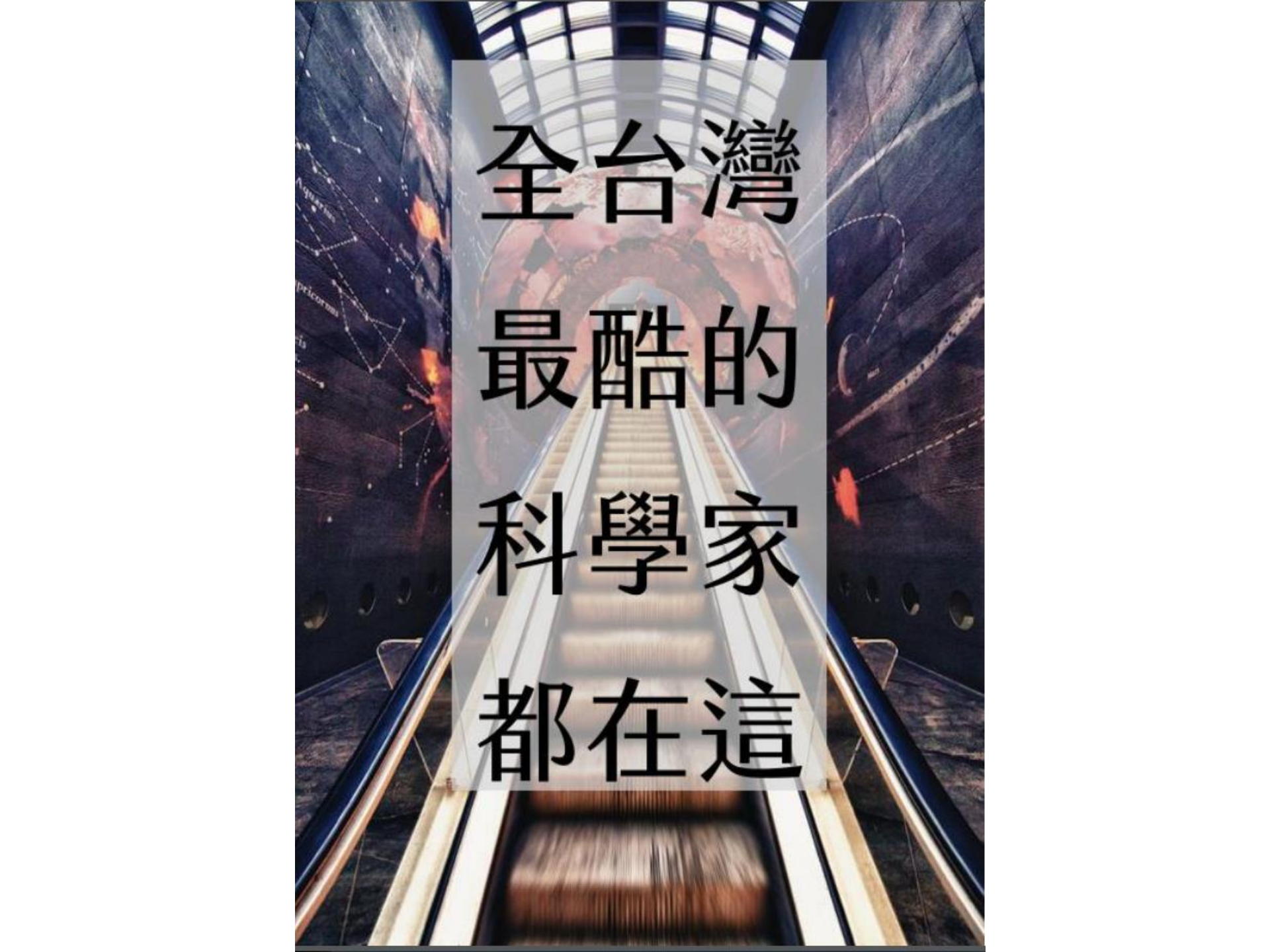


科學家的 秘密基地

開門探索 發現奇蹟



The background image is a composite. In the foreground, a roller coaster track with a wooden base and metal rails leads from the bottom towards a globe in the distance. The globe is positioned in the center of the track's horizon. The background is a dark, starry sky with several constellations visible, including Aquarius and Pricorum. The overall composition suggests a journey through science and exploration.

全台灣
最酷的
科學家
都在這

五大基地 有看有拿有體驗

天空 基地

福衛七號近在眼前

你是否曾好奇衛星為什麼可以環繞地球？搭載衛星的火箭究竟長怎樣？在天空基地裡科學家將為你親身揭密喔！

奇幻 基地

宛如魔法的光電宇宙

宛如電影場景的虛擬3D投影、還有南北極才見得到的極光！究竟這些背後的原理是什麼，就讓奇幻基地的科學家們解說給你聽！

探測 基地

化身實驗鼠來場探險

如何透過動物幫助人類預防疾病？探測基地的科學家們帶你擔任一日動物醫生！陸地上的建築物該如何防震？深不見底的海洋裡有什麼東西？大小朋友一起來建造抗震屋、操作機械手臂進行海底探測！

智慧 基地

一探世界的大智慧

縝密整理的資料中究竟藏著什麼大秘密？火紅的VR、人工智慧究竟是什麼？快來找科學家了解這些大智慧！

成大 基地

理科大驚奇
有看過學生自製研發的輕量車及機器人嗎？想了解枯燥的理科背後有哪些有趣的知識嗎？成大基地絕對不容錯過！

驚奇跑道 要火箭？還是機器人？

太空 中心

登陸小星星
空氣火箭射準遊戲

你是否曾經遙望著天空中的星星，幻想有一天能乘著火箭到銀河的另一端？在「登陸小星星-空氣火箭射準遊戲」中，將由太空中心的科學家們帶著大家製作空氣火箭，看誰的火箭最後能夠射得又準又遠，成功登陸其他星球！

7/27-7/31 中午12:00 開放射準!!

成功 大學

看誰比較準
機器人射準比賽

你是不是對自己的射準能力很有信心？你有想過機器人會比自己厲害嗎？一起來挑戰，拿到世界冠軍的機器人，自己是不是可以比他更厲害!!

7/27-7/31 下午14:00 一起來挑戰!!

~ 以7月上旬公告活動時間表為準 ~

科普教室 立正，敬禮，老師好！

動物
中心

遇見你的DNA—
萃取實作體驗

DNA的雙股螺旋長什麼樣子？要從身體的哪裡取得？又要用什麼方法呢？來現場讓動物中心的科學家帶著你遇見你的DNA，實驗結束後還可以把屬於你自己的DNA吊飾帶回家喔！

7/27-7/31 下午15:00 開放射準!!

成功
大學

紫外線串珠

紫外線很傷皮膚？紫外線還有其他功能嗎？你想要有一個別人沒有只有自己才有的紫外線串珠嗎？在了解原理之後，還可以自己製作帶一個回家喔!!

7/27-7/31 下午13:00 一起來挑戰!!

~ 以7月上旬公告活動時間表為準 ~

活動訊息將隨時於國家實驗研究院FB粉絲專頁更新

預計7/10開放體驗活動報名!!



科學家 的秘密基地

開門探索 發現奇蹟

7/27_(六)~7/31_(三)

免費
入場

台南成功大學中正堂
(台南市大學路1號 光復校區)
09:00-18:00 (最後入場時間17:00)
7/27首日10:00 開放入場

現場展有電漿儀、獵鷹重型火箭模型、智慧機器人等前瞻科技介紹，
還有萃取DNA吊飾DIY、機器人運動競賽等眾多科學體驗活動，等你來探索！

指導單位 主辦單位 協辦單位

科技部 Ministry of Science & Technology
NST Labs
國立成功大學 National Cheng Kung University
台南市立美術館

花甲科技躍領航 ● 科技部六十周年慶系列活動
國立成功大學88周年校慶系列活動

