

# 江苏省财政厅 文件 江苏省科学技术厅

苏财教〔2019〕107号

---

## 关于下达2018年度省科学技术奖励经费的通知

各设区市财政局、科技局（委），省有关单位：

经省政府批准，2018年度省科学技术奖奖励成果276项，其中一等奖45项，每项奖励30万元；二等奖79项，每项奖励20万元；三等奖152项，每项奖励10万元；另有企业技术创新奖7项，每项奖励20万元；上述奖项合计4590万元。现将奖励经费（具体分配见附件）下达给你们，相应增列你们“科技奖励”预算支出指标（政府收支分类科目编码：2069901），请专款专用，及时拨付有关单位和人员。

- 附件：1. 2018年度省科学技术奖奖励经费分配汇总表  
2. 2018年度省科学技术奖奖励经费分配表





## 附件1

## 2018年度省科学技术奖励经费分配汇总表

金额：万元

市县/部门	小计		一等奖		二等奖		三等奖		企业创新奖	
	数量	金额	项目数	金额	项目数	金额	项目数	金额	企业数	金额
合计	283	4590	45	1350	79	1580	152	1520	7	140
南京市	35	560	3	90	14	280	17	170	1	20
无锡市	9	110	1	30			8	80		
徐州市	13	170			3	60	9	90	1	20
常州市	11	170	1	30	3	60	6	60	1	20
苏州市	12	210	3	90	2	40	6	60	1	20
南通市	14	180			3	60	10	100	1	20
连云港市	10	110					9	90	1	20
盐城市	10	110			1	20	9	90		
扬州市	15	190			4	80	11	110		
镇江市	8	80					8	80		
泰州市	7	120	1	30	2	40	3	30	1	20
昆山市	4	50			1	20	3	30		
常熟市	3	30					3	30		
海安县	1	20			1	20				

市县/部门	小计		一等奖		二等奖		三等奖		企业创新奖	
	数量	金额	项目数	金额	项目数	金额	项目数	金额	企业数	金额
江苏省科学技术厅	51	1130	24	720	14	280	13	130		
南京师范大学	2	20					2	20		
南京工业大学	3	70	2	60			1	10		
南京林业大学	2	40	1	30			1	10		
南京邮电大学	2	20					2	20		
南京医科大学	3	60	1	30	1	20	1	10		
南京财经大学	1	20			1	20				
南京信息工程大学	1	20			1	20				
南京中医药大学	3	50			2	40	1	10		
南京工程学院	2	40			2	40				
苏州大学	10	150	1	30	3	60	6	60		
江苏大学	6	110	1	30	3	60	2	20		
江苏科技大学	1	20			1	20				
江苏师范大学	1	20			1	20				
江苏农牧科技职业学院	1	10					1	10		
扬州大学	3	50	1	30			2	20		
常州大学	1	20			1	20				
盐城工业职业技术学院	1	10					1	10		
盐城工学院	1	10					1	10		

市县/部门	小计		一等奖		二等奖		三等奖		企业创新奖	
	数量	金额	项目数	金额	项目数	金额	项目数	金额	企业数	金额
南通大学	2	30			1	20	1	10		
徐州医科大学	1	20			1	20				
徐州工业职业技术学院	1	20			1	20				
淮阴工学院	2	30			1	20	1	10		
江苏省人民医院	6	80			2	40	4	40		
江苏省原子医学研究所	1	10					1	10		
江苏省口腔医院	1	20			1	20				
江苏省中医药研究院	1	10					1	10		
江苏省第二中医院	1	10					1	10		
江苏省肿瘤防治研究所	1	10					1	10		
苏州大学附属第一医院	3	60	1	30	1	20	1	10		
中科院南京分院	7	130	2	60	2	40	3	30		
江苏省产业技术研究院	2	40	1	30			1	10		
江苏省中国科学院植物	1	10					1	10		
江苏省农业科学院	3	70	1	30	2	40				
江苏省疾病预防控制中心	1	20			1	20				
江苏省家禽科学研究所	1	20			1	20				
江苏省住房和城乡建设厅	1	20			1	20				

2018年度省科学技术奖励经费分配表

金额：万元

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称	
合计	4590	1350	1580	1520	140			
南京市科技局	30	30				国网江苏省电力有限公司	统一潮流控制器（UPFC）关键技术、成套装备及工程应用	
	10			10			高端流低风速高效捕获的风电机组关键技术及装备研制	
	10			10			直流输电工程换流变压器绝缘故障预防关键技术及应用	
	10			10			高渗透率有源配电网知识自动化调控技术及其成套装备	
	10			10			主动配电网系统与设备性能评估关键技术及应用	
	10			10			电能计量装置运行异常诊断技术及应用	
	20		20				智能电网终端通信接入网关键技术及产业化应用	
	30	30					南京康尼机电股份有限公司	高速列车车门系统关键技术研发及应用
	20		20				中国电子科技集团公司第二十八研究所	窄带情报传输关键技术与应用
	20		20					大区域多层级空中交通管制系统关键技术及应用
	20		20			南京南瑞集团公司	提升大面积停电防御能力的电网稳定控制关键技术及应用	

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
南京市科技局	20		20			南京南瑞集团公司	电动汽车与电网互动技术与应用
	20		20				支持互联运营的港口船舶岸基高可靠供电技术和工程应用
	10			10			面向服务定制的开放式监控系统应用平台关键技术及应用
	20		20			南京钢铁股份有限公司	海上能源工程用系列低温结构钢关键技术开发及产业化
	20		20			南京埃斯顿自动化股份有限公司	高性能工业机器人交流伺服系统关键技术研发
	20		20			南京海昌中药集团有限公司	临床常用中药饮片多维质量控制体系的构建与产业化应用研究
	20		20			农业部南京农业机械化研究所	植保无人机高效安全作业关键技术创新与应用
	10			10			茶园全程机械化关键技术装备及应用
	20		20			江苏省电力试验研究院有限公司	基于雾霾监测预报的大范围电网防污闪关键技术及应用
	10			10			低功率激光带电清除电网飘浮异物关键技术、装备研发及工程应用
	20		20			中船重工鹏力（南京）智能装备系统有限公司	中厚板复杂立体结构件自主可控焊接成型技术及成套装备
	20		20			江苏中路工程技术研究院有限公司	环保型高韧性环氧树脂系列材料开发及工程技术
	10			10		南京华苏科技有限公司	Deeplan 通信大数据平台研发与产业化
	10				10	南京福怡科技发展有限公司	基于标准化染色的细胞病理学智能诊断整体解决方案及其应用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
南京市科技局	10			10		江苏美思德化学股份有限公司	万吨级聚氨酯泡沫用有机硅匀泡剂关键技术开发及产业化
	10			10		南京诚志清洁能源有限公司	新型混合气化技术开发与应用研究
	10			10		南京市中医院	丁氏肛肠中医诊疗法在炎症性肠病治疗中的传承及创新应用
	10			10		南京市口腔医院	婴儿期唇腭裂口周力变化与数字化术前矫治技术研究
	10			10			以加速正畸骨改建来提高正畸疗效的临床转化与基础探索
	30	30				南京市第一医院	冠状动脉分叉病变发病机制及治疗技术的研究
	10			10			优化围术期管理加速外科康复系列研究
	20		20			南京晓庄学院	基于多相发酵技术的药渣菌渣资源化利用关键技术创新及其产业化应用
	10			10		金陵科技学院	光纤光栅传感机理与控制方法及光利用基础研究
	20				20	南京越博动力系统股份有限公司	
小计	560	90	280	170			
无锡市科技局	30	30				无锡市第二人民医院	神经内镜微创手术关键技术的创新与推广应用
	10			10		江苏新广联科技股份有限公司	高功率LED紫外倒装芯片及其工业光固化应用
	10			10		无锡统力电工股份有限公司	特高压超高压变压器用耐热自粘换位导线的研发及产业化
	10			10		优彩环保资源科技股份有限公司	废旧聚酯纤维制品物理化学法再生及高值化利用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
无锡市科技局	10			10		中国船舶重工集团公司第七〇二研究所	船舶舱室声学设计评估关键技术
	10			10		无锡正大生物股份有限公司	中药材黄芩、黄芪和党参防治畜禽疫病功能的深度开发与应用
	10			10		无锡市第三人民医院	创面修复微环境调控的关键技术及应用
	10			10		无锡市人民医院	糖尿病致冠状动脉功能受损的新机制及干预策略
	10			10			围术期肺移植麻醉管理的体系化建设与推广应用
	小计	110	30		80		
徐州市科技局	20		20			江苏中能硅业科技发展有限公司	硅烷流化床颗粒硅关键设备与高效沉积工艺开发及产业化
	20		20			江苏协鑫硅材料科技发展有限公司	第三代太阳能级高效多晶硅锭、硅片研发与产业化
	20		20			徐州重型机械有限公司	面向大型施工的超大型全地面起重机械关键技术开发与应用
	10			10		江苏省精创电气股份有限公司	全冷链温控关键装备与系统
	10			10		徐州奥格曼新材料科技有限公司	合成2,5-呋喃二甲酸重组基因工程菌的构建及其推广应用
	10			10		徐州恒辉编织机械有限公司	特种编织技术与装备(自动分体式系列智能高速编织机)
	10			10		徐工消防安全装备有限公司	大型举高消防车关键技术及产业化
	10			10		徐州徐工随车起重机械有限公司	基于超大参数的桁架式桥梁检测车产业化

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
徐州市科技局	10			10		徐工集团工程机械股份有限公司	V 系列装载机研发及产业化
	10			10		徐州徐工基础工程机械有限公司	超大吨位旋挖钻机的研发及产业化
	10			10		徐州工程学院	复杂工程环境下煤岩介质的损伤演化破裂规律及应用
	10			10		徐州徐工矿山机械有限公司	300 吨级液压挖掘机关键技术研究与产业化
	20					徐州海伦哲专用车辆股份有限公司	
小计	170		60	90	20		
常州市科技局	30	30				常州市第一人民医院	胃肠道免疫微环境调控研究与肿瘤精准诊疗策略的建立
	20		20			天合光能股份有限公司	低成本高效高可靠晶体硅双玻组件研发及产业化
	20		20			常州市宏发纵横新材料科技股份有限公司	碳/碳、碳/玻多层织造及其复合材料低成本、高效率制备与应用技术开发
	20		20			五洋纺机有限公司	数字化全成形经编装备及智能生产管理
	10			10		常州太平通讯科技有限公司	光通信网智能保护与连接装备
	10			10		江苏恒立液压科技有限公司	液压多路换向阀关键技术及应用
	10			10		常州工利精机科技有限公司	汽车高精密微型壳体件拉深级进模具及应用
	10			10		宝钢轧辊科技有限责任公司	高等级板材轧制用整体感应淬火大型锻钢支承辊的研制与产业化



市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
常州市科技局	10		10	10		常州同惠电子股份有限公司	高端磁性元器件智能测试设备
	10		10			常州船用电缆有限责任公司	海洋工程钻井平台用耐泥浆电缆的研发与产业化
	20				20	今创集团股份有限公司	
小计	170	30	60	60	20		
苏州市科技局	30	30				江苏亨通光纤科技有限公司	高可靠海洋光纤光缆关键技术与成套装备
	30	30				江苏沙钢集团有限公司	转底炉高效处理钢铁流程含铁、锌尘泥资源关键技术集成与示范
	20		20				重大防护工程用超高强度抗大变形热轧钢筋核心技术及应用
	30	30				苏州苏大维格光电科技股份有限公司	面向柔性光电子的微纳制造关键技术与应用
	10			10		苏州欧菲光科技有限公司	新型高强度低反射触摸显示屏的研发与产业化
	10			10		苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	百万千瓦高效发电机组用干法高透气性少胶云母带
	10			10		润邦卡哥特科工业有限公司	面向深海作业的海洋船舶折臂式起重机关键技术研发及产业化
	10			10		张家港海锅新能源装备股份有限公司	海陆大功率能源装备用高参量巨型环状衔接件受控成形关键技术及产业化
	10			10		博众精工科技股份有限公司	壁式空调全流程数字化成套生产线
	10			10		中亿丰建设集团股份有限公司	现代城市综合体复杂钢结构设计建造关键技术研究与應用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
苏州市科技局	20		20			苏州市职业大学	中小功率光伏逆变电源系统关键技术及应用
	20				20	苏州旭创科技有限公司	
小计	210	90	40	60	20		
南通市科技局	20		20			中天电力光缆有限公司	电力系统通信(超)低损耗、超低温度OPGW及附件技术及应用
	20		20			梦百合家居科技股份有限公司	环保型非温感记忆绵关键制备技术及产业化
	20		20			江苏沿江地区农业科学研究所	蚕豆春化处理与配套生产技术体系研究及应用
	10			10		中天宽带技术有限公司	超宽频多制式小型化智能化系列天线
	10			10		海迪科(南通)光电科技有限公司	基于芯片级封装(CSP)的LED倒装高压芯片
	10			10		中天科技海缆有限公司	海底超高压交、直流光电复合缆的研制和应用
	10			10		江苏快达农化股份有限公司	取代脲类植物保护剂关键技术与产业化
	10			10		紫罗兰家纺科技股份有限公司	负压闪爆技术在纺织品功能性整理中的产业化应用
	10			10		江苏金通灵流体机械科技股份有限公司	新型高效蒸汽压缩机
	10			10		江苏神通阀门股份有限公司	煤制油(气)苛刻工况成套特种阀门关键技术研发及产业化
	10			10		江苏汤臣汽车零部件有限公司	载重汽车底盘悬架关键零部件轻量化制造技术与应用
	10			10		南通思瑞机器制造有限公司	智能化环保型制革机械关键技术研究与应用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
南通市科技局	10		10			江苏优嘉植物保护有限公司	麦草畏清洁化工艺研发与产业化
	20				20	中天科技精密材料有限公司	
小计	180		60	100	20		
连云港市科技局	10			10		连云港杰瑞电子有限公司	低温高精度旋转变压器-数字转换集成电路关键技术研发及产业化
	10			10		江苏核电有限公司	田湾核电站1、2号机组长周期换料技术
	10			10		国电联合动力技术(连云港)有限公司	复杂环境下兆瓦级风力发电机组关键技术研究与产业化
	10			10		江苏广晟健发再生资源股份有限公司	稀土废料资源化回收利用的集成技术和装置
	10			10		连云港中复连众复合材料集团有限公司	大型风电叶片全尺度结构测试技术及装备的创制与应用
	10			10		中复碳芯电缆科技有限公司	智能电网建设用增容节能型碳纤维复合材料芯导线的研发及产业化应用
	10			10		连云港市农业科学院	优质多样化洋葱系列新品种选育及应用
	10			10		江苏天明机械集团有限公司	智能化20饼氨纶纺丝成套设备研发与应用
	10			10		连云港杜钟新奥神氨纶有限公司	一种高效氨纶原液过滤装置
	20				20	江苏恒瑞医药股份有限公司	
	小计	110			90	20	

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称	
盐城市科技局	20		20			江苏东方滤袋股份有限公司	工业排放高温烟气除尘滤袋关键制备技术及应用	
	10			10		江苏亚邦爱普森药业有限公司	一类新药枸橼酸西地那非片	
	10			10		江苏正大丰海制药有限公司	新一代肠外营养药物“新海能”混合糖电解质注射液的研发及产业化	
	10			10		江苏中车电机有限公司	2.0MW 超低风速直驱永磁发电机	
	10			10		江苏长虹智能装备集团有限公司	环保型柔性智能化涂装生产线关键技术 与成套装备	
	10			10		江苏森威精锻有限公司	轿车双离合变速器系统关键零部件塑性净成形技术研发及产业化	
	10			10		江苏谷登工程机械装备有限公司	超大型智能化水平定向钻机研发与产业化	
	10			10		江苏益通流体科技有限公司	高端机械密封技术及性能试验装置	
	10			10		江苏理研科技股份有限公司	汽车异形变截面传动件精密成形关键技术 技术研发及产业化	
	10			10		盐城市兰丰环境工程科技有限公司	智能化高效防爆除尘装备关键技术 新与工程应用	
	小计	110		20	90			
	扬州市科技局	20		20			江苏华富储能新技术股份有限公司	高安全长寿命锂离子动力电池及系统研发 与产业化
		20		20			中航鼎衡造船有限公司	远洋 LNG-柴油双燃料化学品运输船设计 建造关键技术
20			20			江苏牧羊控股股份有限公司	年产 6 万吨智能化水产饲料关键技术 装备的研发及产业化	

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
扬州市科技局	20		20			江苏里下河地区农业 科学研究所	水稻高吸水复合型种衣剂的创制及其 应用
	10			10		江苏传艺科技股份有限公司	新型背光柔性线路板在键盘中的产业 化
	10			10		宝胜科技创新股份有限公司	第三代及以上核电站用堆内外电缆及 关键材料研发与产业化
	10			10		扬州电力设备修造厂 有限公司	下一代核电核级阀门驱动装置研发
	10			10		亚普汽车零部件股份有限公司	节能环保型塑料燃油系统关键技术研 究与应用
	10			10		江苏华伦化工有限公司	基于异构化反应技术的柔性印刷电路 板用关键材料-电子级均四甲苯新工艺 的开发及产业化
	10			10		扬州晨化新材料股份 有限公司	绿色功能材料聚醚胺固化剂连续制备 技术的研发与产业化
	10			10		江苏华光双顺机械制 造有限公司	高效混凝土管立式径向挤压制管装备 研发与产业化
	10			10		江苏天雨环保集团有 限公司	市政废水达中水回用关键技术与成套 设备研发和产业化
	10			10		扬州日兴生物科技股 份有限公司	植物源氨基糖绿色制造关键技术及产业 应用
	10			10		江苏省苏北人民医院	纳米技术在肿瘤生物标记物的精准分 选、增效治疗的应用及其作用机制
	10			10		中国石化仪征化纤有 限责任公司	涤纶短纤维卷绕网络器压头技术
	小计	190		80	110		

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
镇江市科技局	10		10	10		恒宝股份有限公司	基于国产芯片安全支付技术的金融 IC 卡研发及产业化
	10		10	10		惠龙易通国际物流股份有限公司	货运集配电子商务系统关键技术研发及集成应用
	10		10	10		江苏峰谷源储能技术研究院有限公司	基于智能双向变频器的复合储能系统关键技术研发与应用
	10		10	10		江苏恒神股份有限公司	航空级碳纤维预浸料研发与产业化建设
	10		10	10		江苏正丹化学工业股份有限公司	偏苯三酸三辛酯新型催化剂与新工艺的开发及产业化
	10		10	10		华东泰克西汽车铸造有限公司	高精度薄壁发动机缸体智能铸造关键技术与应用
	10		10	10		江苏大学附属医院	自身免疫性甲状腺疾病发病新机制及干预策略研究
	10		10	10		江苏亿阔股份有限公司	基于镍钛基形状记忆合金元件的超低温阀门关键技术及产业化
	80			80			
	30	30				扬子江药业集团有限公司	缓释智能递药系统的关键技术及其应用
泰州市科技局	20		20			江苏泰隆减速机股份有限公司	5000kW 以上大功率齿轮箱装置关键技术研发及其产业化
	20		20			江苏威鹰机械有限公司	汽车用复杂构件高效冷温精密成形关键技术及应用
	10			10		江苏能建机电实业集团有限公司	电站检修平台关键技术研发及应用
	10			10		江苏新宏大集团有限公司	大型智能化高效压滤装备关键技术及产业化

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
泰州市科技局	10			10		江苏恒力制动器制造有限公司	中重型车辆盘式制动器关键技术研发及产业化
	20				20	江苏兴达钢帘线股份有限公司	
小计	120	30	40	30	20		
昆山市科技局	20		20			昆山龙腾光电有限公司	新型内嵌式(i-TP)触控液晶显示面板的研发与产业化
	10			10		昆山华恒焊接股份有限公司	全位置智能精密焊接工艺技术装备
	10			10		昆山古鳌电子机械有限公司	银行金库现金全自动流水线 and 智能管理系统研发及示范应用
	10			10		苏州世名科技股份有限公司	纤维原液着色纳米颜料分散体的研发及产业化
小计	50		20	30			
常熟市科技局	10			10		常熟开关制造有限公司	面向风光发电系统应用的高性能低压断路器关键技术研究及产业化
	10			10		常熟市翔鹰特纤有限公司	聚丙烯长丝及导电纤维产业化关键技术
	10			10		江苏迎阳无纺机械有限公司	轻量化纤维复合结构车用内饰材料柔性制备关键技术及装备
小计	30			30			
海安县科技局	20		20			江苏联发纺织股份有限公司	棉织物活化漂白关键技术与产业化应用
	20		20				

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省科学技术厅	30	30				南京 东南大学	大规模数据服务系统与平台的关键技术及产业应用
	30	30					金属微纳结构材料的精确制备、光学新效应及应用基础研究
	30	30					智能纳米材料在高效光电生物传感与可控药物递送中的应用
	30	30					满足国V排放标准重型柴油车尾气高效后处理催化劑及产业化
	20		20				面向复杂交互场景的新型机器学习技术
	10		10				基于聚能超声空化效应的新材料制备与测试关键技术及应用
	10		10				城市环境遥感关键技术及应用
	30	30					干细胞复合胶原支架引导子宫内膜重建治疗重度宫腔粘连的基础与临床研究
	30	30					骨关节炎的基础与临床研究
	20		20				糖尿病发病新机制和诊疗新技术
	30	30					物联网低功耗关键技术研发和应用
	30	30					医药脂质纳米材料及其产业化关键技术
	30	30					现代混凝土早期变形与收缩裂缝控制
	30	30					航空航天装备使役状态分析的数字化关键技术及应用
	30	30					复杂环境下远程巡检机器人关键技术及应用



市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省科学技术厅	30	30				东南大学	高精度多模多频GNSS基准站网关键技术及应用
	30	30					混凝土结构智能检测与主动高效加固关键技术及应用
	20		20				车辆瞬态操纵稳定性智能底盘控制理论、方法及应用
	20		20				高可靠性MEMS压力传感器设计与制造关键技术及应用
	10		10				高性能智能电网系统集成关键技术与计测控装备研发与应用
	30	30					东南大学附属中大医院
	30	30				南京航空航天大学	大型风力机设计关键技术研究及应用
	30	30					复杂大部件机器人智能装配关键技术与应用
	30	30					高性能金属基复合材料构件激光增材制造的跨尺度形性调控机制
	20		20				电化学储能材料的微观结构设计、表面调控及其储荷机制研究
	10		10				面向空天通信的信道建模和参数估计技术研究和应用
	10		10				功能隐身纳米碳基复合涂层
	10		10				面向运行安全的大型飞机复杂系统虚拟维修性评估与验证技术
	20		20				低成本长寿命橡胶材料的研究及应用技术
	30	30					猪圆环病毒病免疫防控关键技术的创建与应用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省科学技术厅	20		20			南京农业大学	分子修饰和新剂型提高中药成分的生物活性及其机理及新型免疫增强剂的研究
	10		10				葡萄品种资源的收集、利用及早熟葡萄新品种的培育
	10		10				晚抽蔓与耐热萝卜特色新品种选育及应用
	30	30				河海大学	复杂河网水质改善能力提升理论技术及应用
	20	20					工程岩石渗流力学关键技术及应用
	10		10				传感器网络信息传输与安全相关技术研究
	20		20			中国药科大学	智能调控递药系统的创建及其生物学功能的研究
	10		10				基于“药物再发现”策略的新药创制
	30	30					电动汽车新型动力系统关键技术及应用
	30	30				中国矿业大学	特种电梯关键技术及应用
	30	30					煤源有害物质的环境地球化学约束
	20	20					问题特性感知的知识驱动智能集成优化理论及应用
	20	20					冲击矿压微震监测与时空预警关键技术及应用
	20	20					深部岩石变形破坏机理与非线性流变力学本构模型
	10			10			温和条件下中低阶煤定向转化的关键科学基础

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省科学技术厅	10			10		中国矿业大学	矿山提升系统重大风险防控关键技术 与应用
	30	30				江南大学	食品加工中生物毒素控制创新技术与 应用
	30	30			等离子手性定量分析新技术和新方法		
	20		20		高效生产谷氨酸链氨基酸微生物细胞 工厂构建关键技术及产业化		
	10				江南大学附属医院	大肠癌发病新机制及早期诊断研究	
	20		20		中国人民解放军陆军 工程大学	重大爆炸事件反演及爆炸物处置关键 技术	
小计	1130	720	280	130			
南京师范大学	10			10		南京师范大学	面元关联的高分辨率遥感影像分 析关键技术与应用
	10			10			保真型数字地形建模分析的技术方法 与应用
小计	20			20			
南京工业大学	30	30				南京工业大学	有机-无机复合膜的设计制备及其分子 尺度分离性能研究
	30	30					可再生资源转换与存储器件用低维电 极关键材料制备技术及产业化应用

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
南京工业大学	10			10		南京工业大学	透明非晶共聚酯 PETG 的研究、产业化和应用
小计	70	60		10			
南京林业大学	30	30				南京林业大学	农林生物质气化发电联产炭、热、肥的技术创新与产业化 百合种质创新、新品种选育及种球快繁技术集成应用
	10			10			
小计	40	30		10			
南京邮电大学	10			10		南京邮电大学	云计算环境下自主可控大数据一体机关键技术及应用产业化 物联网安全寻址与智能感知系统及其应用
	10			10			
小计	20			20			
南京医科大学	30	30				南京医科大学	遗传信息稳定传递障碍与生殖健康相关疾病的研究 常见环境/职业有害因素所致肺损害机制及防控研究 miRNAs通过IGFR/IRS/AKT/HIF-1信号通路调控肿瘤生长及新生血管的研究及应用
	20		20				
	10			10			
小计	60	30	20	10			
南京财经大学	20		20			南京财经大学	物联网感知与信息处理平台关键技术研究与应用
小计	20		20				

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
南京信息工程大学	20		20			南京信息工程大学	云享精细化应急指挥信息系统及应用
小计	20		20				
南京中医药大学	20		20			南京中医药大学	活血化瘀新理论技术体系的创建及其在中药新药研发中的应用
	20		20			南京中医药大学附属 医院	促进组织修复中药结合胶原关键技术及其运用
	10		10				中药单体基于生长激素-胰岛素样生长因子轴对直肠癌放疗增敏的研究
小计	50		40	10			
南京工程学院	20		20			南京工程学院	磁悬浮飞轮系统关键技术及其应用
	20		20				车用柴油机油氮氧化物和颗粒物后处理关键技术及应用
	40		40				
小计	40		40				
苏州大学	30	30				苏州大学	高效有机光电材料设计及界面调控
	20		20				多模态医学影像处理与分析及其在疾病诊断中的应用
	10			10			纳米黑硅技术研发及其产业化
	10			10			分布式智慧电梯控制系统关键技术应用
	10			10			恶性肿瘤中LncRNA与microRNA作用机制研究

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
苏州大学	20		20			苏州大学附属第二医院	帕金森病非运动症状及机制研究
	10			10			心室重构的病理机制和干预措施
	10			10			电离辐射所致海马依赖性认知功能障碍的机制研究
	20		20			苏州大学附属儿童医院	儿童脓毒症早期预警诊疗体系的建立及相关固有免疫靶点研究
	10			10			川崎病血管并发症的预测及相关的分子机制
	小计	150	30	60	60		
江苏大学	30	30				江苏大学	高端化工离心泵关键技术研究与工程应用
	20		20				工程结构细节能疲劳激光冲击与复合强化关键技术及应用
	20		20				环境污染治理中绿色高效化学技术的设计、构建及应用
	10			10			音视频内容分析及其在行为监控与展现实中的应用
	10			10			高性能大马力农用动力关键技术及应用
	20		20				2型糖尿病发病机理及药物干预探索
小计	110	30	60	20			
江苏科技大学	20		20			江苏科技大学	大型船舶与海洋结构物锚泊系统关键技术及应用
小计	20		20				
江苏师范大学	20		20			江苏师范大学	杂环骨架的选择性构筑

市县部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
小计	20		20				
江苏农牧科技职业学院	10			10		江苏农牧科技职业学院	鸡传染性法氏囊病防控技术集成与创新研究
小计	10			10			
扬州大学	30	30				扬州大学	我国主要蛋鸭遗传资源评价与创新利用
	10			10			生物可降解高分子共混及复合材料的流变学及结构设计
	10			10			水稻遗传群体创建和产量相关性分子基础解析
小计	50	30		20			
常州大学	20		20			常州大学	含油污泥干化关键技术、成套装备及产业化
小计	20		20				
盐城工业职业技术学院	10			10		盐城工业职业技术学院	超短细柔生物质纤维可纺性关键技术及装备的研发与应用
小计	10			10			
盐城工学院	10			10		盐城工学院	装配式建筑生态新材料和新技术及其应用
小计	10			10			
南通大学	20		20			南通大学	千吨级深海油气开采平台井口智能成套装备设计与制造技术
	10			10			线粒体突变诱发多脏器损伤及其能量代谢障碍机制

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
小计	30		20	10			
徐州医科大学	20		20			徐州医科大学附属医院	基于分子影像的肿瘤靶向研究
小计	20		20				
徐州工业职业技术学院	20		20			徐州工业职业技术学院	废旧轮胎连续绿色生产环保高品质再生胶的关键技术研发及应用
小计	20		20				
淮阴工学院	20		20			淮阴工学院	水稻新型育秧基质创制及其机插栽培关键技术集成应用
	10			10			低品位凹土矿资源的协同增效利用技术及产业化
小计	30		20	10			
江苏省人民医院	20		20			江苏省人民医院	新生血管性眼底病的发病机制及干预策略研究
	20		20				代谢表型为导向的2型糖尿病个体化诊疗及其机理研究
	10			10			类风湿关节炎炎症和骨侵蚀的新机制及其预警分子研究
	10			10			尿路上皮肿瘤的基础研究及临床应用
	10			10			无创产前筛查和诊断技术体系的研究及应用
	10			10			关注生命最初1000天营养—系列婴幼儿营养科普书籍和推广应用
小计	80		40	40			



市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省原子医学研究所	10			10		江苏省原子医学研究所	核素诊疗肿瘤新技术的建立及临床转化
小计	10			10			
江苏省口腔医院	20		20			江苏省口腔医院	常见牙颌面发育缺陷的遗传易感性和修复再生研究
小计	20		20				
江苏省中医药研究院	10			10		江苏省中医药研究院	甲状腺结节流行及干预的干细胞理论基础
小计	10			10			
江苏省第二中医院	10			10		江苏省第二中医院	大肠癌早期诊断和中医药防治研究
小计	10			10			
江苏省肿瘤防治研究所	10			10		江苏省肿瘤防治研究所	恶性肿瘤筛查及液态活检新技术的建立与应用研究
小计	10			10			
苏州大学附属第一医院	30	30				苏州大学附属第一医院	移植相关性出血性疾病及其关键机制研究
	20		20				基于胃癌免疫的基础与临床研究
	10			10			创伤性脑、脊髓损伤的基础与临床研究
小计	60	30	20	10			

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称	
中科院南京分院	20		20			中科院上海微系统所 南通新微研究院	大规模硅光子集成芯片关键技术及应用	
	30	30				中国科学院紫金山天文台	“悟空”号暗物质粒子探测器	
	20		20				人造天体的精密光学测量方法	
中科院南京分院	30	30				中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	高性能分离膜材料设计、制备与应用研究	
	10			10		中国科学院南京地质古生物研究所	中国北方中生代湖泊系统	
	10			10			远古的霸王——恐龙、翼龙、鱼龙	
小计	10			10		中国科学院南京土壤研究所	寂静的土壤	
	130	60	40	30				
	30	30						绿豆新品种选育及绿色高效栽培技术集成应用
江苏省农业科学院	20		20			江苏省农业科学院	高品质兽用疫苗制造关键技术的创新与应用	
	20		20					海涂资源高效利用及其湿地保护技术体系创建与应用
	70	30	40					
江苏省中国科学院植物研究所	10			10		江苏省中国科学院植物研究所	糖料作物甜菊产业关键技术创新及其应用	
	10			10				
小计								

市县/部门	金额	一等奖	二等奖	三等奖	企业 创新奖	第一完成单位名称	项目名称
江苏省产业技术研究院	10		10			常州先进制造技术研究所	金属锻冲压成形智能制造系统关键技术 与集成应用
	30	30				华中科技大学无锡研究院	两机叶片高效智能加工关键技术研发 与应用
小计	40	30	10				
江苏省疾病预防控制中心	20		20			江苏省疾病预防控制中心	病毒性肝炎防控新策略及其应用
	20		20				
小计	20		20				
江苏省家禽科学研究所	20		20			江苏省家禽科学研究所	地方特色蛋鸡育种及产业化
	20		20				
小计	20		20				
江苏省住房和城乡建设厅	20		20			江苏省城镇供水安全保障中心	江苏省太湖地区源头到龙头饮用水安全 全保障关键技术与应用
	20		20				
小计	20		20				

