

國立中央大學 函

地址：32001桃園市中壢區中大路300號
承辦人：陳麗君
電話：03-422-7151分機65955
電子信箱：ttss@astro.ncu.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國112年1月10日
發文字號：中大理天字第1123200006號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：蓋婭科普講座19海報 (112EB00006_1_10135940439.png)

主旨：本校訂於112年1月28日辦理線上講座：《蓋婭科普講座系列19》—「The Fantastic Voyage: Chemical Processing of Function Accelerated nano-Materials at the Atomic Scale」，請惠予公告，並轉知貴校所屬師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、Professor Jane P. Chang的研究聚焦在新材料的合成及化學處理、固態介面在原子層面之理解，及它們在微電子、光電子學、太陽能、電池及其他能源器材上的應用。她的研究著重於研發新的原子層，其熱能、自由基及電漿均受控於加強的沉積技巧，以合成受控的保角塗層，例如在平面的表面上，如寬能帶隙半導體，或選擇性地覆蓋於複雜的3D表面，如3D微型電池或燃料電池。

二、《蓋婭科普講座系列19》活動訊息如下：

(一)講者：Prof. Jane P. Chang (加利福尼亞大學洛杉磯分校化學工程講座教授)。

(二)主題：The Fantastic Voyage: Chemical Processing

中山女高 1120110



MSAA1123000317



of Function Accelerated nano-Materials at the Atomic Scale。

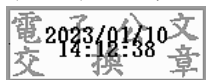
(三)時間：112年1月28日，上午9時 (GMT+8)。

三、報名方式：敬請於以下連結完成線上報名：<http://ps1tw.astro.ncu.edu.tw/ttss/index.php/2021gaiastemls/>。

四、臉書活動貼文：<https://www.facebook.com/TaiwanTopScienceStudentProject/posts/pfbid0TRd8CnzJn8npknZJxjsFgu2hxWRnxeGeQWsj3SR6dbUH M4bLwsCvJCdnSmT9F4V11>。

正本：各公私立高級中學、各公私立大學校院

副本：



裝

訂

線



The Fantastic Voyage:
Chemical Processing of
Function Accelerated
Nano-Materials
at the Atomic Scale

(SAT) (GMT+8)
I/28 9:00am



活動
詳情
+
報名
資訊

**GAIA STEM
LECTURE SERIES 19**
蓋婭科普講座系列19



講者
Prof.
Jane P. Chang

加利福尼亞大學洛杉磯分校化學工程講座教授
William F. Seyer Chair in Materials Electrochemistry,
Department of Chemical Engineering,
University of California, Los Angeles



主持人
施如齡 教授
Prof. Juling Shih

國立中央大學網路學習科技研究所教授
Professor of the Graduate Institute of Network
Learning Technology, National Central University