

檔 號：RND0206
保存年限：

電子公文

國立臺灣大學 函

地址：10617臺北市羅斯福路4段1號

聯絡人：章芙萍

聯絡電話：(02)3366-2801轉111

電子郵件：ntucase@ntu.edu.tw

傳 真：(02)3366-2805

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國100年3月22日

發文字號：校科教字第1000011143號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：海報、講座活動資訊(011143附件.DOC，共1個電子檔案)

主旨：本校科學教育發展中心將於100年4月23日起舉辦「探索基礎科學講座第5期：有她，科學從此不一樣-女科學家系列講座」。敬請惠予轉知所屬踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、為提升高中（職）教師科學教育知能，促進相關課程發展，特於100年4月23日起至6月25日間，每週六下午2時至4時（共8堂演講）在本校校內演講廳舉辦「探索基礎科學講座第5期：有她，科學從此不一樣-女科學家系列講座」，歡迎社會大眾及對科學教育有興趣之學生踴躍參加。
- 二、本講座將邀請大學學養與教學俱佳的科學大師們演講，為有志於科學的青少年學子及對科學有興趣的社會大眾在升學和考試之外，提供探索基礎科學的途徑，會中並安排討論會分享心得。
- 三、為鼓勵公務人員及教師參加本系列講座，以提升科學知能，充實教學內涵，參與1堂講座得登錄公務人員終身學習時數2小時；本活動也將納入「全國教師在職進修研習課程」並發給教師研習時數。
- 四、該中心將會寄送活動海報至貴單位，請協助張貼並公布講座資訊，活動日期如附件，詳細內容將於4月初公布至該

研究發展處



中心網頁：<http://case.ntu.edu.tw/>。

正本：各私立高級中學、臺北市立高級中學、高雄市立高級中學、各縣市完全中學、
各國立高級中學、公私立大專校院、國立臺灣博物館、國立自然科學博物館、
國立科學工藝博物館、臺北市立天文科學教育館、國立臺灣科學教育館、各縣
市政府教育局、教育部中部辦公室、全國各公立圖書館

副本：本校教務處、科學教育發展中心

100/03/24
17:14:28

校長 李嗣涔

裝

擬：一、立土傳文告周知。
二、陳閱後文存查。

專員王淑娟
100.3.25

教授尹邦嚴
100.3.25

代
行
爲

專員王淑娟
100.3.25

教授尹邦嚴
100.3.25



線

臺大科學教育發展中心 探索基礎科學講座



第五期 《有她，科學從此不一樣-女科學家系列講座》

活動日期：2011 年 4 月 23 日至 6 月 25 日

活動時間：下午 2 點至 4 點（13:00 開放報名，13:30 開放入場）

（4/23 為開幕式暨第一場演講，因此 12:30 開放報名，13:00 開放入場）

活動地點：臺灣大學應用力學研究所演講廳

參加辦法：現場免費報名參加，15 人以上團體請事先預約。

活動網址：<http://case.ntu.edu.tw/SciLady>

主辦單位：國立臺灣大學科學教育發展中心（02-3366-2801）

活動簡介：

響應國際化學年與居禮夫人獲諾貝爾獎百年，介紹女性科學家的學習歷程與科學之路。

她是一名科學家。

求學時期，教室裡異性同學遠多於同性，實驗衣穿在身上總略顯過長；畢業之後，當她介紹自己的職業，一般人多半瞪大眼睛、難掩驚訝之色；而細數「諾貝爾獎」科學領域的數百位得獎人，自頒發以來，獲此殊榮的女性不超過 15 位。無論從統計數字或生活經歷來看，她絕對是科學界中的少數。

正因如此，她知道她是特別的。

有人說，女性進入科學界，是為了追求與男性一樣的平等，然而她了解這與性別無關。只要具有豐富的創造力、細膩的觀察力和堅忍的毅力，她就可以成為傑出的科學家。在科學研究的路上，她從來就不想要和別人一樣，也從未使「男」、「女」成為做學問與研究的藉口。

她想做的，是從創新中讓科學從此不一樣！

2011 年是國際化學年(International Year of Chemistry)，在慶祝居禮夫人獲諾貝爾化學獎百年紀念的同時，《探索》基礎科學講座將於 4 月 23 日（六）起在臺灣推出「女科學家系列講座」來共襄盛舉，邀請不願意在生命中拋棄科學的女性，共同分享她們行走科學之路的故事。

2011 探索 基礎科學系列講座第五期

有她，科學從此不一樣 —女科學家系列講座

國立台灣大學科學教育發展中心
Center for the Advancement of Science Education

◎各講主題與講者◎

日期	主題	講者
4/23	科學的學習、研究與創新— 從居禮夫人談起	1986 年諾貝爾化學獎得主 中央研究院前院長 李遠哲院士
4/30	中國的居禮夫人，還是世界的吳健雄？	知識通訊評論發行人 江才健先生
5/14	結晶學發展史—從小分子到大分子	中央研究院院士 台灣大學化學系 王瑜教授
		清華大學生命科學系 孫玉珠教授
5/21	肝癌預防從小做起	2010 台灣傑出女科學家獎得主 台大醫學院 張美惠教授
5/28	有福的人生—凝態科學與我	台灣大學凝態科學研究中心 郭瑞年主任
6/11	她，預測地球未來— 全球氣候變遷的跨領域女科學家 Susan Solomon 與 Inez Fung	2010 年國科會傑出研究獎得主 台灣大學大氣科學系 林依依教授
6/18	探索地球奧秘的女人— Inge Lehmann 與 Joanne Simpson	2011 年台灣傑出女科學家獎得主 中央大學地球物理研究所 馬國鳳教授
		2010 年國科會傑出研究獎得主 台灣大學大氣科學系 林依依教授
6/25	與女科學家對話	淡江大學化學系主任 吳嘉麗教授 中研院原子與分子科學研究所 周美吟所長 中央研究院 彭汪嘉康院士 台灣大學化學系 王瑜教授