

數學研究推動中心

科技部自然司地球科學研究推動中心，負責審查國際科技人士短期訪台、國內舉辦學術會議/研討會之申請，協助學術聯繫活動及推展與國

外相關研究機構的合作與學術交流，並支援國內地球科學研究所需期刊與圖書等學術資源。本季已進行之活動及下一季活動如下：

● 本季（108 年 5 月~108 年 7 月）中心已補助國際科技人士短期來訪及國內舉辦學術研討會：

► 本中心 108 年 5 月至 108 年 7 月已通過補助來台學術交流的國外專家學者共 **29** 位

申請人	申請單位	訪問學者	訪問日期
張起維	國立中央大學太空科學所	Kashyapa Bramha Naren Athreyas	05/13-05/19
張起維	國立中央大學太空科學所	Necmi Cihan Orger	05/13-05/18
張起維	國立中央大學太空科學所	Katelynn Ruth Greer	05/09-05/18
張起維	國立中央大學太空科學所	James Paul Mason	05/13-05/22
張起維	國立中央大學太空科學所	Yu Tong Morton	05/13-05/18
吳樂群	中國文化大學地質學系	井龍康文 Yasufumi Iryu	05/13-05/18
陳惠芬	國立臺灣海洋大學地球科學研究所	Simon Richard Wallis	05/13-05/18
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Kayoko Yamamoto	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Vladimir Gubenko	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Manzul Kumar HAZARIKA	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Juan Luis GONZALEZ JARAMILLO	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Roald Gamidovich Dzhamalov	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Bambang Semedi	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Benny Neettumkkara PETER	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Karyne Maree ROGERS	06/22-06/27
吳銘志	國立成功大學地球科學系	Jurian Adriaan Hoogewerff	06/22-06/27
劉雅瑄	國立台灣大學地質科學系	Makiko Haba	05/13-05/17
王國龍	中央研究院地球科學研究所	新城龍一 Ryuichi Shinjo	05/13-05/17
王國龍	中央研究院地球科學研究所	鈴木勝彥 Katsuhiko Suzuki	05/13-05/17
吳逸民	國立台灣大學地質系	Hisayoshi Yurimoto	05/15-05/18
任昊佳	國立台灣大學地質科學研究所	Charlotte Lekieffre	05/04-05/22
任昊佳	國立台灣大學地質科學研究所	Lael Vetter	05/04-05/20
任昊佳	國立台灣大學地質科學研究所	Branson Oscar	05/04-05/28
陳明德	國立台灣海洋大學海洋科學與資源學院	Hasrizal Bin Shaari	06/25-06/28
陳明德	國立台灣海洋大學海洋科學與資源學院	Ong Meng Chuan	06/25-06/28
陳明德	國立台灣海洋大學海洋科學與資源學院	Fatin Izzati Minhat	06/25-06/28
林唐煌	國立中央大學太遙中心	Patrick Opiyo Owili 帕崔克	06/23-07/05
景國恩	國立成功大學測量及空間資訊學系	高田陽一郎 Youichiro Takada	06/24-06/28
梁茂昌	中央研究院地球科學研究所	Prosenjit Ghosh	06/10-06/26

➤本中心 108 年 5 月至 108 年 7 月已通過補助國內舉辦研討會 3 案

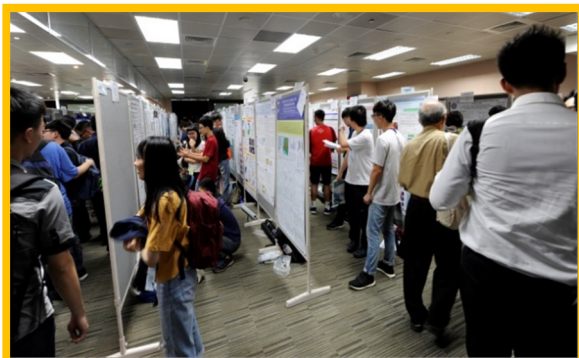
活動名稱	日期	人數
2019 Japan-Taiwan Crustal Dynamic Workshop	06/24-06/28	45
國際海岸水庫研討會	05/10-05/11	100
2019 科技部自然司空間資訊科技學門成果發表會	07/11-07/12	250

- 本季（108 年 5 年~108 年 7 月）中心代審申請科技部科國司國外學者訪台案 21 件
- 本季（108 年 5 年~108 年 7 月）中心代審申請科技部科國司大陸地區暨香港澳門科技人士訪台案 3 件
- 2019 臺灣地球科學聯合學術研討會(2019 TGA), 2019 年 5 月 14-17 於台北世貿南港展覽館 1 館舉辦

【2019 年臺灣地球科學聯合學術研討會】於民國 2019 年 5 月 14~17 日於台北世貿南港展覽館 1 館舉辦。2019 年適逢八七水災 60 週年、921 地震 20 週年及莫拉克颱風 10 週年，臺灣地球科學聯合會邀集國內外地球科學各領域專家學者，包括太空、大氣、海洋、地質、水文、地

物、地理、測地及科學教育等，藉大會『科研跨域環境保育、智慧防災永續世代』之會議主軸，進行“災害學習整合分享”、“跨國觀測技術合作”、“科研跨域決策支援”及“環境保育防災永續”等主題討論及心得交流。期盼能有效喚起政府與民眾對國土利用、保育防災與環境變遷議題的重視，達到臺灣寶島永續經營之目的。

由各會議議題之研究成果發表與討論，促進學術界、產業界、政府部門與研究單位間之互相交流，提供成果分享與相互諮詢之機會。本屆研討會與多項國際研討會同時舉辦，邀請國際重要學者、專家來華演講及指導，除了讓國外學者了解台灣學者的研究成果和研究潛能，也可藉由先進太空科技之引進，達成學術交流之目的。



2019 年臺灣地球科學聯合學術研討會

本次與會人數 2012 人，大會官網共收到 1271 篇的投稿，其中口頭發表 695 篇、青年論壇 29 篇、壁報展示 547 篇。會議期間除同時安排 16 間會議室舉辦 11 場研討會、2 場論壇與 1 場

座談會，同時也設置科普活動展示及直播與廠商攤位，各項活動與展示多數會員也多踴躍參與。而另安排學生壁報展示與競賽活動，會場中大家輕鬆而熱絡的品賞會員的研究成果。

● 下一季(108 年 8 月~10 月)中心將補助國際科技人士短期來訪及國內舉辦學術研討會：

➢8 月後已申請及通過補助來台學術交流及合作研究的國外專家學者：

申請人	申請單位	訪問學者	訪問日期
王昱	國立台灣大學地質科學系	Koji Okumura	09/15-09/25
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Athanasios Ganas	09/15-09/21
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Hiroyuki Fujiwara	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Ken Xiansheng Hao	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Mark Stirling	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Matthew Gerstenberger	09/14-09/21
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Hiroki Sone	09/15-09/21
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Luis Angel DALGUER GUDIEL	09/15-09/21
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Donald Myron Fisher	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Jacques Malavieille	09/15-09/22
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Yoshihiro Kaneko	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Honn Kao	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	James Clifford Hollingsworth	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Heidi Houston	09/15-09/20
許雅儒	中央研究院地球科學研究所	Aitaro Kato	09/15-09/20

➢8 月後已申請及通過補助國內舉辦研討會：

活動名稱	日期	人數
第 38 屆測量及空間資訊研究研討會	08/29-08/30	500
(第三屆)台日韓法國際學術研討會	09/04-09/05	150

● 下一季(8~10 月)中心國際會議參展以及辦理國際學者交流活動

➢2019 AOGS 會議參展，2019 年 7 月 28~8 月 3 日於新加坡舉辦