附件1

广西水工程材料与结构重点实验室

2022年度第二批开放课题批准立项项目表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **课题编号** | **申请者** | **所在单位** | **资助金额（万元）** |
| 1 | 考虑材料随机性的高聚物防渗墙堤坝静动力响应分析 | GXHRI-WEMS-2022-04 | 薛冰寒 | 郑州大学 | 5.00 |
| 2 | 微生物絮凝剂的研制及其在桉树林区水体净化中的应用 | GXHRI-WEMS-2022-05 | 曾永刚 | 成都大学 | 5.00 |
| 3 | 喀斯特石漠化区土壤胶结物组成及结构稳定性研究 | GXHRI-WEMS-2022-06 | 邓羽松 | 广西大学 | 5.00 |
| 4 | 基于卫星遥感的县域农业水价改革成果精准复核技术 | GXHRI-WEMS-2022-07 | 查元源 | 武汉大学 | 5.00 |
| 5 | 多功能型淀粉基混凝土减水剂关键技术研究 | GXHRI-WEMS-2022-08 | 何 辉 | 河海大学 | 5.00 |
| 6 | 山区河流过鱼期生境适宜性评价 | GXHRI-WEMS-2022-09 | 安瑞冬 | 四川大学 | 5.00 |
| 7 | 典型流域非点源污染的迁移转化机制研究 | GXHRI-WEMS-2022-10 | 梁丽营 | 广西民族大学 | 5.00 |