

2023年暑期研習生 期中報告

時間	學生/校系	計畫名稱/主持人
13:30-13:45	洪萱卿 (臺灣大學地質科學系二年級)	以井下地震儀及光纖資料探討地震波起始波相 (主持人:馬國鳳 特聘研究員)
13:45-14:00	邱志庭 (臺灣大學地質科學系二年級) 白欣禾 (中正大學地球與環境科學系三年級) 郭俊葦 (中央大學太空科學與工程系三年級)	Getting ready for NISAR! (主持人:林玉儂 助研究員)
14:00-14:15	毛聖霖 (臺灣師範大學地球科學系四年級) 郭文淵 (東華大學自資環境系三年級)	初探熔體包裹體 (主持人:彭君能 副研究員)
14:15-14:30	陳冠羽 (臺灣大學地理與環境資源系二年級) 林昷瑞 (臺灣大學地質科學系二年級) 黃聖翳 (臺灣大學地質科學系二年級)	高精度UAV LiDAR數值資料之處理與3D地質製圖分析應用 (主持人:詹瑜璋 研究員)
14:30-14:45	黃冠淇 (臺北教育大學自然科學教育系三年級) 卓妤婕 (成功大學航太工程系二年級) 劉芳如 (中正大學地球與環境科學系三年級)	建立隱沒帶的數值動力模型 (主持人:譚諤 副研究員)
14:45-15:00	李昇祐 (臺灣大學地質科學系二年級) 陳德謙 (文化大學地質學系四年級)	建構地熱地質構造模型:宜蘭板岩帶vs大屯火山岩區 (主持人:李建成 研究員)
15:00-15:15	陳竺葳 (臺灣大學地質科學系二年級) 張薰勻 (臺灣大學地質科學系二年級)	前進地心: 探索地核-地幔邊界物質的熱傳導率與其對地球熱演化歷史之影響 (主持人:謝文斌 研究員)
15:15-15:30	休息	
15:30-15:45	蘇宥竹 (陽明交通大學資管系二年級) 高伯恆 (成功大學地球科學系三年級) 戴育聰 (成功大學地球科學系四年級)	Reconstruction of past changes in the ocean environment using multi-isotope proxies of marine carbonate (主持人:黃國芳 副研究員)
15:45-16:00	林佑儒 (臺北市立大學地生系二年級) 陳泓愷 (臺北市立大學地生系二年級)	利用同位素地球化學方法探討不同海溫季節性差異對珊瑚殼體內部成鈣環境的影響 (主持人:劉怡偉 助研究員)
16:00-16:15	李妍忻 (中正大學地球與環境科學系三年級) 汪其璇 (中央大學地球科學系三年級)	以光纖感測技術探測斷層與山崩滑動帶特性 (主持人:黃信樺 副研究員)
16:15-16:30	紀藹庭 (臺灣大學地質科學系二年級) 高詮賀 (布朗大學地球物理系一年級) 陳昱光 (成功大學地球科學系二年級)	Applications of stable isotopes for probing changing Earth (主持人:梁茂昌 研究員)
16:30-16:45	陳欣宥 (臺灣大學地質科學系二年級) 汪柏辰 (成功大學地球科學系三年級) 王郁涵 (成功大學地球科學系三年級)	Ambient noise tomography and Bayesian inversion (主持人:郭本垣 研究員)
16:45-17:00	洪承欣 (臺灣師範大學地球科學系三年級)	由多元觀測資料探究臺灣西部平原水資源的長短期變化 (主持人:許雅儒 研究員)

7月27日(週四) 二樓演講廳

歡迎蒞臨指導