審查通過證明編號 Certificate No.	AS-IRB-HS07-115066	中央研究院人文社會科學研究倫理委員會 研究計畫審查通過證明 *Institutional Review Board for Humanities and Social Sciences Research, Academia Sinica* *Certificate of Approval*	IRB-HS07
日期 Date	2026/05/12		版本 Version ：20250603

申請案編號
Application No：AS-IRB-HS 02-23037（R3）

計畫名稱
Project title：「淨零排放」基於 2050 淨零減碳之前瞻性科技開發與實踐規劃: 台灣永續能源創新的社會影響與風險溝通
Risk Governance and Communication of the Sustainable Energy Innovation

申請人
Applicant：林宗弘 Lin, Thung-Hong

合作機構
Collaborating Institutes：郭士筠 (Kuo, Shih-Yun) / 中央研究院環境變遷研究所 (Research Center for Environmental Changes, Academia Sinica) (共同主持人)

林子倫 (Lin, Tze-Luen) / 台灣大學政治學系 (Department of Political Science, National Taiwan University) (共同主持人)

核准日期
Approval Date：2026/05/12

有效期限
Validity Period：From 2026/05/12 to 2026/12/31

風險等級
Review Type：微小風險審查 Minimal Risk Review

注意事項
Notes：

1. 請於每年 **10 / 22** 前進行年度備查，並於 **2027 / 12 / 31** 前繳交結案報告至本委員會審查。
   Annual documentation should by prepared by **10 / 22** every year, and the final report should be submitted to the Institutional Review Board for Humanities and Social Sciences Research, Academia Sinica (AS-IRB-HS) before **2027 / 12 / 31** for review.
2. 如研究發生非預期事件，應即時向本委員會報告。
   All unexpected events must be reported to the AS-IRB-HS promptly.
3. 研究計畫執行中，若有涉及與研究倫理相關的修正或變更，應事先提出「修正申請」並獲通過，始可執行。
   Any changes of the project pertaining to ethical issues must be reviewed and approved by the AS-IRB-HS before execution.
4. 若需展延計畫執行時間，應於計畫期滿日 **2026 / 12 / 31** 前提出申請。
   Extension of the project duration should be submitted to AS-IRB-HS for approval before the last day (**2026 / 12 / 31**) of the project.

附註意見
Remarks：

中央研究院人文社會科學研究倫理委員會
Institutional Review Board for Humanities & Social Science Research / IRB-HS
Academia Sinica

1. 欲檢閱者，請向本委員會依程序申請。
   Individuals who wish to access this document must submit an application to the AS-IRB-HS in accordance with the prescribed procedures.

茲 證明上項人文社會科學研究計畫(AS-IRB-HS 23037 v.4)，包括其研究參與者之說明同意書、訪談大綱、問卷、邀請函，已經本委員會之審核，並同意此計畫書之內容符合本委員會所訂定之人文社會科學研究倫理標準。

This is to certify that the above project (AS-IRB-HS 23037 v.4), along with the informed consent form to recruit subjects, interview guide, questionnaires, and invitations, have been reviewed and conform to the guidelines set forth by the AS-IRB-HS.

主任委員：　　日期：2026.5.12

Chairperson　　Date

中央研究院人文社會科學研究倫理委員會

Institutional Review Board for Humanities & Social Science Research / IRB-HS
Academia Sinica