

2022 動物行為暨生態學國際學術研討會壁報發表名冊【競賽組】

類別：A、動物行為與演化

組別編號	題目	姓名
P-A-1	嘉義地區黑冠麻鷺繁殖生物學初探	陳慧慈
P-A-2	臺灣五種蛇類咬合力量測與比較	邱靖霖
P-A-3	都市中的人造光是否影響東亞家蝠 ( <i>Pipistrellus abramus</i> ) 的活動模式?	蔡淳洋
P-A-4	Effect of intraspecific body size on secondary defense in cuttlefish <i>Sepia pharaonis</i>	陳政佑
P-A-5	以錄音監測探討豎琴蛙 ( <i>Nidirana okinavana</i> ) 之鳴叫物候學	吳安妮
P-A-6	塔塔加地區兩種共域鼯鼠的動物與植物食物資源利用初探	林榮未
P-A-7	飛蜥滑翔之形態適應	湯皓宸
P-A-8	在警戒性與擬態行為學研究中受測掠食者的分類與地理取樣偏差	陳俊博
P-A-9	空間資源變動對福建大頭蛙領域行為之影響	林威宏
P-A-10	壽山國家自然公園台灣獼猴脫毛現象之時空變化及成因探討	張成雲
P-A-11	台灣穿山甲傷癒後的行為觀察	陳費千熏
P-A-12	社會階級與學習、記憶能力	麻彧暄
P-A-13	探討海洋底棲型毛顎動物種化之機制	廖少暘
P-A-14	Endocrine network control of <i>Drosophila</i> inter-male courtship responses	陳秀玲
P-A-15	Association between estuary characteristics and activities of the critically endangered Indo-Pacific humpback dolphin ( <i>Sousa chinensis</i> )	林圻鴻
P-A-16	多線真稜蜥雌性妊娠期與幼蜥互動行為探討	楊韜煜

類別：B、族群與群聚生態學

P-B-1	音群多樣性是否能作為蝙蝠物種多樣性的指標？以名間茶園為例	游沛蓁
P-B-2	墾丁國家公園萬里桐海岸生態保護區之軟體動物生物多樣性現況	吉恆
P-B-3	鱗翅目多樣性海拔分布模式與東亞摺翅蝠食性的關係	林翰昇

## 2022 動物行為暨生態學國際學術研討會壁報發表名冊【競賽組】

### 類別：B、族群與群聚生態學

組別編號	題目	姓名
P-B-4	蚯蚓的功能群與其腸道土壤微生物群系	劉韋岑
P-B-5	新入侵貽貝條紋殼菜蛤在台灣分布現況	邱冠樺
P-B-6	燒酒海蜷及栓海蜷體內吸蟲釋放蟲蚴之動態變化	呂明彌
P-B-7	以糞便萃取物作為檢測指標評估梅花鹿施打 GnRH 絕育疫苗之 IgG 力價變化	章愛梅
P-B-8	Soundscapes reveal the transition of marine ecosystems: An extreme case in Kueishan Island	王靜偉
P-B-9	以原生針闊混植造林復育柳杉人工林之螞蟻群聚結構	陳陽發
P-B-10	澎湖潮間帶魚類相調查	王玠文

### 類別：D、族群遺傳與演化

組別編號	題目	姓名
P-D-1	Investigating the genetic structure of <i>Hynobius sonani</i> and <i>Hynobius arisanensis</i> in Danda region with microsatellite markers	陳柔安
P-D-2	Genetic analysis of <i>Hynobius formosanus</i> and <i>Hynobius sonani</i> in 820 Forestry Road using microsatellite markers	徐偉玲
P-D-3	新入侵貽貝條紋殼菜蛤在台灣之形態及遺傳變異	陳家甄
P-D-4	菊池氏龜殼花( <i>Trimeresurus gracilis</i> )蛇毒成分之種內變異探討	謝梓駿
P-D-5	The invasive earthworm <i>Pontoscolex corethrurus</i> (Müller, 1857) in Taiwan: potential coexistence of cryptic species	劉秀晶

### 類別：E、全球氣候變遷

組別編號	題目	姓名
P-E-1	不同農法對台灣低海拔茶園溫室氣體排放之影響	鍾祐世

2022 動物行為暨生態學國際學術研討會壁報發表名冊【競賽組】

類別：F、系統分類與演化

組別編號	題目	姓名
P-F-1	臺灣產擬暴擬蠍科 ( Pseudotyranochthoniidae ) 異擬蠍屬 ( <i>Allochthonius</i> Chamberlin, 1929 ) 之物種界定	林湘芸
P-F-2	Chromosome-Level Assembly of the loach goby, <i>Rhyacichthys aspro</i> Genome	呂昊鈞
P-F-3	利用 MiFish-U 魚類通用引子調查知本溼地魚類物種之環境 DNA 技術研究	高仰賢
P-F-4	台灣西南沿岸海蛞蝓胚胎早期分裂紀錄與新分裂模式	卓冠宇
P-F-5	彈尾綱(Collembola)之系統分類與初探	鄭欣如
P-F-6	假厚蟹屬 ( <i>Pseudohelice</i> ) 蟹類之分類探討	許智惟
P-F-7	The systematics, phylogenetic relationships and biogeography of the earthworms in the <i>Amyntas sexpectatus</i> species complex (Crassicitellata: Megascolecidae)	高傑

類別：H、生理生態學

組別編號	題目	姓名
P-H-1	比較不同螃蟹總目及觸角腺離子調節蛋白質的演化模式	蔡慈倫
P-H-2	以 H&E 染色切片影像檢視文蛤全體組織	王志昇
P-H-3	短暫高溫對雪山草蜥胚胎發育速率的影響	蔡岳霖
P-H-4	馴化溫度對不同棲地類型蝌蚪的選溫影響：探討氣候暖化的潛在影響	巫奇勳
P-H-5	美他力佛細身赤錐形蟲幼蟲期食用木屑類型對成體大小的影響	邱品程
P-H-6	Association between stress and bilateral symmetrical alopecia in free-ranging Formosan macaques ( <i>Macaca cyclopis</i> ) in a high-population-density area	陳貞志

類別：J、保育生態與保育生物學

組別編號	題目	姓名
P-J-1	三種常見堆肥蚯蚓成為外來種之可能性評估	楊一慧
P-J-2	七家灣溪塑膠微粒污染風險檢測	鄭佳頤

## 2022 動物行為暨生態學國際學術研討會壁報發表名冊【競賽組】

類別：J、保育生態與保育生物學

組別編號	題目	姓名
P-J-3	朴子溪下游區域排水物種的多樣性資料	陳君霖
P-J-4	沖沙、沖泥、流水流	宋姿灃
P-J-5	蟹蟹來到鹽水溪口濕地	陳芝榆
P-J-6	使用第三代定序牛津奈米孔技術評估塑膠微粒對熱泉生物烏龜怪方蟹體內菌相的影響	李昀澂
P-J-7	透過土壤環境 DNA 偵測銀合歡入侵環境之動物組成	黃雋廷
P-J-8	白鯨呼吸道原蟲與其免疫反應之探討	陳怡純
P-J-9	穿山甲小病毒(Parvovirus)及常見寄生蟲之調查 Parvovirus and Parasites infection in Taiwanese Pangolin	董佳穎
P-J-10	Using underwater soundscapes to assess ecosystem dynamics of a marine protect area: A case study of Chao-Jing, Keelung	陳致維
P-J-11	衛星追蹤南臺灣救傷野放之大冠鷲 Satellite tracking rescued Crested Serpent-Eagles in Southern Taiwan	段雲傑
P-J-12	臺中港鄰近海域之鯨豚聲學及食餌生態監測	翁仕賢,蔡孟汎
P-J-13	金門地區移除之外來龜與雜交龜的寄生蟲感染狀況	陳仲輝

類別：K、人文生態

組別編號	題目	姓名
P-K-1	屏東車城保力河流域社區生物資源利用與水文化脈絡	侯福成

類別：M、其他

組別編號	題目	姓名
P-M-1	評估蚓糞二次利用對福山萵苣之生長效應 Assessing the Secondary Use of Vermicompost on Growing Fushan Lettuce	徐采菱
P-M-2	雲林地區春作綠豆有機栽培之害蟲整合管理	盧永哲
P-M-3	飼養密度影響黃斑黑蟋蟀(直翅目：蟋蟀科)體重與死亡率變化初步研究	丁子修
P-M-4	合歡山農場還地於林 10 年記人造林與天然林紅外線自動相機動物相調查	張秉元