

國立政治大學 函

機關地址：臺北市文山區指南路二段64號
聯絡人：陳瑞英
聯絡電話：02-29393091#02-29379611

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國112年3月8日

發文字號：政研發字第1120006690號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：國科會來函及計畫徵求公告各1份

主旨：國家科學及技術委員會公開徵求112年「『淨零排放』基於2050淨零減碳之前瞻性科技開發與實踐規劃研究計畫（氫能、海洋能、儲能與電網系統、碳捕捉再利用及封存、淨零減碳之其他前瞻性科技開發）」，校內截止收件時間為112年3月29日（星期三）下午5時止，逾期不予受理，請查照轉知。

說明：

- 一、依國家科學及技術委員會112年3月6日科會工字第1120013398號函辦理。
- 二、申請注意事項：
 - (一) 本計畫申請案全面實施線上申請，各類書表請務必至國科會網站（<https://www.nstc.gov.tw>）進入「學術研發服務網」製作。
 - (二) 計畫主持人以申請、執行1件國科會「淨零排放」計畫為限。
 - (三) 本申請案須為單一整合型計畫。
 - (四) 本計畫須規劃2年期計畫，全程自112年7月1日至114年6月30日止。
 - (五) 申請人提交專題研究計畫申請書中，需明列包括：(1)技術亮點、(2)技術里程碑、(3)查核點、(4)評量指標、

(5)研發成果驗證方式；碳捕捉再利用項目(碳捕捉技術、再利用技術、直接空氣碳捕捉(DAC)、生質能與碳捕捉及儲存(BECCS)等)之申請書中，除前述(1)至(5)點外，需增列(6)全生命週期減碳效益之估算；淨零減碳之其他前瞻性科技開發此分項計畫申請案，除前述(1)至(5)點外，需增列(6)現階段國內外最先端技術指標、(7)預計達成之具體目標。

(六)有意申請者請於旨揭截止日期前完成線上申請作業，並請所屬單位於次工作日中午前將申請名冊（經單位主管核章）送達研發處，俾利備函彙送國科會提出申請。

三、本計畫未獲補助案件恕不受理申覆。

四、本計畫徵求重點及相關申請須知等注意事項，請詳閱國科會工程處網站（<https://www.nstc.gov.tw/eng/ch>）及自然處網站（<https://www.nstc.gov.tw/nat/ch>）/公告事項。相關申請疑義，請洽國科會工程處，電話：(02)2737-7372、7775；國科會自然處（碳封存項目），電話：(02)2737-7445；有關電腦操作問題，請洽國科會資訊系統服務專線，電話：0800-212-058；(02)2737-7590~7592。

五、檢送國科會來函及計畫徵求公告各1份。

正本：本校各院、系、所、研究中心(電子布告欄)

副本：研究發展處

校長 李蔡彥