

2018年度湖北省教育厅科学研究计划资助项目立项清单

项目编号	项目名称	项目类别	承担单位	项目负责人	资助金额 (万元)
D20181301	含气裂缝性岩石声波传播实验研究	重点项目	长江大学	唐 军	4
D20181302	辣椒疫霉PcMAPK1基因的克隆及功能研究	重点项目	长江大学	孙文秀	4
D20181303	长江经济带危化品运输通道风险测度及应急救援物流网络构建研究	重点项目	长江大学	关高峰	4
D20181304	蜡状芽孢杆菌YUPP-10抑菌活性物质的分离纯化及其分子作用机制的研	重点项目	长江大学	孙正祥	4
Q20181301	基于深度特征挖掘的汽车主减速器智能故障诊断方法研究	中青年人才项目	长江大学	叶 青	2
Q20181302	反射式周期性金属凹槽在太赫兹波段下的多共振耦合机理研究	中青年人才项目	长江大学	孙 波	2
Q20181303	基于原子力显微镜的重金属离子在矿物界面与腐殖酸络合可视化研究	中青年人才项目	长江大学	李继福	2
Q20181304	磷胁迫下乙烯调控柑橘根毛生长的相关机理	中青年人才项目	长江大学	张德健	2
Q20181305	大规模复杂系统的时间域模型降阶方法研究	中青年人才项目	长江大学	肖志华	2
Q20181306	坳陷型湖盆浅水三角洲储层砂体结构及连通性研究	中青年人才项目	长江大学	邓庆杰	2
Q20181307	多尺度非连续页岩脆性评价方法研究	中青年人才项目	长江大学	刘善勇	2
Q20181308	稳定构造背景下的陆相坳陷湖盆细粒沉积岩沉积特征及形成机制	中青年人才项目	长江大学	吕奇奇	2
Q20181309	双亲磁响应纳米破乳剂的设计、制备及其处理含油污水机理研究	中青年人才项目	长江大学	于小荣	2
Q20181310	基于数字图像处理的沉积物粒度定量计算	中青年人才项目	长江大学	袁 瑞	2
Q20181311	井下工具滑动部件摩擦表面形貌优化研究	中青年人才项目	长江大学	张耕培	2
Q20181312	光驱动微粒沿开口大小可调的环状路径移动的机理与实验研究	中青年人才项目	长江大学	程书博	2
Q20181313	页岩裂缝网络导流能力研究	中青年人才项目	长江大学	纪国法	2
Q20181314	湖北润楠属植物的抗寒性评价及耐冷候选基因的发掘	中青年人才项目	长江大学	胡 蝶	2
Q20181315	三球面调心滚子组合轴承径向位移研究	中青年人才项目	长江大学	施 雷	2
Q20181316	基于转录组学的早期营养编程对黄鳝糖脂代谢调控机理研究	中青年人才项目	长江大学	方 刘	2
Q20181317	海量低频浮动车数据与矢量道路网数据自动匹配	中青年人才项目	长江大学	杨元维	2

Q20181318	硅/碳多级微-纳结构复合材料的结构设计 与储锂性能研究	中青年人才项目	长江大学	江 宇	2
Q20181319	增液汤治疗2型糖尿病的药效物质基 础研究	中青年人才项目	长江大学	刘珍珍	2
Q20181320	基于深度学习的成像测井裂缝自动 拾取与刻画方法研究	中青年人才项目	长江大学	张 宫	2
Q20181321	基于PCR信号放大技术非标记型三聚 氰胺荧光生物传感器的研制	中青年人才项目	长江大学	杨华林	2

