

第 24 屆週日閱讀科學大師

活動地點：國立科學工藝博物館 時間：週日上午 10：00~12：00

補助單位： 國家科學及技術委員會
National Science and Technology Council 網址：<https://science.nchc.org.tw/>

場次/日期	題目	主講人	主持人
1 115/9/13	天災一次看 寶島報平安	國家災害防救科技中心 陳宏宇 主任	國立高雄師範大學 附屬高級中學 覺珮瑜校長
2 115/9/20	追光之旅	國家同步輻射研究中心 許火順 名譽研究員	國立屏科實驗高級中等學校 陳志偉校長
3 115/10/04	小型模組化反應器(SMR)與台灣 能源轉型的契機	國家原子能科技研究院 高梓木 院長	臺南市立永仁高級中學 余月琴校長
4 115/11/22	從無人機看工程師如何解決問題-建模、模擬、實驗與最佳化的工程之旅	國立成功大學 航空太空工程學系 郭泰延 助理教授	高雄市立中正高級工業 職業學校 張簡玲娟校長
5 115/11/29	從科學問題到一顆衛星：跨越太空科學與系統工程的旅程	國立成功大學 航空太空工程學系 林佳廷 助理教授	高雄市立海青高級工商 職業學校 黃珮玉校長
6 115/12/6	當基礎科學飛上太空	中央研究院物理研究所 楊 毅 研究員	高雄市立福誠高級中學 夏日新校長
7 115/12/13	台灣數據、AI 導航、精準手術：開創 AI Robotics 雙手臂機器人新紀元	國立成功大學資訊工程學系 連震杰 教授兼電機資訊學院副院長	國立臺南女子高級中學 洪慶在校長
8 115/12/20	人型與人形機器人的前世今生與未來	國立成功大學電機工程學系 李祖聖 特聘教授	台南市立大灣高級中學 李宜芳校長
9 116/3/7	一顆晶片背後：社會、信任與價值-從半導體與 AI，看見我們所依賴的世界	國立臺灣大學物理學系 林敏聰 特聘教授	高雄市立新莊高級中學 林香吟校長
10 116/3/14	當數學遇見 AI	國立陽明交通大學應用數學系 賴明治 終生國家講座教授	國立新豐高級中學 楊榮仁校長
11 116/3/28	氣候變遷衍生海岸災害與近自然工法	國立臺灣海洋大學河海工程學系 許泰文 特聘講座教授兼校長	高雄市立楠梓高級中學 黃宏文校長
12 116/4/11	看不見的海洋吸碳-臺灣海域如何默默幫地球減碳？	國立中山大學海洋科學系 洪慶章 特聘教授	國立高科實驗高級中等學校 陳修平校長
13 116/4/25	生物界的武俠高手：大自然怎麼解題，我們怎麼拆招傳譯？	國立中興大學物理學系 紀凱容 副教授	高雄市立路竹高級中學 盧正川校長
14 116/5/16	談昆蟲的形態與分類	國立臺灣大學植物醫學碩士學位學程/ 昆蟲學系 蕭旭峰 特聘教授	國立臺南第二高級中學 林晏旭校長
15 116/5/30	膠原蛋白的美麗與哀愁	國立成功大學國際傷口修復與再生中心 湯銘哲 特約研究員	國立臺南家齊高級中等學校 陳韻如校長
16 116/6/6	如何探測深海-兼談大家不熟悉的臺灣海洋	國立中山大學海下科技研究所 王兆璋 教授	中鴻鋼鐵股份有限公司 陳玉松顧問

承辦單位：國立成功大學、國立科學工藝博物館、國立高雄科技大學
國家實驗研究院國家高速網路與計算中心

協辦單位：台灣仿生科技發展協會、高雄市師大附中校友會、國立教育廣播電臺高雄分臺