

社團法人台灣綠色公民行動聯盟協會 函

地址：10084台北市中正區羅斯福路二段70
號8樓之3

承辦人：林正原

電話：02-2393-0500

Email：gcaa.official@gmail.com

受文者：基隆市政府

發文日期：中華民國113年9月25日

發文字號：綠字第1130925002號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1130925002_Attach1.pdf)

主旨：本會於113年10月16日（三）辦理「科學觀點看核能科技
與風險—談核電延役與小型模組化反應爐」線上講座，敬
請鼓勵貴單位所屬成員踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本會特別邀請國際學者憂思科學家聯盟（The Union of Concerned Scientists）核電安全主任埃德溫·萊曼博士（Edwin Lyman）進行線上演講，從科學觀點出發，分析與討論核能科技與風險問題。核能爭辯在台灣社會始終不歇，核電該廢除或新建？如何看待核能科技的發展？核電隱藏的成本與風險如何評估？核電能應對氣候問題嗎？不論是現有老舊核電廠延役或建造新的核電廠，每種選擇都有隨之而來的成本和風險。本次講座將為台灣社會分析關於核電延役與小型模組化反應爐（Small Modular Reactor, SMR）的現況。
- 二、講者簡歷：萊曼博士於1992年獲得康乃爾大學物理學博士學位，並於1992年至1995年間，於普林斯頓大學能源與環



境研究中心（也就是現今的科學與全球安全計畫），擔任博士後研究員。萊曼博士曾於2018年榮獲西拉德講座獎（Leo Szilard Lectureship Award），該獎項是美國物理學會為紀念物理學家西拉德而設，旨在表揚「物理學家在促進以物理學造福社會方面取得的傑出成就」。萊曼博士是國際公認的核子擴散、核子恐怖主義以及核電安全專家，也是核子材料管理研究所的成員，並多次在美國國會和核管會作證。

三、講座日期及時間：113年10月16日（三）19：00-21：30。

四、地點：線上直播，全程有中、英文逐步口譯，但須事先報名。

五、報名網址：<https://neti.cc/vglj25D>

六、活動聯絡人：綠色公民行動聯盟林先生，電話：02-23930500。

正本：台灣電力股份有限公司、台灣電力股份有限公司核能發電處、台灣電力股份有限公司核能安全委員會、台灣電力股份有限公司核能安全處、台灣電力股份有限公司核能發電事業部、台灣電力股份有限公司核能火力發電工程處、台灣電力股份有限公司核能發電事業部策劃室、核能安全委員會、核能安全委員會輻射偵測中心、國家原子能科技研究院、國家原子能科技研究院董事會、國家原子能科技研究院物理研究所、國家原子能科技研究院化學研究所、國家原子能科技研究院化學工程研究所、國家原子能科技研究院材料研究所、國家原子能科技研究院電機及資控研究所、國家原子能科技研究院核子設施及工程技術研究所、國家原子能科技研究院輻射防護研究所、國家原子能科技研究院職業安全衛生會、國家原子能科技研究院核能安全研究中心、國家原子能科技研究院機械及系統工程研究所、國家原子能科技研究院同位素應用研究所、國家原子能科技研究院原子能系統工程研究所、行政院災害防救辦公室、行政院交通環境資源處、行政院教育科學文化處、行政院經濟能源農業處、行政院能源及減碳辦公室、環境部環境保護司、環境部、環境部氣候變遷署、環境部環境管理署、國家環境研究院、國家環境研究院氣候變遷研究中心、國家發展委員會、國家發展委員會經濟發展處、行政院國家永續發展委員會秘書處、經濟部綜合規劃司、經濟部能源署、經濟部地質調查及礦業管理中心、經濟部地質調查及礦業管理中心應用地質組、經濟部國營事業管理司、國家中山科學研究院、新北市政府、新北市政府環境保護局、新北市政府環境保護局綜合規劃科、新北市政府農業局、新北市政府農業局山坡地保育科、新北市政府城鄉發展局、新北市政府消防局、新北市政府災害防救辦公室、

新北市三芝區公所、新北市石門區公所、新北市金山區公所、新北市萬里區公所、新北市瑞芳區公所、新北市貢寮區公所、臺北市政府、臺北市政府環境保護局、臺北市政府消防局救災救護指揮中心、臺北市政府消防局、基隆市政府、基隆市政府綜合發展處、基隆市環境保護局、基隆市消防局、屏東縣政府、屏東縣政府環境保護局、屏東縣政府消防局、屏東縣車城鄉公所、屏東縣滿州鄉公所、屏東縣恆春鎮公所、屏東縣牡丹鄉公所、高雄市政府、高雄市政府環境保護局、高雄市政府消防局、高雄市政府災害防救辦公室、臺東縣政府、臺東縣環境保護局、臺東縣達仁鄉公所、臺東縣蘭嶼鄉公所、臺東縣消防局、內政部消防署、內政部、內政部建築研究所、國家科學及技術委員會、國家災害防救科技中心

副本：



裝

訂



線