

## 會議議程

時間	5月4日(六)			
09:30-10:00	中山大學西灣學院			
	報到			
10:00-10:30	演講廳 (GE1010) 主持人：林幸助 理事長			
	開幕典禮			
10:30-11:00	團體照			
11:00-11:30	主持人 薛美莉	大會演講：台灣濕地十年回顧與未來展望 林幸助理事長		
11:30-12:00	主持人 林幸助	大會演講：與水共生 台灣濕地保育的回顧與前瞻 邱文彥教授		
12:00-13:30	海工系 ME2005、ME2007、ME4004		演講廳 (通 GE1010)	
	午餐		台灣濕地學會會員大會	
13:30-14:00	主持人 方偉達	大會演講：生態文明與濕地保護 陳克林主任		
14:00-14:30		大會演講：Valuation of wetlands ecosystem services in China coasts 于秀波研究員		
14:30-14:40	休息/換場			
14:40-14:55	演講廳 (GE1010)	圓階教室 (GE1008)	圓階教室 (GE4016)	海工系 (ME3006)
	主持人：施上粟	主持人：方偉達	主持人：黃國文	主持人：徐崇斌
	O1-1 李裕紅 兩岸濕地學會六年 共建道路	O2-1 方偉達 濕地建構論：從國際 觀點到地方實踐	O3-1 張文賢 雖由人造，宛若天 開：以國家生技園區 濕地為例	O4-1 翁義聰 三十年後，台南的水 雉族群剩多少？
14:55-15:10	O1-2 薛美莉 臺灣紅樹林保育回 顧與展望	O2-2 何佩玲 濕地教育與媒體傳 播－濕地教育「心」 科技	O3-2 安樹青 小微濕地：開啟濕地 保護新模式	O4-2 陳琦玲 農業操作對水田無 尾目物種多樣性之 影響
15:10-15:25	O1-3 施上粟 水科學與生命科學 跨領域研究淺論	O2-3 趙芝良 結合公民地理資訊 參與之濕地保護區 生態旅遊經營管理	O3-3 武海濤 洪泛平原濕地水生 無脊椎動物群落隨 河流環境梯度的回 應特徵與環境指示	O4-3 葛兆年 水稻田鳥類的危害
15:25-15:40	O1-4 陳章波 道法自然：濕地的生 命	O2-4 錢玉蘭 台灣曾文溪口海岸 濕地生態系統服務 之價值評估	O3-4 陳凱偉 台江國家公園水位 試驗營造改善度冬 水鳥棲地利用	O4-4 徐崇斌 台灣彰化海岸溼地 互花米草( <i>Spartina alterniflora</i> )的族群 動態

15:40-15:55	O1-5 蘇義淵 台灣濕地保育法律 問題初探	O2-5 葉再富 關渡自然公園保育 核心區域經營管理 模式	O3-5 黃國文 宜蘭雙連埤濕地之 水收支估計及調整 策略	O4-5 陳宣汶 七股潟湖濕地水生 物種群聚之營養區 位比較
15:55-16:10	O1-6 盛春蕾 基於 SCI 人工濕地 文獻的深度挖掘與 分析	O2-6 彭亞莉 濕地環境教育研究 進展	O3-6 楊桂山 鄱陽湖區生態服務 評估與綜合分區研 究	
16:10-16:25	綜合討論	綜合討論	綜合討論	綜合討論
16:25-16:50	茶敘			
16:55-17:00  17:00-17:05  17:05-17:10  17:10-17:15  17:15-17:20  17:20-17:25  17:25-17:30  17:30-17:35  17:35-17:40  17:40-17:45  17:45-17:50  17:50-17:55  17:55-18:00	演講廳 ( 通 GE1010 ) -學生論文競賽 5 min Quick Talk			
	主持人 陳宣汶	QT 1：大型底棲動物群集於紅樹林的空間變化 潘薪合		
		QT 2：台灣沿海區域離岸風電場的生態系統效應 楊舒婷		
		QT 3：墾丁泰來草地下部生產力的首次量化 鄒宜芳		
		QT 4：紅樹林樹種差異與密度對碳吸存的影響 吳欣恂		
		QT 5：墾丁潮間帶兩種海草的季節性消長 陳冠宇		
		QT 6：臺灣紅樹林甲烷排放之初探 高語岑		
		QT 7：雙連埤重要濕地溫室氣體估算方法比較 宋明儒		
		QT 8：以方法目的鏈探討遊客在洲仔濕地之遊憩體驗 陳姿穎		
		QT 9：慣行及永續施作之水稻田的溫室氣體排放 徐任葶		
		QT 10：新豐竹南水筆仔草食作用對總體碳匯影響 周孟群		
		QT 11：環境變動對金門大型底棲無脊椎動物的影響 何健峰		
		QT 12：紅樹林種源擴散理論建構及預測 許偉斌		
QT 13：臺灣不同類型濕地之溫室氣體的碳匯調查 周郁閔				
18:00-18:30	休息、步行至餐廳			
18:30-20:30	晚宴 ( 西子灣沙灘會館 )			

時間	5 月 5 日 ( 日 )			
08:30-09:00	中山大學西灣學院			
	報到			
09:00-09:30	演講廳 ( 通 GE1010 )			
	主持人 楊磊	大會演講：杭州西湖生態修復關鍵技術研發與應用 吳振斌主任		
09:30-10:00	主持人 王筱雯	大會演講：Why Was Taiwan Successful in Wetland Conservation? Why are Wetlands Now Under Attack? Prof. Randolph Hester		
10:00-10:30		大會演講：從國土規劃的角度談濕地問題 李鴻源教授		
10:30-11:00	茶敘			
11:00-11:15	演講廳 ( GE1010 )	圓階教室 ( GE1008 )	圓階教室 ( GE4016 )	海工系 ( ME3006 )
	主持人：楊磊	主持人：翁義聰	主持人：魯台營	主持人：許晉誌
	O1-7 楊磊 濕地何謂、為何及如何人工？	O2-7 邱郁文 台江國家公園濕地 底棲動物多樣性	O3-7 呂憲國 退化濕地人工輔助 恢復方法與應用	O4-7 賴榮一 台灣的大學景觀系 人工濕地設計之教育經驗
11:15-11:30	O1-8 葉琮裕 自然淨化工法對有機汙染物、氮、磷、營養鹽重金屬去除效率研析	O2-8 呂佩倫 火災干擾對於知本濕地植被與鳥類生態研究	O3-8 佟守正 苔草草丘分佈特點及快速恢復技術研究	O4-8 方小山 小鳥天堂國家濕地公園健康評估及生境改善研究
11:30-11:45	O1-9 毛雪慧 基於生境營造的河流生態修復技術研究—以東莞市人工補水河道為例	O2-9 王學雷 長江中游故道濕地演化與生態保護	O3-9 閻百興 泥炭蘚浮床及其淨化功能研究	O4-9 胡澤浩 珠三角佛山地區鄉村濕地保護與發展模式研究
11:45-12:00	O1-10 官崇煜 應用溼地植物與微生物燃料電池結合進行受六價鉻污染土的復育	O2-10 厲恩華 洪湖濕地演變、面臨問題與修復建議	O3-10 王為東 大型根孔濕地技術研究與實踐	
12:00-12:15	綜合討論	綜合討論	綜合討論	綜合討論
12:15-13:15	海工系 ME2005、ME2007、ME4004			
	午餐			

	演講廳 ( GE1010 )	圓階教室 ( GE1008 )	圓階教室 ( GE4016 )	海工系 ( ME3006 )
	主持人：葉琮裕	主持人：蘇惠珍	主持人：任秀慧	主持人：(未定)
13:15-13:30	O1-11 徐棟 一種 CaO <sub>2</sub> 供氧緩釋材料的製備及其在複合垂直流人工濕地中的應用	O2-11 付貴萍 鹽度波動條件下秋茄人工濕地高效脫氮微生物菌群結構	O3-11 趙亞乾 人工濕地的創新研發	O4-10 陳一 納米二氧化鈦對人工濕地水處理效能的急慢性影響
13:30-13:45	O1-12 高燕 光伏電解強化生物質炭水準潛流人工濕地脫氮除磷	O2-12 王培 鹽鹼濕地沉水植物分佈影響因素初步研究	O3-12 吳娟 二十年來國內水生生態修復實踐研究的一般趨勢：驅動因素和效果評價	O4-11 張義 吸附-生物修復聯合技術控制富營養化湖泊沉積物磷
13:45-14:00	O1-13 祝惠 潛流人工濕地對鹽鹼化稻田退水中毒死蜱的降解特性研究	O2-13 趙林 一株耐鹽好氧反硝化細菌的分離鑒定及其在人工濕地處理含鹽污水中	O3-13 馬明亮 基於侵害性水生植物定向控制的水域生態修復重建技術	
14:00-14:15	綜合討論	綜合討論	綜合討論	綜合討論
14:15-15:15	海報論文發表、學生壁報論文競賽 茶敘			
15:15-15:45	演講廳 ( 通 GE1010 )			
	主持人 王筱雯	大會演講：12 Steps in Participatory Environmental Planning: Wetlands Conservation Application Prof. Marcia McNally		
15:45-16:15	主持人 林幸助	大會演講：從雲到海-霧林帶氣候變遷與水環境 陳一菁教授		
16:15-17:00	閉幕典禮 學生論文競賽頒獎			