

財團法人遠哲科學教育基金會 函

地址：台北市大安區和平東路一段238號4樓

聯絡人：洪宜君

電話：(02)2363-3118 分機12

傳真：

電子郵件：yt12@ytlee.org.tw

受文者：臺北市立和平高級中學

發文日期：中華民國115年8月19日

發文字號：遠企字第1150000119號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：科學探索與創新學習計畫書 (0000119_科學探索與創新學習計畫書202608.docx)

主旨：檢送「【看見分子相遇的奇妙】特展-科學探索與創新學習計畫書」乙份，敬請貴校惠予轉知師生踴躍參與，以拓展科學素養，請查照。

說明：一、本計畫由中央研究院原子與分子科學研究所與財團法人遠哲科學教育基金會共同推動，並與國立臺灣科學教育館合作辦理。二、計畫主軸為「攜手全國國、高中職學校，探索諾貝爾科學之美與永續未來」，透過「看見分子相遇的奇妙」特展展場導覽、實作探究與AI輔助學習，結合STEAM教育，呼應108課綱之核心素養，深化學生對科學探究、環境永續及數位素養之理解。三、「看見分子相遇的奇妙」特展活動亮點包含首次公開展示李遠哲院士諾貝爾獎研究核心儀器「交叉分子束儀器—35 inch」，並設計「暖化熱輻射實驗」及AI探究應用，期能引導學生連結科學知識與永續議題。四、請各校鼓勵師生參與，並得納入科學探究、專題研究、社團活動或跨領域課程之延伸學

和平高中 1150820

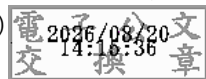


NBAA1156008637

習，善加運用外部資源，提升學生科學素養與批判思考能力。五、計畫詳細內容、學習流程及報名方式，請參閱附件。

正本：高級中學、國中

副本：中央研究院原子與分子科學研究所、國立臺灣科學教育館、教育部國民及學前教育署(均含附件)



董事長 何建明

裝

訂

線