

IGCT-GSCT Agenda (Day 1)

| 11/14(六) Nov. 14 | 誠 101 (1F) Room Cheng 101 | 誠 102 (1F) Room Cheng 102 | 文學院會議室 (B1) CLA Conference Room | 誠 205 (2F) Room Cheng 205 | 誠 206 (2F) Room Cheng 206 | 誠 207 (2F) Room Cheng 207 | 誠 101 教室外 誠正中庭 | |
|---------------------|--|--|---|---|--|------------------------------|-------------------|---|
| 07:30 08:00 | 報到、領取會議資料 (地點: 誠 101 教室外走廊) | | | | | | | |
| 08:00 08:30 | 開幕式 | | | | | | | |
| 08:30 09:20 | 專題演講(1) 主題: Geography Engaged: Spatial and Temporal Dimensions of the Land Tenure-Ecosystem Services Feedback Loop / Professor Gregory Veeck 主持人: 蘇淑娟 | | | | | | 空拍照片展示 | 小論文、氣候變遷創意實作競賽海報展示 立方體攝影棚拍照 打卡處 |
| 09:20 10:10 | 專題演講(2) 主題: Teaching and learning geography toward our sustainable future / Professor Chew Hung Chang 主持人: 陳哲銘 | | | | | | | |
| 10:10 10:30 | 茶敘 (地點: 誠 101 教室外 誠正中庭) | | | | | | | |
| 10:30 12:10 | 論文發表(1-1) 主題: 地理與地質教育 主持人: 陳哲銘 | 論文發表(1-2) 主題: 地表作用、地殼變動與地形演育 主持人: 陳毅青 | 圓桌論壇(1) 主題: 尋找台灣味: 研究生、田野書寫與地理學的公共性 主持人: 洪伯邑 | 論文發表(1-3) 主題: 永續生態與資源保育 主持人: 邱永嘉 | 氣候變遷創意實作競賽工作坊 主持人: 邱繼成 | | | |
| | (1) 台灣高中生氣候變遷知識、希望感及氣候變遷減緩行為之研究/吳如雅, 廖學誠 (2) 校園可食地景融入國小學童環境教育課程之行動研究/吳侖儀, 廖學誠 (3) 國中彈性課程對於提升環境素養之行動研究—以 | (1) 論臺灣海岸山脈的坡地梯度與河網相對起伏/雷鴻飛 (2) 臺灣恆春半島東側全新世海岸沙丘的發展與古環境意義/Lih-Der Ho (何立德), Christopher Lüthgens, Jia-Hong Chen, Chun Chen, Shyi-Jeng Chyi | 與談人: (1) 國立臺灣大學地理環境資源學系副教授/洪伯邑 (2) 左岸文化編輯/林巧玲 (3) 國立臺灣大學地理環境資源學系專任助理/練聿修 | (1) 都市—鄉村梯度上的鳥類多樣性變化: 景觀生態與社會經濟因子的影響/黃浚璋, 劉基嫻, 許苡蕾 (2) 以 IHA/RVA 法評估基隆河員山子分洪對河川棲地環境之影響/潘彥維, 李宗祐 (3) 未管理廢耕農地對河 | (1) B. B. Water /傅鈺雯, 楊立宏, 吳昇樺/李宗祐老師指導 (2) Clonut 衣衣不捨 減碳記帳 X 智慧衣櫥 APP /林曉均, 江艾蓉, 何暉婷/郭乃文老師指導 (3) ECO-BUS “STOP” !! /邱冠智, 王星洳, 童峻家 | | | |

| | | | | | | | |
|----------------|---|---|---|---|--|--|---|
| | 南崁溪主題課程為例/ <u>簡惠敏</u> ， <u>廖學誠</u> (4) 從技能到素養的學習：應用連結主義於「全球定位系統」課程教學設計/ <u>陳哲銘</u> | (3) 地震造山運動：台灣造山帶前緣地殼變形之啟示/ <u>Ray Y. Chuang (莊昀叡)</u> , Chih-Heng Lu, Ya-Shien Lin, Ci-Jian Yang, Yu-Ting Kuo, Tsung-Yu Lee (4) 事件型崩塌及土壤流失因子對陽明山國家公園步道衝擊之評估/ <u>陳守泓</u> ， <u>吳台生</u> ， <u>黃冠華</u> (5) 臺灣西南部平原歷史河道遷移區之圈繪準則研究/ <u>游牧笛</u> ， <u>沈淑敏</u> ， <u>楊佳寧</u> ， <u>郭鎮維</u> (6) 崩塌侵蝕與河流下切交互作用及其地形演育/ <u>陳毅青</u> | (4) 國立臺灣大學地理環境資源學系自由撰稿者/ <u>郭育安</u> (5) 故事專案經理/ <u>陳思安</u> (6) 國立臺灣大學建築與城鄉研究所專任助理/ <u>張宇忻</u> | 川水質及河岸侵蝕之影響—以有勝溪為例/ <u>盧奕穎</u> ， <u>李宗祐</u> (4) 以鹽水示蹤劑試驗與數值模擬研析一級河川斷流機制/ <u>張瑀宸</u> ， <u>邱永嘉</u> (5) 分散式光纖溫度量測技術於七家灣溪上游河道斷流發生潛勢之分析/ <u>潘庭馨</u> ， <u>黃柏勳</u> ， <u>邱永嘉</u> | / <u>洪立三</u> 老師指導 (4) 穿越時空、看未來氣候變遷對台灣農業的影響神農氏的時光機/ <u>張容慈</u> ， <u>劉庭好</u> / <u>陳哲銘</u> 老師指導 (5) 全自動溫控滴水式水流降溫系統/ <u>劉翰隆</u> ， <u>邱繼成</u> ， <u>陳銘</u> / <u>吳秉昇</u> 老師指導 | | |
| 12:10 12:30 | 午餐 | 午餐 | 午餐 | 午餐 | 中國地理學會會員大會 | 空拍照片展示 | 小論文、氣候變遷創意實作競賽海報發表 立方體攝影棚拍照 打卡處 |
| 12:30 13:30 | | | | | | | |
| 13:30 15:10 | 論文發表(2-1) 主題：孫志鴻老師榮退學術研討(地理技術與應用)(一) 主持人：吳秉昇 | 寫作工作坊(1) 主題：與主編有約：人文地理學術寫作 主持人：洪伯邑 | 論文發表(2-2) 主題：以原住民族環境知識為本的課程開發(邀請) 主持人：周惠民、熊同鑫 | 論文發表(2-3) 主題：Water, sediment, and nutrient transport in mountainous watersheds (1) 主持人：黃誌川 | | 空拍實務經驗分享工作坊 主持人：康祐程、江昭蓉 | 小論文、氣候變遷創意實作競賽海報展示 立方體攝影棚拍照 打卡處 |
| | (1) 地理資訊科學的未來展望/ <u>孫志鴻</u> (2) 台灣東部聚落的災害潛勢分析與環境調查/ <u>林祥偉</u> (3) 國家文化記憶庫的數位共創與地圖協作/ <u>郭俊麟</u> (4) 經濟部中央地質調查所地質資料整合查詢系統改版與擴建/ <u>徐永忠</u> ， <u>陳致言</u> ， <u>柯文浩</u> ， <u>魏正岳</u> ， <u>侯</u> | 與談人： (1) 中國地理學會會刊主編/ <u>洪伯邑</u> (2) 地理學報主編/ <u>莊振義</u> (3) 「人社東華」電子期刊主編/ <u>林潤華</u> | (1) 原住民族教育之進程與展望：以鄒族教育體系為例/ <u>汪明輝</u> (2) 以蘭嶼達悟族民族知識體系為本的教學理念與實踐/ <u>蔡慧敏</u> ， <u>董恩慈</u> ， <u>羅允佳</u> (3) 以空間資訊科技輔助建構虛擬原鄉之研究/ <u>周孜恆</u> ， <u>王聖鐸</u> | (1) 副熱帶深水水庫中溫室氣體的釋放之水文調控/ <u>Silver Sung-Yun Hsiao (蕭淞云)</u> , Hua Lin, Xianhui Sean Wan, Ting-Chang Hsu, Shuh-Ji Kao, Fuh-Kwo Shiah, Jr-Chuan Huang, Minhan Dai (2) 量化極端事件後輸砂與回復期/ <u>Ying-Tong Lin</u> | | (1) 自強工程顧問有限公司航測工程師兼副組長/ <u>康祐程</u> (2) 國立臺灣師範大學地理學系碩士生/ <u>蔡承樺</u> (3) 國立臺灣師範大學地理學系專任助理/ <u>郭勝煒</u> (4) 國立澎湖科技大學 | |

| | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|--------------------|--|
| | 進雄 (5) Spatial Representations of Local History: Investigations into the market town of Puyuan, Zhejiang, China / <u>Bing-Sheng Wu</u> (吳秉昇), Ivy Maria Lim | | (4) 從「聲音認識論」談原住民環境知識的教學法/ <u>范欽慧</u> (5) 都市部落之人地互動與知識傳承的探討/ <u>石孟娟</u> ，沈淑敏 | (林穎東), Jr-Chuan Huang, Niels Hovius, Ci-jian Yang (3) 台灣集水區洪水情勢分析及其與環境因子之關係/ <u>何佩容</u> ，詹仕堅 (4) 高屏溪低流量變動情勢之研究/ <u>黃彩華</u> ，詹仕堅 (5) 雪山隧道地區地下水對降雨事件之反應時間/ <u>楊宜臻</u> ，李宗祐 | | 通識教育中心專任助理 /江昭蓉 | |
| 15:10 15:30 | 茶敘 (地點: 誠 101 教室外 誠正中庭) | | | | | | |
| 15:30 17:10 (17:20) | <p style="text-align: center;">論文發表(3-1)</p> 主題: 孫志鴻老師榮退學術研討(地理技術與應用)(二) 主持人: 孫志鴻 | <p style="text-align: center;">寫作工作坊(2)</p> 主題: 自然地理與環境觀測的學術寫作 主持人: 黃偉英 | <p style="text-align: center;">圓桌論壇(2)</p> 主題: 原住民族教育實踐的中學師資培育 主持人: 陳張培倫 (布農族) | <p style="text-align: center;">論文發表(3-2)</p> 主題: Water, sediment, and nutrient transport in mountainous watersheds (2) 主持人: 黃誌川 | <p style="text-align: center;">論文發表(3-3)</p> 主題: 新動物地理學: 人、空間與動物 主持人: 林潤華、遲恒昌 | 空拍照片展示 | |
| (1) 利用高拍攝頻率衛星影像進行潮汐引起之海岸線變化偵測-以金門地區為例/ <u>李宏君</u> ，連婉茹，崔穎奇，張宗琴 (2) 清代開山撫番道路的地理空間--以文獻/田野調查/GIS 為討論對象/ <u>鄭安晞</u> (3) 從日據時代土地申告書、地籍圖到修測地籍調查成果—探討旗山 342-15 地號都市計畫測量官司個案/ <u>郭憲睿</u> (4) 使用 line 通訊軟體進行自導式野外實察/ <u>王品閔</u> ， <u>洪立三</u> (5) 臉書直播之宗教媒體景觀初探—以大甲媽祖遶境進香為例/ <u>張慧玉</u> (本篇發 | 與談人: (1) 國立臺灣大學地理環境資源學系教授/ <u>黃偉英</u> | 與談人: (1) 國家教育研究院原住民族教育研究中心助理研究員/ <u>周惠民</u> (阿美族) (2) 宜蘭縣立大同國中校長/ <u>胡文聰</u> (泰雅族) (3) 新北市立樹林高級中學主任/ <u>陳天宏</u> (漢族) (4) 國立臺中教育大學原住民族教育及文化研究中心主任/ <u>陳盛賢</u> (漢族) (5) 國立臺灣師範大學教務長/ <u>劉美慧</u> (漢族) | (1) 新水年齡分佈之動態: 時變敏感性分析與模擬河水同位素的變化/ <u>李俊逸</u> ， <u>施郁庭</u> ， <u>李宗祐</u> ， <u>彭宗仁</u> ， <u>李建堂</u> ， <u>黃誌川</u> (2) Applying break through curves to estimate the uptakes of nitrate and ammonium in two subtropical headwater segments / <u>Wei-Lun Huang</u> (<u>黃偉倫</u>), <u>Ting-Chang Hsu</u> , Jr-Chuan Huang (3) Chemical weathering rate and its relationship with physical erosion in small mountainous rivers, Taiwan / <u>李易哲</u> ， <u>李宗祐</u> ， <u>黃誌川</u> (4) 從河流沉積物的觀點 | (1) 迎貓入室: 人貓共居的生活與空間/ <u>遲恒昌</u> (2) 貓咖啡中的生命政治與動物治理/ <u>林潤華</u> ， <u>遲恒昌</u> (3) 書店裡的躡手躡腳: 人類、貓咪與邊界/ <u>應尚樺</u> (4) 論臺北市立動物園的地理條件與治理/ <u>雷鴻飛</u> (5) 流放返鄉、城鄉迴轉與生態循環: 三部獅子王主題電影的擬人化與去人化糾纏/ <u>高郁婷</u> ， <u>王志弘</u> | | | |

| | | | | | | | |
|--------|---|--|--|--|--|--|--|
| | <p>表+討論共計 30 分鐘)</p> <p>(本場次至 17:20 結束)</p> | | | <p>討論物-化侵蝕作用與岩性的關係/ <u>Ci-Jian Yang (楊啟見)</u>, Pei-Hao Chen, Jr-Chuang Huang, Niels Hovius, Jiun-Chuan Lin</p> <p>(5) 颱風對於淡水系統群聚呼吸率之影響/<u>賴昭成</u>, 夏復國</p> | | | |
| 17:20~ | 晚宴 (邀請) | | | | | | |

IGCT-GSCT Agenda (Day 2)

| 11/15(日) Nov. 15 | 誠 101 (1F) Room Cheng 101 | 誠 102 (1F) Room Cheng 102 | 文學院會議室 (B1) CLA Conference Room | 誠 205 (2F) Room Cheng 205 | 誠 206 (2F) Room Cheng 206 | 誠 207 (2F) Room Cheng 207 | 誠 101 教室外 誠正中庭 | |
|---------------------|---|--|--|---|---|------------------------------|---|--|
| 08:00 08:20 | 報到 (地點: 誠 101 教室外走廊) | | | | | | | |
| 08:20 09:10 | 專題演講(3) 主題: Green Space and Urban Liveability: Design with Nature (Revisited) and How Geography Can Help / Professor Kimberley N. Irvine 主持人: 洪立三 | | | | | | 空拍照片展示 論文海報展示 立方體攝影棚拍照打卡處 | |
| 09:10 10:00 | 專題演講(4) 主題: How to realize Sustainable Society? -Best Available System for Waste Management, Recycling, and Energy fields / Professor Hiroshi Onoda 主持人: 郭乃文 | | | | | | | |
| 10:00 10:20 | 茶敘 (地點: 誠 101 教室外 誠正中庭) | | | | | | | |
| 10:20 12:00 | 圓桌論壇(3) 主題: 雷達衛星在未來國土監測的角色與發展 主持人: 盧志恒 與談人: (1) 國立臺灣大學地理環境資源學系助理教授/莊昀叡 (2) 國立東華大學自然資源與環境學系教授/顏君毅 (3) 國立成功大學測量及空間資訊學系副教授/景國恩 (4) 國立中央大學太空及 | 論文發表(4-1) 主題: 人文地理相關領域 主持人: 洪立三 (1) Climate Perception and Rain Shaman Practice: The Batak Way of Coping with Abnormal Rain in Northern Sumatera / <u>Betti B.S. Naibaho</u> , Shew-Jiuan Su (2) 從竄流到定著: 擴增實境遊戲的本地連結/ <u>吳雨潔</u> , 王志弘 (3) 永續性的死亡型態? 台 | 圓桌論壇(4) 主題: 地形地質製圖於自然災害防治上的應用 主持人: 張志新 與談人: (1) 國家災害防救科技中心組長/張志新 (2) 經濟部中央地質調查所組長/紀宗吉 (3) 中華民國自然步道協會榮譽理事長/林淑英 (4) 逢甲大學營建及防災研究中心研究副教授/巫仲明 (5) 國立臺灣師範大學地理 | 論文發表(4-2) 主題: 永續社會經濟、永續糧食與農業 主持人: 郭乃文 (1) 與經濟金融體系相關聯的趨勢分析探討/ <u>徐天佑</u> , 辛若寧, 吳逢庭 (2) 日本食物沙漠改善對策分析: 以長野縣為例/ <u>郭乃文</u> (3) 新竹縣湖口鄉與新北市三峽區茶油產業發展之比較/ <u>謝偉民</u> (4) 即食行動·克不浪費 | 論文發表(4-3) 主題: 永續流域管理 主持人: 曹榮軒 (1) 評估氣候變遷對坪林及鳳山溪集水區水文與作物生產之衝擊/ <u>Guan-Zhou Lin (林冠州)</u> , Ting-Yu Liu, Tsung-Yu Lee (2) 流域水資源管理之跨領域氣候風險評估與智慧調適/ <u>林皓華</u> , 林冠州, 胡明哲, 劉立瑜, | | | |

| | | | | | | | |
|----------------|--|---|---|---|---|--------|-----------------------|
| | 遙測研究中心副教授/曾國欣 (5) 國立臺灣師範大學地理學系教授/林宗儀 (6) 國立彰化師範大學地理學系副教授/陳毅青 (7) 國立高雄師範大學教學發展中心副研究員/任家弘 (8) 中國文化大學地理學系助理教授/朱建銘 (9) 國立彰化師範大學地理學系教授/王素芬 (10) 國立中央大學太空及遙測研究中心副教授/姜壽浩 | 灣的環保自然葬地理/曹聖宏 (4) 通道、觀視與地方：台北市天橋的生產與建構/蕭珧綺 (5) 流域整治之政治生態學分析-以大漢溪下游新海濕地周邊社區為例/詹歐瑞紋，廖學誠 (6) 臺灣民眾的氣候變遷識覺類別/洪立三 | 學系副教授/沈淑敏 | 一「食物轉性」的空間意涵/張子穎，張峻嘉 (5) 建立銜接陸表過程，水文與農糧模式之資訊框架預報臺灣北部地區水資源與農糧產量/林冠州，黃群展，許少瑜，李宗祐，陳奕穎 | 許少瑜 (3) 都會區地下水調控與地層下陷對流域水資源管理的影響/陳昶宏，邱永嘉，余化龍，胡明哲，黃富國，廖國偉，潘宗毅，許少瑜 (4) 融和 SDGs 於氣候調適與風險溝通/ Meng-Hui Lin, Jung-Hsuan Tsao (曹榮軒), Pei-Yuan Chen, Ching-Pin Tung (5) 氣候變遷下永續水資源管理-以 TCFD 建立企業尺度衝擊評估方法/曹榮軒，彭柏文，林孟慧，林暉盛，劉憶玟，童慶斌 | | |
| 12:00 12:20 | 午餐 | | 午餐 | | | 空拍照片展示 | 論文海報發表 |
| 12:20 13:20 | 午餐 | | 午餐 | | | 空拍照片展示 | 論文海報發表 |
| 13:20 15:00 | 圓桌論壇(5) 主題：地形演育研究之未來發展暨中華民國地質學會地形學研究會 主持人：莊昀叡 與談人： (1) 國立臺灣大學地理環境資源學系教授/林俊全 (2) 國立臺灣師範大學地理學系副教授/沈淑敏 (3) 中國文化大學地理學系助理教授/雷鴻飛 (4) 國立高雄師範大學地理學系教授/何立德 (5) 國立彰化師範大學地 | 論文發表(5-1) 主題：IGU Hazard and Risk Commission (1) 主持人：陳佳正 (1) Study on the impact of large offshore wind farms on the Taiwan Strait and its surrounding environment / Chih-Ying Chen ,Yi-Ying Lin, Chun-Yao Lin (2) 河川揚塵對台灣西部空氣品質之影響/ Chuan-Yao Lin (林傳堯), Yen-Huei Lee, Wan-Chin Chen, Yang Fan | 圓桌論壇(6) 主題：高中地理教育探究與實作教學實務 主持人：丁志堅 與談人： (1) 國立清華大學環境與文化資源學系副教授/丁志堅 (2) 國立新竹女子高級中學教師/張麗蓉 (3) 曙光女子高級中學教師/詹世軒 (4) 新竹市立香山高級中學教師/羅彥程 (5) 國立臺北大學通識教育 | 論文發表(5-2) 主題：地方與區域發展研究(一) 主持人：張峻嘉 (1) 旅宿業如何帶動地方創生?/林香君，高崇倫 (2) 雲林三小農夫市集攤商產銷空間結構之研究/曾馨誼 (3) 東日本大震災被害城市商店街復興模式之探討分析/許韶惠，郭乃文 | 論文發表(5-3) 主題：全球疫情的監測與擴散：東亞與台灣的境外輸入風險評估 主持人：溫在弘 (1) 運用機器學習技術偵測東亞地區蟲媒傳染病/ Ting-Wu Chuang (莊定武), Feng-Jen Tsai, Yung-Chun Chang (2) 開發流形演算法於傳播風險視覺化分析：鏈結運輸與社群的時空資料/胡明哲，沈琬昀，石宜軒 | 空拍照片展示 | 論文海報展示 立方體攝影棚拍照打卡處 |

| | | | | | | | |
|----------------|--|--|---|---|---|--|--|
| | 理學系副教授/陳毅青 (6) 國立高雄師範大學教學發展中心副研究員/任家弘 (7) 國立臺灣大學地理環境資源學系博士後研究員/楊啟見 (8) 國立臺灣大學地質科學系博士後研究員/陳嘉俞 | Sheng, Chiung-Jui Su (3) Normalized Difference Scattering Index For Flood Mapping / <u>Noel Ivan Ulloa</u> , Shou-Hao Chiang (4) 雲林地層下陷災害脆弱性分析與模式建立/ <u>陳宇軒</u> ，王冠棋，吳秉昇 (5) GPM 衛星降雨於台灣地區之評測與校正/ <u>陳佳正</u> ，李品倫 | 中心約聘助理教授/蔡怡玟 (與談主題：跨域整合的探索學習：臺師大僑生先修部的地理課程實踐/蔡怡玟，江碧貞，高麗珍) (6) 國立臺灣師範大學僑生先修部地理科兼任副教授/高麗珍 | (4) 民間團體在改善食物沙漠所扮演之角色：以日本常陸那珂湊市為例/ <u>郭乃文</u> | (3) 以航空運輸有效距離推估新冠肺炎時空分佈/ <u>郭佩茶</u> ，邱垂盛 (4) 運用社群媒體及建構語意圖模型於新冠肺炎影響分析/ <u>郭巧玲</u> ，游博翔，鐘晨瑋 (5) 以全球傳染疾病監測與運輸數據為基礎的區域防疫分區架構/ <u>溫在弘</u> ，郭飛鷹 | | |
| 15:00 15:20 | 茶敘 (地點：誠 101 教室外 誠正中庭) | | | | | | |
| 15:20 17:00 | <p style="text-align: center;">論文發表(6-1)</p> 主題：亞太地區的人口遷移與流動：跨國學生、專業人才與勞工移民 主持人：宋郁玲、黃佳媛 | <p style="text-align: center;">論文發表(6-2)</p> 主題：IGU Hazard and Risk Commission (2)、測地學於國土監測之應用 主持人：莊昀歡 | <p style="text-align: center;">圓桌論壇(7)</p> 主題：Employing Mixed-Methods, Interdisciplinarity and Embracing Complexity in Geographical Research 主持人：Mucahid M. Bayrak | <p style="text-align: center;">論文發表(6-3)</p> 主題：地方與區域發展研究(二)、觀光遊憩與規劃 主持人：謝雨潔 | <p style="text-align: center;">論文發表(6-4)</p> 主題：都市韌性，空間規劃與環境設計：案例討論與經驗研究 主持人：盧沛文 | | |
| | (1) 香港的臺灣人：社會與文化適應/ <u>姜蘭虹</u> ，孫以翔 (2) 一條向上社會流動的移動路徑？台灣年輕專業人才在馬來西亞的跨國經驗/ <u>宋郁玲</u> (3) 亞洲教育市場與台生的資本積累/ <u>吳幸玲</u> (4) 到「菲」圓夢？台灣人逆向跨國流動就業的空間探討/ <u>黃子倫</u> (5) 在新加坡服務業工作的台灣年輕人的遷移經歷/ <u>黃佳媛</u> | (1) Landslide Detection Using Multi-temporal Sentinel-1 C-band SAR Imagery in Northern Taiwan / <u>Shou Hao, Chiang</u> (<u>姜壽浩</u>) (2) ANALYZING THE FACTOR CONTRIBUTION IN A LANDSLIDE MODEL WITH APPLYING LOGISTIC REGRESSION / <u>Van-Trung Chu, Shou-Hao Chiang, Tang-Huang Lin</u> (3) 智慧防汛網之淹水感測器高程精度探討/ <u>陳煜文</u> ，張哲豪 (4) 應用多期 UAV-DTM 與正射影像於海崖侵蝕之研究 | 與談人： (1) Dept. of Geography, National Taiwan Normal University Assistant Professor / Mucahid M. Bayrak (2) Dept. of Geography, National Taiwan Normal University PhD student / Viola van Onselen (3) Dept. of Geography, National Taiwan Normal University PhD student / Betti Betharia (4) Dept. of Geography, National Taiwan Normal University PhD student / | (1) 台灣茶油產業發展歷程/ <u>謝偉民</u> (2) 從家鄉的“地方”到網路的“地方”：對地方感研究的另一種思考/ <u>蔣正和</u> (3) 新舊北投地區青少年地方感形塑過程研究：地方經驗與記憶/ <u>鍾臻</u> ，謝雨潔 (4) 青年社區參與：政策、實踐經驗與影響/ <u>王毓婷</u> ，謝雨潔 (5) 生態旅遊地點的韌性建立：原住民封溪護漁運動的啟發/ <u>謝宜臻</u> | (1) 探討台灣中小企業製造業面對洪災風險之韌性與調適行動——以台南市仁德工業區為例/ <u>陳芸萱</u> ，盧沛文 (2) 兒童遊戲的公共性與社會排除——以都市街道為例/ <u>王竣鴻</u> (3) 高中生使用線上餐飲外送之消費行為與環境識覺調查研究：以北一女中學生為例/ <u>鐘藝方</u> ，郭乃文 (4) 混搭公共性：新北市三重區公園／廟宇拼裝體的領域協商/ <u>王志弘</u> ，高郁婷 | | |

| | | | | | | | |
|----------------|-----|---|--|--|--|--|--|
| | | -以臺東成功海岸為例/蔡承樺，沈淑敏 (5) 壽山國家自然公園石灰岩洞穴微氣候環境監測研究 /李宗穎，陳鈞，何立德 | Chantalle Elisabeth Rietdijk (5) International Doctoral Program of Climate Change and Sustainable Development, National Taiwan University PhD student / Phan Thi Loan | | | | |
| 17:00 17:20 | 閉幕式 | | | | | | |

IGCT-GSCT Agenda — 小論文海報展示 (Essay poster)

Nov. 14 (Day 1)

| 海報編號 | 海報題目 | 作者 | 備註 |
|------|--|-----------------|--|
| E-01 | 因應氣候變遷造成流域內藍水與綠水之空間變異擬定耕作之調適策略：以 SWAT 評估鳳山溪流域之茶園為例（特優） | 劉庭妤 | 1、海報展示時間為 11/14（六）08：30-15：30，地點：誠 101 教室外 誠正中庭； 2、海報口頭發表時間為 11/14（六）12：10-13：30，地點：誠 101 教室外 誠正中庭。 |
| E-02 | 智慧校園：構建動態時相模式與交通寧靜區以滿足師大學生的安全與便利（特優） | 林育加，許恆瑜，楊昇燁，劉曜峯 | |
| E-03 | 從海岸變遷看大武漁港之存與廢（佳作） | 李聿修，林育加，張哲榕 | |
| E-04 | 臺北盆地西側地區土地使用變遷與都市熱島效應之分析（佳作） | 林昕緯，黃郁翎，劉庭妤 | |
| E-05 | 探討災害經驗的傳承與延續對居民認知災害嚴重程度之影響—以蘇澳鎮功勞埔為例（佳作） | 許庭瑄，許雅如 | |
| E-06 | 旅遊明信片與觀光客凝視：以福岡廣島境外教學為例（佳作） | 廖雅琴 | |

IGCT-GSCT Agenda — 氣候變遷創意實作競賽海報展示 (Innovation competition for climate change poster)

Nov. 14 (Day 1)

| 海報編號 | 海報題目 | 作者 | 備註 |
|------|------------------------------|-------------|--|
| C-01 | B. B. Water | 傅鈺雯，楊立宏，吳昇樺 | 1、海報展示時間為 11/14（六）08：30-15：30，地點：誠 101 教室外 誠正中庭； 2、海報口頭發表時間為 11/14（六）12：10-13：30，地點：誠 101 教室外 誠正中庭。 |
| | | 李宗祐老師指導 | |
| C-02 | Clonut 衣衣不捨 減碳記帳 X 智慧衣櫥 APP | 林曉均，江艾蓉，何暉婷 | |
| | | 郭乃文老師指導 | |
| C-03 | ECO-BUS “STOP” !! | 邱冠智，王星洧，童峻家 | |
| | | 洪立三老師指導 | |
| C-04 | 穿越時空、看未來氣候變遷對台灣農業的影響 神農氏的時光機 | 張容慈，劉庭妤 | |
| | | 陳哲銘老師指導 | |
| C-05 | 全自動溫控滴水式水流降溫系統 | 劉翰隆，邱繼成，陳銘 | |
| | | 吳秉昇老師指導 | |

| 海報編號 | 發表子題 | 發表題目 | 作者 | 備註 |
|------|-------------|--|---|---|
| P-01 | 地方與區域發展研究 | 應用 ETC 資料探討宜蘭地區往返台北通勤之住業現象 | 介姿淇，吳秉昇 | 1、海報尺寸為直式紙張不超出 85 公分 (寬) x 150 公分 (高)； 2、論文海報發表：海報展示時間為 11/15 (日) 08：30-15：30，地點為 誠 101 教室外 誠正中庭，請發表者於規定時間內自行將海報張貼於指定位置，並於展示結束後將海報拆除帶回； 3、論文海報口頭發表時間為 11/15 (日) 12：00-13：20，請發表者在規定時間內至所屬海報前進行口頭簡報。 |
| P-02 | 永續生態與資源保育 | 青螺濕地經濟性螺貝類物種與地方人文關係 | 陳思宇 | |
| P-03 | 自然地理相關領域 | 彰化縣的土壤汙染分析與調查 | 曾睿祺 | |
| P-04 | 自然地理相關領域 | 建構區域型地震山崩臨近預測評估系統 | 劉向健，莊昀叡，吳秉昇 | |
| P-05 | 測地學於國土監測之應用 | 利用水準測量檢驗台灣垂直變化率 | Guan-Rong Chen (陳冠榮), Ray Y. Chuang, Kuo-En Ching, Kuo-Hwa Chen | |
| P-06 | 測地學於國土監測之應用 | Reconstructing topographic changes by using historic images and SfM technique | Chin-Yi Lin (林靜儀), Ray Y. Chuang | |
| P-07 | 測地學於國土監測之應用 | 運用 UAV-SfM 獲取複雜地形的高空間解析度地表資料 | 葉庭維，莊昀叡 | |
| P-08 | 測地學於國土監測之應用 | Landslide Time-Series Analysis Using SAR Intensity Images: Case Study of Luchang Area | Pin-Yin Liu (劉品吟), Ray Y. Chuang, Chih-Heng Lu | |
| P-09 | 測地學於國土監測之應用 | Estimation of Long-Term Coulomb Stress Changes and Static Stress Change of ChiChi Earthquake from GPS Surface Displacements in the Taiwan Region | Li-Chieh Lin (林豐傑), Ray Y. Chuang, Takuya Nishimura | |
| P-10 | 測地學於國土監測之應用 | Insight of the land subsidence in the western Taiwan coastal area by using PSInSAR technique | Ping-Chen Chiang (江秉宸), Ray Y. Chuang, Chih-Heng Lu | |
| P-11 | 測地學於國土監測之應用 | 應用近景攝影測量法進行石灰岩洞穴三維地形建模之研究-以高雄壽山國家自然公園猩猩洞為例 | 李子昕，何立德 | |