

附件

2017 年度湖南省科技重大专项项目立项明细表

单位：万元

项目编号	项目名称	承担单位	合作单位	首席技术负责人	行政总负责人	总经济策划人	三年计划拨款	实施年限
2017GK1010	智能轨道快运系统 (ART) 装备研制及应用示范	中车株洲电力机车研究所有限公司	中南大学、株洲中车时代电气股份有限公司、湖南中车时代电动汽车股份有限公司	冯江华	丁荣军	肖绍平	1000	2017.7-2020.6
2017GK1020	SIC 关键装备和电力电子器件技术研发及产业化	中国电子科技集团公司第四十八研究所	湖南大学、株洲中车时代电气股份有限公司	彭立波	龚杰洪	熊志刚	1000	2017.7-2020.6
2017GK1030	小型通用涡桨发动机验证机研制及主要关键技术验证	中国航发湖南动力机械研究所	湖南博翔新材料有限公司、中国航发长江动力机械厂	张秋贵	温泉	刘素荣	1000	2017.7-2020.6
2017GK1040	高比能量锂离子动力电池及关键材料的研制与产业化	妙盛动力科技有限公司	中南大学、湖南杉杉能源科技股份有限公司、湖南中科星城石墨有限公司、湖南中锂新材料有限公司	唐有根	邱则有	李景军	1000	2017.7-2020.6
2017GK1050	智能计量技术装备研发及产业化	威胜集团有限公司	湖南大学、湖南大捷智能装备有限公司	郑小平	吕新伟	钟喜玉	1000	2017.7-2020.6
2017NK1010	速生人工林绿色产业链循环增效关键技术创新与应用	湖南福湘木业有限责任公司	中南林业科技大学、湖南省林业科学院、常德湘联实业有限责任公司、靖州苗族侗族自治县排牙山国有林场、中国林业科学研究院木材工业研究所、湖南大学、中国科学院广州能源研究所、湖南松木林业科技股份有限公司、长沙联美生物	陈介南	蒋虎	周新建	800	2017.7-2020.6

项目编号	项目名称	承担单位	合作单位	首席技术负责人	行政总负责人	总经济策划人	三年计划拨款	实施年限
			科技有限公司、湖南碧野生物科技有限公司、湖南大辰环保科技有限公司					
2017NK1020	牛奶与牛肉产量和品质提升关键技术研究集成示范	湖南德人牧业科技有限公司	中国科学院亚热带农业生态研究所、湖南优卓牧业有限公司、湖南农业大学、湖南省畜牧兽医研究所、中国农业科学院麻类研究所	谭支良	魏仲珊	吴海燕	1000	2017.7-2020.6
2017NK1030	湖南优势水产品产业升级关键技术研究集成示范	顺祥食品有限公司	湖南省水产科学研究所、湖南农业大学、湖南师范大学、湖南文理学院	伍远安	周顺祥	彭建勋	1000	2017.7-2020.6
2017SK1010	新型装配式建筑关键技术研究与应用示范	中国建筑第五工程局有限公司	中南大学、湖南大学、湘潭大学、湖南省交通水利建设集团有限公司、长沙远大住宅工业集团股份有限公司、中民筑友有限公司	邵旭东	周勇	周湘	1000	2017.7-2020.6
2017SK1020	糖尿病全程防治协同创新工程及成果转化	三诺生物传感股份有限公司	中南大学湘雅二医院、中南大学湘雅医院、湖南农业大学、香港大学	周智广	罗继全	何竹子	1000	2017.7-2020.6
2017SK1030	生育高风险疾病孕前综合防治关键技术创新工程	湖南光琇高新生命科技有限公司	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司、中南大学湘雅医院、湖南省妇幼保健院、中南大学湘雅二医院、湖南省肿瘤医院、湖南中医药大学、长沙瀚云信息科技有限公司	林戈	卢光琇	马力	600	2017.7-2020.6
2017SK1040	湖南省警务大数据关键	湖南省公安厅	湖南警察学院、华为技术有限	周杰	袁友方	刘湘奇	600	2017.7-2020.6

项目编号	项目名称	承担单位	合作单位	首席技术负责人	行政总负责人	总经济策划人	三年计划拨款	实施年限
	技术研究与应用示范		公司、湖南大学					
合计：							11000	