

## 2026-2028臺日(NSTC-RIKEN) 雙邊協議國際合作研究計畫 修正核定補助名單

編號	臺方申請人	臺方執行機構	日方申請人	日方執行機構	雙邊合作計畫名稱
1	尤嘯華 Hsiao-hua Yu	中央研究院化學研究所 Institute of Chemistry, Academia Sinica	Kenichiro Itami	RIKEN	應用有機電化學電晶體生物感測器量化分析分子奈米碳與芳香煙受體之結合行為，邁向精準醫療的新解方 Quantitative Profiling of Molecular Nanocarbons Binding to Aryl Hydrocarbon Receptor utilizing Organic Electrochemical Transistors Biosensors toward New Solutions in Precision Medicine
2	楊嘉麗 Chia-Lee Yang	財團法人國家實驗研究院 高速網路與計算中心 National Center for High-Performance Computing	Jens DOMKE	RIKEN CENTER FOR COMPUTATIONAL SCIENCE (R-CCS)	大語言模型之隱性偏見研究：建構以社會科學為核心的多代理推理平台 Toward Culturally Robust and Explainable LLMs: Building a Social Science-Driven Multi-Agent Reasoning and Intervention Platform
3	張烈錚 Lieh-Jeng Chang	國立成功大學物理學系暨研究所 Department of Physics, National Cheng Kung University	Isao Watanabe	Nishina Center, RIKEN	下一代半導體之谷電子學的磁子操作技術探討 Manipulating Magnons for Valleytronics as the Next Generation Compound Semiconductors

### 備註：

一、計畫執行期間:2026/04/01-2028/3/31;計畫經費核定清單另以公文通知。

二、本計畫原核定補助國立陽明交通大學黃嘉彥教授之日方申請人因故未能執行計畫，故改為核定國立成功大學張烈錚教授，並修正核定補助名單。