

关于下达 2018 年度三峡库区地质灾害 教育部重点实验室（三峡大学）开放基金课题的通知

2018 年度三峡库区地质灾害教育部重点实验室（三峡大学）开放基金课题经实验室学术委员会评审，现将批准立项的“降雨引起的库区老滑坡复活机制及变性规律研究”等 14 项课题予以下达。

请各课题组按照三峡大科〔2007〕44 号“三峡大学重点实验室（人文社会科学重点研究基地）开放基金管理办法（修订稿）”的规定，在相关单位的大力支持下，积极开展项目研究工作，按时提交项目研究年度进展报告，高质量完成科研任务。课题负责人从下文之日起 2 周内提交《三峡库区地质灾害教育部重点实验室(三峡大学)开放基金项目任务书》一式 3 份，连同电子文档报送至 geohctgu@126.com 并快件邮寄到三峡库区地质灾害教育部重点实验室（三峡大学）。

联 系 人：杨超

电 话：0717-6392363

电子邮箱：geohctgu@126.com

地 址：湖北省宜昌市大学路 8 号

邮政编码：443002

附件一：2018 年度三峡库区地质灾害教育部重点实验室（三峡大学）
开放基金项目表

附件二：开放基金项目任务书

2018 年 9 月 20 日

附件一：

2018 年度三峡库区地质灾害教育部重点实验室（三峡大学）
开放基金项目表

项目编号	项目名称	项目负责人	依托单位	经费 (万元)	研究期限
2018KDZ01	降雨引起的库区老滑坡复活机制及变性规律研究	戴自立	日本岛根大学	10	2018.10-2020.9
2018KDZ02	基于强度储备概念的库岸边坡矢量和法研究	郭明伟	中国科学院武汉岩土力学研究所	10	2018.10-2020.9
2018KDZ03	库区高陡边坡危岩崩塌滚石运动规律及安全防护	李景龙	山东大学	10	2018.10-2020.9
2018KDZ04	水-岩作用下裂隙岩体劣化效应及机理研究	邓华锋	三峡大学（土建）	10	2018.10-2020.9
2018KDZ05	石墨-膨润土微团的制备方法与热-水-力性能评价	谈云志	三峡大学（土建）	10	2018.10-2020.9
2018KDZ06	水淹对三峡库区消落带根土复合体力学性能影响机制	夏振尧	三峡大学（土建）	10	2018.10-2020.9
2018KDZ07	库水涨落区裂隙岩体水-力-损伤耦合的宏微观机制	刘武	合肥工业大学	4	2018.10-2020.9
2018KDZ08	围压作用下岩石轴向卸荷-拉伸力学特性研究	曾彬	重庆交通大学	4	2018.10-2020.9
2018KDZ09	库水周期作用下三峡库区消落带岩体异性结构面剪切力学特性研究	黄宜胜	三峡大学（水环）	4	2018.10-2020.9
2018KDZ10	基于 WebGL 的滑坡多源多尺度融合数据实时三维可视化研究	雷帮军	三峡大学（计算机）	4	2018.10-2020.9
2018KDZ11	施加活性炭对冻融循环前后植被混凝土理化特性的影响	刘大翔	三峡大学（土建）	4	2018.10-2020.9
2018KDZ12	三峡地区侏罗系砂泥岩斜坡灾变演化过程研究	宋琨	三峡大学（土建）	4	2018.10-2020.9
2018KDZ13	基于参数不确定性的岩质边坡风险性评价方法研究	孙钱程	三峡大学（土建）	4	2018.10-2020.9
2018KDZ14	考虑浸泡水压力的岩体蠕变劣化规律及其卸荷破坏特性研究	王宇	三峡大学（土建）	4	2018.10-2020.9