

2023年科技创新计划项目（第四批）验收情况汇总表（杰青优青项目）

序号	项目编号	项目类别	项目名称	承担单位	项目负责人	验收结果
1	2020JJ2042	自然科学基金-杰出青年基金项目	高能锌金属负极的界面与结构调控及其全电池设计	中南大学	王海燕	优秀
2	2020JJ2051	自然科学基金-杰出青年基金项目	食品供应链安全风险管控	中南大学	曹裕	优秀
3	2020JJ2001	自然科学基金-杰出青年基金项目	亚埃尺度下的原子结构和电子结构研究	湖南大学	马超	合格
4	2020JJ2011	自然科学基金-杰出青年基金项目	末端炔烃选择性转化制备功能环状化合物的研究	湖南第一师范学院	董建玉	合格
5	2020JJ2017	自然科学基金-杰出青年基金项目	湿地高光谱遥感图像分类方法及动态监测应用研究	湖南理工学院	涂兵	合格
6	2020JJ2023	自然科学基金-杰出青年基金项目	砷污染土壤修复与生态安全	湖南师范大学	王欣	合格
7	2020JJ2037	自然科学基金-杰出青年基金项目	低截获概率信号阵列处理技术	中国人民解放军国防科技大学	刘章孟	合格
8	2020JJ2041	自然科学基金-杰出青年基金项目	纳米针尖复合材料及其高效二氧化碳还原应用	中南大学	刘敏	合格
9	2020JJ2052	自然科学基金-杰出青年基金项目	载脂蛋白A5氧化失功能机制及其结构改良研究	中南大学湘雅二医院	黄贤圣	合格
10	2020JJ3040	自然科学基金-优秀青年项目	海气相互作用对台风边界层结构的影响研究	中国人民解放军国防科技大学	马占宏	优秀
11	2020JJ3026	自然科学基金-优秀青年项目	类比引力系统中的量子光锥涨落	湖南师范大学	胡佳伟	合格
12	2020JJ3030	自然科学基金-优秀青年项目	水合物法储存天然气过程自保护效应强化机理及调控方法研究	湘南学院	陈俊	合格
13	2020JJ3033	自然科学基金-优秀青年项目	烘焙作用下生物质快速热解流化床反应器多层次过程关联分析及优化	湘潭大学	周业丰	合格
14	2020JJ3044	自然科学基金-优秀青年项目	高效纳米药物的制备和应用研究	中南大学	邓留	合格
15	2020JJ3061	自然科学基金-优秀青年项目	新的铁死亡调控因子Lox在癫痫发生中的作用及机制研究	中南大学湘雅医院	毛小元	合格