

## 附件 5

## 浙江省高校科研经费使用信息公开一览表

填表人：沙 鹏

填表日期：2022 年 1 月 17 日

|                    |             |   |      |          |                     |         |
|--------------------|-------------|---|------|----------|---------------------|---------|
| 立项信息               | 项目名称        | 深埋脆性围岩劈裂破坏临界准则与空间分布预测研究   |      |          |                     |         |
|                    | 立项部门        | 国家自然科学基金委   |      |          |                     |         |
|                    | 实施期限        | 2021.1 至 2023.12  |      |          |                     |         |
|                    | 协作单位        |   |      |          |                     |         |
|                    | 项目负责人及课题组成员 | 姓名  | 职称   | 工作单位     |                     | 承担任务    |
|                    |             | 沙 鹏   | 副教授  | 绍兴文理学院   |                     |         |
|                    | 经费总额        | 24+6 万元   | 其中拨款 | 24+6 万元  | 其他经费来源及金额           | 万元      |
|                    | 经费预算        | 设备费   |      | 1.0 万元   | 材料费                 | 1.5 万元  |
|                    |             | 测试化验加工费   |      | 10.8 万元  | 燃料动力费               | 0 万元    |
|                    |             | 差旅费   |      | 4.7 万元   | 会议费                 | 0 万元    |
| 合作协作研究与交流费         |             | 万元  | 劳务费  | 3.2 万元   |                     |         |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |             | 2.8 万元  | 办公费  | 0 万元     |                     |         |
| 管理费                |             | 0.9 万元  | 激励费  | 5.1 万元   |                     |         |
| 经费到位情况             | 已拨入         | 16.38 万元  | 未拨入  | 13.62 万元 | 实际经费使用总额<br>5.81 万元 |         |
| 过程信息               | 阶段性成果       | <p>Experimental Investigation on Excavation Unloading Destruction (EUD) in Rock Engineering under High In-situ Stress, Scientific Report, submitted.</p> <p>Comparison of progressive failure in granite between Brazilian and notched semi-circle bend (NSCB) tests using acoustic emission and digital image correlation, International Journal of Geomechanics, ASCE, submitted.</p> <p>花岗岩巴西劈裂渐进破坏特征与能量演化研究, 工程地质学报</p> <p>Study on the Influence of Different Prophase Stress Levels on the Fatigue Damage Characteristics of Granite, Shock and Vibration</p> <p>Characteristics Analysis of Generalized Rock Quality Designation (RQD) Based on Degree of Joint Development, Advanced in Civil Engineering</p> |      |          |                     |         |
|                    | 预算支出情况      | 设备费   |      | 0 万元     | 材料费                 | 0 万元    |
|                    |             | 测试化验加工费   |      | 0 万元     | 燃料动力费               | 0 万元    |
|                    |             | 差旅费   |      | 0.66 万元  | 会议费                 | 0 万元    |
|                    |             | 合作协作研究与交流费  |      | 0 万元     | 劳务费                 | 1.15 万元 |
|                    |             | 出版/文献/信息传播/知识产权事务费  |      | 3.7 万元   | 办公费                 | 0 万元    |
|                    |             | 管理费   |      | 0.3 万元   | 激励费                 | 0 万元    |
| 大额设备和材料名称和价格       | 无           |   |      |          |                     |         |
| 结题验收信息             | 获得的标志性成果    |   |      |          |                     |         |
|                    | 经费结算情况      |   |      |          |                     |         |
|                    | 验收时间        |   |      | 验收组织单位   |                     |         |
|                    | 验收组成员       |   |      |          |                     |         |
|                    | 结题验收意见      |   |      |          |                     |         |

注：涉及商业秘密的，委托单位、项目名称等敏感关键词用“\*”替代。