永續發展之國際議題。

成大社會創新型USR資源中心召集人陳玉女副校長表示，成大自2016年起由蘇慧貞校長開始推行跨領域合作計畫，推出「踏溯台南」跨院通識教育核心課程，從而開啟參與推動成大USR實踐契機；如今「踏溯臺南」跨得又更大了，從大學端到城市端，九大學院都要走出校園跟城市地方文史工作者、文化機構去媒合，必須合作領域相當多。

陳玉女副校長表示，USR需要深層的研究才有辦法提供深化的教育或提出實質研究觀點讓政府、各個單位團體在落實政策時能有所依循；而要跨領域則必須要有專業核心價值，才知道自己所需要的是什麼；因此，USR實踐在跨領域合作交融過程中，也會慢慢增強老師自己教學研究內涵。

再來，「人才培育需要透過社會實踐來了解所學要如何應用。」陳玉女副校長表示，成大人才培育強調與現實結合，透過USR實踐成大希望培育的是具有公民力學生，讓學生可與世界嫁接、與社會連結，真正落實大學社會責任；因此「學生必須要有人文關懷，也就是他要有溝通能力、他要有同理心，能去感受這個地方發展過程與困境，才會想去服務它、提升它。」(國立成功大學提供照片)



成功大學考古所師生 參與魯凱族舊好茶社原住民傳統石板屋重建

/

2023/6/2

【記者孫紹逸 / 南市報導】實地踏查歷史遺跡，能夠發現許多書中沒說的事情！國立成功大學考古學研究所台邦·撒沙勒老師，繼2022年冬天帶領學生踏查屏東縣霧臺鄉的魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史後，今（2023）年春天師生再度前往。此行目的在了解原住民如何重建傳統石板家屋，學生們不僅拍攝與記錄重建過程，也參與危險性較低、最基礎的家屋整地等工程，對南島民族及文化資產的保存又有更深入的認識與體悟。

好茶舊社石板屋聚落為臺灣二級古蹟，2016年入選「世界建築文物保護基金會」（WMF）世界建築文物守護計畫名單，是臺灣第二個入選的世界級文化資產，更是唯一被列入的原住民聚落。

台邦·撒沙勒老師1977年國小畢業後，就隨族人遷離舊好茶，聚落家屋無人居住而傾頹，幾乎淹沒於荒煙蔓草中。2021年他向文化部資產局申請修護家屋，2023年獲通過。今年初台邦·撒沙勒老師委託家屋修護經驗豐富的部落族人綽號「小獵人」的杜義雄先生組成工班，帶領來自好茶、阿禮、神山等部落的族人，展開家屋整修等事宜。

魯凱族傳統的家屋分為「木樑」與「砌牆」兩個部份，木樑製作必須經過伐樹、去皮、刨木、磨製等工序，再徹底風乾才能成為家屋樑柱。工班選用部落周遭的相思樹做為木樑，伐樹和刨木有一定的專業與危險，唯經驗豐者才能上手，同學們在旁觀摩鋸木、去樹皮等作業並拍攝和記錄。

家屋整修另一個重要工程是砌牆，學生們參與了最基礎的家屋整地。石板是整建重要建材，重建過程用的石板有的來自於早年家屋的屋頂，因木樑腐朽支撐不住石板重量而塌落，所幸多數石板未破裂。學生在工班指導下，將倒落之石板依據尺寸與輕、重程度排列整齊。隨著地基的清理，昔日台邦·撒沙勒老師家臥室地板在睽違數十載後終於重見天日。

在整理地基的過程，陸續發現了台邦·撒沙勒老師家族早年的生活物品，大半是老師母親過去擔任醫療保健員兼助產士時使用的藥瓶和鋁罐。此外，「小獵人」杜義雄先生，也一眼認出當時小學生規定穿著的膠鞋。工班在整建家屋過程時，大夥心中封存已久的記憶盒子都被打開了，彼此笑談昔日在部落生活時的景象，甚至有人回想起小時候打針時的心理恐懼等點滴。

成大考古所近2年來，2度進入屏東縣霧臺鄉踏查魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史，每一次都收穫良多，師生已著手規劃將3度進入好茶舊社，進一步進行考古學相關研究。

成功大學考古所師生 參與魯凱族舊好茶社原住民傳統石板屋重建

府 tainantalk.com/20230601-19

TainanTalk

2023年6月1日

〔記者鄭德政南市報導〕實地踏查歷史遺跡，能夠發現許多書中沒說的事情！國立成功大學考古學研究所台邦·撒沙勒老師，繼2022年冬天帶領學生踏查屏東縣霧臺鄉的魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史後，今（2023）年春天師生再度前往。此行目的在了解原住民如何重建傳統石板家屋，學生們不僅拍攝與記錄重建過程，也參與危險性較低、最基礎的家屋整地等工程，對南島民族及文化資產的保存又有更深入的認識與體悟。



（圖說）成大考古所師生參與原住民家屋重建。（記者鄭德政攝）
好茶舊社石板屋聚落為臺灣二級古蹟，2016年入選「世界建築文物保護基金會」（WMF）世界建築文物守護計畫名單，是臺灣第二個入選的世界級文化資產，更是唯一被列入的原住民聚落。



（圖說）成大考古所師生觀摩家屋樑柱取材、鋸木、去皮、刨木等過程。（記者鄭德政攝）

台邦·撒沙勒老師1977年國小畢業後，就隨族人遷離舊好茶，聚落家屋無人居住而傾頹，幾乎淹沒於荒煙蔓草中。2021年他向文化部資產局申請修護家屋，2023年獲通過。今年初台邦·撒沙勒老師委託家屋修護經驗豐富的部落族人綽號「小獵人」的杜義雄先生組成工班，帶領來自好茶、阿禮、神山等部落的族人，展開家屋整修等事宜。



（圖說）頹傾的部落家屋。（記者鄭德政攝）

魯凱族傳統的家屋分為「木樑」與「砌牆」兩個部份，木樑製作必須經過伐樹、去皮、刨木、磨製等工序，再徹底風乾才能成為家屋樑柱。工班選用部落周遭的相思樹做為木樑，伐樹和刨木有一定的專業與危險，唯經驗豐者才能上手，同學們在旁觀摩鋸木、去樹皮等作業並拍攝和記錄。



（圖說）學生記錄整理家屋過程發現的物件。（記者鄭德政攝）

家屋整修另一個重要工程是砌牆，學生們參與了最基礎的家屋整地。石板是整建重要建材，重建過程用的石板有的來自於早年家屋的屋頂，因木樑腐朽支撐不住石板重量而塌落，所幸多數石板未破裂。學生在工班指導下，將倒落之石板依據尺寸與輕、重程度排列整齊。隨著地基的清理，昔日台邦·撒沙勒老師家臥室地板在睽違數十載後終於重見天日。

在整理地基的過程，陸續發現台邦·撒沙勒老師家族早年的生活物品，大半是老師母親過去擔任醫療保健員兼助產士時使用的藥瓶和鋁罐。此外，「小獵人」杜義雄先生，也一眼認出當時小學生規定穿著的膠鞋。工班在整建家屋過程時，大夥心中封存已久的記憶盒子都被打開了，彼此笑談昔日在部落生活時的景象，甚至有人回想起小時候打針時的心理恐懼等點滴。

成大考古所近2年來，2度進入屏東縣霧臺鄉踏查魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史，每一次都收穫良多，師生已著手規劃將3度進入好茶舊社，進一步進行考古學相關研究。

成大師生前進魯凱族舊好茶社 參與傳統石板屋重建 - 生活 - 自由時報電子報

LTN news.ltn.com.tw/news/life/breakingnews/4320379

自由時報

2023年6月1日



學生記錄整理家屋過程發現的物件。(成大提供)

2023/06/01 17:38

〔記者洪瑞琴／台南報導〕國立成功大學考古學研究所老師台邦·撒沙勒，繼去年帶領學生踏查屏東縣霧臺鄉的魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史後，今年再度前往了解原住民如何重建傳統石板家屋，拍攝與記錄重建過程，也參與危險性較低、最基礎的家屋整地等工程，更深入了解南島民族及文化資產的保存。

好茶舊社石板屋聚落為國定2級古蹟，2016年入選「世界建築文物保護基金會」(WMF)世界建築文物守護計畫名單，是台灣第2個入選的世界級文化資產，更是唯一被列入的原住民聚落。

台邦·撒沙勒於1977年國小畢業後，就隨族人遷離舊好茶，聚落家屋無人居住而傾頹，幾乎淹沒於荒煙蔓草中。2021年他向文化部資產局申請修護家屋，2023年獲通過。今年初台邦·撒沙勒委託家屋修護經驗豐富的部落族人綽號「小獵人」的杜義雄組成工班，帶領來自好茶、阿禮、神山等部落的族人，展開家屋整修等事宜。

成大表示，魯凱族傳統的家屋分為「木樑」與「砌牆」兩個部份，木樑製作必須經過伐樹、去皮、刨木、磨製等工序，再徹底風乾才能成為家屋樑柱；整修另一個重要工程是砌牆，學生們參與最基礎的家屋整地，用的石板有的來自於早年家屋的屋頂，因木樑腐朽支撐不住石板重量而塌落，所幸多數石板未破裂。學生在工班指導下，將倒落的石板依據尺寸與輕、重程度排列整齊。隨著地基的清理，昔日台邦·撒沙勒家臥室地板在睽違數十載後終於重見天日。



成大考古所師生觀摩家屋樑柱取材、鋸木、去皮、刨木等過程。（成大提供）



頹傾的部落家屋。(成大提供)



成大考古所師生參與原住民家屋重建。(成大提供)

第二屆默克年輕科學人獎出爐 培育新世代科學新星-風傳媒

storm.mg/localarticle/4800526

2023年6月1日



第二屆默克年輕科學人獎出爐，培育新世代科學新星。（圖/主辦單位提供）

全球領先的科學與科技公司默克，今年在國立成功大學舉辦「第二屆默克年輕科學人獎」，吸引來自29個學校單位，多達224組研究團隊報名，研究主題聚焦在化學及生物領域，期望以科學為人類生活和健康帶來正面影響。此獎項由默克生命科學事業體主辦，攜手國立成功大學、南部科學園區產學會協助辦理，並於5月27日在國立成功大學自強校區舉行評選活動及頒獎典禮。今年總獎金共近百萬元，當天頒發了28個獎項，期待能鼓勵年輕科學人勇於實現創新點子。

台灣默克生命科學事業體陳委承總經理表示：「默克致力於為科學社群提供優質的產品與服務，以解決人類及社會各項需求。在第二屆默克年輕科學獎中，看到了許多優秀的科學人才在各自的領域裡取得了突出的成就，這不僅展現了他們的專業知識和研究能力，還為相應領域的發展做出了重要貢獻。未來我們期盼有更多年輕科學人才的傑出表現，應用科學造福人類社會。」

本次競賽主題以藥物化學、綠色與能源、奈米材料、癌症研究、神經研究和生醫材料等六大專業領域分組，今年有許多年輕科學人從檢測、免疫檢查點PD-1、細胞療法、醫材、電池儲能等領域，以創新思維結合科學研究，為社會和人類所面臨的問題提供解決方案。例如：將金屬奈米複合材料與抗菌生醫材料結合，製成生物相容性良好的人工醫用敷料；結合能源發展趨勢，研發高能固態電池（硫化鋰電極）並應用於電子裝置儲能，為電池開拓新世界；不僅如此，更有許多年輕科學人以提升環境永續為出發點，例如開發新式氨氣吸附劑裝置，以解決當前空氣汙染及工業汙染等嚴峻環境問題，以及透過奈米金屬電催化來還原二氧化碳，將電化學充分展現在碳中和及永續能源上。

作為科學藥品試劑的領導品牌，默克的重要使命是提升實驗室數位化解決方案。在本次活動中也首次展出實驗室數位與創新解決方案「智販機」。智販機以雙溫層硬體設計結合客製化軟體，不僅可以控制實驗試劑與耗材存放空間的溫度避免質變，還能透過無人化人工智慧服務進行，解決遇到實驗耗材及試劑臨時短少的情況，幫助年輕科學人在未來研究道路上能更保持專注和增進效率。

除了獎項評選，默克特別邀請多位產業界講師與專家學者，包含台灣默克集團董事長李俊隆博士、台灣圓點奈米技術股份有限公司簡建興創辦人暨總經理、德典生技股份有限公司謝玠揚創辦人暨執行長、國立成功大學生理所楊尚訓教授、中央研究院化學研究所王朝諺教授，藉由分享自身職涯經驗與心得，期望幫助年輕科學家剖析未來的相關就業市場，以強化自我的軟硬實力，並由盛思整合傳播集團創辦人浦孟涵總經理為學生帶來職場魅力學講座，幫助年輕科學人在未來職涯發展上能夠更有效的表達自己的觀點和想法。

)

手術室好冷？預防手術期非預期性低體溫 | 熱門亮點 | 商情

 money.udn.com/money/story/5635/7207465

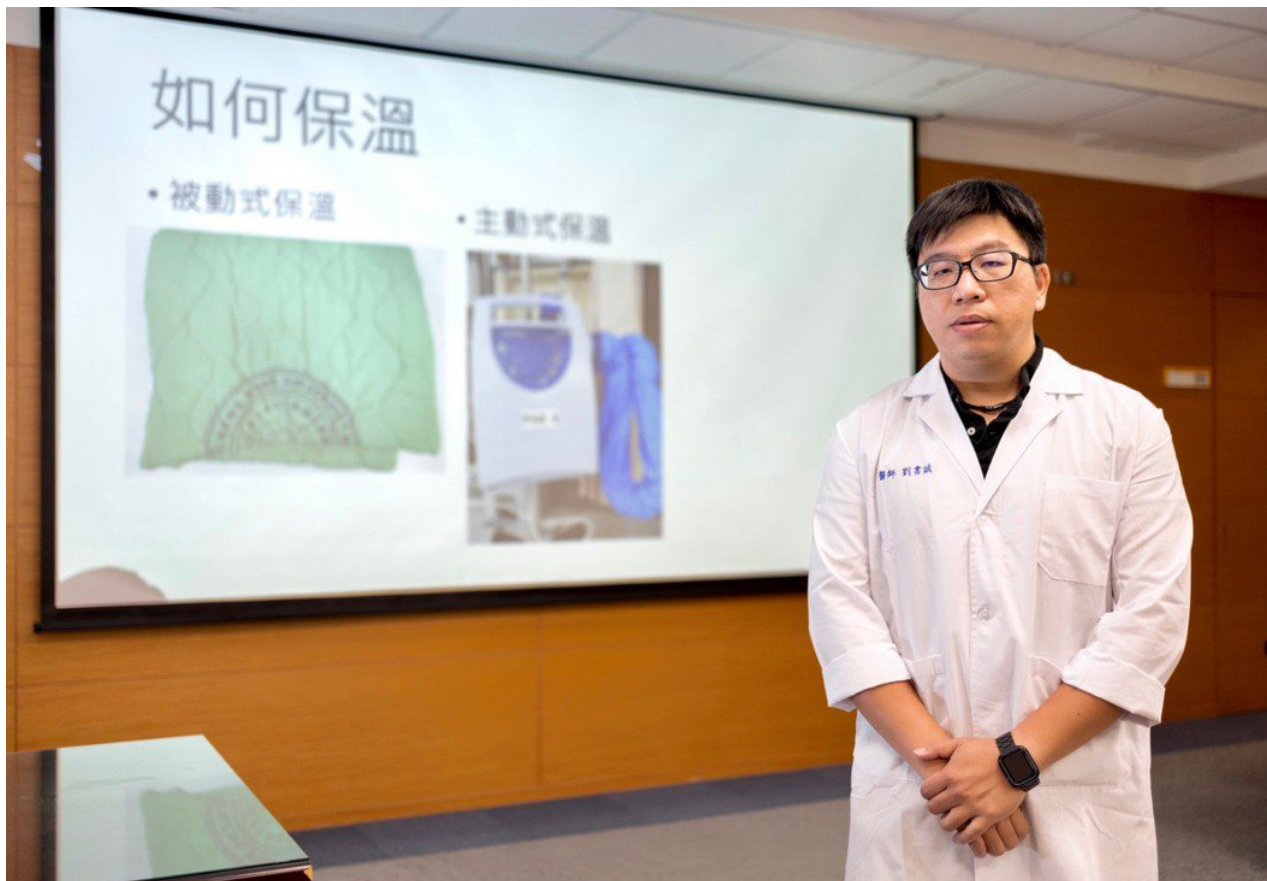
張傑

2023/06/01 08:48:00

經濟日報 張傑

很多人來到手術室的第一句話，是對我們說：「啊！手術室好冷！冷氣都開很強。」成大醫院麻醉部劉書誠醫師表示，手術室一般會維持在攝氏**18-20度**之間，主要目的是讓醫師在層層無菌衣底下，能較舒適地執行手術，而麻醉醫師會積極進行體溫管理，避免病人手術過程中出現「低體溫」現象，降低身體不良反應的風險。

一般來說，在較低溫的環境中，周邊血管會收縮以減少熱量散失，身體也會藉由顫抖來增加熱能產生。根據研究，在沒有積極的保溫的情況下，病人接受麻醉後的一小時裡體溫會下降攝氏**1-2度**。

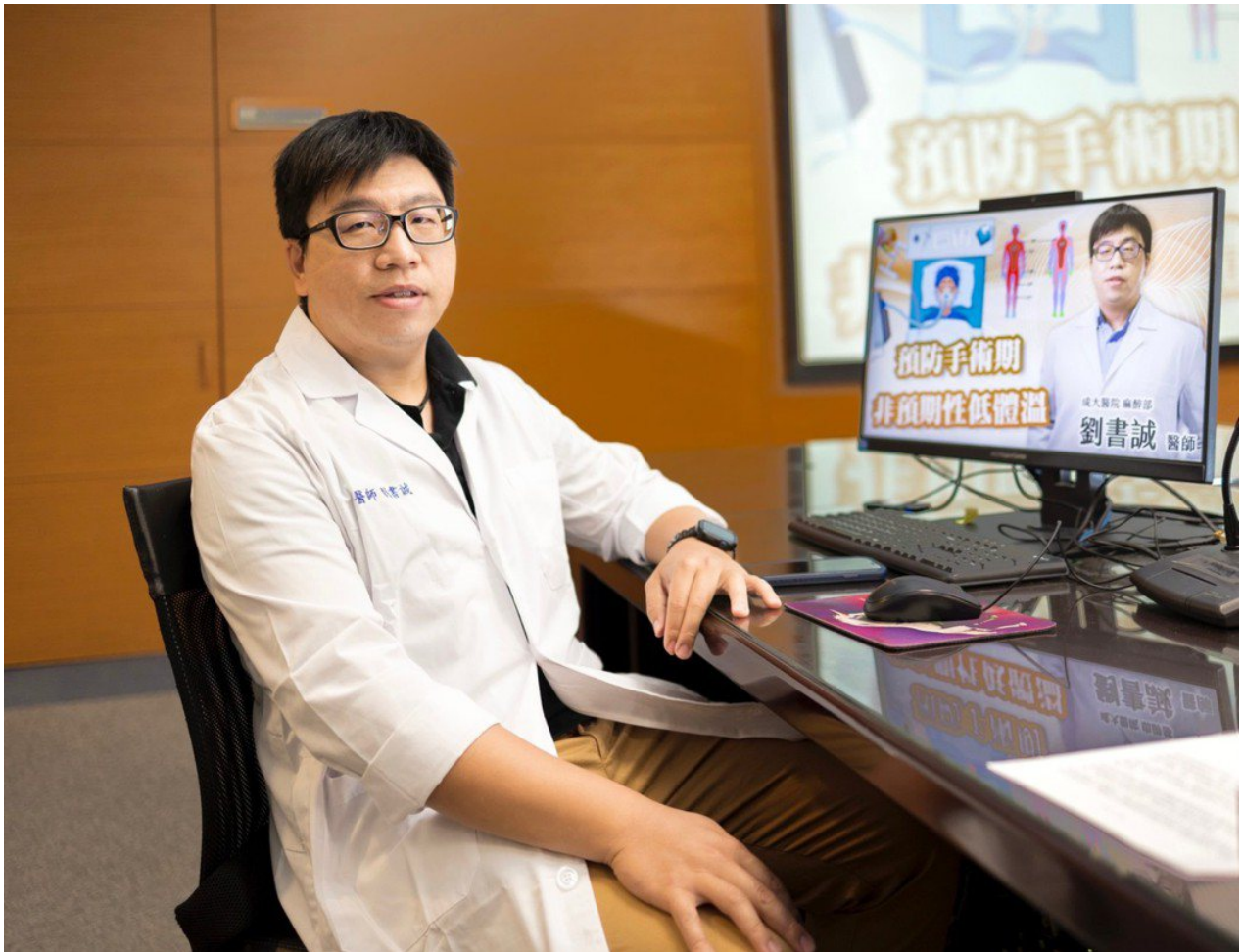


成大醫院麻醉部劉書誠醫師。 成醫/提供

在全身或半身麻醉後，身體本身應付低體溫的措施都會被抑制，麻醉藥會造成周邊血管擴張，使得較溫暖的核心血液流向溫度較低的周邊組織，造成病人體溫下降，這現象稱為體溫重新分布，而麻醉藥物也會抑制肌肉收縮，身體就無法藉由顫抖來產生熱能。

當出現非預期性手術低體溫時，會增加手術部位的感染機率和出血量，以及心肌缺氧和心血管不良事件的發生率，低體溫也會造成麻醉藥物的代謝速率改變，延遲麻醉後甦醒，腸胃道功能恢復也較慢，較容易產生噁心嘔吐的感覺；病人在恢復室甦醒後，容易產生顫抖

不適的狀況，最嚴重情況則會增加整體的死亡風險。



成大醫院麻醉部劉書誠醫師。成醫/提供

劉書誠醫師指出，有二十大類因素會增加病人發生低體溫機會，主要為「病人因素」和「手術因素」，病人因素有老人或小孩、體重過輕、患有甲狀腺功能低下或糖尿病神經病變等系統性疾病，至於手術因素，則有手術時間較長、胸腔或腹腔等重大手術、出血量較多需要輸血，或是手術當中需要大量沖洗液沖洗，如泌尿科經尿道攝護腺切除手術、骨科脊椎內視鏡手術等，都容易造成手術非預期性低體溫。

因此，麻醉醫師會在術前訪視時，跟病人討論手術低體溫的預防，依據病人狀況以及手術方式、手術時間選擇適合的保溫方式，保溫方式主分為二十大類「主動式保溫」和「被動式保溫」，主動式保溫工具有熱空氣式保溫毯及輸液加溫器等，能主動且持續提供熱源，熱空氣式保溫毯是相當普遍且有效率的工具。而被動式保溫為本身無法持續提供熱源，像是溫被單等，效果則較差。

劉書誠醫師也提到，目前愈來愈被提倡的術後加速康復(ERAS)，其中的要素之一就是要預防手術期非預期性低體溫，以病人照護為中心，在術前、術中、術後積極保溫，提升麻醉的安全性、降低手術後併發症及死亡率，加速病人在手術後康復，及早回到日常生活，增加病人的舒適度及滿意度，也減少整體醫療成本的花費。

新聞內容

成大攜手國巨 論文競賽秀成果

記者施春瑛／台南報導

成功大學與被動元件大廠國巨集團攜手舉辦的「國巨前瞻被動元件專題論文競賽」，一日在成大勝利校區未來館盛大登場，除了論文競賽，也在戶外廣場推出國巨文創市集，希望透過台南在地美食快閃活動、手創商品、職人講座以及職涯探索遊戲，讓更多年輕學子深入認識被動元件領域。

國巨集團第三年舉辦國巨日活動，今年再度邀集全台各校被動元件相關領域的師生齊聚一堂，發表投入被動元件技術領域的研發成果與應用。成大表示，本次透過成大產學創新總中心協助，廣邀成大及全國優秀學子投稿，共計二十二人入圍口頭報告組、二十五人入圍海報展示組，參賽者來自電子、電機、機械、資源、材料、

光電、化工、生物醫工、物理等各科系。

副總經理李俊德是成大資源系校友。李俊德表示，台灣的電子陶瓷產業規模是全球第二大，在日本更是畢業生就業的首選產業，希望透過相關活動持續連結被動元件產業技術與學界互動，促進電子零組件、電子陶瓷產業蓬勃發展。

今年的國巨日還在成大未來館前戶外廣場設置國巨文創市集，以時下最流行的戶外市集，結合「YAGEO City 未來城市」職涯探索互動遊戲，讓學生以輕鬆活潑的方式更加認識國巨集團。戶外市集現場也設有國巨專業人資駐點，為即將投入職場的應屆畢業生提供免費履歷健診、現場模擬面試服務。

成大考古所師生們參與

魯凱族好茶原住民石板屋重建

是唯一被列入的原住民聚落。

台邦·撒沙勒老師1971年國小畢業後，就隨族人遷離舊好茶，聚落家屋無人居住而傾頽，幾乎淹沒於荒煙蔓草中。2021年他向文化部資產局申請修護家屋，2023年獲通過。今年初台邦·撒

板有的來自於早年家屋的屋頂，因木樑腐朽支撐不住石板重量而塌落，所幸多數石板未破裂。學生在工班指導下，將倒落之石板依據尺寸與輕、重程度排列整齊。隨著地基的清理，昔日台邦·撒沙勒老師家臥室地板在睽違數十年後終於重見天日。

在整理地基的過程，陸續發現了台邦·撒沙勒老師家族早年的生活物品，大半是老師母親過去擔任醫療保健員兼助產士時使用的藥瓶和鋁罐。此外，「小獵人」杜義雄先生，也一眼認出當時小學生規定穿著的膠鞋。工班在整建家屋過程時，大夥心中封存已久的記憶盒子都被打開了，彼此笑談昔日在部落生活時的景象，甚至有人回想起小時候打針時的心理恐懼等點滴。

成大考古所近8年來，3度進入屏東縣霧臺鄉踏查魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史，每一次都收穫良多，師生已著手規劃將3度進入好茶舊社，進一步進行考古學相關研究。

【記者孫紹逸／南市報導】實地踏查歷史遺跡，能夠發現許多書中沒說的事情！國立成功大學考古學研究所台邦·撒沙勒老師，繼2022年冬天帶領學生踏查屏東縣霧臺鄉的魯凱族好茶舊社聚落古蹟歷史後，今（2023）

年春天師生再度前往。此行目的在了解原住民如何重建傳統石板家屋，學生們不僅拍攝與記錄重建過程，也參與危險性較低、最基礎的家屋整地等工程，對南島民族及文化資產的保存又有更深入的認識與體悟。

好茶舊社石板屋聚落為臺灣二級古蹟，2016年入選「世界建築文物保護基金會」(WCH)世界建築文物守護計畫名單，是臺灣第二個入選的世界級文化資產，更

沙勒老師委託家屋修護經驗豐富的部落族人綽號「小獵人」的杜義雄先生組成工班，帶領來自好茶、阿禮、神山等部落的族人，展開家屋整修等事宜。

魯凱族傳統的家屋分為「木樑」與「砌牆」兩個部份，木樑製作必須經過伐樹、去皮、刨木、磨製等工序，再徹底風乾才能成為家屋樑柱。工班選用部落周遭的相思樹做為木樑，伐樹和刨木有一定的專業與危險，唯經驗豐者才能上手，同學們在旁觀摩鋸木、去樹皮等作業並拍攝和記錄。

家屋整修另一個重要工程是砌牆，學生們參與了最基礎的家屋整地。石板是整建重要建材，重建過程用的石