

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

（创新人才团队项目）

项目编号	所属产业	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助金额 (万元)
TD-XYDXX-006	新一代信息技术	人工林生产与生态效益优化经营的监测与应用	南京林业大学	徐丹丹	20
TD-XYDXX-014	新一代信息技术	全频段覆盖融合组网天线	江苏亨鑫科技有限公司	张舜卿	20
TD-RJFW-001	高端软件和信息技术服务业	电子商务背景下考虑商业信用的多级供应链网络设计优化及其信息系统实现研究	东南大学	舒嘉	20
TD-RJFW-009	高端软件和信息技术服务业	城市公共交通线网优化仿真平台	南京市城市与交通规划设计研究院股份有限公司	杨明	20
TD-SWYY-001	生物技术和新医药	分子影像和功能影像	东南大学	居胜红	20
TD-SWYY-009	生物技术和新医药	肿瘤微环境刺激响应纳米复合体系的光动力协同治疗	南京工业大学	董晓臣	20
TD-SWYY-010	生物技术和新医药	重大疾病药物靶标发现与转化	南京医科大学	韩峰	20
TD-SWYY-015	生物技术和新医药	中医药“以毒攻毒”抗肿瘤理论的现代内涵阐释及毒性中药精准临床给药方案研究	南京中医药大学	顾春艳	20
TD-SWYY-019	生物技术和新医药	基于天然产物的创新药物研究与开发	中国药科大学	柳文媛	20
TD-SWYY-022	生物技术和新医药	生物3D打印技术	南京大学医学院附属鼓楼医院	蒋青	20
TD-SWYY-034	生物技术和新医药	基因组合成技术研发与基因组学应用技术的开发与产业化	苏州金唯智生物科技有限公司	廖国娟	20
TD-XCL-003	新材料	功能化石墨烯的制备及导热散热复合材料产业化应用技术开发	南京工业大学	暴宁钟	20
TD-XCL-004	新材料	量子点发光显示	南京理工大学	曾海波	20
TD-XCL-009	新材料	塑料电子材料与器件	南京邮电大学	赖文勇	20
TD-XCL-026	新材料	激光直写聚酰亚胺膜制备石墨烯柔性超级电容器	中海油常州涂料化工研究院有限公司	胡中	20
TD-XCL-030	新材料	高强耐腐蚀快速光固化复合材料研发及产业化	扬州智翔石油工程技术有限公司	武培怡	20
TD-XCL-036	新材料	具有生物有害物质杀灭功能壳聚糖离心纺丝纤维膜的研究与应用	江苏亿茂滤材有限公司	徐卫林	20
TD-GDZB-001	高端装备制造	结构-性能一体化轻合金构件激光精密增材制造	南京航空航天大学	顾冬冬	20

TD-GDZB-015	高端装备制造	微纳精密操作机器人技术的研发及产业化	江苏集萃微纳自动化系统与装备技术研究有限公司	YUSUN	20
TD-GDZB-022	高端装备制造	无人驾驶电动汽车环境感知及智能控制关键技术研究	镇江市江苏大学工程技术研究院	蔡英凤	20
TD-GDZB-026	高端装备制造	智能化超大型轮式起重装备关键技术研发及产业化	徐工集团徐州重型机械有限公司	单增海	20
TD-JNHB-002	节能环保	流体工程装备系统节能关键技术	江苏大学	袁建平	20
TD-JNHB-009	节能环保	工业三废治理过程装备远程智能运维与信息化管理	南京工业大学	薄翠梅	20
TD-JNHB-012	节能环保	环境与能源利用的新型固定化光催化剂的研制与应用	扬州大学	王小治	20
TD-JNHB-014	节能环保	大气复合污染形成机理与防治	南京大学	丁爱军	20
TD-JNHB-022	节能环保	高效节能型大功率潜水电泵研发及产业化	亚太泵阀有限公司	蒋文军	20
TD-XNY-002	新能源和能源互联网	微电网智能调度与控制关键技术研发与应用	南通大学	顾菊平	20
TD-XNYQC-002	新能源汽车	新能源汽车电池模块热失控传播机制及抑制技术	南京工业大学	王志荣	20
TD-XNYQC-004	新能源汽车	新能源发电与电动车关键技术	中国矿业大学	陈昊	20
TD-KTHY-003	空天海洋装备	海洋深水钻井管柱产业化项目	江苏和信石油机械有限公司	吴敏	20

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案 (高层次人才项目：机械汽车行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
JXQC-002	航空发动机镍基单晶合金叶片榫头形性可控高效磨削技术	南京航空航天大学	丁文锋	B	10
JXQC-008	高地形适应性矿井救灾移动机器人机构研究	中国矿业大学	李允旺	B	10
JXQC-003	高性能切削刀具表面创新设计与制造技术研究	南京航空航天大学	郝秀清	C	4
JXQC-004	激光增材制造钛合金形性组织一体化调控	南京理工大学	韦辉亮	C	4
JXQC-015	基于多热源、多模切换的混合动力汽车集成热管理系统能量回收与耗散耦合机理研究	江苏大学	徐晓明	C	4
JXQC-018	车载全风挡平视显示的人机工效设计方法研究	扬州大学	张燕军	C	4
JXQC-038	长三角城市群与多式联运综合交通枢纽的协同优化控制设计	镇江市江苏大学工程技术研究院	王健	C	4
JXQC-043	系列牵引车NVH关键技术及应用	江苏徐工工程机械研究院有限公司	庄超	C	4
JXQC-049	正交车铣改善损伤容限型钛合金切削加工性的关键技术研究	徐州工程学院	孙涛	C	4
JXQC-046	中大吨位挖掘机新型液压系统及核心零部件研发	江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	景军清	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目：电子信息行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
DZXX-001	无线基带处理的高效算法与实现	东南大学	张川	A	15
DZXX-065	高性能多载体组合天线的研发	昆山睿翔讯通通信技术有限公司	袁涛	A	15
DZXX-085	带背光的柔性线路板集成化模组(TBM)研发及产业化	江苏传艺科技股份有限公司	邹伟民	B	10
DZXX-005	实时高分辨微波光子雷达三维成像技术	南京航空航天大学	张方正	C	4
DZXX-008	基于SDN新型车载WLAN组网关键技术研究	南京邮电大学	丁飞	C	4
DZXX-018	多智能体系统的基于事件触发机制的控制器设计与应用	南京理工大学	董怡	C	4
DZXX-019	动态随机神经网络的固定时间矩稳定性分析及应用	南京审计大学	徐玉华	C	4
DZXX-020	室内异构传感环境中信道传播特性研究	江南大学	刘洋	C	4
DZXX-021	基于石墨烯与过渡金属硫属化物二维异质结的界面调控与应用器件研究	江南大学	万茜	C	4
DZXX-044	一体化近程防空制导弹制导/修正控制技术	中船重工第七一六研究所	郭浩	C	4
DZXX-052	船舶与干线航道网运营协同关键技术及标准研究	中设设计集团股份有限公司	刘轰	C	4
DZXX-066	无墨印刷纳米结构黑色图形化技术	昇印光电(昆山)股份有限公司	申溯	C	4
DZXX-069	三维集成的扇外型晶圆级封装技术	华天科技(昆山)电子有限公司	于大全	C	4
DZXX-072	工业物联网精准人员定位系统	苏州寻息电子科技有限公司	余彦培	C	4
DZXX-079	基于NiP合金薄膜的埋嵌电阻PCB开发及其产业化	常州工学院	熊超	C	4

DZXX-082	基于交通大数据的智能仓配一体化研发及产业化	镇江国中亿家科技有限公司	许延伟	C	4
DZXX-102	徐州市科技成果转化与技术交易服务平台建设	徐州中国矿业大学科技园有限责任公司	党建民	C	4
DZXX-104	大功率高可靠数字-同步转换器	连云港杰瑞电子有限公司	奚志林	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案 (高层次人才项目：建筑行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
JZ-001	高吸水性树脂内养护混凝土的抗裂机理及性能研究	河海大学	沈德建	B	10
JZ-008	桥梁基础冲刷快速识别与诊断技术	东南大学	熊文	B	10
JZ-010	基于智能控制的大跨度预应力空间结构抗倒塌性能研究	东南大学	陆金钰	B	10
JZ-002	高性能装配混凝土灌浆材料研究与应用	江苏工程职业技术学院	刘加华	C	4
JZ-004	复杂高耸结构多灾害减振理论与应用研究	苏州科技大学	陈鑫	C	4
JZ-005	纤维增强复合筋材加固既有建筑新技术研发及产业化	江苏省苏科建设技术发展有限公司	孙勇	C	4
JZ-017	新型纤维增强竹-混凝土组合结构的性能与设计方法	南京林业大学	魏洋	C	4
JZ-022	废旧轮胎回收橡胶颗粒土动力学特性及其关键技术应用研究	南京工业大学	庄海洋	C	4
JZ-024	基于自复位组合端柱-浆锚剪力墙的装配式复合剪力墙结构抗震性能与设计方法研究	南京工业大学	朱张峰	C	4
JZ-027	城市区域化震灾快速模拟平台和应急安全评价体系	中国矿业大学	张营营	C	4
JZ-032	装配式自复位混凝土框架结构消能减震设计与应用	南京工程学院	耿方方	C	4
JZ-035	自复位—消能高强钢索支撑及其钢框架结构的非线性地震可靠性研究	扬州大学建筑科学与工程学院	池沛	C	4
JZ-051	抗拔螺杆桩承载性能及设计方法	淮阴工学院	陈亚东	C	4
JZ-058	高性能混凝土流变调控材料的开发与产业化	江苏苏博特新材料股份有限公司	乔敏	C	4
JZ-059	基于BIM的混凝土预制构件的编码体系及对应权限	江苏龙腾工程设计股份有限公司	章杰	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案 (高层次人才项目：农业行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
NY-129	优质食味多抗粳稻新品种选育与应用	苏州市农业科学院	董明辉	A	15
NY-020	鲜食糯玉米优良食味种质资源发掘创新	江苏省农业科学院	陈艳萍	B	10
NY-050	SARA下消化道源性LPS诱发性炎症反应导致奶牛乳脂品质降低的机制研究	南京农业大学	毛胜勇	B	10
NY-058	基于自学习模型的树木仿形对靶变量喷雾机	南京林业大学	张慧春	B	10
NY-088	优质粳稻抗病分子育种技术及新材料创制	扬州大学	左示敏	B	10
NY-133	miR-451调控黄颡鱼脂肪沉积发生的分子机制及苹果皮粉的干预作用	中国水产科学研究院淡水渔业研究中心	强俊	B	10
NY-003	设施蔬菜全程绿色高效生产技术集成与示范	江苏省农业技术推广总站	曾晓萍	C	4
NY-006	NAD+代谢在猪卵巢卵泡闭锁过程中的作用机制研究	江苏农林职业技术学院	丁威	C	4
NY-009	新城疫病毒感染细胞中microRNA对病毒复制的调节	江苏农牧科技职业学院	吴双	C	4
NY-011	冷鲜鸡品种溯源与鉴别的DNA条形码研究	江苏省家禽科学研究所	唐修君	C	4
NY-014	“互联网+农机生产管理”模式创新研究	江苏省农业机械管理局	薛艳凤	C	4
NY-034	负载裂解酶静电纺丝缓释剂研制及其抗菌应用	江苏省农业科学院	张辉	C	4
NY-042	半红树植物海滨木槿耐盐基因的挖掘和功能鉴定	江苏省中国科学院植物研究所	顾春笋	C	4
NY-043	面向稻麦生产管理的天空地一体化遥感监测预测技术	南京农业大学	程涛	C	4
NY-066	红外热风联合阻控稻谷陈化关键技术研究与应用	南京财经大学	丁超	C	4
NY-079	DNA甲基化在家蚕与核型多角体病毒互作中的机制研究	江苏科技大学	吴萍	C	4
NY-090	银杏叶片次生代谢物合成响应因子及调控机制研究	扬州大学	王莉	C	4

NY-093	lncRNA在奶牛乳房炎中的分子调控机制研究	扬州大学动物科学与技术学院	毛永江	C	4
NY-105	半滑舌鳎内源营养期物质代谢机制研究	盐城师范学院	佟雪红	C	4
NY-115	基于PGRP开发新型渔用免疫增强剂关键技术研究	盐城工学院	齐志涛	C	4
NY-123	小白菜新种质创制及新品种选育推广	南京市蔬菜科学研究所	孙菲菲	C	4
NY-134	天敌昆虫产业化和生物防治	溧阳益植生物技术有限公司	李烨华	C	4
NY-137	中速鸡营养需求研究	江苏立华牧业股份有限公司	朱沛霖	C	4
NY-146	利用分子标记技术选育广谱抗稻瘟病水稻新品系	江苏丘陵地区镇江农业科学研究所	龚红兵	C	4
NY-148	一个新的稻瘟病抗病基因 (Pi-jx) 的克隆及其育种应用	江苏里下河地区农业科学研究所	肖宁	C	4
NY-151	不同品系罗氏沼虾分子标记开发	江苏数丰水产种业有限公司	唐琼英	C	4
NY-156	设施茄果类蔬菜烟粉虱的绿色防控关键技术研究	兴化市委办	赵斌	C	4
NY-165	鲜食糯玉米品质理化性状与食味品质相关性研究	江苏沿江地区农业科学研究所	程玉静	C	4
NY-169	鲜食豆类绿色高效种植技术研发与示范	江苏沿江地区农业科学研究所	缪亚梅	C	4
NY-174	高蛋白大豆新种质 (WX180) 的超亲机理及育种应用	江苏沿海地区农业科学研究所	张英虎	C	4
NY-177	响水县优质瘦肉型猪健康高效养殖关键技术的可行性研究	响水县畜牧兽医总站	薛凤娟	C	4
NY-186	黄淮地区小麦水肥高效协同与灾害绿色防控增效关键技术研究	江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所	文廷刚	C	4
NY-194	基于生物强化途径的优质营养型水稻新品种培育	宿迁市农业科学研究院	赖上坤	C	4
NY-202	甘薯黑斑病致病机理及综合防控技术	江苏徐淮地区徐州农业科学研究所	张成玲	C	4
NY-214	一个新的水稻叶色白化突变基因的图位克隆和功能分析	连云港市农业科学院	周振玲	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案 (高层次人才项目：教育行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
JY-016	现代农业发展背景下的地权制度改革研究：机理分析、绩效研究与治理逻辑	南京财经大学	李宁	A	15
JY-017	互联网数字经济、自主创新与中国企业生产率研究	南京审计大学	陈维涛	A	15
JY-031	习近平新时代中国特色社会主义思想的生成逻辑研究	扬州大学	刘勇	B	10
JY-062	基于STEAM教育理念的物理课程开发与实践	江苏省靖江高级中学	夏桂钱	B	10
JY-074	高鲁棒性多通道远场声纹识别技术研究	昆山杜克大学	李明	B	10
JY-075	城镇污泥的原位-进化藻资源化处理技术与工艺调控	南京理工大学	葛士建	B	10
JY-087	氢氧可再生燃料电池多功能金属/半导体催化剂的设计、构筑和构建关系研究	南京晓庄学院	刘苏莉	B	10
JY-012	基于大数据的众筹众创个性化教育资源服务技术研究	南京邮电大学	季一木	C	4
JY-013	产需随机下订单农业供应链融资策略与引导政策研究	南京林业大学	彭红军	C	4
JY-015	中国古代画论整理与研究	南京艺术学院	陶小军	C	4
JY-022	高新技术企业新生代员工主动创新行为影响机制与效果研究	江苏理工学院	陆玉梅	C	4
JY-026	《史通》文论百年学术史研究	南通大学	吕海龙	C	4
JY-034	加强警务执法效果的话语策略研究——多模态视角	江苏警官学院	潘艳艳	C	4
JY-049	基于技术契合的CVC生态链企业创新绩效作用机理及其控制权治理	江南大学	王雷	C	4
JY-055	时间序列复杂网络分析理论、算法及应用	南京师范大学泰州学院	王明刚	C	4
JY-076	车货匹配与车辆路径规划集成系统关键技术	南京财经大学	邱玉琢	C	4
JY-077	长三角大气污染协同治理联盟稳定性与保障机制研究	中国矿业大学	张明	C	4

JY-078	基于核酸适配体的抗生素快速检测试纸的研制与应用	江南大学	周楠迪	C	4
JY-079	新型“肿瘤精准靶向”仿生纳米递药与多模式联合治疗系统的研究	中国药科大学	王伟	C	4
JY-080	铁皮石斛治疗甲基苯丙胺成瘾行为的活性物质基础及肠-脑轴机制研究	南京中医药大学	关晓伟	C	4
JY-081	变刚度软体机器人动态建模与控制方法	南京邮电大学	徐丰羽	C	4
JY-082	任意树指标隐马尔科夫信源的强偏差理论的研究与应用	江苏科技大学	王康康	C	4
JY-083	太湖浮游和附着细菌群落组成、构建机制及共现模式研究	河海大学	赵大勇	C	4
JY-084	近海水体浮游植物种群结构的卫星遥感探测研究	南京信息工程大学	孙德勇	C	4
JY-085	细菌纤维素基复合凝胶的制备及其pH响应性机制研究	南京林业大学	邵伟	C	4
JY-086	海洋环境变化与黄海绿潮爆发关系的研究	淮海工学院	徐军田	C	4
JY-088	微型游戏项目研发	江苏省海门中等专业学校	崔志钰	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案 (高层次人才项目：医药行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
YY-027	肝脏NLRP3炎症小体在帕金森病发生中的作用及机制研究	南京医科大学	鲁明	A	15
YY-002	RNF219在消化道肿瘤中的作用及机制	东南大学	林承棋	B	10
YY-033	IL-17A介导的局部免疫反应在电针预处理抗MIRI中的作用研究	南京中医药大学	卢圣锋	B	10
YY-060	乳腺癌状态下肝脏核受体/代谢酶系统远程调控机制及精准用药研究	中国药科大学	张经纬	B	10
YY-014	脐带间质干细胞来源外泌体在2型糖尿病治疗中的应用研究	江苏大学	张徐	C	4
YY-018	基于代谢组学和蛋白组学研究苦木抗阿尔兹海默症的作用机制	江苏食品药品职业技术学院	冯锋	C	4
YY-019	基于降解CUGBP1防治肝纤维化的药物研发	南京大学	吴兴新	C	4
YY-021	sTREM-1介导小胶质细胞M1极化在促进狼疮脑病进展中的分子机制研究	南京大学	窦环	C	4
YY-028	Gal-3及相关分子在心源性猝死发生中的作用与机制研究	南京医科大学	陈峰	C	4
YY-040	内质网自噬在脑预适应和缺血性脑中风中的保护作用及机制研究	苏州大学	盛瑞	C	4
YY-047	SOCS1/3蛋白mRNA修饰分析及其在糖尿病肾病进程中调控JAK/STAT通路机制研究	徐州医科大学	郭梦喆	C	4
YY-055	精准医学框架下新型临床试验设计方法及应用研究	中国药科大学	言方荣	C	4
YY-067	“互联网+医疗”环境下医药新生态的创新研究	中国药科大学	胡春蕾	C	4
YY-069	全基因组遗传变异与结直肠癌化疗敏感性及其机制研究	南京市第一医院	顾冬英	C	4
YY-076	DDR2正反馈调节HIF-1 α 信号通路在头颈部鳞癌中的机制研究	南京总医院博士后站	徐金科	C	4
YY-081	长时程增强(LTP)突触可塑性参与奥沙利铂诱发神经病理性疼痛的机制研究	南京总医院博士后站	刘晓宇	C	4
YY-084	新型乳源肽TPDHM1在改善肥胖及其相关胰岛素抵抗中的作用与机制研究	南京市妇幼保健院	崔县伟	C	4

YY-086	维生素D通过诱导自噬改善肝脏脂肪变性的机制研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	葛智娟	C	4
YY-110	抗急性肺损伤药物研究	泰州学院	牟伊	C	4
YY-116	医疗器械研发大动物实验平台	泰州美凤力医疗科技有限公司	陈迈	C	4
YY-124	利用中药衍生物甘利欣靶向抑制TLR-4介导的神经炎症改善POCD	连云港市第一人民医院	崔吉正	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目：卫生行业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
WSN-062	RIPK3在糖尿病心肌病中的作用及机制研究	南通大学	孟国梁	A	15
WSW-004	视网膜变性疾病的遗传突变筛查及孕前诊断	南京医科大学第一附属医院	陈雪	A	15
WSW-084	EP4受体介导细胞焦亡在前列腺癌中的作用及机制研究	南京总医院	许松	A	15
WSN-005	circPIPRA/miR-96通路调控急性缺血性脑病中血脑屏障损伤的机制研究	江苏省人民医院	陈旭锋	B	10
WSN-012	苏茵解毒方调节肠道菌群代谢产物“解肾毒”保护肾脏的机理研究	江苏省中医院	周恩超	B	10
WSN-018	益气活血复方靶向调控has_circ_0007623/miRNA-297通路促心肌梗死后血管新生的作用和机制研究	南京中医药大学附属医院	陈建东	B	10
WSN-089	Rac1与MLK3-MKK7-JNK3信号模块作用位点的筛选及其在神经损伤中的作用和机制	徐州医科大学	宋远见	B	10
WSN-138	基于眼动追踪视觉空间任务态fMRI早期诊断阿尔茨海默病(AD)	南京大学医学院附属鼓楼医院	张冰	B	10
WSN-254	携带I-RTX的PAMAM纳米递释系统对皮肤光老化抑制作用研究	淮安市第二人民医院	杨春生	B	10
WSN-280	瞬时受体电位通道对神经前体细胞迁移的作用研究	连云港市第一人民医院	张广慧	B	10
WSW-018	高亲骨性明胶基双网络骨修复支架的制备及生物学性能研究	苏州大学附属第一医院	顾勇	B	10
WSW-031	miR-199b-3p通过mTOR信号通路特异性调控肺泡巨噬细胞自噬小体分泌介导ARDS炎症反应的机制	东南大学附属中大医院	刘玲	B	10
WSW-074	新型热敏脂质体对黑素瘤的诊疗研究	徐州医科大学附属医院	蒋冠	B	10
WSW-121	妊娠期糖尿病早期诊断及早期干预体系的建立	南京市妇幼保健院	石中华	B	10
WSW-157	内源性多肽PDCAP在先天性巨结肠发生中拮抗神经嵴细胞迁移障碍的作用研究	南京市儿童医院	唐维兵	B	10
WSN-002	医疗质量精细管理和全流程质控信息化平台建设	江苏省人民医院	曹洋	C	4

WSN-003	BDNF/TrkB信号调控Klotho表达及转运在肺癌中的作用研究	江苏省人民医院	陈波	C	4
WSN-007	膳食纤维短链脂肪酸（SCFAs）对胰岛β细胞亚型与功能调控的机制研究	江苏省人民医院	孙敏	C	4
WSN-011	ATF3信号调控巨噬细胞免疫应答在肝脏缺血再灌注损伤中的作用和机制研究	南京医科大学第一附属医院	周浩明	C	4
WSN-015	基于HPA轴联合PSG探讨针刺治疗慢性失眠症睡眠节律的机制研究	江苏省中医院	刘成勇	C	4
WSN-022	miR-499a-5p调控靶基因FOXO4对心肌缺血再灌注损伤线粒体凋亡的作用及其机制研究	苏州大学附属第一医院	嵇富海	C	4
WSN-028	NLRC4-CASP1-IL-1β轴的活化在实验性颞叶癫痫（TLE）形成中的作用及其机制研究	苏州大学附属儿童医院	陈旭勤	C	4
WSN-030	EZH2参与调控蕈样肉芽肿发生及发展的分子机制研究	中国医学科学院皮肤病医院（研究所）	陈浩	C	4
WSN-040	血液透析患者膈肌功能障碍的临床研究	东南大学附属中大医院	王彬	C	4
WSN-041	自主神经调节对脓毒症血管内皮低反应性的调节作用及相关机制	东南大学附属中大医院	夏江燕	C	4
WSN-044	糖基化终末产物受体漂移调控大血管斑块内钙化转归的研究	江苏大学附属医院	王中群	C	4
WSN-045	NFATc1在动脉粥样硬化进程中调控亲环素A的作用机制	江苏大学附属医院	袁伟	C	4
WSN-053	新靶标lncRNALUNAR1在弥漫性大B细胞淋巴瘤精准诊疗中的临床应用研究	江苏省肿瘤医院	彭伟	C	4
WSN-056	基于“神经-血管-单元功能单元”ATP敏感性钾通道研究中风瘀热方治疗脑缺血的分子机制研究	江苏省中西医结合医院	刘红权	C	4
WSN-065	Wnt调控巨噬细胞活化和肾脏纤维化的作用和机制研究	南京医科大学第二附属医院	戴春笋	C	4
WSN-069	抗埃博拉病毒全人源单克隆中和抗体筛选及应用	江苏省疾病预防控制中心	李靖欣	C	4
WSN-079	靶向PTEN适时调控神经元自噬的水凝胶支架治疗脊髓继发性损伤及相关自噬-凋亡分子对话机制研究	南通大学附属医院	沈剑虹	C	4
WSN-081	FXR抑制剂抗肺纤维化的作用与机制研究	徐州医科大学附属医院	陈碧	C	4
WSN-082	应用基因修饰疾病动物模型的心脑血管转化医学研究	扬州大学	梁景岩	C	4
WSN-093	大黄酸通过调节drp1诱导的线粒体自噬保护胰岛β细胞作用机制研究	南京总医院	刘晶	C	4

WSN-102	基于“肠道-肝脏”轴探讨姜黄素调控TLR4信号途径抗肝纤维化作用及机理研究	南京市中医院	孔德松	C	4
WSN-109	基于稀疏理论和图深度学习的抑郁症脑功能连接分类与诊断	南京脑科医院	王纯	C	4
WSN-113	慢性肾脏病肾小球滤过率预测模型的评估和优化	南京市第一医院	杜新	C	4
WSN-116	多主体博弈视角下医院、基层医疗卫生机构合作机制研究	南京总医院博士后站	张玉韬	C	4
WSN-121	致骨骼肌胰岛素抵抗的非编码RNA研究	南京市妇幼保健院	文娟	C	4
WSN-135	经皮穿刺半月神经节微球囊压迫术治疗无效或复发三叉神经痛的临床研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	徐武	C	4
WSN-136	可激活肿瘤细胞Fas-FasL凋亡通路的免疫纳米载药体系的设计及其抗淋巴瘤效应的应用研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	许佩佩	C	4
WSN-148	MVAS/NLRC5炎症小体通路活化在哮喘中的作用研究	南京市儿童医院	田曼	C	4
WSN-165	IL10和IL18在精神分裂症发病和表型中的作用	苏州市广济医院	惠李	C	4
WSN-173	仿生肿瘤器官芯片在肿瘤化疗药敏筛查中的价值及应用研究	无锡市人民医院	陆培华	C	4
WSN-179	多发性肌炎/皮肌炎发病机制及临床转化应用研究	无锡市第二人民医院	韩志君	C	4
WSN-190	瓜氨酸对炎症性肠病Th17/Treg细胞平衡及Stat3/Smad3信号通路的影响	无锡市中医医院	蔡彬	C	4
WSN-202	FNDC5通过调节自噬防治糖尿病心脏病	常州市第一人民医院	陶丽婵	C	4
WSN-223	Rab24GTPase介导的自噬性分泌调控ARDS内皮屏障功能的机制	江苏省苏北人民医院	杨俊俊	C	4
WSN-230	足细胞自噬功能障碍与糖尿病肾病相关性及相关中药干预治疗作用的研究	泰州市中医院	王皓	C	4
WSN-234	风湿病患者症状管理的行为机制及移动智能健康管理模式的实证研究	南通市第一人民医院	沈碧玉	C	4
WSN-239	益气活血法治疗慢传输型便秘的作用及机制研究	盐城市中医院	徐速	C	4
WSN-245	活性Ezrin在急性淋巴细胞白血病转移中的作用及机制研究	淮安市第一人民医院	张莉	C	4
WSN-251	“葡萄糖的酵解与有氧氧化脱耦联”介导肾小管上皮细胞（RTECs）缺血再灌注损伤机制研究	淮安市第二人民医院	徐永	C	4
WSN-270	心房颤动栓塞防治技术创新	徐州市中心医院	庞慧	C	4

WSW-001	新型长链非编码RNAuc. 51在乳腺癌他莫昔芬获得性耐药中的机制研究	江苏省人民医院	王珏	C	4
WSW-003	MBNL2在幽门螺杆菌促进胃上皮细胞恶性转化的作用及机制研究	南京医科大学第一附属医院	叶峰	C	4
WSW-005	Slit2/Robo1/GEF4调控胃癌细胞神经侵犯的机制研究	南京医科大学第一附属医院	王林俊	C	4
WSW-006	PTPRZ1-MET融合基因通过外泌体介导的微环境重塑调控脑胶质瘤表型转化及TMZ化疗耐药的机制研究	南京医科大学第一附属医院	颜伟	C	4
WSW-007	基于三维立体定位技术的早期微小肺癌个体化手术方案研究	南京医科大学第一附属医院	吴卫兵	C	4
WSW-009	基于分泌型miR-494及其靶基因PRR14的调控探讨健脾消癥方治疗食管鳞状细胞癌的作用机制	江苏省中医院	顾万建	C	4
WSW-012	基于TGF- β 1/Smads信号通路研究仙葛颗粒干预绝经后骨质疏松的作用机制	江苏省中医院	曹晶	C	4
WSW-014	基于影像组学建立早期肺腺癌良恶诊断和特征突变预测模型的研究	南京中医药大学附属医院	王晓骁	C	4
WSW-016	早期胃癌精准治疗关键技术的建立及临床推广	苏州大学附属第一医院	周进	C	4
WSW-033	脐带血MSC对移植后CMV特异性T细胞亚群影响和机制研究	东南大学附属中大医院	金楠	C	4
WSW-039	N-糖HMGB1调控TAMs极化参与放疗抵抗胰腺癌复发转移的机制研究	江苏大学附属医院	朱海涛	C	4
WSW-040	circ-0040809调控肺腺癌恶性进展的功能及机制研究	江苏省省级机关医院	沈泓好	C	4
WSW-049	基于硫脲高分子的肠癌治疗药物研究	江苏省肿瘤医院	吴平平	C	4
WSW-050	具核梭杆菌感染激活IL6/STAT3通路调控食管胃结合部腺癌EMT及肿瘤干细胞形成	江苏省肿瘤医院	岳超	C	4
WSW-051	一个功能未知的长非编码RNALINC00942调控食管鳞癌恶性进展的机制研究	江苏省肿瘤医院	王中秋	C	4
WSW-054	乏氧诱导CCL28在肺腺癌微环境中的作用及其机制研究	南京大学	黄桂春	C	4
WSW-055	骨髓有核细胞浓缩物构建软骨复合组织块修复软骨损伤的研究	南京医科大学	崔维顶	C	4
WSW-058	肺癌CD47分子表达调控及其在免疫治疗中的作用	南通大学	周晓荣	C	4
WSW-063	Her2扩增及DNA-DSBs修复失衡用于分子顶泌乳腺癌诊疗的初步研究	南京医科大学第二附属医院	郭文文	C	4
WSW-068	环状RNAhsa_circ_0005785促进肝癌恶性进展的作用机制及其临床应用研究	南通大学附属医院	王峰	C	4

WSW-071	双靶向脂质-聚甲硝唑纳米放疗增敏剂增敏脑胶质瘤放射治疗的研究	徐州医科大学附属医院	刘洪梅	C	4
WSW-073	GARP通过LAP/TGF- β 1复合体调控MDSC介导的肝癌微环境免疫抑制的机制	徐州医科大学附属医院	牛坚	C	4
WSW-082	LncRNAPT0V1-AS1通过沉默miR-149参与人结直肠癌化疗耐药调控的分子机制研究	南京总医院	刘小北	C	4
WSW-093	唇腭裂早期序列治疗中面中部形态发育与肌力作用机理的研究	南京大学医学院附属口腔医院	吴国锋	C	4
WSW-108	Wnt通路在Graves眼病眼眶OF细胞脂肪分化中的调控作用	南京总医院博士后站	叶小珍	C	4
WSW-112	核转录因子NRF2在骨肉瘤发展中的作用及相关治疗策略的研究	南京总医院博士后站	黎承军	C	4
WSW-119	子痫前期患者miRNA-4330表达与机制研究	南京市妇幼保健院	王新艳	C	4
WSW-125	学习困难儿童的听处理特征研究	南京市妇幼保健院	洪琴	C	4
WSW-127	后颅窝肿瘤获得性吞咽障碍患者智慧信息化早期识别和吞咽训练方案的构建与实证研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	陈璐	C	4
WSW-134	内镜下粘膜剥离术和食管射频消融术对病变范围超3/4周径早期食管鳞癌治疗效果的前瞻性研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	凌亭生	C	4
WSW-142	血管内皮细胞源性的miR-29a通过对血管平滑肌细胞表型的调节参与急性StanfordA型主动脉夹层发病机制的研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	潘俊	C	4
WSW-172	SOCS2介导DLC2抑制TAp73 α 的表达在调控胶质瘤生长中的机制研究	无锡市人民医院	邵君飞	C	4
WSW-196	外泌体miR-204-5p靶向治疗恶性肿瘤的实验研究	江南大学附属医院(无锡市第四人民医院)	黄朝晖	C	4
WSW-213	肝X受体激动剂诱导获得的耐受性树突状细胞的抗排异作用研究	常州市第一人民医院	徐海燕	C	4
WSW-223	开发基于磁共振灌注成像诊断肠缺血再灌注早期肝脏损伤技术的实验研究	常州市第二人民医院	石海峰	C	4
WSW-236	胃癌环状RNAcirc_0076704临床意义及分子机制研究	镇江市第一人民医院	邹晨	C	4
WSW-246	脑出血白质损伤区DR6对OPC分化和髓鞘再生的作用及分子机制	江苏省苏北人民医院	陈应柱	C	4
WSW-255	肿瘤微环境中成纤维细胞高表达LMO2促进前列腺癌发展的分子机制研究	江苏省苏北人民医院	俞俊杰	C	4

WSW-258	基于实时细胞分析技术丹参酮IIA联合多西紫杉醇对前列腺癌干细胞的协同作用机制研究	扬州市中医院	张星	C	4
WSW-260	雷火灸联合排卵监测治疗子宫腺肌病不孕症(寒凝血瘀证)的临床观察及作用机制的研究	泰州市中医院	陈琰	C	4
WSW-264	HMGBl蛋白对食管癌放疗后T淋巴细胞浸润影响的初步研究	泰州市人民医院	韩高华	C	4
WSW-277	microRNA-455靶向调控泛素连接酶Cullin3活化NF-κB通路在关节突关节源性下腰痛发病机制中的作用	南通市第一人民医院	徐大伟	C	4
WSW-282	EGFR及B7-H3表达情况在食管鳞癌患者疗效及预后评价中的应用研究	盐城市第三人民医院	宋建祥	C	4
WSW-291	间充质干细胞外泌体传递miR-638在胃癌发生、发展中的作用及其分子机制	淮安市第二人民医院	张晓雨	C	4
WSW-302	spop启动子异常甲基化介导hedgehog通路激活在结肠癌肝转移过程中的作用及机制研究	宿迁市第一人民医院	王士平	C	4
WSW-304	多功能阿霉素白桦脂酸胶束载药系统靶向卵巢癌提高化疗敏感性	宿迁市第一人民医院	金鑫	C	4
WSW-326	miR-301在顺铂治疗胃癌耐药中的作用机制研究	连云港市第二人民医院	苗永昌	C	4
WSW-329	CD200/CD200R介导的神经元对小胶质细胞的调控及其在POCD发生中的作用	连云港市第一人民医院	张小宝	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

（高层次人才项目：新一代信息技术产业）

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
XYDXX-001	石墨烯量子点显示芯片	南京大学	王肖沐	A	15
XYDXX-004	基于信息融合与人工智能的城市道路交通安全主动防控关键技术	东南大学	王晨	B	10
XYDXX-009	面向认知应用的近似计算芯片	南京航空航天大学	刘伟强	B	10
XYDXX-010	基于深度学习的非正交多址接入系统中关键技术	南京邮电大学	桂冠	B	10
XYDXX-006	面向物联网应用的单片集成振动微型能量收集器研究	东南大学	黄晓东	C	4
XYDXX-012	社交媒体消费社群形成与演化机理研究	南京财经大学	卜湛	C	4
XYDXX-015	深度学习在多源多分辨率遥感影像融合算法中的应用研究	南京信息工程大学信控院	宋慧慧	C	4
XYDXX-019	新一代PLED蓝光半导体与器件	南京工业大学	林进义	C	4
XYDXX-024	判别交叉视图图像特征提取及在森林火灾识别上的应用研究	南京林业大学	业巧林	C	4
XYDXX-027	用于光量子信息调控的人工超构材料研发	南京理工大学	蒋立勇	C	4
XYDXX-030	基于学习特征的多传感器图像融合及其应用	江南大学	罗晓清	C	4
XYDXX-034	大气污染物预测模型与算法研究	淮阴工学院	陈伯伦	C	4
XYDXX-038	基于压缩感知的非线性系统辨识关键技术研究及应用	南通大学	李俊红	C	4
XYDXX-040	机载高光谱提取林地阴燃火信息关键技术研究	南京森林警察学院	何诚	C	4
XYDXX-044	基于多视频全景成像的煤矿综采工作面状态监测技术研究	中国矿业大学	姚睿	C	4
XYDXX-047	复杂攻击下信息物理融合系统安全控制关键技术研究	淮海工学院	张恒	C	4
XYDXX-049	基于物联网的稻麦长势无损监测与精确管理技术	南京农业大学	倪军	C	4

XYDXX-053	基于显著性运动特征流形分析的复杂行为理解问题研究	苏州大学	杨剑宇	C	4
XYDXX-057	基于Tomo-PSInSAR的高密度城市区域形变监测方法研究	常熟理工学院	周立凡	C	4
XYDXX-058	RFID物理防碰撞自组织网络关键技术研究	江苏省质量和标准化研究院	俞晓磊	C	4
XYDXX-074	人工智能金融价值评估体系	南京氨信信息技术有限公司	朱明杰	C	4
XYDXX-078	毫米波二维宽扫有源相控阵天线系统	南京恒电电子有限公司	李吉浩	C	4
XYDXX-079	电力巡检机器人	南京杰迈视讯科技有限公司	王兴国	C	4
XYDXX-082	基于NB-IOT的室内室外定位一体化解决方案	南京赛翮物联网科技有限公司	刘伟伟	C	4
XYDXX-084	智能制造领域的大数据安全存储及应用系统	南京龙渊众创空间股份有限公司	吴海涛	C	4
XYDXX-091	医用高清微创内窥镜成像一体化系统的研究和开发	昆山图格医疗科技有限公司	汪彦刚	C	4
XYDXX-093	微波毫米波MMIC研发及产业化	中科院微电子研究所昆山分所	梁晓新	C	4
XYDXX-096	柔性AMOLED量产工艺中良率及信赖性问题改善技术开发	昆山国显光电有限公司	朱阳杰	C	4
XYDXX-102	5G光通信接入关键技术解决方案	江苏亨通光电股份有限公司	史惠萍	C	4
XYDXX-104	新一代绿色大尺寸光纤预制棒关键技术的开发	江苏亨通光导新材料有限公司	沈震强	C	4
XYDXX-112	“天空地”遥感数字农业产品与精准服务	苏州中科天启遥感科技有限公司	胡晓东	C	4
XYDXX-124	非金属基超常电磁介质天线器件的研发和产业化	扬州悦扬光电科技有限公司	李勃	C	4
XYDXX-127	甲状腺癌模糊智能迁移诊断技术研究	江苏江大智慧科技有限公司	蒋亦樟	C	4
XYDXX-130	水下监测系统用细径抗弯曲传感光纤研发	中天科技光纤有限公司	曹珊珊	C	4
XYDXX-134	热式气体质量流量传感芯片组的研发与产业化	江苏旭微科技有限公司	刘珂	C	4
XYDXX-138	基于物联网+无人机的GIS三维智慧城市精准应急救援平台	江苏鸿鹄无人机应用科技有限公司	张国维	C	4
XYDXX-140	鲜活海鲜电商物流智能化管控系统的研发与应用	江苏省海洋资源开发研究院(连云港)	张勇	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

（高层次人才项目：高端软件和信息服务业产业）

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
RJFW-001	万物互联下的数据智能安全	南京大学	许封元	B	10
RJFW-056	标准化智能化的设施渔业关键技术研发与产业化	南京龙渊微电子科技有限公司	陈勇	B	10
RJFW-006	基于地理信息大数据的城市居民时空出行决策研究与应用	东南大学	付晓	C	4
RJFW-007	物联网中椭圆曲线算法高效实现	南京航空航天大学	刘哲	C	4
RJFW-011	图划分算法在智能电网解列中的应用研究	南京邮电大学	赖向京	C	4
RJFW-015	非对称多元混合模型图像先验建模研究	南京信息工程大学	郑钰辉	C	4
RJFW-016	基于卷积神经网络算法的降雨预报研究	南京信息工程大学	陈耀登	C	4
RJFW-022	激光光束质量实时测量研究	南京理工大学	马骏	C	4
RJFW-028	基于多元智能诊断融合的水泵机组故障诊断系统研究	淮阴工学院	夏鑫	C	4
RJFW-031	气候变化对水资源影响评价系统集成与研发	南京水利科学研究院	鲍振鑫	C	4
RJFW-033	基于力学视角的中心城市扩张惯性模拟与调控	中国矿业大学	李效顺	C	4
RJFW-036	南海北部沿岸边界层波导研究	淮海工学院	成印河	C	4
RJFW-038	基于文本大数据挖掘主题发现的反向追踪研究	江苏师范大学	李建波	C	4
RJFW-040	基于云计算中医临床教学科研一体化台的研究及应用	南京中医药大学	朱垚	C	4
RJFW-041	基于本体构建的互联网中药信息智能检索公共平台	南京中医药大学	胡云	C	4
RJFW-054	基于人工智能的电网调度智能化关键技术研究	国电南瑞科技股份有限公司	闪鑫	C	4
RJFW-059	面向社区居家养老服务中心的智能交互平台的研发	苏州摩多物联科技有限公司	牟荣增	C	4

RJFW-066	航空发动机关键动力部件智能加工软件研发及产业化	苏州千机智能技术有限公司	赵建军	C	4
RJFW-067	医学影像智能辅助诊断方法研究	苏州国科康成医疗科技有限公司	戴亚康	C	4
RJFW-073	基于无人机航空遥感+卷积神经网络的水环境监测关键技术研发与应用	常州市星图测绘科技有限公司	顾建宇	C	4
RJFW-082	优因云通信	盐城优因信息科技有限公司	柯善凤	C	4
RJFW-084	自然保护区物种栖息地生态环境监测网络及综合信息管理系统	江苏复凌科技有限公司	王伟	C	4
RJFW-086	多源数据融合的电子商务绩效分析管理云平台研究	淮安市淮信科技有限公司	杨秋月	C	4
RJFW-087	以工程机械为核心的机电产业集群电子商务平台建设	江苏徐工电子商务股份有限公司	翟坤	C	4
RJFW-089	基于北斗“+”的大范围公共外场监控设备多状态远程感知系统研究与实现	江苏比特达信息技术有限公司	赵作鹏	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目: 生物技术和新医药产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
SWYY-107	基于碳氢活化的天然产物研究与开发	中国药科大学	王小兵	A	15
SWYY-035	针对SFTS高效纳米抗体药的研发及鉴定	南京大学	吴喜林	B	10
SWYY-048	生物降解废弃虾壳产N-乙酰氨基葡萄糖	南京工业大学	陈可泉	B	10
SWYY-053	基于加速器硼中子俘获的先进放射治疗装置关键技术研发	南京航空航天大学	汤晓斌	B	10
SWYY-081	长链非编码RNA-LNC01405调控多能干细胞干性和心肌分化的机制研究	苏州大学	胡士军	B	10
SWYY-160	3D打印技术在骨科和口腔领域的大规模产业化	江苏天行增材制造科技有限公司	朱忠林	B	10
SWYY-238	选择性雌激素受体下调剂(SERD) SHR9549口服制剂的开发及临床研究	江苏恒瑞医药股份有限公司	刘凯	B	10
SWYY-001	金属有机MOFs材料与探针DNA共建的传感平台在癌症早期诊断中的应用	常熟理工学院	韦波	C	4
SWYY-004	细胞长程力在上皮管状结构自主装中的作用及机制研究	常州大学	欧阳明星	C	4
SWYY-009	神经退行性疾病的干细胞治疗研究	东南大学	王苏	C	4
SWYY-017	基于功能磁共振成像的心理亚健康状态脑连通性研究	淮海工学院	王倪传	C	4
SWYY-020	微生物全细胞催化糖苷类化合物酰化修饰及其影响机理研究	淮阴工学院	杨荣玲	C	4
SWYY-023	“热点”增强点阵阵列高通量识别芯片开发及其免疫调控研究	江南大学	皮付伟	C	4
SWYY-025	耦合纈丝废水深度处理的能源微藻培养体系和工艺研究	江苏科技大学	邓祥元	C	4
SWYY-029	RNA药物Rmst调控肺组织抗病原菌感染的分子机制	江苏师范大学	李荣鹏	C	4
SWYY-033	靶向Ras突变的新型非小细胞肺癌药物研发	南京大学	闫超	C	4
SWYY-039	廉价锰催化的芳基化新技术与小分子先导化合物库构建	南京大学	谢劲	C	4

SWYY-043	多重刺激响应型磁纳米载药系统的构建及其阿尔茨海默病多靶点诊疗研究	南京工业大学	王小辉	C	4
SWYY-045	生物炼制木质素基复合材料的研发与产业化	南京工业大学	朱晨杰	C	4
SWYY-046	仿生梯度多重水凝胶支架的可控构筑及关节软骨重建	南京工业大学	迟波	C	4
SWYY-047	合成生物技术创建抗癌药物 β -榄香烯的微生物优产系统	南京工业大学	纪晓俊	C	4
SWYY-050	二代燃料丁醇生物合成过程中关键技术研究	南京工业大学	信丰学	C	4
SWYY-056	深度协同无监督学习的视网膜病变分析研究	南京理工大学	纪则轩	C	4
SWYY-058	植物源和微生物源果聚糖水解酶联合用于菊芋生产果糖的研究	南京农业大学	梁明祥	C	4
SWYY-060	金属表面急性抗凝血改性关键技术	南京师范大学	刘平生	C	4
SWYY-062	胶质母细胞瘤微环境在辅助治疗中的作用与机制研究	南京医科大学	汪强虎	C	4
SWYY-067	纳米颗粒介导的DNA二维结构组装及生物应用	南京邮电大学	晁洁	C	4
SWYY-069	新型TrxR抑制剂的设计、合成和抗肿瘤活性研究	南京中医药大学	刘武昆	C	4
SWYY-070	卵泡抑素作为慢性疼痛治疗靶点的研究	南通大学	姜保春	C	4
SWYY-071	核受体NR6A1通过海马CREB信号参与抑郁症病程的机制研究	南通大学	黄超	C	4
SWYY-080	泛素折叠修饰系统调控胃癌细胞增值和迁移的机制研究	苏州大学	许国强	C	4
SWYY-083	丝素蛋白胰岛素智能微针透皮给药系统的研究	苏州大学	卢神州	C	4
SWYY-088	高浓度GDNF促星形胶质细胞恶性转化的机制研究	徐州医科大学	张宝乐	C	4
SWYY-090	靶向Her2抗肿瘤药物耐药机制及干预	徐州医科大学	施明	C	4
SWYY-094	基于PIM抗原的新型抗结核糖脂疫苗研究	盐城师范学院	王金	C	4
SWYY-096	纳米酶化学发光成像免疫检测新技术与肿瘤早期准确筛查应用	扬州大学	杨占军	C	4
SWYY-101	天然药物靶标发现新技术	中国药科大学	叶慧	C	4
SWYY-102	动脉粥样硬化干预新靶点发现以及特异性抑制剂设计、合成	中国药科大学	杨玉玉	C	4

SWYY-104	多模式成像技术用于疾病标记物的检测与成像	中国药科大学	彭娟娟	C	4
SWYY-106	生物素示踪系统联合靶向-脱靶技术在提高载体安全性及肿瘤穿透性方面的应用	中国药科大学	张文丽	C	4
SWYY-109	血清中SHOX2和PTGER4基因甲基化对肺结节良恶性诊断研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	王涛	C	4
SWYY-116	蛋白多肽类药物长效缓释微球的设计与产业化	南京百思福医药科技有限公司	王永禄	C	4
SWYY-118	微流场强化酶促氧化葡萄糖酸以及第二代2,5-呋喃二甲酸合成新路线	南京高新工大生物技术研究院有限公司	武红丽	C	4
SWYY-119	靶向泛素化通路的抗肿瘤药物开发	南京拉艾夫医药科技有限公司	王玉斌	C	4
SWYY-124	微阵列生物芯片非接触式点样仪研发	南京特琪生物科技有限公司	尤晖	C	4
SWYY-130	体外分子诊断系统平台研究及实现	中科院上海巴斯德研究所麒麟创新研究院	刘冬平	C	4
SWYY-147	高效微生态益生菌及衍生物的开发及产业化	江苏微康生物科技有限公司	方曙光	C	4
SWYY-150	基于纸基微流控技术的流感病毒体外诊断仪产业化	江苏集萃微纳自动化系统与装备技术研究所有限公司	刘新宇	C	4
SWYY-161	出生缺陷预防的遗传检测技术开发和产业化	天昊生物医药科技(苏州)有限公司	姜正文	C	4
SWYY-180	毕赤酵母甘油阻遏甲醇代谢的分子机理及创新表达系统的研究	江南大学	杨艳坤	C	4
SWYY-182	糖胺聚糖及其寡聚糖的生物制造	江南大学	康振	C	4
SWYY-192	生物3D打印构建肿瘤原代细胞体外三维扩增模型	常州清大智造科技有限公司	翁鼎	C	4
SWYY-194	精准外科手术导航系统的研发及产业化	江苏瑞影医疗科技有限公司	宁松毅	C	4
SWYY-204	预充式注射剂磺达肝癸钠的研究开发	扬子江药业集团有限公司	陈令武	C	4
SWYY-205	无线视频麻醉喉镜的研制与产业化	泰州市辉春医疗器械有限公司	吴冬燕	C	4
SWYY-210	牛病毒性腹泻和牛传染性鼻气管炎二联活疫苗	华威特(江苏)生物制药有限公司	李真光	C	4
SWYY-217	免疫检查点基因人源化小鼠开发与应用平台	百奥赛图江苏基因生物技术有限公司	沈月雷	C	4
SWYY-219	高纯天然活性多糖及花青素的整体化生产工艺开发	江苏汉邦科技有限公司	赵建强	C	4

SWYY-226	生物农药新产品的开发与应用	宿迁瑞昌生物科技有限公司	靳亮	C	4
SWYY-230	食源性致病微生物快速检测基因芯片研制	徐州工程学院	侯进慧	C	4
SWYY-232	门冬胰岛素注射液研发	江苏万邦医药科技有限公司	赵珊珊	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目：新材料产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
XCL-047	竹展平刨切单板制造关键技术研究	南京林业大学	李延军	A	15
XCL-094	新型多元金属硫族簇基电催化剂的制备及其电催化还原反应性能研究	苏州大学	吴涛	A	15
XCL-076	非能量传递型高效有机白光OLED材料	南京邮电大学	钱妍	B	10
XCL-082	新型抗烧结贵金属/陶瓷纳米纤维催化剂	东南大学	代云茜	B	10
XCL-092	用于溃疡性结肠炎口服基因治疗的穿膜载体材料研究	苏州大学	殷黎晨	B	10
XCL-107	基于HVPE外延的超宽禁带半导体氧化镓衬底材料及器件研究	南京大学	修向前	B	10
XCL-004	水分解用yolk-shell结构过渡金属硫/磷化合物催化剂的研究开发	淮海工学院	杨涛	C	4
XCL-005	高抗菌钛基原位纳米复合材料3D打印关键技术及应用研究	淮阴工学院	刘爱辉	C	4
XCL-009	二维纳米材料的生长机理和物性研究	淮阴师范学院	朱立砚	C	4
XCL-013	表位印迹的生物活性界面材料用于肿瘤细胞的选择性捕获与释放	江苏大学	潘国庆	C	4
XCL-017	表面化学环境优化铁基水氧化催化剂性能	江苏大学	朱国兴	C	4
XCL-026	液氮温度的稀土基单离子磁体的研制	江苏科技大学	陈磊	C	4
XCL-028	溶胶增强纳米复合涂层产业化研究	江苏科技大学	王宇鑫	C	4
XCL-031	非晶合金基复合材料的多尺度本构模型与试验研究	南京航空航天大学	姜云鹏	C	4
XCL-033	硫属化合物电催化制氢研究	南京航空航天大学	彭生杰	C	4
XCL-043	基于异常放热峰和液态相变大块铁基非晶合金的结构及磁性调控	南京理工大学	兰司	C	4
XCL-045	新型聚酰亚胺电纺纤维的研发	南京林业大学	蒋少华	C	4
XCL-063	基于双光子吸收的NDI自组装分子探针应用研究	盐城工学院	解明华	C	4

XCL-064	卡宾构筑金表面分子刷的新方法及其应用研究	盐城工学院	仓辉	C	4
XCL-070	二维层状过渡金属纳米材料/铂基燃料电池复合电催化剂	扬州大学	冯立纲	C	4
XCL-073	适用于水质监测和污水处理的自驱动微纳马达的研发	中国矿业大学	王虹	C	4
XCL-077	实时可调控人工表面等离子激元	东南大学	马慧锋	C	4
XCL-079	二氧化锰基多功能纳米材料制备关键技术及其在肿瘤治疗中的应用	东南大学	吉远辉	C	4
XCL-080	基于低维材料复合结构的微光互联	东南大学	吕俊鹏	C	4
XCL-083	高压下高能量密度材料设计	江苏师范大学	李印威	C	4
XCL-089	静电作用调控基底表面胶体粒子的精准组装	苏州大学	江林	C	4
XCL-091	碳基高效电催化剂	苏州大学	刘阳	C	4
XCL-096	纳米碳材料及可穿戴储能器件	苏州大学	孙靖宇	C	4
XCL-100	纳米ZSM-22合成及高效临氢异构化催化剂的创制研究	常州大学	张磊	C	4
XCL-102	环金属铈配合物液晶磷光材料的设计合成及其在偏振电致发光二极管中的应用	常州大学	王亚飞	C	4
XCL-109	乳腺癌联合诊疗用多重响应磁性纳米凝胶载药体系的研究	金陵科技学院	张小娟	C	4
XCL-112	晶态荧光分子陀螺仪设计、合成及在有序孔道内的动力学性质和荧光性质研究	南京晓庄学院	段海宝	C	4
XCL-115	沿海钢筋混凝土工程服役寿命保障关键技术与协同优化设计	江苏苏博特新材料股份有限公司	石亮	C	4
XCL-121	纳米限域金属催化剂在生物质基塑料单体的研究与应用	昆山普瑞凯纳米技术有限公司	罗文豪	C	4
XCL-125	高比能柔性锂硫电池电极构建及其电化学性能研究	苏州攀特电陶科技股份有限公司	姚山山	C	4
XCL-127	硅光子器件开发及光通讯集成系统产业化	江苏亨通光网科技有限公司	沈笑寒	C	4
XCL-134	均一纳微球的集成化连续流程洁净装备研制	中科鼎辉生物科技(苏州)有限公司	巩方玲	C	4
XCL-141	纳米金属有机骨架材料(MOFs)蜂窝的制备及其在工业VOCs治理应用的研究	江苏苏净集团有限公司	戴铭	C	4

XCL-143	高功率连续半导体巴条激光器研究	苏州长光华芯光电技术有限公司	周立	C	4
XCL-144	航空发动机振动测量用高性能长寿命铋层状压电陶瓷材料研究与应用	苏州长风航空电子有限公司	王天资	C	4
XCL-146	60微米细径超柔高精度光纤陀螺用保偏光纤产品研制开发及产业化	江苏法尔胜光电科技有限公司	涂峰	C	4
XCL-154	高强铝合金叠层材料动态冲击响应特征及康冲击机理研究	银邦金属复合材料股份有限公司	夏承东	C	4
XCL-156	基于智能化载体设计的食品大分子亲水胶体的修饰与创制	江南大学	李玥	C	4
XCL-158	二维类石墨烯材料在直流交联聚乙烯绝缘材料中的应用研究	无锡江南电缆有限公司	吉海燕	C	4
XCL-166	生物质炭微球复合材料制备及界面调控钙钛矿电池研究	江苏晨光涂料有限公司	冒海燕	C	4
XCL-167	核壳多级复合纤维的原位诱导生长、界面调控及应用	北京化工大学常州先进材料研究院	马贵平	C	4
XCL-170	生物基PDI聚合物在聚氨酯涂料中的应用研究	中海油常州涂料化工研究院有限公司	谭伟民	C	4
XCL-177	铝基碳化硼中子吸收板研发及产业化	江苏海龙核科技股份有限公司	戴金华	C	4
XCL-178	C919复合材料垂尾壁板结构件研发项目	航天海鹰（镇江）特种材料有限公司	黎玉钦	C	4
XCL-182	可磁分离的底物识别型Au纳米催化剂的制备及选择性催化	镇江市高等专科学校	刘想	C	4
XCL-183	天然乳胶纳米复合材料成型工艺研发	江苏金世缘乳胶制品股份有限公司	张旺	C	4
XCL-192	石墨烯复合纤维及其制品的开发与市场化应用	靖江墨烯服饰科技有限公司	陈卓明	C	4
XCL-200	激光照明与显示用荧光陶瓷	江苏罗化新材料有限公司	罗雪方	C	4
XCL-202	轻量化车身用高强韧纳米强化铝挤压材的设计与性能调控	亚太轻合金（南通）科技有限公司	怯喜周	C	4
XCL-205	轻金属配位氢化物基复合储氢材料开发及其应用研究	南通南京大学材料工程技术研究院	顾坚	C	4
XCL-206	层层自组装导电聚合物/石墨烯复合电极制备及其应用研究	南通南京大学材料工程技术研究院	马骏	C	4
XCL-207	航空航天用复合绝缘电线电缆用PTFE生料带	通光集团有限公司	蔡春华	C	4
XCL-211	微电子级聚酰亚胺薄膜产业化	中天电子材料有限公司	杨继明	C	4

XCL-214	高耐磨碳纤维/聚合物复合材料的界面构筑及摩擦学性能研究与应用	盐城市瑞通塑胶有限公司	陈贝贝	C	4
XCL-216	高效光催化纳米薄膜净化材料	江苏盐城大气先进技术研发中心	黄宇	C	4
XCL-222	氢燃料电池用石墨烯复合质子交换膜	江苏科润膜材料有限公司	杨大伟	C	4
XCL-224	SJZ型超仿棉聚酯纤维双色纱	江苏泗水纺织有限公司	柯薇	C	4
XCL-231	低成本、高效节能纳米气凝胶隔热材料的研制及应用	宿迁市南京工业大学新材料研究院	仲亚	C	4
XCL-237	液相法制备高纯氮化硅特种陶瓷材料技术开发	江苏中能硅业科技发展有限公司	江宏富	C	4
XCL-239	新型纳米纤维防水透气面料的产业化	徐州安贝乐新型材料有限公司	朱春红	C	4
XCL-240	高档陶瓷及半导体用纳米级高纯碳化硅微粉	连云港市沃鑫高新材料有限公司	黄威	C	4
XCL-247	指纹模组用高介电常数环氧塑封料	江苏华海诚科新材料股份有限公司	刘红杰	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才培养资助方案 (高层次人才项目：高端装备制造产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
GDZB-011	基于力反馈的微纳结构超声振动辅助精密加工与控制基础研究	南京航空航天大学	张臣	A	15
GDZB-016	航空发动机叶片高效加功用复杂刃形陶瓷铣刀整体制造技术	南京理工大学	殷增斌	A	15
GDZB-013	辅助无人机起降旋翼飞行器	南京航空航天大学	韩东	B	10
GDZB-017	智能车载激光照明系统关键技术及装备开发	河海大学	樊嘉杰	B	10
GDZB-047	万吨级反渗透海水淡化高压泵高效水力设计及可靠性关键技术研究	江苏大学	裴吉	B	10
GDZB-002	高可靠模块化多电平换流器	东南大学	邓富金	C	4
GDZB-006	模块化永磁直线电机磁场耦合机理研究	南京航空航天大学	黄旭珍	C	4
GDZB-009	电调编码超表面电波混响室	南京航空航天大学	李茁	C	4
GDZB-015	基于激光位移法的城轨车辆轮对尺寸在线检测系统	南京理工大学	邢宗义	C	4
GDZB-018	多电全电发动机燃油泵强容错无位置高速开关磁阻电机系统研究	南京信息工程大学	蔡骏	C	4
GDZB-023	基于农药残留检测的纳米生物传感器设计理论与关键技术	南京农业大学	葛艳艳	C	4
GDZB-027	可控脉冲高压气激励强突低渗煤层技术与智能高效导喷系统研究	中国矿业大学	王亮	C	4
GDZB-032	激光氮化与熔覆一体化设备及关键技术	中国矿业大学	樊宇	C	4
GDZB-035	医用人工管道研制及其特种装备的开发	苏州大学	李刚	C	4
GDZB-038	基于电解液自扩散机制的金属3D微结构阵列制造	江南大学	刘禹	C	4
GDZB-040	可降解消化道支架的创新设计及关键技术研究	南京林业大学	倪晓宇	C	4
GDZB-042	基于光子晶体光纤的气体拉曼光谱仪	南京工业大学	蒋书波	C	4

GDZB-044	无源毫米波安检图像隐匿物检测系统	南京邮电大学	邓丽珍	C	4
GDZB-050	深海钛合金构件激光喷丸强化抗氢致开裂机理及性能调控	江苏大学	黄舒	C	4
GDZB-054	基于节能环保的船舶直流组网电力推进用逆变器关键技术	江苏科技大学	魏海峰	C	4
GDZB-058	晶体硅高精高效多线切片机理及其关键技术优化研究	南京工程学院	冯勇	C	4
GDZB-061	新型镍钛合金密封垫片设计及其在法兰连接中的应用	常熟理工学院	张斌	C	4
GDZB-062	复杂内腔零件的逆向设计及制造精度分析关键技术研究	淮阴工学院	陈中	C	4
GDZB-064	超声振动辅助铣削钛基复合材料的基础研究	盐城工学院	宦海祥	C	4
GDZB-069	面向EMI近区磁场精密测量的印制探头及快速校准装置研发	江苏省计量科学研究院	赵波	C	4
GDZB-070	超高功率龙门式激光-电弧复合焊接系统研制	中船重工第七一六研究所	孙宏伟	C	4
GDZB-075	大型塑料件智能化激光精密焊接成形关键技术研究	常州信息职业技术学院	谭文胜	C	4
GDZB-078	微流控芯片技术及装备重点实验室	常州工程职业技术学院	王晓东	C	4
GDZB-083	长输管线超大口径全焊接球阀的研发DN1600	常州大学	陆怡	C	4
GDZB-085	植入性医用金属材料跨尺度表面形貌的高效、高精度加工技术	南京总医院博士后站	陈万群	C	4
GDZB-089	油气管道智能内检测装备研发及信号分析处理关键技术研究	南京市锅炉压力容器检验研究院	方学锋	C	4
GDZB-092	小型精密永磁无刷力矩电机研究及应用示范	江苏集萃智能制造技术研究所有限公司	朱石晶	C	4
GDZB-094	超短脉冲激光精密加工纤维增强复合材料	南京先进激光技术研究院	赵全忠	C	4
GDZB-100	海洋智能高清探查设备项目	中科探海(苏州)海洋科技有限责任公司	刘维	C	4
GDZB-106	食品农药残留智能化快速检测技术的研发	昆山禾信质谱技术有限公司	朱辉	C	4
GDZB-113	重型桁架机器人标准化系统开发及应用	昆山源博信予智能装备有限公司	吴跃新	C	4
GDZB-119	人体膝关节胫骨板加工专用高性能铣刀	苏州阿诺精密切削技术有限公司	王弢	C	4
GDZB-124	互联网+全自动中药房	苏州信亨自动化科技有限公司	路海英	C	4

GDZB-126	华龙一号稳压器快速卸压阀工程应用研究	中核苏阀科技实业股份有限公司	李军业	C	4
GDZB-127	高功率高亮度半导体激光新品	苏州长光华芯光电技术有限公司	谭少阳	C	4
GDZB-134	基于视觉检测技术的智能自动分拣系统研发	中科微至智能制造科技江苏有限公司	李功燕	C	4
GDZB-136	工业机器人视觉伺服关键技术与智能装备研发	无锡黎曼机器人科技有限公司	张刚	C	4
GDZB-138	工业物流机器人高性能驱动与导航系统	江南大学	樊启高	C	4
GDZB-145	中国标准动车组齿轮传动系统的研制	中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司	阙红波	C	4
GDZB-148	整体构件电火花线切割高效加工平台关键技术研究	常州工学院	王祥志	C	4
GDZB-154	超高压二氧化碳封存离心泵高效高可靠性设计关键技术研究	江苏大学镇江流体装备工程技术研究院	王凯	C	4
GDZB-160	智能空地一体化巡检指挥系统	江苏扬东智能科技有限公司	徐宏哲	C	4
GDZB-166	智能电网装备制造	江苏京华澄电力科技有限公司	李德华	C	4
GDZB-170	自动化纸品包装线技术提升	南通通机股份有限公司	王宾瑞	C	4
GDZB-179	环保型柔性智能化涂装生产线设计服务平台	江苏长虹机械设计院有限公司	吴军	C	4
GDZB-180	YF085近战巡飞弹	江苏永丰机械有限责任公司	贡来峰	C	4
GDZB-185	高功率紫外皮秒激光器产业化	江苏锐通激光科技有限公司	牛岗	C	4
GDZB-189	高端重载平地机研发	徐州徐工筑路机械有限公司	卢圣利	C	4
GDZB-196	高端装备制造过程环保清洗产品研发	新沂肽科生物科技有限公司	余定华	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目：节能环保产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
JNHB-012	农业生态系统中人工纳米颗粒的根际过程研究	江南大学	王震宇	A	15
JNHB-055	基于能源和资源回收再利用的可持续污水处理技术研究	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	陈求稳	A	15
JNHB-117	基于微生物矿化作用的坡面水土流失防治关键技术研究	南京大学	唐朝生	A	15
JNHB-044	环境友好高温脱硝用固体酸催化剂应用基础研究	南京工业大学	沈岳松	B	10
JNHB-083	固废多金属资源化提取中的多元体系强化调质分离关键技术与装备	中国矿业大学	张海军	B	10
JNHB-133	液晶面板全生命周期绿色设计平台研发与建设	南京赛宝工业技术研究院	时钟	B	10
JNHB-141	新型垃圾渗滤液全量化处理技术与装备研发及产业化	南京万德斯环保科技有限公司	刘军	B	10
JNHB-149	生物质能源清洁焚烧技术研究	光大环保技术研究院(南京)有限公司	蔡旭	B	10
JNHB-004	水厂排泥水水质特性及其超滤回收资源化利用关键技术	河海大学	林涛	C	4
JNHB-009	粉煤灰与赤泥半干法绿色合成磁性沸石及其重金属离子吸附性能研究	淮阴工学院	蒋金龙	C	4
JNHB-014	厌氧渗透膜生物反应器深度处理与回用高浓度发酵废水研究	江南大学	王新华	C	4
JNHB-015	农业废弃物微波催化热解制液体燃料的研究	江苏大学	卜权	C	4
JNHB-024	江苏省新能源适度补贴规模及补贴路径研究	江苏科技大学	鞠可一	C	4
JNHB-026	低碳经济背景下新能源产业优化发展理论分析与政策选择	南京财经大学	方国昌	C	4
JNHB-029	基于能量回收系统的燃煤电厂脱硫废水电絮凝处理技术研究	南京工程学院	谭文轶	C	4
JNHB-038	光聚合纳米壳聚糖改性絮凝剂对重金属的絮凝研究	南京工业大学	孙永军	C	4
JNHB-041	VOCs截留型微孔聚合物膜	南京工业大学	周浩力	C	4

JNHB-042	面向气体分离应用的MOF混合基质膜的制备	南京工业大学	潘宜昌	C	4
JNHB-043	新型高性能电解水催化剂的制作开发	南京工业大学	谭铁巍	C	4
JNHB-050	铈烯/石墨相氮化碳纳米片的构筑及其光催化还原性能研究	南京理工大学	陈欢	C	4
JNHB-054	过氧化钙-过硫酸盐复配高效氧化修复有毒有机物污染土壤的关键技术研究	南京农业大学	高彦征	C	4
JNHB-057	大气活性氮污染与沉降特征研究	南京信息工程大学	于兴娜	C	4
JNHB-068	基于廉价活性组分硫转移剂的性能及其应用研究	盐城工学院	姜瑞雨	C	4
JNHB-071	基于大气水分循环的重大气候事件预测理论研究	扬州大学	吴永萍	C	4
JNHB-074	面向高热流密度装备的自驱动热沉及余热利用技术研究	扬州大学	刘向东	C	4
JNHB-078	基于宽禁带半导体紫外探测多元成像器件工艺中光学薄膜的研究	江苏新广联半导体有限公司	闫晓密	C	4
JNHB-080	面向江苏省电子废弃物产业的稀贵金属高效分离回收关键技术的应用研究	中国矿业大学	贺靖峰	C	4
JNHB-081	城市污泥热解制备高品质生物油和富氢气体的关键技术研究	中国矿业大学	曹景沛	C	4
JNHB-090	页岩水力耦合机理及压裂关键技术	中国矿业大学	杨圣奇	C	4
JNHB-091	煤矿区卸压瓦斯(煤层气)的地面智能开发技术与节能理论基础	中国矿业大学	刘应科	C	4
JNHB-095	基于多元感知网络的城市雾霾智能预警系统的设计与实现	南京邮电大学	沙超	C	4
JNHB-101	新型节能环保可储存式发泡沥青关键技术研究	东南大学	马涛	C	4
JNHB-103	资源化利用厨余垃圾生产多糖类絮凝剂及其应用研究	江苏师范大学	刘伟杰	C	4
JNHB-105	水环境中碘代造影剂的多过程活化过硫酸盐强化光催化技术与机理	南京师范大学	杨绍贵	C	4
JNHB-115	石墨烯的环境风险研究	南京大学	毛亮	C	4
JNHB-118	时空交互机制下空气污染对敏感人群健康影响及风险调控研究	南京大学	黄蕾	C	4
JNHB-132	烟气CO2生物利用处理PTA废水及资源化利用研究	中石化南京化工研究院有限公司	李海涛	C	4

JNHB-134	电镀废水提标减排技术研究及其产业化	江苏南大环保科技有限公司	张炜铭	C	4
JNHB-135	多孔金属氧化物修饰的3D打印微流控重金属检测器件的研制	南京检验检疫技术中心	洪颖	C	4
JNHB-137	高效、低成本的太阳能电池和组件技术研发	南京日托光伏科技股份有限公司	吴仕梁	C	4
JNHB-154	造纸黑液中木质素的分离和碱的回用研究及产业化	南京高新工大生物技术研究院有限公司	周精卫	C	4
JNHB-157	面向重型柴油机的国六后处理系统关键技术	清华大学苏州汽车研究院（吴江）	华伦	C	4
JNHB-159	基于激光诱导击穿光谱技术的大气颗粒物成分在线检测系统	江苏苏净集团有限公司	孙吉勇	C	4
JNHB-162	集成式智能化环境监测、应急与预警仪器的研发与产业化	苏州汶颢微流控科技股份有限公司	聂富强	C	4
JNHB-165	有机废气多级催化氧化处理系统的开发及产业化	江苏碧峰环保科技有限公司	盛重义	C	4
JNHB-170	硅铝基复合材料固稳重金属污染土技术研究与应用	江苏中宜生态土研究院有限公司	魏明俐	C	4
JNHB-173	利用天然能源的增氧降氮移动一体化净化设备研发	无锡市太湖湖泊治理股份有限公司	黄晓峰	C	4
JNHB-174	柴油机颗粒捕集器预混合燃烧再生机理和化学动力学控制模型研究	凯龙高科技股份有限公司	朱磊	C	4
JNHB-180	一体式智能化苦咸水淡化装备研发及产业化	江苏美淼环保科技有限公司	沈敏	C	4
JNHB-183	基于农林废弃物循环经济的水处理营养复合剂制备技术的研发	江苏峰伟环境科技有限公司	叶丽丹	C	4
JNHB-189	智能环保型直驱式轮毂电机系统	江苏航天动力机电有限公司	陈虎威	C	4
JNHB-192	污水处理用潜水搅拌机关键技术研究及产业化	亚太泵阀有限公司	田飞	C	4
JNHB-197	一种新型极限电流型氧传感器	莱鼎电子材料科技有限公司	黄海琴	C	4
JNHB-200	新型高效稀土基催化燃烧VOCs催化剂开发与应用	江苏中创清源科技有限公司	李兵	C	4
JNHB-203	面向复合重金属污染土壤的粘土-生物炭固化剂的制备及应用研究	南京大学盐城环保技术与工程研究	宋敏	C	4
JNHB-213	江苏近岸海域清洁高效生态养殖模式开发研究	江苏省海洋资源开发研究院（连云港）	吴海龙	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

(高层次人才项目：新能源和能源互联网产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
XNY-009	基于低共熔溶剂原位构筑多金属修饰氮掺杂多孔碳基燃料电池催化剂及性能研究	江苏大学	徐丽	A	15
XNY-051	高效PbS量子点太阳能电池的制备及产业化研究	苏州大学	马万里	B	10
XNY-004	生物质热解过程的工程放大规律研究	淮阴工学院	洪坤	C	4
XNY-007	微藻光合固碳优化养殖与催化液化制油一体化关键技术研究	江苏大学	王爽	C	4
XNY-016	智能电网关键环节火灾演化特性和机理及风险评估	南京工业大学	尤飞	C	4
XNY-020	面向氢能源的储氢/制氢技术	南京工业大学	朱云峰	C	4
XNY-025	高安全长寿命全固态薄膜锂电池正极薄膜材料与工艺研究	南京理工大学	徐璟	C	4
XNY-026	富氧燃烧气氛下SO ₂ 对活性炭汞脱除影响的机理研究	南京理工大学	王卉	C	4
XNY-027	生物质低焦油气化技术与“热、电、气、炭、肥”联产工艺	南京林业大学	陈登宇	C	4
XNY-039	融合通信与计算的智能电网安全防护与优化控制	南京邮电大学	胡松林	C	4
XNY-042	分形树状结构固液相变储能换热器技术研究	东南大学	张程宾	C	4
XNY-043	面向能源互联网的新型配电网优化调控技术研究	东南大学	窦晓波	C	4
XNY-044	原子尺度下钠离子电池负极材料工作机制研究	东南大学	尹奎波	C	4
XNY-047	海上风电钢管桩智能后注浆技术研究	东南大学	戴国亮	C	4
XNY-053	高效厚膜聚合物太阳能电池	苏州大学	张茂杰	C	4
XNY-057	电力自动化PaaS平台关键技术研究	国电南瑞科技股份有限公司	孙云枫	C	4
XNY-061	±500kV柔性直流海缆设计及制造关键技术研究	江苏亨通高压海缆有限公司	梅文杰	C	4

XNY-064	可再生聚酯单体和生物燃料的高效催化合成	中国科学院兰州化学物理研究所苏州研究院	李福伟	C	4
XNY-073	锂电池研发项目	泰州纳新新能源科技有限公司	吴晓东	C	4
XNY-077	虚拟微电网及灵活储能系统关键技术研究	江苏林洋能源股份有限公司	曾繁鹏	C	4
XNY-081	在线清焦除灰剂在生物质直燃循环流化床电站锅炉应用	中节能（宿迁）生物质能发电有限公司	颜蓓蓓	C	4
XNY-082	高海拔地区太阳能供暖系统	日出东方太阳能股份有限公司	李筛	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

（高层次人才项目：新能源汽车产业）

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
XNYQC-007	强耦合石墨烯-C3N(C2N)三维多孔微结构的设计及其储电性能研究	南京理工大学	付永胜	B	10
XNYQC-002	电动汽车电磁直驱AMT与驱动电机一体化控制技术研究	淮阴工学院	王程	C	4
XNYQC-004	新能源汽车动力电池组性能衰退机理及分层筛选技术研究	江苏大学	王丽梅	C	4
XNYQC-005	新能源汽车用高集成度强解耦性无轴承飞轮储能系统	南京航空航天大学	王宇	C	4
XNYQC-012	新型碳纤维复合材料微损伤自修复关键技术研发	苏州科技大学	周兴	C	4
XNYQC-019	轻型清洁能源商用车高效电驱动桥集成及控制技术开发	南京越博动力系统股份有限公司	高超	C	4
XNYQC-023	面向智能驾驶的新能源汽车电子开放平台建设产业化	中科院微电子研究所 昆山分所	梁艳菊	C	4
XNYQC-025	智能汽车多传感器信息融合技术研究	苏州豪米波技术有限公司	毕欣	C	4
XNYQC-029	新能源汽车动力系统域控制关键技术研究及实现	中汽研(常州)汽车工程研究院有限公司	朱仲文	C	4
XNYQC-033	新能源汽车用高比能量锂离子电池开发	江苏春兰清洁能源研究院有限公司	黄伟东	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案

（高层次人才项目：空天海洋装备产业）

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
KTHY-014	航空轴对称矢量喷管控制优化设计研究	南京航空航天大学	张海波	A	15
KTHY-006	空天飞行器智能作动系统功率控制一体化技术研究	南京航空航天大学	王寅	B	10
KTHY-018	近海预警监视雷达技术研究和开发	南京理工大学	沈伟	B	10
KTHY-040	大力矩径向驻波型超声波电机理论模型及实验研究	南京工程学院	蒋春容	B	10
KTHY-001	水声通信调制解调器研发	东南大学	陶俊	C	4
KTHY-019	变间隙无线能量与信息同步传输技术研究	南京理工大学	李长生	C	4
KTHY-021	移动式海气界面气象要素智能观测系统	南京信息工程大学	张彪	C	4
KTHY-030	千米级深海潜油混输增压泵水力设计与关键技术研究	江苏大学	周岭	C	4
KTHY-033	多振子阵列流致振动机理及低流速海流能捕能特性研究	江苏科技大学	白旭	C	4
KTHY-038	复杂环境下柔性结构振动的复合抗干扰控制	扬州大学	李生权	C	4
KTHY-039	远距离高带宽海域无线接入设备关键技术研究	南通大学	王伟	C	4
KTHY-045	轻小型海陆一体化海岸带监测系统研发	淮海工学院	韩友美	C	4
KTHY-047	全地形/船载可精确回收长航时无人系统	中船重工第七一六研究所	沈冬	C	4
KTHY-058	基于自适应光学的近海面无线激光通信系统	江苏省海洋资源开发研究院（连云港）	杨慧珍	C	4

第十五批“六大人才高峰”高层次人才选拔培养资助方案
(高层次人才项目：数字创意产业)

项目编号	项目名称	项目承担单位	项目承担人	资助类型	资助金额 (万元)
SZCY-009	基于虚拟现实的城市公交智能调度 人机交互决策平台关键技术	南通大学	魏明	B	10
SZCY-003	虚拟仿真技术在减缓老年认知功能 障碍的应用	江南大学	柴高尚	C	4
SZCY-007	基于图数据挖掘的个性化Agile-VR 系统	南京财经大学	方昌健	C	4
SZCY-012	大数据支撑下的内生信用风险模型 及其应用研究	南京审计大学	牛华伟	C	4
SZCY-022	新媒体环境下儿童教育动漫产品开 发研究	宿迁新袖互联有限公 司	汪亚	C	4