

2024年環境分析研討會口頭論文一覽表

🕒口頭論文發表時間15分鐘/人

日期場次	地點	分組編號	發表人姓名	發表人服務單位	口頭論文中中文標題	共同作者
5/2 15:30-15:45	7110 教室	B-01	顏培如*	國立成功大學食品安全衛生暨風險管理研究所	研析烹煮、貯存條件對肉製品中硝酸鹽、亞硝酸鹽及其衍生物亞硝胺之影響及攝食風險	陳秀玲
5/2 15:45-16:00	7110 教室	B-02	李易潔	國立臺灣大學公共衛生學系	應用化學指紋分析法建構烏魚卵來源鑑別模型	王淳鈺, 陳政伶, 王佳惠
5/2 16:00-16:15	7110 教室	B-03	劉品廷	國立成功大學工業衛生學科暨環境醫學研究所	台灣地區市售食品中全氟烷基化合物含量調查及攝食風險評估	張偉翔, 李俊璋
5/2 16:15-16:30	7110 教室	B-04	胡宜捷	國立臺灣大學環境與職業健康科學研究所	以極致液相層析與大氣壓氣相層析/串聯式質譜術分析食品包材中的全氟及多氟烷基化合物	陳家揚
5/2 16:30-16:45	7110 教室	B-05	陳逸筠	國立成功大學工業衛生學科暨環境醫學研究所	台灣主要河川底泥及魚體中得克隆含量分布及生物累積因子探討	張偉翔, 李俊璋
5/2 16:45-17:00	7110 教室	B-06	胡小琪	臺灣大學公共衛生學院食品安全與健康研究所	應用高解析質譜法分析白蝦之化學指紋與鑑別白蝦產地	陳政伶, 冉繁華, 杜健璋
5/2 15:30-15:45	7202 教室	A-01	許晴晴	國立中山大學環境工程研究所	MnO ₂ /TiO ₂ 複合光熱觸媒製備及Hg ⁰ 氧化效率探討	陳亭喻, 鄭吉仁, 袁中新*
5/2 15:45-16:00	7202 教室	A-02	陳煒哲	國立陽明交通大學環境與職業衛生研究所	固體再生燃料廠排放戴奧辛及重金屬所致環境風險評估	陳熙, 張榮偉*, 林志鴻, 許元正
5/2 16:00-16:15	7202 教室	A-03	王毓傑	國立中山大學海洋環境與工程系	春節運輸期間大氣顆粒物中環境持久性自由基的健康風險	李宗霖*, 荊偉民*
5/2 16:15-16:30	7202 教室	A-04	許以昕*	國立高雄科技大學海洋環境工程系	後處理系統對柴油車輛排放多環芳香煙之影響	許芷萍, Thi-Hieu Le, Rachmi Layina Chimayati, Latonia Nur Adyanis, 王琳麒
5/2 16:30-16:45	7202 教室	A-05	阮氏佳嚴	國立陽明交通大學環境工程研究所	影響北台灣臭氧污染事件的因素	Manisha Mishral, Pin-Hsin Chen1, Thi-Cuc Le1, Chuen-Jinn Tsail*
5/2 16:45-17:00	7202 教室	綜合討論				

2024年環境分析研討會口頭論文一覽表

🕒口頭論文發表時間15分鐘/人

日期場次	地點	分組編號	發表人姓名	發表人服務單位	口頭論文中文標題	共同作者
5/2 15:30-15:45	7203 教室	A-06	許芷萍	國立高雄科技大學海洋環境工程系	後處理器對柴油引擎排放醛酮類化合物及揮發性有機物之影響	許以昕, Rachmi Layina Chimayati, Thi-Hieu Le, Latonia Nur Adyanis, 王琳麒
5/2 15:45-16:00	7203 教室	A-07	趙家毅	國立中山大學環境工程研究所	台灣東南海域四處島嶼PM2.5時空變化趨勢、化學指紋特徵及污染源解析	袁中新
5/2 16:00-16:15	7203 教室	A-08	邱子哲	國立臺灣大學環境工程學研究所	氣膠酸鹼度及氣象條件對PM _{2.5} 中二次無機氣膠生成機制之影響	黃傳修, 程裕祥, 蕭大智, 丁育頤*
5/2 16:15-16:30	7203 教室	A-09	謝欣潔	國立中央大學化學研究所	以吸附管垂直剖面採樣並分析空氣中揮發性有機化合物	王介亨, 張志忠, 王家麟 *
5/2 16:30-16:45	7203 教室	A-10	謝育倫	國立中山大學環境工程研究所	利用全長16S 基因定序技術進行空氣中微生物菌群之比較分析	侯采均, 黃裕文, 楊子瑩, 張耿峻*
5/2 16:45-17:00	7203 教室	綜合討論				
5/2 15:30-15:45	7204 教室	N-01	杜國黃	National Kaohsiung University of Science and Technology	焚燒溫度對牛糞生物炭的影響：物理化學特性及其對有機染料吸附行為的研究	Thanh-Binh Nguyenb, Chiu-Wen Chen, Cheng-Di Dong
5/2 15:45-16:00	7204 教室	N-02	任建丞	國立中興大學工業與智慧科技碩士學位學程	使用氫氣大氣電漿束以促進二氧化碳轉化之研究	謝章興, 吳威德*
5/2 16:00-16:15	7204 教室	N-03	周宥節	輔仁大學學士後法律學系	論氣候變遷議題淨零碳排責任-大國責任與台灣國際參與立場	無
5/2 16:15-16:30	7204 教室	N-04	林依宣	國立高雄科技大學海洋環境工程系暨研究所	台灣周遭海域有色性溶解有機物之初探	謝孟融, 孫敏鈺, 陳盈巨, 王樹倫, 陳建志*
5/2 16:30-16:45	7204 教室	N-05	林柏翰	國立高雄科技大學海洋環境工程研究所	利用溫差發電回收好氧堆肥生物熱能之可行性探討	黃琮博, 林啟燦
5/2 16:45-17:00	7204 教室	N-06	李玟娟	國立屏東科技大學環境工程與科學系	台灣南部表面流式人工濕地之碳封存潛能	顏幸苑, 林瑞娟, 黃一明, 薛丞宏, 李玟娟, 謝季吟, 黃大駿

2024年環境分析研討會口頭論文一覽表

🕒口頭論文發表時間15分鐘/人

日期場次	地點	分組編號	發表人姓名	發表人服務單位	口頭論文中文標題	共同作者
5/2 15:30-15:45	3樓大會議室	S-01	林珊汝	國立高雄科技大學海洋環境工程系	污水處理廠污泥中塑膠微粒及其生態風險	陳秋姝*
5/2 15:45-16:00	3樓大會議室	S-02	趙禹杰	台灣中油股份有限公司環保處土壤及地下水污染整治中心	建構油污染整治移動檢驗平台及應變防治對策	謝慶文, 許利韶, 莊博川, 劉俊良, 蔡宏鑫, 林獻章, 吳龍泉*
5/2 16:00-16:15	3樓大會議室	S-03	葉俊良*	國立成功大學環境醫學研究所	台灣地區主要河川底泥中鄰苯二甲酸酯含量之時空分布及營建工地排放之相關性探討	張偉翔, 李俊璋
5/2 16:15-16:30	3樓大會議室	S-04	陳仁杰	國立中央大學環境工程研究所	蘭陽平原地下水水溶氣(甲烷)與溶解態有機物對砷在含水層遷移的相對重要性	林居慶*
5/2 16:30-16:45	3樓大會議室	S-05	邱慶華*	國立高雄科技大學 海洋環境工程系	以植生復育法去除美濃水雉復育濕地金屬之可行性研究	陳秋雲
5/2 16:45-17:00	3樓大會議室	S-06	曾友道	國立高雄科技大學海洋環境工程系暨研究所	活化農業廢棄資材產製生物炭的效益及安全性評估	洪彰懋, 董正欽
5/3 13:30-13:45	7110教室	B-07	莊淑如	國家環境研究院	細胞培養應用於廢(污)水生物毒性試驗技術開發	郭淳語, 楊喜男
5/3 13:45-14:00	7110教室	B-08	柯宗佑	國立高雄科技大學海洋環境工程系	熱處理黃鰭鮪(Thunnus albacares)肌肉組織汞之毒理探討	石鼎文, 王明煌, 許哲榮*
5/3 14:00-14:15	7110教室	B-09	張馨云	國立成功大學食品安全衛生暨風險管理研究所	低溫大氣電漿應用於茶葉殘留農藥降解及品質影響之探討	陳秀玲*
5/3 14:15-14:30	7110教室	B-10	林敬倫	國立高雄科技大學海洋環境工程學系	疫情後消毒成分三氯沙之繁殖毒性生態風險評估	黃紀惟
5/3 14:30-14:45	7110教室	B-11	姚宣萱	國立成功大學工業衛生學科暨環境醫學研究所	台灣主要河川底泥及魚體中短鏈氯化石蠟含量分布及生物累積因子探討	張偉翔, 李俊璋
5/3 14:45-15:00	7110教室	B-12	陳則穎	國立臺灣大學環境與職業健康科學研究所	以極致液相層析/串聯質譜術偵測人體檢體中15種內分泌干擾物質	陳家揚*, 陳保中

2024年環境分析研討會口頭論文一覽表

🕒口頭論文發表時間15分鐘/人

日期場次	地點	分組編號	發表人姓名	發表人服務單位	口頭論文中文標題	共同作者
5/3 13:30-13:45	7202 教室	A-11	陳鳳英	正修科技大學環境毒物與新興污染物研究所	應用定量聚合物與分子標記測定TSP與PM ₁₀ 中輪胎磨損顆粒之研究	張簡國平, 張克平, 黃建二
5/3 13:45-14:00	7202 教室	A-12	吳建賢	國立臺灣大學環境工程學研究所	PM _{1.0} 中金屬濃度之動態時序變化與源解析：結合GED-ICP-MS即時量測與PMF分析	蕭大智*
5/3 14:00-14:15	7202 教室	A-13	孫敏鈺	國立高雄科技大學海洋環境工程系	自動化量測二氧化碳儀器之研發與應用	陳建志*
5/3 14:15-14:30	7202 教室	A-14	黎氏菊	國立陽明交通大學環境工程研究所	街塵微粒的特性及利用複合過濾技術有效控制掃街車出風口微粒	Thi-Thuy-Nghiem Nguyen, Zheng-Yu Peng, Tang-Yu Kuo, Chuen-Jinn Tsai*
5/3 14:30-14:45	7202 教室	A-15	簡伯諺	國立中山大學環境工程研究所	大型船舶靜態排放特徵之實際量測研究	彭彥彬*, 林易靜, 陳康興
5/3 14:45-15:00	7202 教室	綜合討論				
5/3 13:30-13:45	7203 教室	A-16	李念潔*	國立中山大學環境工程研究所	鋼鐵廠周界PM _{2.5} 及揮發性有機物季節變化趨勢及指紋特徵分析	曾佑綸, 袁中新
5/3 13:45-14:00	7203 教室	A-17	謝瑞豪	工業技術研究院綠能所	電子氟化液/揮發性有機物氣體偵測器開發	陳柏凱, 林承儒, 杜敬民
5/3 14:00-14:15	7203 教室	A-18	李思妍	國立中央大學化學系	建立我國第一座有害空氣污染物環境自動連續監測示範站	陳彥君, 周宥節, 鄭春菊, 謝炳輝, 王介亨, 王家麟, 劉文治*
5/3 14:15-14:30	7203 教室	A-19	邱亮翰	國立陽明交通大學環境工程研究所	使用迴歸和機器學習方法對低成本金屬氧化物VOC感測器進行實驗室與實場校正研究	蔡春進*
5/3 14:30-14:45	7203 教室	A-20	林承儒	工業技術研究院綠能所	機車排氣遙測系統開發與實際道路測試驗證	許金玉, 陳冠宇, 陳柏凱, 謝瑞豪, 杜敬民
5/3 14:45-15:00	7203 教室	綜合討論				

2024年環境分析研討會口頭論文一覽表

🕒口頭論文發表時間15分鐘/人

日期場次	地點	分組編號	發表人姓名	發表人服務單位	口頭論文中文標題	共同作者
5/3-13:30-15:00	7204 教室	W-01	徐正峰	國立高雄科技大學海洋環境工程系暨研究所	高雄沿岸表層海水塑膠微粒中重金屬及其時空變化特徵之研究	林裕程, 陳秋奴*
5/3-13:30-15:00	7204 教室	W-02	施育仁	國立中山大學環境工程研究所	以沸石咪唑骨架及氧化石墨烯複合物燒製富鎘氮奈米立方碳電化學感測乙醯胺酚	吳至倫, 林聖凱
5/2-15:30-17:00	7204 教室	W-03	林耕睿	臺灣大學公共衛生學院食品安全與健康研究所	應用高解析質譜法探討以再生水供灌對水稻小分子分布之影響	陳政伶, 劉振宇, 陳豐文, 卓宇謙, 李金靖, 王尚禮
5/3-13:30-15:00	7204 教室	W-04	李彥芬	工業技術研究院綠能所	有機錫分析技術開發	林美芬, 王永立, 王姿惠
5/3-13:30-15:00	7204 教室	W-05	卓儀泰	國立臺灣大學環境工程學研究所	聚氯乙稀管釋出塑膠微粒潛勢之研究：以臭氧、自由餘氯以及熱進行加速試驗老化	紀煜騰, 林逸彬*
5/3-13:30-15:00	7204 教室	W-06	洪洵倫	國立高雄科技大學海洋環境工程系研究所	MoS ₂ /Co ₃ O ₄ 異質結構奈米光觸媒之製備及其光催化污染物之研究	陳凌哲, 董正欽*
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	S-07	Nathan Thadeo Yoashi	Graduate Institute of Environmental Engineering, National Taiwan University	磷化生物探創新合成與應用於降低汙染土壤中重金屬移動性與農夫健康風險	Ying-Lin Wang, Zheng-Yei Hseu, Ling-Chu Chien*, Hsing-Cheng Hsi*
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	S-08	蔣宗諺	國立成功大學工業衛生學科暨環境醫學研究所	台灣地區主要河川底泥及魚體中農藥流布研究	張偉翔, 李俊璋
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	S-09	沈致遠	國立中央大學環境工程研究所	重金屬的生物有效性為驅動抗生素抗藥性共選擇的關鍵	林居慶
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	W-07	王柏翰*	國立高雄科技大學海洋環境工程研究所	利用分光光譜法測定河口區域內不同鹽度下之海水酸鹼值	王樹倫
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	W-08	陳嘉滋*	國立中山大學環境工程研究所	鐵修飾二氧化鈦奈米管陣列搭配光電催化技術去除水中三氯乙烯	彭彥彬
5/3-13:30-15:00	3樓大會議室	W-09	蔡凱元	高雄市政府環境保護局	利用即時水質監測系統探討愛河水質現況	楊婷棋*, 劉思妤