

附件

浙江省生态与环境修复技术协会 2023 年度生态修复优秀论文获奖名单

序号	论文名称	论文作者	第一作者单位
1	绍兴污水处理厂生产系统杂质去除的探索与实践	蔡芝斌、蔡宇翔、黎跃华、徐燕、朱朝刚、胡佳琼	绍兴水处理发展有限公司
2	浙江建德苦槠-石栎次生常绿阔叶幼林植物的生活型组成	邓国右、许在恩、赖平峰、唐旭、王相、姚丰平、吴小明、杨少宗	浙江省建德市森林资源和自然保护地保护中心
3	Efficient degradation and decolorization of triphenylmethane dyes by <i>Serratia</i> sp. WKD under extreme environmental conditions and the mechanism (中译: 极端环境条件下沙雷氏菌 WKD 高效降解和脱色三苯甲烷类染类及其机制)	都林娜、吴焕、李刚、魏艺、王飞、徐礼根、董新姣	嘉兴南湖学院
4	养猪废水中溶解性有机物表征	高启燕、赵心悦、周启发	台州海关综合技术中心

5	Multiple isotopes reveal the driving forces of nitrogen cycling from freshwater to brackish water (中译: 多种同位素揭示了沿淡水到咸水氮循环的驱动力)	张安琪、王艳、李毅、谭映宇、刘鹏霞、吕旭波、雷坤	中国环境科学研究院
6	Transformation of Organonitrogen-Encapsulated MOFs into N-Doped Fe ₃ O ₄ @C Nanopolyhedron via CVD Super-Assembly for Photochemical Oxidation. (中译: CVD 超组装有机氮-MOFs 衍生 N-掺杂 Fe ₃ O ₄ @C 纳米多面体及其光化学氧化性能)	杨祎慧、毛晓妍、李睿陈智、张梦媛、李铁军、闻路红、秦磊	浙江工业大学
7	浙江省深化矿业绿色发展研究	叶武、谢立刚、余久华	浙江海川地矿科技有限公司
8	新型石墨烯基材料在污水处理中的突破性应用	林宝春、钟永芬、陈学勤	杭州益水环境工程有限公司
9	关于废弃矿山生态修复工作的几点思考——以湖州市废弃矿山生态修复为例	潘志龙	湖州市地质环境监测站
10	Drop impact dynamic and directional transport on dragonfly wing surface (中译: 液滴撞击蜻蜓翅膀)	许静、刘文俊、尚维潇、陈军、连加佛	杭州电子科技大学

	表面动力学及单向输运行为)		
11	官胁造林法在裸露边坡植被重建中的应用与前景	陈霖玲、麻坚、冯金根、徐礼根、吕庆、沈晓鸣	浙江大学
12	背景异常区土壤重金属修复目标值合理确定的方法研究：以浙江省某化工厂退役地块为例	胡威、贾宝剑、冯雯、王娜、朱蓉、张红燕、王立新	浙江环龙环境保护有限公司
13	标准化赋能“数”“智”低碳零碳园区建设	姜阅、朱东锋、蒋建平、万娟秀、冯银珍	浙江省标准化研究院
14	国土空间规划体系下的土地综合整治逻辑与路径研究	张敏、虞舟鲁、杨山、陈忠	浙江数治空间规划设计有限公司
15	复杂底质条件下沉水植物的恢复技术研究进展与展望	蔡晨晨、汪维峰、卜岩枫、黄栋、刘秋亚、王飞飞、黄顺、林媛媛、周国伟	浙江中誉生态环境科技有限公司
16	天然气、成品油长输管道山区段边坡植被重建技术研究	汪佳涵、王莹、吴至烜、徐礼根	浙江大学
17	环保设施安全稳定运行智慧管理系统	陈锦霖	浙江锦鹏生态环境科技有限公司

18	剩余活性污泥的资源化利用及发展趋势研究	张守民	浙江锦鹏生态环境科技有限公司
19	地表水环境治理存在的问题及对策建议	许百根 张丽英	浙江桃花源环保科技有限公司