



中国矿业大学环境与测绘学院
School of Environment Science and Spatial Informatics, CUMT

中国矿业大学 2022 年国际青年学者 “越崎论坛”环测学院分论坛

分论坛时间：2022 年 11 月 10 日上午 9:00-12:00

分论坛地点：

测绘科学与技术学科论坛：腾讯会议（629198452）、环 A512

环境科学与工程学科论坛：腾讯会议（142271943）、环 A506

分论坛议程：

测绘科学与技术学科论坛

主持人：**王潜心** 中国矿业大学环境与测绘学院 副院长

09:00-09:10	郑南山 中国矿业大学环境与测绘学院 院长 致辞
09:10-09:25	张佳兴 ，纽卡斯尔大学/地球空间工程 报告：Urban traffic monitoring via roadside multi-beam lidar
09:25-09:40	谢亚坤 ，西南交通大学/数字孪生与灾害信息智能提取 报告：面向防灾减灾的多模态数据智能应用研究
09:40-09:55	刘磊 ，武汉大学/大地测量 报告：Space weather monitoring and forecasting with GNSS measurements

09:55-10:10	王立业 ，武汉大学/土地资源管理 报告：时空尺度依赖下耕地扩张的驱动机制与布局优化研究
10:10-10:25	乔鑫 ，中山大学/ InSAR 地壳形变观测 报告：基于大地测量观测和区域地震活动的玉树-甘孜-鲜水河断裂带构造成熟度与地震矩亏损研究
10:25-10:40	熊强强 ，武汉大学/地图学与地理信息系统 报告：基于手机信令数据的城市居民时空间行为建模与模式挖掘
10:40-10:55	矢佳昱 ，北京师范大学/自然资源 报告：磷添加对内蒙古温带典型草原土壤碳动态的影响
10:55-11:10	陶梦初 ，德国伍珀塔尔大学、中科院大学/大气物理学与大气环境 报告：卫星遥感和数值模拟协同研究温室气体

环境科学与工程学科论坛

主持人：**周来** 中国矿业大学环境与测绘学院 副院长

09:00-09:10	王守刚 中国矿业大学环境与测绘学院 党委书记 致辞
09:10-09:25	蔡元元 ，厦门大学/化学工程 报告：复合质子交换膜传递通道的构筑及膜性能研究
09:25-09:40	钱允致 ，日本东北大学/环境工程 报告：一段式厌氧氨氧化工艺处理高氨氮废水的控制策略与工艺优化
09:40-09:55	梁贺彬 ，华南理工大学/环境微生物学 报告：环境微生物的群落组成、生态功能与潜在健康风险
09:55-10:10	吴强 ，图卢兹联邦大学和法国国家科学研究中心/生态学、生物多样性与进化 报告：全球变化框架下的疾病生态学与生物多样性研究
10:10-10:25	梁若玉 ，英国谢菲尔德大学/环境科学、生态学，环境生物学

	报告：淡水大型底栖无脊椎动物集合对化学品敏感性的空间变化 —— 对化学品环境基准值与生态风险评价的影响
10: 25-10: 40	王静雨 ，贝勒大学/水体富营养化、藻类生态学、藻类生理学、水环境数学模型 报告：基于生物大分子与营养代谢特征的蓝藻水华研究
10: 40-10: 55	郑锦森 ，日本京都大学/土壤碳氮循环 报告：土壤氮素管理：协调粮食安全与环境目标
10: 55-11: 10	贾鹏 ，华东师范大学/植物生态学、土壤生态学、湿地生态学 报告：长江口盐沼互花米草入侵机制及恢复措施
11: 10-11: 25	郭旋 ，北京市农林科学院/污水生态处理与资源化 报告：植物修复与新污染物治理
11: 25-11: 40	张茜 ，KU Leuven/高级氧化，水处理，光催化，材料催化 报告：Efficiency and mechanism of 2,4-dichlorophenol degradation by the UV/104- process
11: 40-11: 55	戴士祥 ，亥姆霍兹环境研究中心/环境微生物电化学污染物修复 报告：Phenol and sulfate removal in bioelectrochemical system under anoxic environment
11: 55-12: 10	吴江 ，日本东北大学/有机废物生物处理技术 报告：传统厌氧生物技术在新型污染物处理场景下的应用案例

欢迎各位教师及同学参加！

环境与测绘学院

2022年11月8日