

附件:

2019年度第八批创新型省份建设专项资金（重点领域研发计划）项目经费明细表（分发）

单位	参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
合计		10888								
省直小计		5948								
省教育厅	省教育厅小计	4404								
	中南大学	小计	1562							
		湖南源达新材料有限公司	40	铝金属燃料电池的产业化研究与示范应用	王海燕	2019.9-2021.9	2019GK2033	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
		/	40	二维材料自旋输运及原型量子器件的研究	刘艳平	2019.9-2021.9	2019GK2233	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
		湖南万容科技股份有限公司、金驰能源材料有限公司、湖南江冶机电科技股份有限公司	120	典型城市矿产绿色循环关键技术及应用示范	田庆华	2019.9-2021.9	2019SK2061	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
		长沙深宇生物科技有限公司	40	OSF癌变风险预测模型的研究与临床应用	王丹玲	2019.9-2021.9	2019SK2124	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、长沙民政职业技术学院、北京推想科技有限公司	80	湖南省积极老龄化综合技术集成与示范	唐四元	2019.9-2021.9	2019SK2141	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
		湖南华林伟博消防安全工程有限公司、杭州海康威视数字技术有限公司长沙分公司	40	大湘西地区木结构连片居住区防火救灾能力提升研究与示范	柳思勉	2019.9-2021.9	2019SK2183	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
		/	40	外泌体微流控分离检测系统研究及肺癌检测应用	蒋炳炎	2019.9-2021.9	2019SK2221	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
		湖南省环境保护科学研究院、赛恩斯环保股份有限公司	100	重金属危险固废安全处置关键技术与应用	柯勇	2019.9-2021.9	2019SK2291	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
		株洲国创轨道科技有限公司、湖南宝惠丰新材料科技有限公司	40	列车高比吸能轻质镁合金大型构件制备技术及基础研究	刘楚明	2019.9-2021.9	2019WK2061	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
长沙理工大学、湖南引领智能装备有限公司	20	高吸能高使役镁合金成分设计及其制备成形与服役行为研究	杨续跃	2019.9-2021.9	2019WK2062	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		

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
省教育厅	中南大学	前线医疗科技(深圳)有限公司	80	甲状腺/乳腺结节智能诊断模型及个体化精准治疗体系的建立	常实	2019.9-2021.9	2019SK2031	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
		长沙理工大学、湖南中心网信科技有限公司	96	湖南省积极老龄化综合技术集成与示范	陈子华	2019.9-2021.9	2019SK2143	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
		/	20	lncRNA和circRNA调控网络在膀胱癌靶向治疗中的研究	祖雄兵	2019.9-2021.9	2019SK2202	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、中国科学院化学研究所	40	肺癌铂类化疗与免疫治疗的药物基因组研究与个体化精准治疗体系的建立	刘昭前	2019.9-2021.9	2019SK2251	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
		深圳埃米迦医药生物科技有限公司	40	埃米银抗癌的作用机制与应用安全性研究	谢辉	2019.9-2021.9	2019SK2301	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	104	急性高危胸痛相关疾病救治体系建立及新技术研发应用与推广	唐浩	2019.9-2021.9	2019SK2022	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
		西安电子科技大学、湖南司法警官职业学院	112	基于影像组学和基因代谢组学冰毒成瘾复吸预测模型研究	刘军	2019.9-2021.9	2019SK2131	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
		/	60	瞬时受体电位势分子在肝纤维化中的作用及其机制研究	徐迅迪	2019.9-2021.9	2019SK2242	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
		/	20	基于hCTR1靶点的分子探针在肺癌诊断与铂类药物耐药监测及其靶向放射治疗的基础研究	王云华	2019.9-2021.9	2019SK2252	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
		/	150	肺癌的早期诊断、精准治疗及发病机制的体系研究	喻风雷	2019.9-2021.9	2019SK2253	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
	湖南岳麓山数据科学与技术研究院有限公司、中国移动通信集团湖南有限公司、湖南网数科技有限公司	80	支撑全网运营的新一代区域医疗信息基础设施关键技术研发与应用	黎志宏	2019.9-2021.9	2019WK2071	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	
	/	80	系统性红斑狼疮发病机制及诊治关键技术研究	赵明	2019.9-2021.9	2019WK2081	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	中南大学	120	炎症性肠病综合防治关键技术研究	王晓艳	2019.9-2021.9	2019SK2041	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	小计	776							
	湖南大学	湖南海利锂电科技股份有限公司、中南大学	40	高温聚合物电解质膜燃料电池关键材料研究	王双印	2019.9-2021.9	2019GK2031	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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
省教育厅	湖南大学	湖南大学	长沙景嘉微电子股份有限公司	40	自主可控物理不可克隆芯片研发	张吉良	2019.9-2021.9	2019GK208 2	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	湖南湖大三佳车辆技术装备有限公司、湖南猎豹汽车股份有限公司、湖南湘江智能科技创新中心有限公司	40	智慧车列系统技术平台研发与示范应用	胡满江	2019.9-2021.9	2019GK215 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	株洲中车时代电气股份有限公司	80	水下运载装备推进与控制关键技术研究	徐彪	2019.9-2021.9	2019GK216 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	湖南利德电子浆料股份有限公司	40	背面钝化晶体硅太阳能电池铝浆研究与产业化	张世国	2019.9-2021.9	2019GK223 5	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	长沙新材料产业研究院有限公司	40	面向太空显示的薄膜晶体管研究	胡袁源	2019.9-2021.9	2019GK224 5	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	湖南省地质环境监测总站、湖南理工学院	40	新时代国土空间规划关键技术研究 与示范	李军	2019.9-2021.9	2019SK210 2	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	湖南省建筑科学研究院有限责任公司、中机国际工程设计研究院有限责任公司、湖南大麓科技有限公司	160	黑臭水体治理关键技术研究 与示范	余健	2019.9-2021.9	2019SK211 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	/	20	基于BWIM的在役正交异性钢桥面 疲劳寿命智能预测与评估	赵华	2019.9-2021.9	2019SK217 2	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	/	180	抗肿瘤药物生物合成及恶性肿瘤靶 向治疗研究	谭蔚泓	2019.9-2021.9	2019SK220 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	湖南泰谷生态工程有限公司	32	外源物质和金属螯合剂对提高苕麻 重金属吸附效率与机理以及土壤和 污水重金属污染修复与示范应用研 究	谭小飞	2019.9-2021.9	2019NK206 2	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	中南大学、湖南洪盛源油茶科技股份有限公司	64	油茶代谢化合物生物炼制应用基础 研究创新与新技术	郭新红	2019.9-2021.9	2019NK208 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	
	长沙理工 大学	小计		160							
		长沙理工大学	湖南省交通科学研究院有限公司、湖南省高速公路集团有限公司	120	湖南省高速公路运营安全智能提升 关键技术	付宏渊	2019.9-2021.9	2019SK217 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
长沙理工大学		北京航天斯达科技有限公司	40	毁灭性碰撞时护栏立柱横向抗力的 原位无损检测技术及仪器研制	雷正保	2019.9-2021.9	2019SK217 4	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	

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
省教育厅	湘潭大学	小计	120								
		湘潭大学	耒阳市京山化工有限公司	40	全固态锂硫电池的构筑及关键材料研究	罗志高	2019.9-2021.9	2019GK2032	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	中国石化集团资产经营管理有限公司、湖南大学、湖南科技大学	40	聚酰胺材料单体新型催化剂研制及其绿色制造技术	游奎一	2019.9-2021.9	2019GK2041	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	湖南景翌湘台环保高新技术开发有限公司、中南大学	40	黑臭水体水质监控、检测及综合治理关键技术	胡夏一	2019.9-2021.9	2019SK2112	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		160							
		中南林业科技大学	湖南云中再生科技股份有限公司	40	基于生物质材料改性的沥青混合料再生利用关键技术研究与应用	刘克非	2019.9-2021.9	2019GK2244	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	湖南大学、湖南省金峰机械科技有限公司	40	芦苇笋智能采收关键技术研究与应用	高自成	2019.9-2021.9	2019NK2022	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	湖南工业大学、湖南微著生物科技有限公司	80	低桔霉素红曲米产品研发与示范	刘俊	2019.9-2021.9	2019NK2111	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		40							
		湖南工业大学	湖南云智迅联科技发展有限公司、成都四威功率电子科技有限公司	20	工业装备运维中多模态大数据的知识理解与应用	李长云	2019.9-2021.9	2019GK2133	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	湖南省顺鸿智能科技有限公司	20	基于多波段多极化SAR的公路沿线滑坡灾害早期预警与智能识别	高贵	2019.9-2021.9	2019SK2173	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		86							
		湖南科技大学	先进储能材料国家工程研究中心有限责任公司	26	超低铂载量的燃料电池阴极催化剂应用化的关键技术研究	易清风	2019.9-2021.9	2019GK2034	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	北京超图软件股份有限公司长沙分公司	20	基于多源时空地理大数据的深度学习智能处理关键技术与应用	王艳军	2019.9-2021.9	2019GK2132	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	金杯电工电磁线有限公司	40	高端耐电晕漆包线漆的生产工艺技术研究与开发	曾荣今	2019.9-2021.9	2019GK2237	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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
省教育厅	湖南师范大学	小计	44								
		湖南师范大学	/	20	青少年陶瓷创意的数字化教育协同平台研究	王贞	2019.9-2021.9	2019GK2142	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	韶山常佰通生物科技有限公司、长沙天安生物科技有限公司	24	调节炎症性肠病黏膜免疫及其微环境的微生态制剂研发	刘如石	2019.9-2021.9	2019SK2042	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		112							
		第一附属医院	中南大学湘雅二医院、中南大学湘雅医院	72	孤独症谱系障碍中西医结合早期干预关键技术研究及创新体系建设	张涤	2019.9-2021.9	2019SK2081	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
		第一附属医院	长沙瀚云信息科技有限公司	40	基于“四时调阳”思想构建中医“治未病”防治体系与新型网络健康管理平台的研究	陈新宇	2019.9-2021.9	2019SK2321	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		680							
		湖南农业大学	中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南省林业科学院、湖南元想科技有限公司	120	洞庭湖南获生态效应评价与种质资源保护关键技术研究	易自力	2019.9-2021.9	2019NK2011	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	华中农业大学、中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南国测生物科技有限公司	80	非洲猪瘟精准、高灵敏和超快速检测新技术的创制及应用	杨毅	2019.9-2021.9	2019NK2171	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	新宁县宝丰园艺有限公司、郴州展翔绿色农业有限公司、洪江市农业科学研究所	120	柑橘贮藏加工型品种筛选及绿色生产技术集成与示范	龙桂友	2019.9-2021.9	2019NK2051	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	湖南汇升生物科技有限公司、湖南米珍宝生物高科技有限公司、长沙理工大学	160	低值大米深加工综合安全利用与示范	吴卫国	2019.9-2021.9	2019NK2131	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	长沙桑铎特农业机械设备有限公司	40	叶菜钵苗高速自动移栽关键技术与装备研究	石毅新	2019.9-2021.9	2019NK2141	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	湖南省农友农业装备股份有限公司	40	菜用油菜菜苔智能收获技术与装备研发	罗海峰	2019.9-2021.9	2019NK2151	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	湖南省畜牧兽医研究所、中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南师范	120	湖南地方猪遗传资源种质创新与产业化示范	彭英林	2019.9-2021.9	2019NK2193	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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目 负责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
省教育厅	省教育厅 系统财务	中国人民解放军国防 科技大学	200	大规模超短脉冲光纤激光相干放大网络	周朴	2019.9-2021.9	2019GK218 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		32	新型环保浆料气力泵疏浚关键技术 研究	胡东	2019.9-2021.9	2019SK219 2	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		20	新型高强度生态南荻结构板的研发 及产业化	肖安国	2019.9-2021.9	2019NK203 3	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（原湖南商学 院）		60	面向新一代人工智能的大数据智能 分析技术与平台及应用示范	陈晓红	2019.9-2021.9	2019GK213 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		40	湘赣边区科技与旅游文化融合发展 关键技术研究及工程示范	李武	2019.9-2021.9	2019SK233 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
	湖南工程学院		40	高比例大容量光伏并网系统弹性及 高可靠运行关键技术研发及产业化	赵振兴	2019.9-2021.9	2019WK20 12	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
	怀化学院		40	聚苯乙烯基炭化微球/聚醚酰亚胺复 合材料的制备及产业化	罗琼林	2019.9-2021.9	2019GK224 6	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		152	铀尾矿库滩面微波固化技术与工艺 研究	刘永	2019.9-2021.9	2019SK201 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
	邵阳学院		40	湘味休闲食品智能化卤制装备和保 鲜关键技术研究及其产业化应用	赵良忠	2019.9-2021.9	2019SK212 2	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		40	串联式提高放射性气体吸附量和除 氢的技术与样机研制	谭延亮	2019.9-2021.9	2019SK231 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		360							
	湖南省中医药研究院		80	油茶基料新型医药产品及高端基质 的创新研制与应用示范	彭咏波	2019.9-2021.9	2019NK210 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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
省科技厅	湖南省水利水电研究院		-10	湘财教指〔2019〕58号安排有标准化（已具体到项目单位）资金10万元，因政府收支分类科目变化，现予以调整重新下达。				2011709 标准化管理	50502商品和 服务支出	30299其他商品 和服务支出
			10					2013811 标准化管理		
	小计		184							
	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）	湖南省环境监测中心站、湘潭大学、湖南大学	84	长株潭区域大气细颗粒物污染成因解析及防治关键技术研究与应用示范	陈才丽	2019.9-2021.9	2019SK207 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
	湖南省环境保护科学研究院（水污染控制技术湖南省重点实验室）	中南大学、湖南大学、湖南农业大学	100	入河水体重金属污染阻控与镉微污染深度净化关键技术	许友泽	2019.9-2021.9	2019SK228 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
省科技厅转制科研机构	中国农业科学院麻类研究所	湖南农业大学、汉寿鑫达纺织有限公司	96	苕麻专用品种筛选培育与示范应用	朱爱国	2019.9-2021.9	2019NK206 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
省地质矿产勘查开发局	省地质调查院	中南大学、湖南有色金属研究院、省核工业地质局三一一大队	120	湖南省锂铌钽等稀有金属资源高效勘查与开发	黄建中	2019.9-2021.9	2019SK226 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
省市场监督管理局	湖南省食品质量监督检验研究院		80	湖南特色食品安全控制与质量提升关键技术研究与应用	王建辉	2019.9-2021.9	2019SK212 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
省国资委	省国资委系统财务	湖南华升集团公司	104	苕麻纤维环保生产和精细化加工关键技术研究与应用	吕江南	2019.9-2021.9	2019NK207 1	2060902重 点研发计划	50299其他商 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		248							
	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）	小计	208							
	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）	南华大学附属第一医院	104	急性高危胸痛相关疾病救治关键技术研究	郑昭芬	2019.9-2021.9	2019SK202 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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目 负责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
省卫生健 康委	湖南省人 民医院 (湖南师 范大学附 属第一医 院)	湖南省人民医院 (湖 南师范大学附属第一 医院)	天津天锐生物科技有限公司	80	新型修饰T细胞治疗B淋巴细胞来源 血液肿瘤及自体免疫细胞库建立	高斌	2019.9-2021.9	2019SK209 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
	湖南省人 民医院 (湖南师 范大学附 属第一医 院)	湖南省人民医院 (湖 南师范大学附属第一 医院)	/	24	智慧化居家养老护理服务技术的研 发与应用	秦月兰	2019.9-2021.9	2019SK214 2	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
	湖南省肿瘤医院		北京吉因加基因研究院	40	基于人工智能的乳腺癌全程管理关 键技术研究与应用推广	何英、 胡哲煜	2019.9-2021.9	2019SK203 2	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
省自然资 源厅	湖南省国土资源规划院		湖南大学、湖南师范大学、长沙市 规划信息服务中心	120	智慧湖南国土空间规划关键技术研 究与示范	赵亚辉	2019.9-2021.9	2019SK210 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			312							
	湖南省农业科学院本级		湖南农业大学、北京化工大学、绿 建科技集团新型建材高技术有限公 司	80	南荻生物乙醇和绿色建材开发关键 技术与示范	王克勤	2019.9-2021.9	2019NK203 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		涟源康麓生物科技有限公司、新宁 县润杰农业开发有限公司、岳阳市 惠泰云农业科技有限公司	80	柑橘全果加工关键技术研究与示范	付复华	2019.9-2021.9	2019NK204 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
	湖南省农业环境生态研究所		中南大学、湖南省经济地理研究所 、湖南农业大学	72	稻田重金属污染修复的新型硅肥技 术引进创新与示范	彭华	2019.9-2021.9	2019WK20 31	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		湖南农业大学、湖南第一师范学院 、湖南阳雀湖农业开发有限公司	80	渡淡专用型辣椒品种培育	邹学校	2019.9-2021.9	2019NK219 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
省气象局	湖南省气 象局本级	湖南省气象台	湖南宜通华盛科技有限公司、湖南 师范大学、中国化工株洲橡胶研究 设计院有限公司	120	强天气精细化监测预警关键技术研 究	蔡荣辉	2019.9-2021.9	2019SK216 1	2060902重 点研发计划	50299其他商 品和服务支 出	30299其他商品 和服务支出
湖南航天 管理局	湖南航天远望科技有限公司		湖南大学、长沙市消防救援支队、 湖南谱峰光电有限公司	40	危化品事故预警与应急侦测装备研 制及产品化	吴昊	2019.9-2021.9	2019SK218 2	2060902重 点研发计划	50799其他对 企业补助	31299其他对企 业补助
省畜牧水 产局	湖南省动物疫病预防控制中心		中国动物卫生与流行病学中心、中 国科学院亚热带农业生态研究所、 湖南新南方养殖服务有限公司	40	湖南非洲猪瘟流行风险监测与防控 技术研究与应用	刘道新	2019.9-2021.9	2019NK218 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

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目	
非预算单 位	非预算单位小计		168								
	长沙矿冶研究院有限责任公司		128	海底多金属硫化物探采技术与装备研制	许晓曙	2019.9-2021.9	2019SK2271	2060902重点研发计划	50799其他对企业补助	31299其他对企业补助	
	中国科学院亚热带农业生态研究所		40	生物活性物质筛选与病毒免疫调节互作研究	印遇龙	2019.9-2021.9	2019NK2161	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	
	山南市财政局国库专户存款户		贡嘎晏子青稞食品科技有限公司、山南市农技推广中心	-70	湘财教指〔2019〕52号安排有山南市项目资金120万元，经确认山南市财政局拨款账户信息已变更，现予以调整更正并重新下达。	陈争争	2019-2020	2019WK4001	2060503科技条件专项	50799其他对企业补助	31299其他对企业补助
			扎囊县阿布扶贫开发有限责任公司	-50		甘点	2019-2021	2019WK4002	2060503科技条件专项	50799其他对企业补助	31299其他对企业补助
	山南市财政局代管资金专户		贡嘎晏子青稞食品科技有限公司、山南市农技推广中心	70		陈争争	2019-2020	2019WK4001	2060503科技条件专项	50799其他对企业补助	31299其他对企业补助
			扎囊县阿布扶贫开发有限责任公司	50		甘点	2019-2021	2019WK4002	2060503科技条件专项	50799其他对企业补助	31299其他对企业补助
市州小计			4772								
长沙市	长沙市小计										
	市本级及 市辖区	小计		3000							
		长沙矿山研究院有限责任公司	/	40	深竖井大运量连续提升前沿理论与技术研究	李广	2019.9-2021.9	2019GK2234	2060902重点研发计划	507对企业补助	
		爱尔眼科医院集团股份有限公司	电子科技大学、中南大学、湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）	200	儿童青少年近视眼防控及诊疗关键技术研究	杨智宽	2019.9-2021.9	2019SK2051	2060902重点研发计划	507对企业补助	

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
长沙市	市本级及 市辖区	中国电子科技集团公司第四十八研究所(160)	长沙理工大学、中南大学、国网湖南省电力有限公司电力科学研究院	80	光伏发电技术及产业在“一带一路”沿线国家的应用及推广	周洪彪	2019.9-2021.9	2019WK2011	2060902重点研发计划	505对事业单位经常性补助
			湘潭大学、湖南大学	80	高灵敏度中红外探测技术研究	丁玓	2019.9-2021.9	2019GK2101	2060902重点研发计划	505对事业单位经常性补助
		湖南顶立科技有限公司	/	80	高性能大尺寸AION透明陶瓷及装备关键技术研究及示范	羊建高	2019.9-2021.9	2019WK2051	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南东映碳材料科技有限公司	中国石油化工股份有限公司长岭分公司、湖南长岭石化科技开发有限公司、湖南大学	200	高纯精制催化裂化(FCC)油浆及其高性能中间相沥青基碳纤维的制备技术研究及产业化示范	叶崇	2019.9-2021.9	2019GK2021	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南泛联新安信息科技有限公司	/	40	集成电路设计程序缺陷检测技术与EDA工具研发	魏书宁	2019.9-2021.9	2019GK2243	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南翰博微电子科技有限公司	湖南大学	40	超高清视频图像显示系统关键技术研究	赵彦东	2019.9-2021.9	2019GK2072	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南航天机电设备与特种材料研究所	/	40	全部件国产化光纤陀螺产业化	张学亮	2019.9-2021.9	2019GK2232	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南恒凯环保科技有限公司	中南林业科技大学、湖南省林业科学院、长沙理工大学	120	洞庭湖水环境生态综合治理与资源绿色利用技术创新示范	罗文连	2019.9-2021.9	2019SK2191	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南华强电气股份有限公司	湖南汤普悦斯压缩机科技有限公司、中车株洲电力机车有限公司、长沙市轨道交通运营有限公司	56	轨道交通空调轻量化关键技术研究及产业化	何志敏	2019.9-2021.9	2019GK2122	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南华腾制药有限公司	中南大学湘雅三医院、中南大学	200	抗流感药物关键技术研发与产业示范	邓泽平	2019.9-2021.9	2019SK2211	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南进芯电子科技有限公司	长沙贝士德电气科技有限公司	80	自主高端芯片及其封装技术研发与产业化	孙永节	2019.9-2021.9	2019GK2081	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南匡安网络技术有限公司	长沙学院、湖南大学	40	自主可控物联网网络安全智能防御	杨志邦	2019.9-2021.9	2019GK2091	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南乐准智芯生物科技有限公司	/	160	基于生物芯片的预防抗生素滥用检测试剂研究	徐帆	2019.9-2021.9	2019SK2222	2060902重点研发计划	507对企业补助
湖南麒麟信息工程技术有限公司	/	40	基于国产CPU的商用密码研究及关键领域应用示范	申锟铠	2019.9-2021.9	2019GK2062	2060902重点研发计划	507对企业补助		

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
长沙市	市本级及 市辖区	湖南圣湘生物科技有限公司	中南大学湘雅二医院、湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）	160	精准、智能、便携式分子诊断装备系统的开发	戴立忠	2019.9-2021.9	2019SK2231	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南微导科技有限公司	湖南信华深空电子技术有限公司、北京理工大学、公安部四川消防研究所	160	高楼消防系留无人平台关键技术研究	陈松	2019.9-2021.9	2019SK2151	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南新浪信息服务有限公司	北京新浪互联信息服务有限公司、中南大学	40	面向区县级融媒体中心融媒体云平台研发与应用示范	黄盈	2019.9-2021.9	2019GK2221	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南新云网科技有限公司	中南大学、湖南第一师范学院	80	面向5G的智慧教育关键技术研发与示范应用	杨建国	2019.9-2021.9	2019GK2141	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南远泰生物技术有限公司	湖南华康恒健生物技术有限公司、中南大学	180	实验动物源抗体制备及应用关键技术研发	向双林	2019.9-2021.9	2019DK2011	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南长城医疗科技有限公司	湖南大学	40	支撑全网运营的新一代区域医疗信息综合平台关键技术研发与应用	许丹	2019.9-2021.9	2019WK2072	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南挚新科技发展有限公司	中国人民解放军国防科技大学	40	船舶动力装备油液在线监测技术体系构建与设备研发	祝晓才	2019.9-2021.9	2019GK2241	2060902重点研发计划	507对企业补助
		湖南中南智能装备有限公司	/	200	面向先进制造的三维激光振镜扫描技术	贺礼	2019.9-2021.9	2019GK2191	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	长沙中联消防机械有限公司、三一汽车制造有限公司	120	危爆、消防应急救援综合保障系统及装备研制	赵喻明	2019.9-2021.9	2019SK2181	2060902重点研发计划	507对企业补助
		泰谷生态科技集团股份有限公司	湖南省微生物研究院、湖南师范大学、湖南省食用菌研究所	80	湖南优势种植业功能微生物种质资源挖掘、选育及应用	郭照辉	2019.9-2021.9	2019NK2192	2060902重点研发计划	507对企业补助
		袁隆平农业高科技股份有限公司	湖南杂交水稻研究中心、湖南省水稻研究所	80	“一带一路”国家杂交水稻技术推广应用研究	谢放鸣	2019.9-2021.9	2019WK2021	2060902重点研发计划	507对企业补助
		长沙都正生物科技有限责任公司	长沙先领医药科技有限公司、长沙砒码柯数据科技有限责任公司、长沙通诺信息科技有限公司	120	药物临床评价关键技术创新及应用示范	李晓晖	2019.9-2021.9	2019SK2241	2060902重点研发计划	507对企业补助
		长沙莫之比智能科技有限公司	/	24	基于无人驾驶的毫米波雷达传感器核心技术研发	陈浩文	2019.9-2021.9	2019GK2152	2060902重点研发计划	507对企业补助
中联重科股份有限公司	常德中联重科液压有限公司、中南大学	60	中大型挖掘机关键液压元件开发	郭堃	2019.9-2021.9	2019GK2171	2060902重点研发计划	507对企业补助		

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
长沙市	市本级及 市辖区	中通服创发科技有限 责任公司	/	120	智能交互感知区块链网络的5G应用 研究	梁军	2019.9-2021.9	2019WK20 41	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
	长沙县	小计		220						
		湖南碧臣环境能源有 限公司	中南林业科技大学、湖南农业大学 、天津科技大学	20	南获生物乙醇开发及全组分生物炼 制关键技术研究及示范	李超	2019.9-2021.9	2019NK203 2	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		湖南国科微电子股份 有限公司	湖南大学、湖南艾米格智慧互联科 技有限公司、湖南省有线电视网络 (集团)股份有限公司	120	超高清视频产业核心技术研发及应 用示范	李天望	2019.9-2021.9	2019GK207 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		湖南长城信息金融设 备有限责任公司	湖南大学、湖南省数字认证服务中 心有限公司	80	基于飞腾CPU的商用密码研究及关 键领域应用示范	张衡	2019.9-2021.9	2019GK206 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
	浏阳市	小计		144						
		湖南奇异生物科技有 限公司	华南理工大学、湖南中医药大学、 湖南神农国油生态农业发展有限公 司	64	茶油基高附加值功能产品开发与示 范	叶勇	2019.9-2021.9	2019NK209 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		长沙安靠电源有限公 司	中南大学、威胜集团有限公司	40	基于能源物联网的电动汽车充换电 协同电池储能电站一体化技术研 究与示范	娄豫皖	2019.9-2021.9	2019GK221 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		长沙五犇新材料科技 有限公司	/	40	汽车轻量化热塑性复合材料的研发 及其工程化应用	陈如意	2019.9-2021.9	2019GK224 2	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
	株洲市	株洲市小计			144					
市本级及 市辖区		小计		144						
		湖南联诚轨道装备有 限公司	/	24	轨道交通空调系统风机轻量化及可 靠性关键技术研究	屈小章	2019.9-2021.9	2019GK212 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		株洲菲斯罗克光电技 术有限公司	/	40	超高精度光纤陀螺研制	邬战军	2019.9-2021.9	2019GK223 6	2060902重 点研发计划	507对企业补 助

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
株洲市	市本级及 市辖区	株洲国创轨道科技有 限公司	湖南大学、中国科学院声学研究所	40	轨道交通无线无源声表面波温度感知芯片及系统	段辉高	2019.9-2021.9	2019GK211 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		株洲硬质合金集团有 限公司	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	40	先进高强度优特钢轧制用关键硬质合金轧辊材料研究及应用示范	阳建宏	2019.9-2021.9	2019GK205 2	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
湘潭市	湘潭市小计			420						
	市本级及 市辖区	小计			420					
		湖南省生科细胞工程 有限公司	湖南健康产业园投资有限公司、中 南大学湘雅三医院	40	自体免疫细胞库建立和细胞治疗制 剂应用研究	刘劼	2019.9-2021.9	2019SK209 2	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
		聚宝金昊农业高科有 限公司	湖南省农产品加工研究所、湖南粮 食集团有限责任公司	80	米制品专用粉制备及其品质调控技 术研究与示范	陈正行	2019.9-2021.9	2019NK212 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
	湘潭宏大真空技术股 份有限公司	湖南玉丰真空科学技术有限公司、 湘潭大学	300	高端真空镀膜重大装备关键技术研 发与产业化	孙桂红	2019.9-2021.9	2019GK220 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助	
益阳市	益阳市小计			80						
	沅江市	湖南博大天能实业股 份有限公司	湖南农业大学、沃博特生物科技有 限公司、湖南湘菌农业生物科技股 份有限公司	80	南荻绿色食品与炭基产品开发关键 技术与示范	杨国舜	2019.9-2021.9	2019NK202 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
岳阳市	岳阳市小计			112						
	市本级及 市辖区	湖南淳湘农林科技有 限公司	中南林业科技大学、岳阳市云溪区 小龙虾行业协会、长沙凯旺化工有 限公司	32	生态养虾用茶粕精深加工技术研发 与应用项目	喻应辉	2019.9-2021.9	2019NK210 3	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
岳阳市	临湘市	湖南上临新材料科技 有限公司	/	40	超短流程纳米晶6.5%高硅钢关键技 术开发及其产业化应用	钟庆东	2019.9-2021.9	2019GK223 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
	平江县	湖南沛德新材料有限 公司	/	40	高导热石墨新材料关键技术的研发 和产业化	汪济奎	2019.9-2021.9	2019GK223 8	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
永州市	永州市小计			40						
	宁远县	湖南省康瑶生物科技 有限公司	湖南中医药大学	40	菊花及其功能性食品质量控制关键 技术研究	沈建良	2019.9-2021.9	2019SK212 3	2060902重 点研发计划	507对企业补 助

单位		参与单位	拨款 (万元)	项目名称	项目负 责人	实施年限	项目编号	功能科目	政府预算经 济科目	部门预算经济 科目
邵阳市	邵阳市小计		500							
	市本级及 市辖区	彩虹集团（邵阳）特 种玻璃有限公司	湖南特种玻璃研究院有限公司	500	G7.5 盖板玻璃生产线抗跌落盖板玻 璃新配方开发及产业化	刘仲军	2019.9-2021.9	2019GK201 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
常德市	常德市小计		32							
	桃源县	湖南泥头山油茶开发 有限公司	湖南文理学院	32	油茶基减肥降脂功能成分提取及产 品开发	汪文	2019.9-2021.9	2019NK210 2	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
郴州市	郴州市小计		40							
	市本级及 市辖区	湘能华磊光电股份有 限公司	/	40	高可靠性车用GaN基大功率倒装 LED芯片技术研究	徐瑾	2019.9-2021.9	2019GK223 9	2060902重 点研发计划	507对企业补 助
湘西土家 族苗族自 治州	湘西州小计		40							
		湖南众鑫新材料科技股份有限公 司	中南大学	40	先进高强度钢轧制用轧辊关键原材 料高纯高钒铁研究与应用	张春雨	2019.9-2021.9	2019GK205 1	2060902重 点研发计划	507对企业补 助