

附件

2021年度湖南省技术攻关“揭榜挂帅”项目立项名单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	揭榜单位		发榜单位	所在市州	实施年限
				牵头承担单位	参与单位			
1	2021GK1080	海洋工程用高性能超宽幅钛合金厚板制备技术研究	罗登	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	钢铁研究总院、中南大学	湖南湘投金天钛金属股份有限公司	长沙市	2022年-2023年
2	2021GK1090	航空发动机涡轮盘真空粉末锻造成型技术研究	曲敬龙	北京钢研高纳科技股份有限公司	株洲万融新材料科技有限公司、清华大学、北京科技大学、中南大学	中国航发湖南动力机械研究所	株洲市	2022年-2023年
3	2021GK1100	高性能轻小型星载合成孔径雷达关键技术研究	盛磊	中国电子科技集团公司第三十八研究所		长沙天仪空间科技研究院有限公司	长沙市	2022年-2024年
4	2021GK1110	国产大飞机电致变色功能涂层材料关键技术研究	张世国	湖南大学	南方科技大学、湖南松井先进表面处理与功能涂层研究院有限公司	湖南松井新材料股份有限公司	长沙市	2022年-2024年
5	2021GK1120	半导体关键工艺设备用高精度电源系统关键技术研究	汪洪亮	湖南大学	中南大学、湖南华阵电子科技有限公司	中国电子科技集团公司第四十八研究所	长沙市	2022年-2024年

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	揭榜单位		发榜单位	所在市州	实施年限
				牵头承担单位	参与单位			
6	2021NK1030	非洲猪瘟等重要疫病蛋白质颗粒疫苗研发	杨毅	湖南农业大学		湖南惠生农业科技开发股份有限公司	常德市	2022年-2024年
7	2021NK1040	全元生物有机类肥料创制	郭照辉	湖南省微生物研究院	湖南大学、湖南农业大学、湖南省蔬菜研究所、中南大学	湖南特沃斯生态科技股份有限公司	邵阳市	2022年-2023年
8	2021SK1030	基于力反馈功能的一体化智能手术机器人研发	朱晒红	中南大学湘雅三医院	长沙英迈医工研究院有限公司	湖南金六谷科技有限公司	长沙市	2022年-2024年
9	2021SK1040	经皮高端生命支持设备及关键零部件研发	周胜华	中南大学湘雅二医院		湖南埃普特医疗器械有限公司	湘潭市	2022年-2024年
10	2021SK1050	放射性铀尾矿库治理成套技术与装备研发	张志军 刘永	南华大学	中南大学	中核二七二铀业有限责任公司	衡阳市	2022年-2024年