

社團法人台灣物理學會 函

地址：106臺北市大安區羅斯福路4段1號台大物理系館413室
承辦人：李蓉蓉
電話：02-23634923
電子信箱：bimonthly@ps-taiwan.org

受文者：新北市政府教育局

發文日期：中華民國114年8月11日
發文字號：物會字字第1140811045號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：講座宣傳海報（文稿1_0811045A00_ATTCH1.png）

主旨：檢送本會與國立自然科學博物館共同舉辦「量子科學系列講座」首場活動資訊，敬請貴局惠予公告並轉知所屬機關學校踴躍參加，並協助轉知可登錄公務人員及教師研習時數，請查照。

說明：

- 一、「量力而微：量子科學特展」為本會與國立自然科學博物館共同策劃之主題展覽，結合2025「國際量子科學與技術年」（International Year of Quantum Science and Technology, IYQ）精神，推廣量子科學教育與社會溝通。
- 二、特展期間規劃辦理系列主題講座，邀請國內量子物理相關領域學者擔任講者，分享量子科技在電腦、晶片、宇宙觀、科學思辨等面向的最新發展。
- 三、首場講座將於114年8月16日（星期六）18時至19時50分假國立自然科學博物館紅廳（立體劇場地下樓）舉辦，講題為「量子場論全國必修！從超導到量子電腦」，由林秀

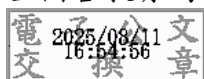
豪、施奇廷、許經菱與高崇文教授共同主講，內容豐富，敬邀踴躍參與。

四、參加講座者可依規定登錄公務人員終身學習時數及教師研習時數，請貴局惠予公告並鼓勵相關人員踴躍參加。

五、系列講座將自114年8月起陸續舉辦，並持續至115年4月，完整資訊請參閱台灣物理學會IYQ官網：<https://reurl.cc/D0yG7j>，或本會臉書專頁：<https://www.facebook.com/phy.taiwan>。

正本：全國各教育局處

副本：



量子而微

量子科學特展系列講座

想更深入了解量子世界的奧秘嗎？
從今年8月開始，我們將展開一系列精彩講座，邀請多位專業學者輪番登場！

從量子電腦、場論、晶片科技，
到宇宙、雷射與偽科學，帶你打破直覺、重構想像！



林秀豪 教授
清華大學物理學系



施奇廷 教授
東海大學應用物理系



許經爰 教授
中原大學物理學系



高崇文 教授
中原大學物理學系

||| 首場講座 |||

日期: 2025/8/16 (六)

時間: 18:00-19:50

地點: 國立自然科學博物館
紅廳(立體劇場地下樓)

講者: 量子熊團隊

講題:

量子場論 全國必修！
從超導到量子電腦

||| 每場講座皆能獲得
||| 公務人員或教師研習時數

主辦單位:  國立自然科學博物館
NATIONAL MUSEUM OF NATURAL SCIENCE

 台灣物理學會
TAIWAN

贊助單位:  台積電文教基金會