

# 水处理功能材料湖南省重点实验室文件

## 关于公布 2023 年度水处理功能材料湖南省重点实验室开放基金 课题立项名单的通知

根据《水处理功能材料湖南省重点实验室 2023 年开放基金课题申请通知》和《水处理功能材料湖南省重点实验室开放课题申请指南》，经个人申报，重点实验室统一评审，对黄莉兰等 5 名教师申报的重点实验室开放基金课题给与立项资助（见附件 1），项目经费支持额度为 1 万元/项，现予以公布。

各项目承担单位及项目负责人应加强对项目实施的组织与管理，按照预定方案认真开展研究工作，合理支出经费，按期完成研究任务，项目结题要求按照《水处理功能材料湖南省重点实验室 2023 年开放基金课题申请通知》的规定执行。

附件 1: 2023 年度水处理功能材料湖南省重点实验室开放基金课题立项名单

水处理功能材料湖南省重点实验室

2023 年 12 月 25 日



## 附件 1

### 2023 年度水处理功能材料湖南省重点实验室开放基金课题立项名单

序号	项目名称	项目编号	项目负责人	项目承担单位
1	超快脱盐有机/无机复合纳滤膜的构建及性能研究	KFJJ2301	黄莉兰	山东理工大学
2	Fe <sup>0</sup> /Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /生物炭异质结光催化活化过硫酸盐及其降解抗生素污染物的机制研究	KFJJ2302	卢丽敏	江西农业大学
3	新型咪唑基多孔有机材料的可控合成及其在废水中铀酰离子吸附机制研究	KFJJ2303	熊绍辉	湖南科技大学
4	溶剂效应调控的 La-MOFs 对 Sb(V) 吸附规律及去除机制研究	KFJJ2304	游登	湖南文理学院
5	磁性 Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /聚多巴胺复合纳米颗粒的超亲疏水改性及其油/水分离应用	KFJJ2305	袁佩	湖南文理学院

