

附件

2021年度第七批创新型省份建设专项资金项目经费明细表

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
合计				15950	8050	7900												
省直单位小计				6550	6550	0												
省教育厅	省教育厅小计			5200	5200	0												
	中南大学	小计		2250	2250	0												
		中南大学	新西兰奥克兰大学(The University of Auckland)、中国航发南方工业有限公司	50	50		高性能航空发动机铝合金机匣增材制造专用材料设计、强韧化及疲劳性能	2021-2023	李瑞迪	2021GK2009	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中国化工株洲橡胶研究设计院有限公司	50	50		基于平流层准零风层的双浮空器锚定长航时区域驻空技术研究	2021-2023	罗世彬	2021GK2011	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			瑞典斯德哥尔摩大学、湖南澳维环保科技有限公司	100	100		含氟废水深度处理功能导向的分离膜材料的研究、开发和应用	2021-2023	喻桂朋	2021GK2014	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		高强高导铜合金关键制备技术研究	2021-2023	李周	2021GK2016	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		基于荧光微流控纸芯片的农残快速检测关键技术与示范	2021-2023	施树云	2021NK2024	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		CNN识别肺结节相关的G2/M期腺癌及靶向铁死亡的研究	2021-2023	陶永光	2021SK2013	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中南大学湘雅医院、湖南华医净医疗科技有限公司	100	100		面向脊髓损伤患者的主动式下肢康复机器人基础理论与关键技术	2021-2023	陆新江	2021SK2016	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		基于S100A8/A9的结直肠癌防治技术研究	2021-2023	马健	2021SK2021	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		益生菌Lactobacillus通过调控肠道粘膜屏障功能改善低剂量辐射暴露致代谢紊乱的基础和应用研究	2021-2023	黄瑞雪	2021SK2025	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南新田岭钨业有限公司、湖南华晟创元环境科技有限公司	50	50		战略含钙矿物分选尾矿高值化高消纳综合利用技术与示范	2021-2023	高志勇	2021SK2043	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南笙牛安全科技有限责任公司	50	50		文物古建筑防火保护关键技术研究及示范应用	2021-2023	颜龙	2021SK2054	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中国台湾长庚大学、中国台湾阳明交通大学	50	50		基于生物医学大数据深度挖掘与知识融合的恶性肿瘤智能诊疗共性关键技术研究及示范应用	2021-2023	胡德华	2021WK2003	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
加拿大皇后大学	50		50		新型靶向抗肿瘤抗体-小分子偶联药物(ADC)关键技术研究及其应用	2021-2023	邓旭	2021WK2005	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出			

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目
省教育厅	中南大学	中南大学湘雅医院	湖南普林特医疗器械有限公司	50	50		生物活性功能化3D打印钛金属植入物关键技术及应用	2021-2023	胡懿邵	2021GK2012	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			中南大学、中南大学湘雅二医院	50	50		载岩藻依聚糖的中性粒细胞膜仿生纳米粒联合声动力治疗假体周围感染的实验研究	2021-2023	汪龙	2021SK2005	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		TRUS/PET-CT融合前列腺精准穿刺体系的构建及应用	2021-2023	蔡焱	2021SK2014	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		美氟尼酮通过丙酮酸羧化酶治疗糖尿病肾病的机制研究	2021-2023	彭张哲	2021SK2015	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			南华大学附属第一医院	100	100		骨关节炎与关节软骨缺损防治新策略研究	2021-2023	雷光华	2021SK2017	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		肠道菌群参与骨癌痛-吗啡耐受的机制及微生态制剂应用研究	2021-2023	邹望远	2021SK2018	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			中南大学	50	50		基于深度学习的心外膜脂肪CT图像自动分析及心血管事件发生预测模型构建研究	2021-2023	罗凡砚	2021SK2022	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			北京动亮健康科技有限公司	100	100		成人睡眠障碍运动干预智能决策技术与装备研发	2021-2023	袁福来	2021SK2023	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		基于多模态CT影像和深度学习预测脑梗死机械取栓疗效及相关治疗决策平台的构建研究	2021-2023	肖波	2021SK2027	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				100	100		ER关键基因在反复种植失败子宫内膜容受性异常中的作用机制研究	2021-2023	李艳萍	2021SK2028	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
		中南大学湘雅二医院		50	50		胸膜间皮细胞和CD16+单核细胞交互对话诱导结核性胸腔积液Th细胞分化过程中的补体调控机制	2021-2023	冯俊涛	2021SK2033	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			中南大学	50	50		系统分析多个自闭症小鼠模型以探究社交缺陷的共同机制	2021-2023	胡中华	2021DK2001	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			中南大学	50	50		基于新型融合影像的脊柱外科手术中磁导航系统研发与应用研究	2021-2023	王冰	2021SK2002	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			湖南埃普特医疗器械有限公司	50	50		心血管介入治疗关键器械国产化及兼容性研究	2021-2023	方臻飞	2021SK2004	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			推想医疗科技股份有限公司、湖南星凯医疗器械有限公司	100	100		治肺癌不留痕---人工智能辅助下气冷微波根治早期肺癌的临床应用研究	2021-2023	王彬	2021SK2020	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		基于人工智能的乳腺癌腋窝淋巴结精准诊治的关键技术研究	2021-2023	易文君	2021SK2026	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
				50	50		抑郁症院外智能综合干预系统的研究与示范	2021-2023	曹玉萍	2021SK2029	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省教育厅	中南大学	中南大学湘雅二医院		50	50		MSM人群AIDS多维防治体系构建与实施	2021-2023	雷先阳	2021SK2031	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		Mbd2在糖尿病视网膜病变中的诊断及靶向治疗作用研究	2021-2023	李惠玲	2021SK2034	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			云南农业大学、中南大学	50	50		动物异种肝移植(转基因猪-猴)模型构建和长期生存关键技术集成研发	2021-2023	齐海智	2021DK2002	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
		中南大学湘雅三医院	天津大学	50	50		面向精细解剖结构的机器人人机交互作用机理与智能导引策略研究	2021-2023	易波	2021SK2001	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中国医学科学院医学信息研究所、杭州鑫壹网络科技有限公司、科大讯飞医疗信息技术有限公司	100	100		智慧慢病健康管理监测预警关键技术研究与应用示范	2021-2023	秦春香	2021SK2024	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省血吸虫病防治所、中国人民武装警察部队湖南省总队医院	150	150		血吸虫病快速诊断与预防监测体系的研发及应用	2021-2023	明英姿	2021SK2032	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
		小计			750	750	0											
	湖南大学	湖南大学	浏阳泰科天润半导体技术有限公司、湖南国芯半导体科技有限公司	100	100		新型高性能碳化硅功率MOSFET器件技术研究	2021-2023	王俊	2021GK2002	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		自主可控树图先进区块链底层技术及药品防伪溯源应用研究	2021-2023	常炳国	2021GK2006	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南瑞智健科技有限公司	100	100		T056型激光管加工质量视觉检测关键技术与装备研发	2021-2023	刘坚	2021GK2007	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南艾凯瑞斯智能科技有限公司、湘潭大学、日本中部大学	50	50		SiC/GaN半导体衬底高精度划切关键技术研发及应用	2021-2023	陈逢军	2021GK2025	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			深圳华大生命科学研究院	50	50		研制广谱中和性多价纳米抗体防治甲型流感病毒感染	2021-2023	邓磊	2021SK2030	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中南大学湘雅医院	50	50		产粮区镉污染监测与风险评估	2021-2023	方乐缘	2021SK2039	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省融军诚创电子信息技术研究中心(有限合伙)	50	50		偏远地区多能源应急供电系统关键技术与装备研发	2021-2023	帅智康	2021SK2051	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省交通规划勘察设计院有限公司、湖南明湘科技发展有限公司	50	50		自浮式高性能桥梁防撞新装置及应用研究	2021-2023	樊伟	2021SK2052	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中南大学湘雅二医院、湖南嘿哈猫网络科技有限公司	50	50		基于城市建成环境与行为模拟的全民健身运动风险评估关键技术研究及应用示范	2021-2023	丁国胜	2021SK2055	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			香港中文大学	50	50		复杂环境下的云边缘协同智能网络支撑关键技术	2021-2023	蒋洪波	2021WK2001	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			意大利米兰理工大学	100	100		中意木构建筑病理分析监测及其根际免疫技术集成合作研究	2021-2023	陈翠	2021WK2004	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中南大学、中南大学湘雅医院	50	50		非人灵长类脊髓移植大型动物模型的建立及脊髓损伤再生修复研究	2021-2023	戴建武	2021DK2003	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省教育厅	湖南师范大学	小计		150	150	0												
		湖南师范大学	湖南农业大学	50	50		水生动物呼肠孤病毒重组亚单位靶向疫苗创制与相关分子免疫技术	2021-2023	冯浩	2021NK2025	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			衡阳师范学院、湖南冠牧生物科技有限公司、湖南益豚生态农业有限责任公司	50	50		猪重要肠道感染病毒新型鉴别诊断技术开发与应用	2021-2023	张友玉	2021NK2026	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			长沙美牛生物科技有限公司	50	50		食品微生物污染的快速高灵敏可视化检测新方法研究及技术开发	2021-2023	何定庚	2021SK2053	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湘潭大学	小计		150	150	0												
		湘潭大学		50	50		湖南省大气和土壤腐蚀图的优化、数据挖掘及共享	2021-2023	吴堂清	2021GK2008	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		多层级复合界面调控强化脱硫石膏改性提质新技术	2021-2023	杨柳春	2021SK2041	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中国科学院化学研究所、德国锡根大学	50	50		水中污染物的便携式电化学传感器研制	2021-2023	费俊杰	2021WK2006	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南农业大学	小计		550	550	0												
		湖南农业大学	湖南田园之恋农业科技有限公司	100	100		花生绿色优质高效生产栽培技术与示范	2021-2023	曾宁波	2021NK2005	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省蔬菜研究所、湖南三农设施集团股份有限公司、安化县昌茂隆生态农业科技有限公司、汉寿县龙阳镇诚盟蔬菜种植专业合作社	50	50		设施蔬菜精细化栽培技术及标准	2021-2023	黄科	2021NK2006	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南德诺健康管理集团有限公司、唐人神集团股份有限公司	50	50		饲用植物功能成分高效制备及猪肉品质调控技术与示范	2021-2023	伍树松	2021NK2010	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			桃江县燕军水稻种植专业合作社	100	100		稻虾复合种养系统资源高效利用技术与示范	2021-2023	王华	2021NK2012	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省茶业集团股份有限公司	50	50		出口茶提质升级加工技术创新及新产品开发	2021-2023	肖文军	2021NK2016	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			三诺生物传感股份有限公司、中国检验认证集团湖南有限公司、长沙矿冶研究院有限责任公司	50	50		基于功能核酸的快速便携式农兽药残留生物传感器的研制及关键技术示范	2021-2023	石星波	2021NK2021	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南龙舟农机股份有限公司	100	100		水稻机插秧同步智能侧深施肥精量排肥关键技术及装置研究	2021-2023	刘大为	2021NK2022	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			中国科学院过程工程研究所、湖南万容科技股份有限公司	50	50		洞庭湖区芦苇高效分级大规模资源化利用关键技术研究及示范	2021-2023	周南	2021SK2047	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省教育厅	长沙理工大学	小计		200	200	0												
		长沙理工大学	邯郸鸿力轴承有限公司、湖南五新隧道智能装备股份有限公司	100	100		基于微结构化砂轮纳米流体冷却的大型主轴滚道磨削工艺研究	2021-2023	毛聪	2021GK2021	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
				50	50		流化涡旋改性建筑垃圾-尾矿砂全固废混凝土关键技术与性能	2021-2023	高英力	2021SK2044	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			香港中文大学、国网湖南省电力有限公司信息通信分公司	50	50		面向高比例新能源电力系统的广域异构储能网络机器学习时空协同调度技术研发	2021-2023	杨洪明	2021WK2002	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	中南林业科技大学	小计		200	200	0												
		中南林业科技大学		50	50		油茶果智能采收机研发	2021-2023	李立君	2021NK2023	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南师范大学	50	50		湖南省森林碳中和技术研究	2021-2023	项文化	2021NK2031	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南双红农科生态工程有限公司	50	50		镉砷复合污染农田水稻关键生育期精准阻控技术研发与应用	2021-2023	周航	2021NK2027	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南省官新高速公路建设开发有限公司	50	50		现代高速公路绿色发展与安全关键技术研究与示范	2021-2023	廖小平	2021SK2050	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	南华大学	小计		50	50	0												
		南华大学		50	50		AS1411介导的球形核酸生物大分子药物自传递体系关键技术研究	2021-2023	喻翠云	2021SK2036	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南科技大学	小计		100	100	0												
		湖南科技大学	湖南大学、中建不二幕墙装饰有限公司	100	100		在役幕墙的安全性智能监测与可靠性评估关键技术研究	2021-2023	李寿科	2021GK2005	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南中医药大学	小计		50	50	0												
		湖南中医药大学		50	50		精神分裂症复发的中西医结合早期干预关键技术研究与应用	2021-2023	蒋小剑	2021SK2009	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南工业大学	小计		150	150	0												
		湖南工业大学		50	50		芦苇纤维加工包装制品关键技术	2021-2023	郑湘明	2021NK2019	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南圣洲生物科技有限公司、株洲市中心医院	100	100		全自动一体化数字PCR分子诊断系统研究及应用示范	2021-2023	李松	2021SK2003	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南理工学院	小计		100	100	0												
		湖南理工学院	湖南理工燃料电池有限公司	100	100		燃料电池3D流场超薄金属双极板设计制造关键技术研究	2021-2023	万忠民	2021GK2017	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省教育厅	湖南工程学院	小计		150	150	0												
		湖南工程学院	湖南库冷斯特科技有限公司、中国联合网络通信有限公司长沙市分公司	50	50		基于改性石墨烯及碳纳米管低成本水性散热涂布技术及规模化生产与推广应用项目	2021-2023	谭正德	2021GK2013	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南大学、湖南中南智能装备有限公司	50	50		基于立体视觉的汽车智能装配机器人关键技术及应用	2021-2023	万琴	2021GK2024	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湘潭海泡石科技有限公司、伟鸿食品股份有限公司	50	50		海泡石对医药、养殖抗生素废水的吸附和催化降解处理关键技术研究	2021-2023	易兵	2021SK2038	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南工商大学	小计		100	100	0												
		湖南工商大学	湖南易净环保科技有限公司	100	100		智能网联村镇水务智慧运维关键技术研究与示范	2021-2023	李闯	2021NK2020	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南人文科技学院	小计		100	100	0												
		湖南人文科技学院		50	50		5G通讯用陶瓷表面金属化及其封接新技术研究	2021-2023	陈占军	2021GK2015	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			西安嘉洲环境技术有限公司	50	50		基于微生物菌肥与生物碳复合体提升矿区中低产农田土壤质量的研究与应用	2021-2023	段仁燕	2021NK2030	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南文理学院	小计		50	50	0												
		湖南文理学院	湖南浩天翼航空技术有限公司	50	50		分布式电推进飞行器先进能源管理与变换智能控制关键技术	2021-2023	李建奇	2021GK2010	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南工学院	小计		50	50													
		湖南工学院	衡阳帝豪通信车辆有限公司	50	50		超宽带无线光子接收系统与集成	2021-2023	邓元祥	2021GK2003	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南城市学院	小计		50	50	0												
湖南城市学院		华翔翔能科技股份有限公司、湖南科瑞特科技有限公司	50	50		基于MMC海上风电柔性直流输电系统控制关键技术与应用	2021-2023	阳同光	2021GK2020	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出		
省科技厅	省科技厅小计			550	550	0												
	省科技厅系统财务	小计		150	150	0												
		中国人民解放军国防科技大学	麒麟软件有限公司、湖南师范大学	100	100		面向国产CPU平台和自主操作系统的新型桌面环境设计与实现技术	2021-2023	刘晓东	2021GK2001	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
湖南理工学院	50		50		面向司法取证的伪造多媒体证据智能检测技术	2021-2023	郭金林	2021SK2056	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出			

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省科技厅	小计			200	200	0												
	湖南省中医药研究院	湖南省中医药研究院	中南大学、湖南中医药大学	50	50		癌痛的中医药外治规范化方案和创制技术研究及推广应用	2021-2023	曾普华	2021SK2006	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			九芝堂股份有限公司	50	50		脑卒中经典方丹膝颗粒大品种培育关键技术研究与应用示范	2021-2023	彭艳梅	2021SK2007	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
			湖南农业大学、湖南神舟中药饮片有限公司	100	100		杜仲生态种植与产品提质关键技术研究与应用示范	2021-2023	张水寒	2021SK2012	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省科学技术信息研究所	中国人民解放军国防科技大学、湖南省产业技术协同创新研究院		50	50		面向湖南省工程机械产业的高端科技创新交流服务平台研发与应用示范	2021-2023	张小菁	2021GK2027	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省林业科学院	湖南大学、湖南汉清生物技术有限公司		50	50		油茶皂素及微生物絮凝剂协同制备关键技术研究	2021-2023	黄兢	2021SK2040	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省森林植物园	湖南省宏淼生态农业科技有限公司		100	100		湖南特色观赏树种高效栽培关键技术研究与应用示范	2021-2023	廖菊阳	2021NK2009	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
省农业农村厅	省农业农村厅小计			150	150	0												
	湖南省蚕桑科学研究所	西南大学、中国农业科学院蚕业研究所		50	50		具有多种轻简化特点的优质高产家蚕新品种选育及繁育技术	2021-2023	艾均文	2021NK2011	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省水产科学研究所	湖南元想科技有限公司、湖南子非鱼渔业有限公司		100	100		特色淡水鱼工厂化智能化养殖技术研究	2021-2023	李成	2021NK2013	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
省卫生健康委	省卫生健康委小计			100	100	0												
	南华大学附属第一医院	天津大学		50	50		声调控细菌-纳米生物反应器介导化疗联合化学动力治疗卵巢癌的研究	2021-2023	陈智毅	2021SK2035	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	南华大学附属第二医院			50	50		精准化siRNA递送系统的构建及其抗肿瘤作用研究	2021-2023	许小丁	2021SK2019	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
省农业科学院	省农业科学院小计			550	550	0												
	湖南省农业科学院	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所		50	50		杂交水稻单粒种子活力无损检测关键技术研究	2021-2023	余应弘	2021NK2002	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省农业生态环境研究所	小计			100	100	0											
		湖南省农业生态环境研究所	中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南省蔬菜研究所、湘西龙山农业科技园区管理委员会		50	50		酸化耕地治理关键技术研究与应用示范	2021-2023	龙世平	2021NK2029	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出
			俄罗斯科学院普希诺科学生物研究中心基础生物研究所、湖南百威生物科技股份有限公司、长沙绿丰源生物有机肥料有限公司		50	50		嗜热菌的筛选及其在高温快腐堆肥中的应用研究	2021-2023	崔新卫	2021WK2008	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
省农业科学院	湖南省作物研究所			50	50		高产抗病玉米种质创新、杂交种选育与繁育关键技术研究	2021-2023	陈志辉	2021NK2001	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省植物保护研究所		湖南省农业生物技术研究所、中国农业科学院麻类研究所、湘潭县农业农村局湘莲发展中心	50	50		利用分子标记辅助选择技术创制抗腐败病湘莲新种质	2021-2023	魏林	2021NK2003	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南杂交水稻研究中心		湖南农业大学、湖南省农业信息与工程研究所	50	50		稻油轮作“双高”关键技术研究与应用示范	2021-2023	彭玉林	2021NK2004	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省园艺研究所		湖南省农业信息与工程研究所	50	50		名优花卉新品种选育及繁育技术研究	2021-2023	黄国林	2021NK2008	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省农产品加工研究所(湖南省食品测试分析中心)		湖南农业大学、湘潭大学、新邵县玉辉农林开发有限公司、湖南省德美农业发展有限公司	100	100		果蔬采后商品化处理及绿色贮运保鲜技术与示范	2021-2023	李高阳	2021NK2014	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省土壤肥料研究所		中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南省农业生物技术研究所	50	50		百合连作障碍综合调控关键技术研究	2021-2023	黄凤球	2021NK2028	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
	湖南省农业装备研究所		湖南原生生物科技股份有限公司	50	50		社区垃圾源头智能分类与清洁收集技术及装备研究	2021-2023	张煜	2021SK2046	1	2060902	重点研发计划	50502	商品和服务支出	30299	其他商品和服务支出	
市州小计				9400	1500	7900												
长沙市	长沙市小计			4100	1050	3050												
	长沙市本级及所辖区	小计			3400	950	2450											
		长沙学院	湖南洋利农林科技有限责任公司		50	50		栀子新型功能速溶茶产品研制关键技术及示范应用	2021-2023	陈建荣	2021NK2018	92	2060902	重点研发计划	505	对事业单位经常性补助		
		中大检测(湖南)股份有限公司	湖南大学		150	150		桥梁健康监测专用芯片研制与应用	2021-2023	肖斌	2021GK2004	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南高创新能源有限公司	国网湖南省电力有限公司电力科学研究院、湖南大学、长沙理工大学		100	100		分布式储能型风电场智能控制关键技术与装备及示范应用	2021-2023	宋兴荣	2021GK2019	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南中南智能激光科技有限公司			50	50		面向复杂曲面路径的三维高动态激光飞行焊接关键技术研究及示范	2021-2023	吴葛铭	2021GK2023	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南红船科技有限公司			50	50		新型颠覆性定位体制——短基线无源定位理论与技术	2021-2023	朱守中	2021GK2026	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南红太阳新能源科技有限公司	湖南大学、中建不二幕墙装饰有限公司		100	100		内嵌斜面光栅式高效双面发电光伏幕墙的研究	2021-2023	张福家	2021SK2045	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		中国有色金属长沙勘察设计院有限公司	长沙理工大学		50	50		“空天地”一体化矿山安全监测预警技术研发与应用	2021-2023	杜年春	2021SK2048	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南西林环保材料有限公司	中南大学		100	100		有色冶炼烟气汞治理及资源化回收关键技术研究	2021-2023	王平山	2021SK2037	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目
长沙市	长沙市本级及所辖区	湖南方盛制药股份有限公司		50	50		膝骨关节炎创新中药的研究、改进及产业化	2021-2023	陈波	2021SK2008	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		国网湖南省电力有限公司	湖南省湘电试研技术有限公司、湖南防灾科技有限公司	50	50		锂离子储能电池火灾高效安全灭火技术与应用研究	2021-2023	陈宝辉	2021SK2049	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		山河智能装备股份有限公司	Avmax Group Inc.、中南大学、长沙学院	100	100		航空重油活塞发动机轻量化关键技术研究	2021-2023	潘钟键	2021WK2007	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南岳麓山国家大学科技园创业服务中心	香港城市大学深圳研究院	100	100		香港城市大学(长沙)创新科技中心平台建设项目	2021-2023	罗璇	2021WK2009	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南兴天电子科技有限公司	湖南科技大学	100		100	基于龙芯的高适用性国产计算机通用服务器研究及产业化	2021-2023	陈和平	2021GK4001	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		湖南烁晶磊半导体科技有限公司	中国电子科技集团公司第四十八研究所;湖南大学	100		100	分子束外延设备关键技术研究及工程化	2021-2023	陈峰武	2021GK4002	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		长沙景嘉微电子股份有限公司		150		150	面向信创市场的高性能低成本桌面GPU研发及产业化	2021-2023	周敏龙	2021GK4003	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		长沙安牧泉智能科技有限公司	中南大学	200		200	28/14/10nm自主可控CPU/GPU芯片的封装技术研发与产业化	2021-2023	朱文辉	2021GK4005	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		拓维信息系统股份有限公司	湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司;湖南大学	100		100	基于鲲鹏体系的智慧交通数字视网膜平台及应用示范	2021-2023	吴俊昭	2021GK4006	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		湖南航天磁电有限责任公司	湖南大学	100		100	高端装备用高精度高可靠性磁电编码器关键技术研究及产业化	2021-2023	朱沛宁	2021GK4009	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		湖南科创信息技术股份有限公司	湖南大学;湖南树图科创信息技术有限公司	100		100	基于区块链的工业机器视觉AI协同平台研发及产业化	2021-2023	肖国荣	2021GK4011	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		中电工业互联网有限公司	湖南翰博微微电子科技有限公司;湖南大学	100		100	基于PK体系的智慧终端嵌入式系统研发及应用	2021-2023	邓子畏	2021GK4012	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		湖南长城医疗科技有限公司	湖南省儿童医院	100		100	基于自主可控架构体系的区域远程医疗服务平台研究与应用	2021-2023	谭军	2021GK4013	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		爱尔眼科医院集团股份有限公司	中国科学院计算技术研究所	100		100	面向远程眼科手术的视听感知交互技术研发及应用	2021-2023	戴伟伟	2021GK4015	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
		湖南揽月机电科技有限公司		100		100	商业卫星高性价比反作用飞轮关键技术与产业化	2021-2023	杜金榜	2021GK4017	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助		
湖南华诚生物资源股份有限公司	湖南中医药大学;江西省天然甜味工程技术研究中心	300		300	药食同源罗汉果高价值创新链开发应用与示范	2021-2023	黄华学	2021GK4018	92	2060499	其他技术研究及开发支出	507	对企业补助				

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
长沙市	长沙本级及所辖区	湖南瀚德微创医疗科技有限公司		100		100	高性能超声手术刀的研究与产业化应用	2021-2023	余勇	2021GK4026	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		湖南大族智能装备有限公司	湖南大学	150		150	高功率激光切割机开发及其产业化	2021-2023	陈焱	2021GK4028	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		金杯电工股份有限公司	中南大学; 中车株洲电机有限公司; 金杯电工衡阳电缆有限公司	100		100	磁浮轨道交通系列电缆的关键核心技术研究与示范应用	2021-2023	阳文锋	2021GK4032	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		湖南航天捷诚电子装备有限责任公司	天津津航计算技术研究所	150		150	新一代人机交互显示组件关键技术研发及产业化项目	2021-2023	夏显忠	2021GK4042	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		湖南有色金属研究院有限责任公司	湖南有色金属研究院; 中南林业科技大学; 湖南博世科环保科技有限公司	100		100	污水处理厂深度脱氮除磷与减污降碳关键技术研发及应用示范	2021-2023	陈伟	2021GK4059	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		湖南省和清环境科技有限公司	华中科技大学	300		300	煤矿酸性矿井涌水高效处理技术与装备示范及应用	2021-2023	周涛	2021GK4060	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		小计			500	0	500					92						
	长沙县	湖南维胜科技电路板有限公司	中南大学	100		100	印刷电路板新一代清洁制造关键技术研发与应用示范	2021-2023	黄灿	2021GK4004	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		长沙牧泰莱电路技术有限公司	湖南大学	100		100	5G基站用高性能电路板关键技术研发及产业化	2021-2023	凌家锋	2021GK4007	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		浏阳河集团股份有限公司	湖南农业大学	100		100	豆类杂粮精深加工关键技术研发与示范	2021-2023	郑晴	2021GK4020	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		山河智能装备股份有限公司		100		100	超大型油气管道绿色成套施工装备	2021-2023	林宏武	2021GK4030	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
		航天凯天环保科技有限公司	湖南农业大学; 湖南大学	100		100	复合污染场地水土协同修复及再开发利用技术集成与示范	2021-2023	周耀渝	2021GK4055	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
			小计			200	100	100										
	浏阳市	湖南佳元禄食品有限公司	长沙理工大学、湖南省核农学与航天育种研究所、湖南彭记坊农业科技发展有限公司、湖南省食品和工业产品生产许可审查中心	100		100	预包装湘味菜肴标准化生产关键技术研发与示范	2021-2023	毛相朝	2021NK2015	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助			
		湖南九典制药股份有限公司	中南大学	100		100	新型长效缓释透皮制剂的研发及产业化项目	2021-2023	何莉	2021GK4027	92	2060499	其他技术研究 & 开发支出	507	对企业补助			
			小计			100		100										

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
株洲市	株洲市小计			1700	50	1650												
	株洲市本级及所辖区	小计			1600	50	1550											
		湖南立方新能源科技有限责任公司			50	50		基于氧化物固态电解质的固态电池研究与应用	2021-2023	涂健	2021GK2018	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助		
		湖南天桥嘉成智能科技有限公司			100		100	5G重载搬运智能装备研发及产业化	2021-2023	邱永峰	2021GK4008	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		株洲菲斯罗克光电科技股份有限公司	湖南工业大学		300		300	机载导航级高精光纤陀螺关键技术研究及产业化	2021-2023	李慧鹏	2021GK4010	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		株洲国创轨道科技有限公司	西南交通大学;湖南联诚电气科技有限公司;湖南大学		100		100	轨道车辆走行部轨旁声学智能远程监测系统研发及应用	2021-2023	刘翊	2021GK4014	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		中航动力株洲航空零部件制造有限公司	中南大学		200		200	航空发动机高精度薄壁异型环类结构件先进工艺研究与产业化	2021-2023	王熔	2021GK4016	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		唐人神集团股份有限公司	湖南农业大学		200		200	绿色无抗乳猪断奶液体生物饲料的研发应用与产业化	2021-2023	邓敦	2021GK4025	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		株洲齿轮有限责任公司	中南大学		150		150	高性能多合一油冷动力总成关键技术研究及产业化	2021-2023	张广杰	2021GK4033	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		湖南世鑫新材料有限公司	中南大学		100		100	动车组碳陶制动盘及闸片产业化	2021-2023	肖鹏	2021GK4035	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		湖南昶力轨道交通设备有限公司	湘潭大学;常州中车铁马科技实业有限公司;株洲九方装备股份有限公司;湖南赛孚汽车科技股份有限公司		100		100	交通领域内关键高分子材料核心部件的国产化研发及推广应用	2021-2023	陈平	2021GK4039	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		湖南联诚轨道装备有限公司	湖南大学		100		100	轨道交通车辆用铝合金组织性能调控及车体部件成型关键技术研究及产业化	2021-2023	熊浩	2021GK4044	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		株洲中车天力锻业有限公司	盾构及掘进技术国家重点实验室		100		100	新型硬岩TBM钢制刀圈关键技术研究及其产业化	2021-2023	韩军	2021GK4046	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		株洲时代新材料科技股份有限公司			100		100	超大型复合材料海上风电叶片关键技术研究及产品研制	2021-2023	冯学斌	2021GK4053	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助		
		醴陵市	小计			100	0	100										
	株洲时代金属制造有限公司	湖南科技大学		100		100	动车用铝合金冷却器关键技术研究及产业化	2021-2023	黄亮	2021GK4048	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
湘潭市	湘潭市小计			250	50	200												
	湘潭市本级及所辖区	小计		200	0	200												
		湖南华菱线缆股份有限公司	中南大学	100		100	航空航天、武器装备用特种线缆及组件关键技术研发及产业化	2021-2023	唐建业	2021GK4045	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
		利欧集团湖南泵业有限公司	江苏大学	100		100	大型高效节能离心泵关键技术研发及产业化	2021-2023	宋梦斌	2021GK4054	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
	湘潭县	小计		50	50	0												
	湖南沃地生态肥业有限公司	湖南农业大学	50	50		新型多功能复合微生物肥料产品研发及应用	2021-2023	荣湘民	2021NK2007	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助				
衡阳市	衡阳市小计			450	0	450												
	衡阳市本级及所辖区	小计		350	0	350												
		南岳电控(衡阳)工业技术股份有限公司	天津大学	150		150	新能源发动机甲醇喷射系统技术成果转化	2021-2023	黄民备	2021GK4031	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
		特变电工衡阳变压器有限公司	特变电工衡阳变压器有限公司;湖南大学	100		100	环保型海上风电用塔筒变压器装备关键技术研发及产品研制	2021-2023	孙树波	2021GK4034	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
		衡阳华灏新材料科技有限公司	衡阳华灏新材料科技有限公司;上海交通大学深圳研究院	100		100	MPI高频高速柔性基材的研发与产业化	2021-2023	刘河洲	2021GK4051	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
耒阳市	小计		100	0	100													
	耒阳市焱鑫有色金属有限公司	中南大学	100		100	复杂含砷固废综合回收利用新技术工艺及其成套装备研发应用	2021-2023	童志博	2021GK4057	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助				
邵阳市	邵阳市小计			200	100	100												
	邵阳市本级及所辖区	小计		100	100	0												
		湖南飞力格科技有限公司		50	50		中草药混合发酵技术及替抗产品关键技术研发与示范	2021-2023	李立恒	2021SK2010	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			
	邵阳先进制造技术研究院有限公司	邵阳市智创科技发展有限公司、邵阳纺织机械有限责任公司	50	50		面向纺织行业分切机高效高精数字油缸系统研发与产业化	2021-2023	唐小琦	2021GK2022	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助				

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
邵阳市	新邵县	小计		100	0	100												
		湖南广信科技股份有限公司	长沙理工大学	100		100	聚酰亚胺纤维基材料关键技术研发与应用示范	2021-2023	黄游宇	2021GK4040	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
岳阳市	岳阳市小计			800	100	700												
	岳阳市本级及所辖区	小计		300	0	300												
		岳阳凯门水性助剂有限公司	湖南大学	200		200	水性涂料用高性能双子基表面活性剂合成关键技术研发与产业化	2021-2023	杨金鑫	2021GK4037	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
		际华三五七橡胶制品有限公司	华南理工大学	100		100	超长寿命耐极限温度橡胶密封制品研发及产业化应用	2021-2023	曾轶	2021GK4038	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	华容县	小计		300	0	300												
		湖南开口爽食品有限公司	中南林业科技大学	300		300	华容芥菜高值化精深加工关键技术研发及应用示范	2021-2023	周志锋	2021GK4024	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	汨罗市	小计		100	0	100												
		汨罗市锦胜科技有限公司	湖南江冶机电科技股份有限公司；湘潭大学	100		100	废铅蓄电池铅膏免冶炼低碳转化技术与装备	2021-2023	张俊丰	2021GK4061	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	平江县	小计		100	100													
		湖南金凤凰建材家居集成科技有限公司	湖南大学	100	100		大型发电企业脱硫石膏高值化清洁利用关键技术研究与产业示范	2021-2023	阳卫军	2021SK2042	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助			
常德市	常德市小计			150	50	100												
	常德市本级及所辖区	小计		50	50													
		正大国际科技(常德)集团有限公司	中国科学院过程工程研究所	50	50		高耐磨植物基润滑油关键技术应用研究	2021-2023	杨良嵘	2021SK2011	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助			
	津江市	小计		100	0	100												
湖南省嘉品嘉味生物科技有限公司		中南林业科技大学	100		100	基于营养支持的米粉和面条专用调料加工关键技术研发与集成示范	2021-2023	陈琬盈	2021GK4022	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助				

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目
张家界市	张家界市小计			100	0	100											
	慈利县	小计		100	0	100											
		张家界绿源农业综合开发有限公司	张家界绿源农业综合开发有限公司;吉首大学(林产化工工程湖南省重点实验室)	100		100	猕猴桃高效栽培及深加工技术与产业化	2021-2023	朱安乐	2021GK4023	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助		
益阳市	益阳市小计			300	0	300											
	安化县	小计		100	0	100											
		湖南华莱生物科技有限公司	湖南农业大学	100		100	“华莱黑茶”精深加工研发及应用示范项目	2021-2023	贺军辉	2021GK4019	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助		
	桃江县	小计		200	0	200											
湖南宏森新材料科技有限责任公司		中南林业科技大学	200		200	人造板制造VOCs超低排放关键技术成果转化	2021-2023	卢玉	2021GK4058	92	2060404	科技成果转化与扩散	507	对企业补助			
郴州市	郴州市小计			100	0	100											
	资兴市	小计		100	0	100											
		郴州高鑫材料有限公司	湖南师范大学	100		100	铋钨钼多元物料绿色高效分离提纯及其基础化合物制备关键技术开发	2021-2023	杨拥军	2021GK4049	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助		
永州市	永州市小计			100	0	100											
	祁阳市	小计		100	0	100											
		湖南皓志科技股份有限公司	湖南大学	100		100	高性能稀土抛光材料的研发及产业化	2021-2023	高利鸣	2021GK4043	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助		
怀化市	怀化市小计			450	0	450											
	洪江区	小计		350	0	350											
		湖南久日新材料有限公司	南开大学	200		200	光引发剂及关键中间体绿色生产工艺开发与产业化	2021-2023	罗想	2021GK4036	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助		
	湖南双阳高科化工有限公司	湖南师范大学	150		150	集成电路用电子级过氧化氢产业化关键技术开发与示范	2021-2023	张永泽	2021GK4050	92	2060499	其他技术研究与开发支出	507	对企业补助			

市州/省直部门	县市区/单位	项目承担单位	项目参与单位	金额(万元)	省重点研发计划	高新技术产业科技创新引领	项目名称	实施年限	项目负责人	项目编号	支付方式编码	功能科目编码	功能科目	政府经济科目编码	政府经济科目	部门经济科目编码	部门经济科目	
怀化市	辰溪县	小计		100	0	100												
		湖南云箭集团有限公司		100		100	高性能低成本金属零部件快速喷印3D打印装备研制	2021-2023	杨凯	2021GK4029	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
娄底市	娄底市小计			500	0	500												
	娄底市本级及所辖区	小计		200	0	200												
		湖南华菱涟源钢铁有限公司	湖南华菱涟源钢铁有限公司;湖南人文科技学院	200		200	薄规格高强工程机械绿色制造技术及推广应用	2021-2023	梁亮	2021GK4047	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	双峰县	小计		100	0	100												
		湖南伍星生物科技有限公司	湖南人文科技学院	100		100	畜禽骨提取医药级软骨素联产胶原蛋白肽关键技术研究与应用示范	2021-2023	谭岸	2021GK4021	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	新化县	小计		100	0	100												
		湖南福美来电子陶瓷有限公司	湖南大学	100		100	用于轨道交通的高性能陶瓷研制及产业化	2021-2023	姚震润	2021GK4041	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	冷水江市	小计		100	0	100												
		冷水江梯都环保有限责任公司	中南大学;湖南省环境保护科学研究院(水污染控制技术湖南省重点实验室);湖南农业大学	100		100	基于砷地球化学原理的镉冶炼砷碱渣清洁利用与安全处置新技术	2021-2023	孙伟	2021GK4056	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助			
	湘西土家族苗族自治州	湘西州小计			200	100	100											
湖南东方天润农业科技有限公司		中南林业科技大学	100	100		营养米糠油及代餐食品生产关键技术研究及示范	2021-2023	李斌	2021NK2017	92	2060902	重点研发计划	507	对企业补助				
泸溪蓝天高科有限责任公司		泸溪蓝天高科有限责任公司;中南大学	100		100	锌冶炼智能化、绿色化关键共性技术研发及应用示范	2021-2023	杨宇	2021GK4052	92	2060499	其他技术研究开发支出	507	对企业补助				