

附件 1:

福建省污染控制与资源循环利用重点实验室（福建师范大学）
2023 年需要结题的开放课题清单

序号	课题负责人	单位	课题名称	经费（万元）	项目时间
1	周为明	福建农林大学	纤维素卤氧化铋复合材料的构建及其光催化降解有机污染物的研究	2	2019.9-2021.9
2	胡海滨	福建工程学院	福州市道路骑行微环境 PM2.5 重金属元素组成、源解析与健康风险评估	1.2	2019.9-2021.9
3	陈艺兰	福建工程学院	Ag-TiO ₂ -半纤维素复合材料光解水制氢性能研究	3	2019.9-2021.9
4	况 焯	福建医科大学	响应型 MRI 影像引导纳米平台 Pt(IV)@p-Au@Fe ₃ O ₄ @PEG-RGD 的制备及表征	3	2019.9-2021.9
5	刘可慰	泉州师范学院	Cu/鱼鳞蛋白纳米材料及其催化性能研究	3	2019.9-2021.9
6	林鸿裕	黎明职业大学	基于熔融沉积成型 ASA 3D 打印材料的制备及性能	2.5	2019.9-2021.9
7	郭绍英	武夷学院	非金属掺杂对 TiO ₂ /D 光催化降解垃圾渗沥液腐殖酸的促进机制	3	2021.3-2023.3
8	陆 君	江苏科技大学	连续电絮凝中产生的吸附絮体和污染物的传质及其对分离效率的影响研究	3	2021.3-2023.3
9	孙永刚	宁夏大学省部共建煤炭高效利用与绿色化工国家重点实验室	黄铁矿高温氧化过程中硫氧原子迁移动力学对固-固相变的调控机制研究	3	2021.3-2023.3
10	曾 悦	福州大学环境与资源学院	改性多孔生物炭包覆纳米铁修复 Cr(VI) 污染土壤的机制研究	3	2021.3-2023.3
11	林春燕	闽江学院海洋学院	海水电池资源化回收养殖废水中的氨氮和磷	3	2021.3-2023.3
12	卓 倩	福建技术师范学院海洋与生化工程学院	绿色合成纳米铁对猪粪堆肥微生物生长影响研究	3	2021.3-2023.3
13	陈燕英	福州市环科检测技术有限公司	基于 ABS 的低 VOC 含量 FDM 线材的制备及性能研究	2.3	2021.3-2023.3