

江苏省研究生工作站申报书

(企业填报)

申请设站单位全称：中国机械总院集团江苏分院
有限公司

单位组织机构代码：91320412053542209F

单位所属行业：科技推广和应用服务业

单位地址：江苏省常州市武进区科教城
天鸿科技大厦C座一楼

单位联系人：徐清

联系电话：15006115282

电子邮箱：1725175767@qq.com

合作高校名称：河海大学

江苏省教育厅
江苏省科学技术厅 制表

2023年5月

申请设站单位名称	中国机械总院集团江苏分院有限公司					
企业规模	小型	是否公益性企业			是	
企业信用情况	良好	上年度研发经费投入(万)			2858.79	
专职研发人员(人)	73	其中	博士	3	硕士	32
			高级职称	19	中级职称	36
市、县级科技创新平台情况 (重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心等, 需提供立项批文佐证材料)						
平台名称	平台类别、级别		批准单位		获批时间	
常州市汽车复合材料成形技术与装备重点实验室	重点实验室、市级		常州市科技局		2016年8月	
常州市金属件激光三维打印成形技术重点实验室	重点实验室、市级		常州市科技局		2014年10月	
常州市快速制造工程技术研究中心	工程技术研究中心、市级		常州市科技局		2019年8月	
可获得优先支持情况 (院士工作站、博士后科研工作站, 省级及以上企业重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心、产业技术研究院、人文社科基地等, 需提供立项批文佐证材料)						
平台名称	平台类别、级别		批准单位		获批时间	
中小企业数字化转型试点服务平台	数字化转型服务平台、国家级		国家工信部		2022年10月	
热处理行业中小企业公共服务示范平台(热处理信息化)	公共服务示范平台、行业级		中国热处理行业协会		2020年9月	
国家增材制造创新中心江苏分中心(子平台)	创新中心、国家级		西安增材制造国家研究院有限公司		2016年6月	
江苏省快速制造工程技术研究中心	工程技术研究中心、省级		江苏省科技厅		2020年10月	
江苏省中小企业公共服务示范平台	公共服务示范平台、省级		江苏省工信厅		2021年12月	
江苏省机械制造热加工生产管控工业互联网平台	工业互联网平台、省级		江苏省工信厅		2022年7月	
申请设站单位与高校已有的合作基础(分条目列出, 限1000字以内。其中, 联合承担的纵向和横向项目或合作成果限填近三年具有代表性的3项, 需填写项目名称、批准单位、						

获批时间、项目内容、取得的成果等内容，并提供佐证材料)

近年来，中国机械总院江苏分院已与河海大学建立良好的合作关系。2023年联合申报完成常州市重点研发计划“高精度超声波金属焊接关键技术研发”项目、2020-2022年联合承担完成常州市科技支撑计划（社会发展）项目“基于冶金设备轧辊再生复合制造关键技术开发与应用”，2022年联合申报并获批江苏省科学技术三等奖，获奖项目名称“大尺寸高强韧铝轮毂半固态流变成型关键技术研发及产业化”。具体如下：

序号	项目名称	批准单位	获批时间	项目内容	取得的成果
1	基于冶金设备轧辊再生复合制造关键技术开发与应用	常州市科技局	2020年10月	<p>(1) N-Cr-Ti-V-Nb系焊丝的开发。研究脱渣性、焊接电弧稳定性及堆焊成型性，研究其焊接冶金过程。</p> <p>(2) 堆焊焊剂的研制。基于堆焊工艺性能和冶金性能两方面的需求，确定所研制焊剂的渣系类型、碱度范围以及电导率、熔化温度和粘度等物理性能，并拟定焊剂的主要组分和含量。</p> <p>(3) 对研制的堆焊材料进行堆焊试验，并对堆焊过程的熔化、熔滴过渡和熔池的形成三个阶段进行分析，研究焊接工艺参数对显微组织、力学性能的影响。</p> <p>(4) 堆焊层金属性能测试。测试堆焊层金属的力学性能，耐磨性能、结合强度、断裂韧性，高温热冲击性能，抗焊接冷裂纹、热裂纹性能。</p> <p>(5) 再生复合制造的应用技术。形成成套冶金设备轧辊再生复合制造技术，应用于冶金设备轧辊的修复，考察其使用寿命。</p>	开发出冶金设备轧辊复合制造堆焊材料，具有良好的抗焊接裂纹性能和修复性能，具有良好的耐磨损性能；申请发明专利1项，发表科研论文3篇。
2	大尺寸高强韧铝轮毂	江苏省	2023年1月	项目突破大尺寸（18-34英寸）半固态流变汽车铝轮毂系列关键技术，打破国外技术垄断，提升我国汽车铝轮毂产	江苏省科学技术奖--三等奖

半固态 流变成 型关键 技术研 发及产 业化	科 技 厅	业技术水平，研制的高端大型客车和货车、房车和越野车铝轮毂性能达到锻造水平，实现以铸代锻、以铝代钢。项目产品推广应用于主机厂和CRH动车与高铁复兴号等，应用前景广阔，现正向航空航天、武器装备领域推广。
---------------------------------------	-------------	---

工作站条件保障情况

1.人员保障条件（包括能指导研究生科研创新实践的专业技术或管理专家等情况）

中国机械总院集团江苏分院有限公司（以下简称“中国机械总院江苏分院”）现有专职研发团队73人，其中高级职称19人，代表性技术专家情况如下：

技术专家1：庄百亮，硕士生导师，正高级工程师，江苏分院副总经理，主要从事数控机床装备设计开发、增材制造技术等研究工作。作为项目负责人/技术骨干，先后承担国家高档数控机床专项、科技部重点研发计划等项目30余项，累计开发出双横梁高档数控机床、激光熔覆设备及汽车零部件模具等50余新产品与装备，并牵头筹建江苏省快速制造工程技术研究中心、常州市重点实验室、以及增材制造国创中心江苏分中心等创新平台。累计发表文章32篇（SCI 4篇），获得授权发明专利10余项。获得江苏省科技进步奖、中国机械工业科学技术奖等各类奖项20余项，培养研究生12名。

技术专家2：徐先宜，高级工程师，江苏分院副总经理，主要从事金属材料成形新工艺的研究，在金属材料快速成形、高性能压延电子铜箔工艺开发方面具有丰富经验，取得多项技术成果。作为课题骨干成员，完成了国家科技支撑计划、国家自然科学基金、高档数控机床重大专项、北京市重点专项等国家级、省部级科技项目20余项，获得授权专利6项，发表论文10余篇，获得省部级科技奖励5项。

技术专家3：张振，高级工程师，江苏分院副总经理，中国国际工程咨询有限公司高新技术组专家。主要从事先进装备及智能制造技术开发，先后参与或承担国家04专项、智能制造、重点研发计划及省市科研项目6项，作为负责人承担企业委托合同超过5000万元，获得江苏省技术转移服务精英、江苏科技服务百优人才、中国机械总院“十三五”红色先锋等称号。发表论文、发明专利20余项（篇）。先后获得绿色制造技术与应用国际会议最佳论文奖、亚洲机械电子学国际学术会议最佳论文奖、中国机械制造工艺成果一等奖、中国机械工业科技进步三等奖、江苏省科技进步三等奖等奖励。

技术专家4：陈泽忠，博士生导师，加拿大魁北克省蒙特利尔市康考迪亚大学（Concordia University）终身正教授，江苏分院数控机床控制系统团队负责人。1988以来，陈泽忠教授一直从事计算机辅助设计(CAD)、数控加工到智能制造的全系列的先进

核心技术的研发。掌握了CAD/CAM软件的架构和二次开发技术，具有世界一流的金属切削刀具设计和制造技术，提出了高精度高效率数控加工航空发动机和螺旋伞齿轮的工艺方法，原创性地提出了高精度刀具和零件机内在线自动检测方法。近年来，在国际专业期刊发表论文80篇，在国际会议上发表论文43篇。

技术专家5: 张云电，教授，博士生导师，国务院政府特殊津贴专家，江苏分院超声加工技术团队负责人，研究方向为超声电子、精密制造与特种加工技术。先后主持国家自然科学基金、国家中小企业技术创新基金、国家产学研工程、国防科工委攻关项目、军事电子科学预研基金等科研项目40余项，在国内率先开展了循环式多级超声波分散、超声珩磨、超声研磨、波导内腔超声推挤方法、表面微坑加工方法等多项研究，在精密制造与特种加工研究领域取得了丰硕的成果，累计发表论文50余篇，获得国家发明专利30项，电子工业部科技进步奖等科技奖项10余项。

技术专家6: 沈路，高级工程师，江苏分院数控机床开发技术团队负责人。前期已承担完成各类科研项目8项，承接企业横向研发项目30余项，开发出TH42160C型龙门加工中心、TH42160C-HS系列高速加工中心、TH42200/H型五面体龙门加工中心、XH2725/5X高架桥式五轴联动龙门加工中心、XK2750-160大型动柱式龙门镗铣床、MK525系列导轨磨床等系列机床20余种。累计获得授权专利12项，获得常州市先进生产工作者、青年论坛优秀奖等奖项5项。

技术专家7: 吕春光，高级工程师，江苏分院数控机床技术总监。累计承担完成各类研发项目60余项，获得授权发明专利20余项。具体包括但不限于：1988年在齐二机床设计方滑枕专机获得科技进步三等奖；1999年在常州机床总厂参与研制的龙门五轴联动数控机床获得中国机床工具协会年度“春燕奖”；2008年在无锡鹰普公司设计完成数控双主轴深孔钻床+国内首台节能型焙烧炉等；2011年在江苏富仁航空设计开发ARJ-21飞机和C919支线飞机航空座椅通过CTSO适航认证；2011年设计完成AKE航空集装箱，取得民航总局PMA许可证和CTSOA适航取证（箱体设计轻量化论文获得2012年度民用航空协会优秀论文）等。

2.工作保障条件（如科研设施、实践场地等情况）

中国机械总院江苏分院是中国机械总院集团在江苏设立的唯一直属二级单位，国家级高新技术企业。中国机械总院江苏分院定位为总院立足江苏、辐射长三角地区开展关键共性技术研发、技术服务、科技产业转移发展的经营实体，是总院集团重要的区域性科技研发和服务机构。

公司是江苏省科技厅认定的新型研发机构、研发型企业建设单位，苏南自创区“瞪羚企业”，江苏省专精特新中小企业。建设运行工信部“中小企业数字化转型试点服务平台”、江苏省“快速制造工程技术研究中心”、江苏省“机械制造热加工生产管控工业互联网平台”等科创平台，拥有拥有超景深显微镜、卧式加工中心、三坐标测量仪等

仪器设备30余台套，研发生产场地6500平米，可为项目实施提供良好的研发环境与条件。典型设备如下：

序号	设备名称	规格型号	数量
1	超声波复合铣削/磨削一体化数控机床	TF500	1
2	超声复合加工试验平台	L850	1
3	超景深显微镜	VHX-970FN	1
4	无级变速磨抛机	YMP-2	1
5	智慧灯杆		5
6	水循环温度控制机	EURDN-50-36	2
7	金相显微镜	HX-4RT	1
8	油循环温度控制机	EUOTCL-75-96	2
9	卧式加工中心	/	1
10	模温机	/	1
11	无模精密成型机	SMM1000、 SMM1500	2
12	激光快速成型机	AFS-5300	2
合计			20



图1 卧式加工中心、激光快速成型机



图2 超声波复合铣削/磨削一体化数控机床、超景深显微镜

3.生活保障条件（包括为进站研究生提供生活、交通、通讯等补助及食宿条件等情况）

中国机械总院江苏分院位于常州科教城，交通便利，周边生活设施完善。公司严格遵守《江苏省企业研究生工作站进站研究生管理办法》规定，加强研究生学习、研发和安全等日常教育管理，并为进站研究生提供以下保障：

办公保障：提供现代化的办公场所、电脑、网络及相关学习条件。

生活补助：建站期间，博士研究生每月生活补助 2000 元，硕士研究生每月生活补助 1000 元。公司为研究生工作站提供价格合理的食堂。

交通补助：建站期间，为本站研究生提供一定的交通补助，具体金额为每人每月 100 元，外勤科研、调研等工作需要的费用均由公司报销。

通讯补助：建站期间，为本站研究生提供一定的通讯补助，具体金额为每人每月 50 元。

4.研究生进站培养计划和方案（限 800 字以内）

（1）培养目标

旨在充分利用我公司与河海大学的优质资源，共同培养具有创新精神的复合型高层次科研人才，打造行业人才培养示范平台，持续开展以产业化为目标的高新技术研发，促进人才培养供给侧和产业需求侧结构要素全方位融合，努力提高研究生培养质量，更好地服务社会。

（2）培养年限

研究生在基地的培养期限一般为 6 个月至 1 年，根据实际工作开展情况，可适当变更培养期限。

（3）培养方式

①建立双站长负责制，由公司指定负责人与河海大学机电学院进站牵头教师担任，

共同负责研究生工作站的运行与管理。

②采取“双导师指导”的培养方式，研究生工作站为进站研究生选派企业导师，与高校导师联合开展培养工作。

③进站研究生绑定具体的科研实践项目，作为学位论文和专业实践工作的依托。

④进站研究院须提交项目进展报告，项目结题报告，开题报告等，校内导师和校外导师进行评分，获得相应学分。

(4) 培养管理

①研究生工作站每年编制本年度企业导师及培养方向指南。内容包括：企业导师名单、导师简介、培养专业、研究方向与在研课题、拟招生计划等。根据指南，河海大学机电学院选派进站学习研究生。

②研究生在企业导师指导下，严格按照学校研究生培养的有关规定，结合研究生工作站科研实践和工程实践情况制定个人在工作站期间培养计划，并报工作站和所在学院备案。

③做好进站研究生安全教育。在条件允许的情况下，为进站研究生购买人身意外伤害保险。

<p>申请设站单位意见 (盖章)</p>  <p>负责人签字(签章)</p> <p>黎之翔</p> <p>2013年6月13日</p>	<p>高校所属院系意见 (盖章)</p>  <p>负责人签字(签章)</p> <p>王世生</p> <p>年 月 日</p>	<p>高校意见 (盖章)</p> <p>负责人签字(签章)</p> <p>年 月 日</p>
--	---	--

附件

1、常州市汽车复合材料成形技术与装备重点实验室--立项文件.....	9
2、常州市金属件激光三维打印成形技术重点实验室--立项文件.....	14
3、常州市快速制造工程技术研究中心--立项文件.....	17
4、中小企业数字化转型试点服务平台--立项文件.....	25
5、热处理行业中小企业公共服务示范平台（热处理信息化）--立项文件.....	27
6、国家增材制造创新中心江苏分中心（子平台）--立项文件.....	28
7、江苏省快速制造工程技术研究中心--立项文件.....	50
8、江苏省中小企业公共服务示范平台--立项文件.....	55
9、江苏省机械制造热加工生产管控工业互联网平台--立项文件.....	60
10、常州市重点研发计划联合申报协议.....	65
11、常州市常州市科技支撑计划（社会发展）项目联合申报协议及任务书.....	67
12、江苏省科学技术奖获批材料.....	80

常州市科学技术局 文件 常州市财政局

常科发〔2016〕128号
常财工贸〔2016〕44号

常州市科技局 常州市财政局 关于下达 2016 年常州市第十一批科技 计划（高技术研究重点实验室）项目的通知

各辖区科技局、财政局，有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，加快推进苏南自主创新示范区建设，加强科技创新平台建设，现根据《常州市市级科技专项资金管理办法》（常财规〔2014〕3号），经过项目申报、形式审查、专家咨询、科技与财政会商、公示等程序，将 2016 年常州市第十一批科技计划项目（高技术研究重点实验室）下达给你们（详见附件），

列你单位 2016 年“2060499 其他技术与开发支出”科目。

本批计划共 4 项，下达科技专项资金 200 万元。请你们接本通知后，完善项目建设方案，在 15 天内与常州市科技局签订科技项目合同，并按照《常州市高技术研究重点实验室管理办法》的要求，尽快成立学术委员会。各有关单位到各辖区财政局办理资金拨付手续，科教城单位直接到市财政局工贸发展处办理资金拨付手续。

项目资金按财务制度规定计入相应会计科目，对该资金单独进行核算。项目承担单位要切实加强专项资金管理，保证专款专用，并按《常州市市级科技计划项目实施和验收管理办法》的要求，做好项目的组织实施工作，促进项目按期完成。市、区财政局、科技局将适时对专项资金使用情况进行检查，并委托中介机构对专项资金使用情况进行绩效评价。

常州市科技局计财处联系人：陈华星 85681520

常州市财政局工贸处联系人：许晓芳 85681840

附件：1. 2016 年常州市第十一批科技计划项目汇总表

2. 2016 年常州市第十一批科技计划(高技术研究重点实验室)项目表



常州市科学技术局办公室

2016 年 8 月 2 日印发

附件 1:

2016 年常州市第十一批科技计划项目汇总表

主管部门	项目数 (项)	市本级 2016 年度下达经费 (万元)
武进区科技局	4	200
其中, 常州经开区	1	50
市科教城	2	100
省西太湖高新区	1	50
合计	4	200

附件 2:

常州市第十一批科技计划（高新技术研究重点实验室）项目表

经费单位：万元

项目编号	CM20163001	起止时间	2016-05-01 2018-04-30	至	主管部门	常州市科教城	项目负责人	饶鹏
项目名称	常州市机器视觉技术重点实验室							
承担单位	常州光电技术研究所(46730023-4)							
参加单位	总拨款 已拨款							
依托单位	本年度市拨款							
备注	主管部门匹配							

经费单位：万元

项目编号	CM20163002	起止时间	2016-05-01 2018-04-30	至	主管部门	常州市科教城	项目负责人	吴双峰
项目名称	常州市汽车复合材料成型技术与装备重点实验室							
承担单位	机械科学研究总院江苏分院(05354220-9)							
参加单位	总拨款 已拨款							
依托单位	本年度市拨款							
备注	主管部门匹配							

常州市第十一批科技计划（高新技术研究重点实验室）项目表

经费单位：万元

项目编号	CM20163003	起止时间	2016-05-01 2018-05-01	至	主管部门	武进西太湖	项目负责人	暴宁钟
项目名称	常州市石墨烯热应用重点实验室							
承担单位	江南石墨烯研究院(46730097-1)							
参加单位	总拨款 已拨款							
依托单位	本年度市拨款 主管部门匹配							
备注								

经费单位：万元

项目编号	CM20163004	起止时间	2016-05-01 2019-04-30	至	主管部门	常州经济开发区 区科技局	项目负责人	樊阳文
项目名称	常州市柔性输电变电压装备技术应用重点实验室							
承担单位	常州博瑞电力自动化设备有限公司(77052426-5)							
参加单位	总拨款 已拨款							
依托单位	本年度市拨款 主管部门匹配							
备注								

常州市科学技术局 文件 常州市财政局

常科发〔2014〕217号
常财工贸〔2014〕81号

常州市科技局 常州市财政局 关于下达2014年常州市第二十九批科技 计划（高技术研究重点实验室）项目的通知

各辖区科技局、财政局，有关单位：

为深入实施创新驱动发展战略，加快推进苏南自主创新示范区建设，加强科技创新平台建设，现根据《常州市市级科技专项资金管理办法》（常财规〔2014〕3号），将2014年常州市第二十九批科技计划项目（高技术研究重点实验室）下达给你们（详见附件），相应增列你们2014年度“科学技术支出”预算支出指标。

本批计划共 6 项，市拨款总额 300 万元，其中 2014 年拨款 300 万元。请你们接本通知后，完善项目建设方案，在 15 天内与常州市科技局签订科技项目合同，并按照《常州市高技术研究重点实验室管理办法》的要求，尽快成立学术委员会。各有关单位到各辖区财政局办理资金拨付手续，市属单位直接到市财政局工贸发展处办理资金拨付手续。

项目资金按财务制度规定计入相应会计科目，对该资金以及该资金发生的支出单独进行核算。项目承担单位要切实加强专项资金管理，保证专款专用，并按《常州市科技计划项目实施管理办法》和《常州市科技计划项目验收管理办法》的要求，做好项目的组织实施工作，促进项目按期完成。市、区财政局、科技局将适时对专项资金使用情况进行检查，并委托中介机构对专项资金使用情况进行绩效评价。

- 附件：1. 2014 年常州市第二十九批科技计划项目汇总表
2. 2014 年常州市第二十九批科技计划(高技术研究重点实验室)项目表
3. 各辖区财政局联系方式



常州市科学技术局办公室

2014 年 11 月 3 日印发

附件 2:

2014 年常州市第二十九批科技计划（高新技术研究重点实验室）项目表

经费单位：万元

项目编号	CM20143001	起止时间	2014-05-01 2016-04-30	至	主管部门	武进区科技局	项目负责人	陈若愚
项目名称	太阳能光热发电研究实验室							
承担单位	常州龙腾太阳能热设备有限公司(69793599-9)							
参加单位	常州大学							
依托单位	主管部门匹配							
主要内容和考核指标	根据市重点实验室的要求,开展实验室基础条件建设,培养和集聚相关研究人员团队,完善实验室管理制度,开展槽式太阳能光热发电技术研究与设备开发,取得关键技术成果并转化,引领常州市太阳能光热技术研究和产业发展。							
备注								

项目编号	CM20143002	起止时间	2014-05-01 2017-04-30	至	主管部门	常州市科教城	项目负责人	周永松
项目名称	金属件激光三维打印成形技术重点实验室							
承担单位	机械科学研究总院江苏分院(05354220-9)							
参加单位	机械科学研究总院先进制造技术研究中心 常州中机天正激光装备有限公司							
依托单位	主管部门匹配							
主要内容和考核指标	根据市重点实验室的要求,开展实验室基础条件建设,培养和集聚相关研究人员团队,完善实验室管理制度,开展金属材料激光三维打印技术研究,取得关键技术成果并转化,引领常州市三维打印技术研究和产业发展。							
备注								

常州市科学技术局文件

常科发〔2019〕113号

关于下达2019年常州市工程技术研究中心 (新建)项目的通知

各辖市、区科技局，各有关单位：

根据《常州市工程技术研究中心认定管理办法》（常科发〔2018〕229号）、《关于组织申报2019年常州市科技基础设施建设计划项目的通知》（常科发〔2019〕60号）及《关于组织申报2019年常州市工程技术研究中心项目的通知》（常科发〔2019〕73号）等要求，2019年常州市工程技术研究中心（新建）项目经各辖市区申报、受理、评审、公示、市科技局局长办公会审定等程序，共立项建设79项（具体名单见附件）。

请项目承担单位接本通知后，进一步完善建设方案，并按照

《常州市工程技术研究中心认定管理办法》（常科发〔2018〕229号）的要求，不断加快研发设施条件建设，切实加大研发投入，主动培养自主创新人才，大力促进成果转化，逐步建立健全有利于中心发展的体制和机制。请各辖市、区科技局依据本立项文件，加强项目的建设指导、组建实施、运行管理等工作。

附件：2019年常州市工程技术研究中心（新建）项目表



附件

2019年常州市工程技术研究中心 (新建)项目表

序号	项目名称	承担单位	主管部门
1	常州市动力电池工程技术研究中心	江苏时代新能源科技有限公司	溧阳市科学技术局
2	常州市锂电正极材料工程技术研究中心	江苏翔鹰新能源科技有限公司	溧阳市科学技术局
3	常州市水泥特种助磨剂工程技术研究中心	溧阳市精卫新型材料有限公司	溧阳市科学技术局
4	常州市保健食品工程技术研究中心	溧阳市天目湖保健品有限公司	溧阳市科学技术局
5	常州市植物纤维模塑产品成型工程技术研究中心	常州市诚鑫环保科技有限公司	溧阳市科学技术局
6	常州市高温结构陶瓷材料模拟评价工程技术研究中心	江苏瑞复达新材料有限公司	溧阳市科学技术局
7	常州市利用水泥窑协同处置危险废弃物工程技术研究中心	溧阳天山水泥有限公司	溧阳市科学技术局
8	常州市电能表智能应用工程技术研究中心	江苏盛德电子仪表有限公司	溧阳市科学技术局
9	常州市建筑用爬架机器人焊接应用工程技术研究中心	江苏国电新能源装备有限公司	溧阳市科学技术局
10	常州市禁限物品探测与分析工程技术研究中心	同方威视科技江苏有限公司	金坛区科学技术局
11	常州市动力及储能电池工程技术研究中心	中航锂电科技有限公司	金坛区科学技术局
12	常州市汽车智能网联工程技术研究中心	大乘汽车集团有限公司	金坛区科学技术局
13	常州市医用功能高分子材料工程技术研究中心	常州恒方大高分子材料科技有限公司	金坛区科学技术局
14	常州市凡登特种材料工程技术研究中心	凡登(江苏)新型材料有限公司	金坛区科学技术局
15	常州市高性能电磁屏蔽材料工程技术研究中心	常州威斯双联科技有限公司	金坛区科学技术局
16	常州市新能源及电气装备线缆工程技术研究中心	乐庭电线工业(常州)有限公司	金坛区科学技术局

序号	项目名称	承担单位	主管部门
17	常州市智能包装流水线工程技术研究中心	江苏汤姆森智能装备有限公司	金坛区科学技术局
18	常州市粉体智能装备工程技术研究中心	江苏新蓝智能装备股份有限公司	金坛区科学技术局
19	常州市新能源汽车核心零部件工程技术研究中心	江苏金坛绿能新能源科技有限公司	金坛区科学技术局
20	常州市智慧城市大数据应用工程技术研究中心	江苏中盈高科智能信息股份有限公司	武进国家高新区
21	常州市轨道交通车辆线束组件工程技术研究中心	金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	武进国家高新区
22	常州市 35KV 以下带密封管整体设计及阻燃冷缩终端工程技术研究中心	常州市拓源电缆成套有限公司	武进国家高新区
23	常州市智能制造装备工程技术研究中心	常州华数锦明智能装备技术研究院有限公司	武进国家高新区
24	常州市新型非标数控装备制造工程技术研究中心	常州卓研精机科技有限公司	武进国家高新区
25	常州市轨道交通辅助供电设备工程技术研究中心	常州小系今创交通设备有限公司	武进国家高新区
26	常州市新型现代健康养殖设备工程技术研究中心	江苏华丽食品机械股份有限公司	武进国家高新区
27	常州市快速制造工程技术研究中心	机械科学研究总院江苏分院有限公司	科教城
28	常州市锂离子电池材料制造装备工程技术研究中心	常州百利锂电智慧工厂有限公司	武进西太湖科技产业园
29	常州市内镜下诊断医疗器械工程技术研究中心	江苏唯德康医疗科技有限公司	武进西太湖科技产业园
30	常州市风光发电系统检验检测工程技术研究中心	常州华阳检验检测技术有限公司	武进西太湖科技产业园
31	常州市氟纤维及织物工程技术研究中心	常州市兴诚高分子材料有限公司	常州经济开发区科学技术局
32	常州市低醛功能型装饰浸渍纸工程技术研究中心	江苏佳饰家新材料有限公司	常州经济开发区科学技术局
33	常州市表面防尘抗倍特板工程技术研究中心	常州市天润木业有限公司	常州经济开发区科学技术局
34	常州市超声波自动换刀电主轴工程技术研究中心	常州市翰琪电机有限公司	常州经济开发区科学技术局

序号	项目名称	承担单位	主管部门
35	常州市光伏组件轻量化材料工程技术研究中心	沃沛斯（常州）能源科技有限公司	武进区科学技术局
36	常州市交通车辆内饰用有色差别化纤维工程技术研究中心	旷达纤维科技有限公司	武进区科学技术局
37	常州市腹部及肛肠外科手术器械工程技术研究中心	江苏孜航精密五金有限公司	武进区科学技术局
38	常州市紫外线吸收剂及中间体绿色合成工程技术研究中心	常州永和精细化学有限公司	武进区科学技术局
39	常州市高可靠高过载锂电动力连接器工程技术研究中心	常州市艾迈斯电子有限公司	武进区科学技术局
40	常州市有机树脂类废物无害化处置与资源化利用工程技术研究中心	常州厚德再生资源科技有限公司	新北区科学技术局
41	常州市激光测量仪器工程技术研究中心	莱赛激光科技股份有限公司	新北区科学技术局
42	常州市口腔速释制剂工程技术研究中心	扬子江药业集团江苏紫龙药业有限公司	新北区科学技术局
43	常州市医用生物修复材料工程技术研究中心	常州百瑞吉生物医药有限公司	新北区科学技术局
44	常州市蛋白分离纯化工程技术研究中心	常州三泰科技有限公司	新北区科学技术局
45	常州市跨境电子商务大数据智能管理系统工程技术研究中心	江苏四海商舟电子商务有限公司	新北区科学技术局
46	常州市汽车连接器工程技术研究中心	安费诺汽车连接系统（常州）有限公司	新北区科学技术局
47	常州市应用于光伏行业多功能激光设备工程技术研究中心	常州雷射激光设备有限公司	新北区科学技术局
48	常州市晶体硅高效太阳能电池工程技术研究中心	天合光能（常州）科技有限公司	新北区科学技术局
49	常州市多轴向经编自动化设备工程技术研究中心	常州市新创智能科技有限公司	新北区科学技术局
50	常州市汽车灯具 UV/防雾涂装线工程技术研究中心	伟通工业设备（江苏）有限公司	新北区科学技术局
51	常州市汽车用机构电机工程技术研究中心	常州富邦电气有限公司	新北区科学技术局
52	常州市新型钢丝编制高压管及专用接头工程技术研究中心	盖茨液压技术（常州）有限公司	新北区科学技术局

序号	项目名称	承担单位	主管部门
53	常州市新能源新功能交通设施工程技术研究中心	常州市万隆节能交通科技有限公司	新北区科学技术局
54	常州市石油化工工程技术研究中心	常州瑞华化工工程技术股份有限公司	新北区科学技术局
55	常州市新能源汽车驱动电机铁芯工程技术研究中心	腾普（常州）精机有限公司	新北区科学技术局
56	常州市防爆阀门电动装置工程技术研究中心	常州兰陵自动化设备有限公司	新北区科学技术局
57	常州市铸造智能装备工程技术研究中心	常州萨维利铸造技术有限公司	新北区科学技术局
58	常州市微创高端介入医疗器械工程技术研究中心	常州乐奥医疗科技股份有限公司	新北区科学技术局
59	常州市汽车内外饰件工程技术研究中心	常州市凯德汽车部件有限公司	新北区科学技术局
60	常州市功能纤维喷丝板工程技术研究中心	常州纺兴精密机械有限公司	天宁区科学技术局
61	常州市高性能膜材料工程技术研究中心	常州昊天新材料科技有限公司	天宁区科学技术局
62	常州市卫星通讯射频器件工程技术研究中心	常州仁千电气科技股份有限公司	天宁区科学技术局
63	常州市智能型网眼类经编机工程技术研究中心	常州市隆龙升经编机械有限公司	天宁区科学技术局
64	常州市高精密链轮工程技术研究中心	常州盛天传动科技有限公司	天宁区科学技术局
65	常州市功能性环保产业用基材工程技术研究中心	江苏常编集成科技有限公司	天宁区科学技术局
66	常州市新型聚氨酯材料制品工程技术研究中心	常州远大新材料科技股份有限公司	天宁区科学技术局
67	常州市低耗染色工程技术研究中心	常州东方伊思达染织有限公司	天宁区科学技术局
68	常州市新型替尼类抗肿瘤药物及关键中间体工程技术研究中心	常州佳德医药科技有限公司	天宁区科学技术局
69	常州市汽车环保脚垫一体化工程技术研究中心	常州市青龙装饰制品有限公司	天宁区科学技术局
70	常州市先进陶瓷新材料工程技术研究中心	常州波速传感器有限公司	钟楼区科学技术局
71	常州市电动工具及激光工具工程技术研究中心	常州彤扬电气制造有限公司	钟楼区科学技术局

序号	项目名称	承担单位	主管部门
72	常州市融合云管理平台工程技术研究中心	云之端网络（江苏）股份有限公司	钟楼区科学技术局
73	常州市焦炉荒煤气纳米余热回收装置工程技术研究中心	江苏龙冶节能科技有限公司	钟楼区科学技术局
74	常州市生态蟹工程技术研究中心	江苏诺亚方舟农业科技有限公司	钟楼区科学技术局
75	常州市特种涂料工程技术研究中心	江苏大使同丰涂料有限公司	钟楼区科学技术局
76	常州市医药农药中间体催化合成工艺工程技术研究中心	常州沃腾化工科技有限公司	钟楼区科学技术局
77	常州市废水零排放工程技术研究中心	常州江南环境工程有限公司	钟楼区科学技术局
78	常州市环保智能展台工程技术研究中心	常州霍克展示系统股份有限公司	钟楼区科学技术局
79	常州市网络数据安全工程技术研究中心	江苏网擎信息技术有限公司	钟楼区科学技术局



关于第一批财政支持中小企业数字化转型试点入选平台名单的公示

发布时间: 2022-10-30 16:45 来源: 中小企业局

为深入贯彻落实习近平总书记关于推动数字经济和实体经济融合发展、培育“专精特新”中小企业的重要指示精神，根据《工业和信息化部办公厅 财政部办公厅关于开展财政支持中小企业数字化转型试点工作的通知》（工信厅联企业〔2022〕22号），工业和信息化部会同财政部开展了第一批财政支持中小企业数字化转型试点服务平台遴选工作，已完成各省级中小企业主管部门组织报送、材料受理、专家审核等程序，现将通过审核的平台名单予以公示（见附件）。

欢迎社会各界参与监督，如有异议，请实名反馈工业和信息化部中小企业局，并提供佐证材料和联系方式，以便核实查证。

公示时间：2022年10月30日至11月3日

联系电话：010-68205755

附件：第一批财政支持中小企业数字化转型试点入选平台公示名单

工业和信息化部中小企业局

2022年10月30日

第一批财政支持中小企业数字化转型试点入选平台公示名单

序号	省份	平台名称
1		依文服饰股份有限公司
2	北京市	北京航天智造科技发展有限公司
3		北京中鼎昊硕科技有限责任公司
4		天津生态城城市资源经营有限公司
5	天津市	凌霄(天津)工业互联网有限公司
6		天津工研科技发展有限公司
7	河北省	邢台市盛龙连邦软件有限公司
8	山西省	山西祥睿能源有限公司
9	内蒙古自治区	内蒙古自立科技有限责任公司
10		辽宁运和软件开发有限公司
11	辽宁省	俊新云控智能工业技术(辽宁)有限公司
12	吉林省	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所
13	黑龙江省	哈尔滨天达控制股份有限公司
14	上海市	上海荟诚信息系统有限公司
15		南京安元科技有限公司
16		江苏腾瑞智联数字科技有限公司
17		南京科远智慧科技集团股份有限公司
18		苏州飞象云数字科技有限公司
19		常州市工业互联网研究院有限公司
20	江苏省	江苏欧软信息科技有限公司
21		江苏兰之天软件技术有限公司
22		苏州慧工云信息科技有限公司
23		江苏卓易信息科技股份有限公司
24		中国机械总院集团江苏分院有限公司
25		杭州物源科技有限公司
26		绍兴环思智慧科技股份有限公司
27		浙江天衡信息技术有限公司
28		杭州天富德泰信息技术有限公司

扫一扫在手机打开当前页



证书

CERTIFICATE



经审定，机械科学研究总院江苏分院有限公司为热处理行业中小企业公共服务示范平台（热处理信息化）。（2020-2022年度）

特颁此证。



关于设立国家增材制造创新中心依托公司 投资协议

本协议于二零一六年六月十三日由以下各方在西安签署：

北京金属增材制造创新中心有限公司

陕西瑞特快速制造工程研究有限公司

西安铂力特激光成形技术有限公司

大连三垒机器股份有限公司

武汉华科三维科技有限公司

北京恒创增材制造研究院有限公司

西北有色金属研究院

机械科学研究总院江苏分院

宁夏共享模具有限公司

安泰科技股份有限公司

西安新材料产业发展有限公司

陕西金融控股集团有限公司

渭南高新区火炬科技发展有限公司

备注：西安交通大学、北京航空航天大学、西北工业大学、清华大学和华中科技大学作为创始单位，以技术独立股东单位参与该公司运营。

以上各方经充分协商，根据《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）及其他有关法律、法规，就出资设立“国家增材制造创新中心（以下简称“国家创新中心”）”依托公司（以下简称公司）签订本协议。



目录

- 一、公司的基本情况
- 二、经营目的、范围
- 三、注册资本及各方出资额
- 四、各方的权利、义务和责任
- 五、股东会、董事会和监事会
- 六、经营管理机构
- 七、公司的筹建
- 八、税务、财务、审计
- 九、本协议的修改、变更和解除
- 十、违约责任
- 十一、不可抗力
- 十二、协议生效及其他



一、公司的基本情况

- 1、公司的组织方式：有限责任公司。
- 2、公司的中文名称：西安增材制造国家研究院有限公司 3、公司的住所：西安高新区锦业路 1 号都市之门 A 座 1606 室
筹建小组先在西安市雁翔路 99 号，高端制造装备协同创新中心
办公邮政编码：710049

二、经营目的、范围

1、经营目的：建立聚焦增材制造产业化核心技术和共性技术的协同创新研究平台，支持形成增材制造创新链、打造全产业链及支持增材制造产业健康发展。平台以重大产业领域的技术需求为牵引，促进增材制造技术的革命性进步和制造业的转型升级为目标，聚焦增材制造的产业化核心技术和共性技术研究、标准制定及人才培养等工作，使我国的增材制造技术创新能力和产业化水平尽快达到世界先进水平，支持增材制造产业发展的总体目标。奠定提前 10 年实现中国制造 2025 目标的基础。

2、经营范围：增材制造及智能制造软件、装备、材料、器件的生产；检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动），增材制造及智能制造软件、装备、材料、器件的研发、设计、销售及技术咨询、技术服务、技术转让、技术推广；企业内部员职工培训；企业孵化器管理；货物与技术的进出口经营（国家限制、禁止和须经审批进出口的货物和技术除外）。（以上经营范围除国家规定的专控及许可项目）。

三、注册资本、各方出资额及出资方式



- 1、公司的注册资本为 13500 万元人民币。
- 2、各方均以货币出资，出资金额及比例如下：

序号	股 东	投资额（万元）	占比（%）
1	北京金属增材制造创新中心有限公司	1000	7.41
2	陕西瑞特快速制造工程研究有限公司	1000	7.41
3	西安铂力特激光成形技术有限公司	1000	7.41
4	大连三垒机器股份有限公司	1000	7.41
5	武汉华科三维科技有限公司	1000	7.41
6	北京恒创增材制造研究院有限公司	1000	7.41
7	西北有色金属研究院	1000	7.41
8	机械科学研究总院江苏分院	1000	7.41
9	宁夏共享模具有限公司	1000	7.41
10	安泰科技股份有限公司	500	3.7
11	西安新材料产业发展有限公司	1000	7.41
12	陕西金融控股集团有限公司	2000	14.79
13	渭南高新区火炬科技发展有限公司	1000	7.41
	合 计	13500	100

备注：

(1)西安交通大学、北京航空航天大学、西北工业大学、清华大学和华中科技大学作为创始单位，以技术独立董事单位参与该公司运营。

(2)企业可以以科研基金形式参与公司创建，除不享受公司分红外，与其他股东享有同等权利。科研基金以开放式平台运作。

4、在本协议正式生效后，各方应在规定时间内将现金出资足额存入准备设立的有限责任公司在银行开设的基本账户。

四、各方的权利、义务和责任



1、各方权利：

- (1) 出席公司组建会议，并行使表决权；
- (2) 共同决定公司筹建期间的筹建事项；
- (3) 当本协议约定的条件发生变化时，有权获得通知并发表意见；
- (4) 当其他组建方违约时，有权要求对方承担违约责任；
- (5) 在公司依法设立后，根据法律和公司章程享有股东及董事单位应当享有的其他权利。

2、各方义务：

- (1) 按照国家有关法律法规的规定从事公司的设立活动，任何人不得以设立公司为名从事非法活动；
- (2) 按本协议第三条确定的出资方式、金额按期缴纳出资；
- (3) 公司不能设立时，对公司设立行为所发生的费用和债务承担连带责任；
- (4) 不按约定的期限、数额履行出资义务时，对守约方进行补偿或赔偿；
- (5) 及时提供为办理公司设立申请及登记注册所需要的全部文件、证明，为公司设立提供各种服务及便利条件。

3、各方责任：

- (1) 组建一方未按本协议规定足额缴付出资时，其他各方有权要求其对出资予以补足，因此而给其他各方造成经济损失的，其他各方有权要求其赔偿损失；
- (2) 在公司组建过程中由于组建一方的过失致使公司利益受到损害时的，应当按其过错大小对公司承担损失赔偿责任。



五、股东会、董事会和监事会

1、股东会

(1) 股东会是“公司”的最高权力机构，股东会的职权由“公司”章程作出规定。

(2) 股东会的首次会议由牵头方召集和主持，依照《公司法》的相关规定行使职权。

2、董事会

(1) 公司设立董事会，董事会由 9 名董事组成，并由股东会选举产生。投资企业共推荐 6 名董事、聘请技术独立董事 2 名、金融机构董事 1 名，董事每届任期 3 年，连选可连任。董事可接受公司聘请，担任公司的行政职务。

(2) 公司设董事长 1 人，副董事长 1 名。

(3) 董事会向股东会负责。董事会每半年召开一次，经三分之一以上董事提议，可召开临时董事会议。董事会的职权由公司章程作出规定。

(4) 董事会会议应当由三分之二以上的董事出席方为有效。每名董事有一票表决权。董事会作出决议，必须经出席会议的三分之二以上的董事同意才能通过。

3、监事会

(1) 公司设监事会。监事会由 5 名监事组成，其中，职工代表的比例不得低于三分之一，由职工大会或职工代表大会选举产生；其他监事由股东会选举，任期三年。设监事会主席 1 名，由监事会选举产生。

(2) 监事会的职权以及产生办法、表决程序由公司章程或相关法律作出规定。



(3) 监事会决议应当经全体监事的三分之二以上赞成票通过。

六、经营管理机构

- 1、公司设立经营管理机构，负责公司的日常经营管理工作。经营管理机构设总经理 1 人，由董事会聘任或解聘，每届任期三年。
- 2、总经理行使的职权由公司章程或相关法律作出规定。

七、公司的筹建

- 1、根据国家工信部对组建创新中心实行“先组后建”的原则，各方同意组建国家增材制造创新中心，公司正式注册之日，为增材制造（国家）创新中心（筹）成立之日。
- 2、各方一致同意在国家批准组建创新中心后，公司可按照国家批复意见，适当修改公司章程及管理架构。
- 3、由陕西瑞特快速制造工程研究有限公司（西安新材料产业发展有限公司）垫付的组建国家增材制造创新中心的申报筹备费用，经全体股东确认后可作为开办费进入西安增材制造国家研究院有限公司摊销。
- 4、西安增材制造国家研究院有限公司成立后，经营班子要尽快成立国家增材制造创新中心建设项目管理部，按国家工信部的要求组织编制项目可行性研究报告，经董事会和股东会同意后，上报国家工信部审批。

八、税务、财务、审计

- 1、公司按国家有关规定建立财务会计制度，并依照国家有关法律、法规和规定缴纳各项税费。
- 2、公司按国家有关规定提取各项基金，提取比例由董事会讨论决定后报股东会批准。



3、公司的财务审计按国家有关规定执行。

九、本协议的修改、变更和解除

1、本协议的修改，须经各方协商一致同意，并达成书面协议，方能生效。

2、由于不可抗力，致使本协议无法履行，或由于运营条件发生重大变化直接影响公司组建的，经各方一致同意，可终止本协议。

3、各方应本着诚实、信用的原则自觉履行本协议，如因某一方不履行本协议规定义务，致使公司无法正常运营或无法达到本协议规定的运营目的，其他各方有权向违约方提出索赔。

十、违约责任

1、协议各方应本着诚实信用的原则自觉履行本协议。

2、因一方不履行本协议规定的义务，守约方有权要求违约方按照《公司法》和《合同法》的相关规定承担违约责任。

3、如出现各方违约，各方应根据自己的过错程度分别承担相应的责任。

4、由于一方或各方过错导致公司不能成立时，应按照本协议第四条第2款第（3）项的规定承担连带责任后，守约方有权向过错方追偿。违约方应支付申办费用及由此引起的多余费用。

十一、不可抗力

1、协议一方或各方因不可抗力不能履行本协议时，应立即以迅捷之方式通知其他一方或其授权委托人，并应在十五天内，提供不可抗力及不能履行或者不能完全履行或者需要延期履行本协议有效证明文件。



2、一方或各方因不可抗力不能履行本协议，各方应就不可抗力对履行协议的影响程度，协商决定本协议是否继续履行。

十二、协议生效及其他

1、本协议自各方代表签字盖章，并经其上级主管部门批复同意后起生效。

2、本协议正本一式 20 份，协议各方各执一份，其余部分用于向有关部门报批使用；本协议副本若干份，留公司备案。本协议正副本均具有同等法律效力。

各方盖章及签字详见：各单位投资协议签署页

二〇一六年六月十三日



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组:

本单位同意依托公司投资协议, 决定出资金额:

1000 万元, 大写: 壹仟万元整

单位名称 (章):



法定代表人

(或授权代表):

法定住所: 西安市高新区科技路创业广场 48号

联系人: 王俊伟

联系电话: 18509273050

签署日期: 2016年6月13日

备注: 1、协议一式二十份, 单位自留一份, 其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位 (大学除外) 营业执照复印件, 加盖公章四份, 一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组:

本单位同意依托公司投资协议, 决定出资金额:

2000 万元, 大写: 贰仟万元整

单位名称(章):

法定代表人:

(或授权代表):

法定住所:

联系人:

联系电话:



签署日期: 2016年6月13日

备注: 1、协议一式二十份, 单位自留一份, 其余返回筹备组用于公司注册登记。2、提供单位(大学除外)营业执照复印件, 加盖公章四份, 一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：

1000 万元，大写：壹仟万元整

单位名称（章）：陕西瑞特快速制造工程研究有限公司

法定代表人

（或授权代表）：

姜通



法定住所：西安市阎良国家航空高技术产业基地蓝天
六路 166 号

联系人：姜通

联系电话：13679239040

签署日期：2016 年 6 月 13 日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：
1000万元，大写：壹仟万元整。

单位名称（章）：渭南高新区火炬科技发展有限责任公司



法定代表人

（或授权代表）：

姜通

法定住所：渭南高新区崇业路北段创业大厦内

联系人：姜通

联系电话：13679239040

签署日期：2016年6月13日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。

2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组:

本单位同意依托公司投资协议, 决定出资金额:

1000. 万元, 大写: 壹仟万元

单位名称 (章):



法定代表人

(或授权代表):

陈军

法定住所:

联系人:

联系电话:

签署日期: 2016年6月13日

- 备注: 1、协议一式二十份, 单位自留一份, 其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位 (大学除外) 营业执照复印件, 加盖公章四份, 一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组:

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：
1000 万元，大写：壹仟万元整

单位名称（章）:



法定代表人
(或授权代表):

法定住所：西安市高新区锦业路 1 号都市之门 A 座
1903 室

联系人：郭磊

联系电话：029-88824213

签署日期：2016 年 6 月 13 日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心
依托公司
投资协议签署页

筹备小组：

本单位拟同意依托公司投资协议，决定出资金额：
1000 万元，大写：壹仟万元整；该投资意向尚需得
到北京金属增材制造创新中心有限公司董事会和股东
会审议通过方能生效。

单位名称（章）：北京金属增材制造创新中心有限公司

法定代表人：王华明
(或授权代表)：



法定住所：北京市海淀区丰秀中路 1 号

联系人：汤海波

联系电话：18601231606

签署日期：2016 年 6 月 13 日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，三份返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：
1000万元，大写：壹仟万元

单位名称（章）：北京恒创增材制造技术研究院有限公司

法定代表人

（或授权代表）：王琳



法定住所：北京市海淀区北四环中路 269 号

联系人：王琳

联系电话：13911596652

签署日期：2016 年 6 月 13 日

- 备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：
500 万元，大写：伍佰万元整。

单位名称（章）：



法定代表人

（或授权代表）：

法定住所：北京市海淀区学院南路 76 号

联系人：聂常海

联系电话：010-62180969-881

签署日期：2016 年 7 月 12 日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

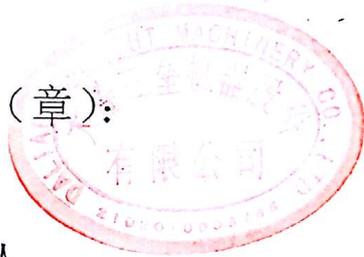
投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：

1000 万元，大写：壹仟万元整

单位名称（章）：



模俞代表人
模俞
印建
（或授权代表）
模俞
印建
210231000004515

法定住所：辽宁省大连高新技术产业园区七贤岭爱贤街33号

联系人：郭东浩

联系电话：15840980987

签署日期：2016年6月13日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：

1000 万元，大写：壹仟万元整

单位名称（章）：武汉华科维维科技有限公司

法定代表人

（或授权代表）：

法定住所：武汉市东湖高新技术开发区高新大道999号

联系人：吴恺

联系电话：13807199593

签署日期：2016年6月13日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



关于设立国家增材制造创新中心
依托公司
投资协议签署页

筹备小组:

本单位同意依托公司投资协议, 决定出资金额:

1000 万元, 大写: 壹仟万元整。

单位名称 (章): 宁夏共享模具有限公司



法定代表人

(或授权代表): 彭凡

法定住所: 银川市国家级经济技术开发区宁朔南街 289 号

联系人: 田小柳

联系电话: 13995092817

签署日期: 2016 年 6 月 13 日

备注: 1、协议一式二十份, 单位自留一份, 其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位 (大学除外) 营业执照复印件, 加盖公章四份, 一并返回。





关于设立国家增材制造创新中心

依托公司

投资协议签署页

筹备小组：

本单位同意依托公司投资协议，决定出资金额：
1000 万元，大写：壹仟万元整。

单位名称（章）：机械科学研究总院江苏分院



法定代表人

（或授权代表）：

法定住所：江苏省常州市武进区常武中路 801 号常州
科教城天鸿科技大厦 C 座一楼

联系人：庄百亮

联系电话：13585317691

签署日期：2016 年 7 月 14 日

备注：1、协议一式二十份，单位自留一份，其余返回筹备组用于公司注册登记。
2、提供单位（大学除外）营业执照复印件，加盖公章四份，一并返回。



江苏省科学技术厅文件

苏科机发〔2020〕264号

关于下达2020年度省级工程技术研究中心 建设项目的通知

各设区市、县（市）科技局，各国家高新区、中国（江苏）自贸试验区各片区管委会，各有关单位：

为深入实施“企业研发机构高质量提升计划”，大力提升全省企业研发机构建设水平，经各主管部门组织企业申报、专家评审，省科技厅审核和公示等流程，现将“江苏省大数据安全保障系统工程技术研究中心”等407家省级工程技术研究中心（以下简称“工程中心”）建设项目下达给你们。

省级工程中心建设合同委托设区市科技局组织签订，请各设区市科技局根据项目申报书中提出的主要任务和考核指标，指导项目承担单位填报科技项目合同，做好项目建设的指导、督促和

管理工作，并结合地方科技创新和产业发展实际，切实加大政策和资金扶持力度，充分发挥省级工程中心在增强企业自主创新能力、促进产业转型升级中的作用。

请各项目承担单位进一步完善建设方案，并按照省级工程中心建设要求，不断加快平台设施条件建设，切实加大研发投入，培养自主创新人才，促进技术研发和成果转化，建立健全有利于平台发展的体制机制。

附件：2020年省级工程技术研究中心建设项目表



(此件依申请公开)

附件

2020年省级工程技术研究中心建设项目表

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	起止时间	新增投入 (万元)	主管部门
1	BM2020202	江苏省大数据安全保障系统工程技术研究中心	南京壹进制信息科技有限公司	张有成	2020.9-2023.6	1050	南京市科技局
2	BM2020203	江苏省软件无线电射频混合电路工程技术研究中心	南京誉葆科技有限公司	胡建凯	2020.9-2023.6	1450	南京市科技局
3	BM2020204	江苏省风力发电传动系统工程技术研究中心	南京安维士传动技术股份有限公司	陈励国	2020.9-2023.6	2500	南京市科技局
4	BM2020205	江苏省自然资源调查监测与大数据服务工程技术研究中心	南京捷鹰数码测绘有限公司	常洲	2020.9-2023.6	1150	南京市科技局
5	BM2020206	江苏省(安赛莱)抗病毒药物研发工程技术研究中心	南京安赛莱医药科技有限公司	沈小宁	2020.9-2023.6	5000	南京市科技局
6	BM2020207	江苏省公共安全大数据工程技术研究中心	南京中新赛克科技有限责任公司	卢云川	2020.9-2023.6	3033	南京市科技局
7	BM2020208	江苏省网络靶场工程技术研究中心	博智安全科技股份有限公司	傅涛	2020.9-2023.6	4000	南京市科技局
8	BM2020209	江苏省铁路无线通信工程技术研究中心	南京泰通科技股份有限公司	陈建平	2020.9-2023.6	2000	南京市科技局
9	BM2020210	江苏省现代轨道交通牵引传动工程技术研究中心	南京华士电子科技有限公司	陈爱林	2020.9-2023.6	3900	南京市科技局
10	BM2020211	江苏省工业智能运维工程技术研究中心	南京天创电子技术有限公司	刘爽	2020.9-2023.6	780	南京市科技局
11	BM2020212	江苏省新型环保印刷包装材料工程技术研究中心	南京金陵金箔集团股份有限公司	朱伟	2020.9-2023.6	1500	南京市科技局
12	BM2020213	江苏省特种热塑性复合材料工程技术研究中心	南京肯特复合材料股份有限公司	杨文光	2020.9-2023.6	1000	南京市科技局
13	BM2020214	江苏省工业废水深度处理工程技术研究中心	南京神克隆科技有限公司	田宝凤	2020.9-2023.6	1500	南京市科技局
14	BM2020215	江苏省新能源汽车充电技术工程技术研究中心	南京能瑞电力科技有限公司	刘国鹏	2020.9-2023.6	2000	南京市科技局
15	BM2020216	江苏省精准细胞免疫治疗工程技术研究中心	南京传奇生物科技有限公司	范晓虎	2020.9-2023.6	18000	南京市科技局

— 3 —

序号	项目编号	项目名称	依托单位	项目负责人	起止时间	新增投入 (万元)	主管部门
250	BM2020451	江苏省机械传动设备工程技术研究中心	常州青峰亿康机械有限公司	金荣圣	2020.9-2023.6	900	常州国家高新区科技局
251	BM2020452	江苏省汽车灯具及造型技术工程技术研究中心	大茂伟瑞柯车灯有限公司	辛忠华	2020.9-2023.6	800	常州国家高新区科技局
252	BM2020453	江苏省智慧共享交通系统工程技术研究中心	永安行科技股份有限公司	黄得云	2020.9-2023.6	600	常州国家高新区科技局
253	BM2020454	江苏省绿色氯碱化工工程技术研究中心	常州新东化工发展有限公司	陶文平	2020.9-2023.6	700	常州国家高新区科技局
254	BM2020455	江苏省分马力电机工程技术研究中心	雷勃电气(常州)有限公司	张兴旺	2020.9-2023.6	1250	常州国家高新区科技局
255	BM2020456	江苏省通信线束生产智能化成套装备工程技术研究中心	江苏博之旺自动化设备有限公司	司向良	2020.9-2023.6	730	常州国家高新区科技局
256	BM2020457	江苏省工程机械专用精密轴承工程技术研究中心	常州市武滚轴承有限公司	茅坚	2020.9-2023.6	1000	常州国家高新区科技局
257	BM2020458	江苏省中央空调智能化温度控制系统工程技术研究中心	三通(常州)电子科技有限公司	季伟	2020.9-2023.6	800	常州国家高新区科技局
258	BM2020459	江苏省半导体真空腔体制造工程技术研究中心	常州市乐萌压力容器有限公司	潘燕萍	2020.9-2023.6	1972.35	常州国家高新区科技局
259	BM2020460	江苏省精密锻钢轧辊工程技术研究中心	一重集团常州市华冶轧辊股份有限公司	葛浩彬	2020.9-2023.6	530	常州国家高新区科技局
260	BM2020461	江苏省高端创新原料药开发工程技术研究中心	常州合全药业有限公司	汪有初	2020.9-2023.6	940	常州国家高新区科技局
261	BM2020462	江苏省快速制造工程技术研究中心	机械科学研究总院江苏分院有限公司	庄百亮	2020.9-2023.6	552	武进高新区科技局
262	BM2020463	江苏省轨道交通贯通道工程技术研究中心	常州今创风挡系统有限公司	李景山	2020.9-2023.6	1000	武进高新区科技局
263	BM2020464	江苏省压电驱动点胶系统工程技术研究中心	江苏高凯精密流体技术股份有限公司	江海	2020.9-2023.6	6656	武进高新区科技局
264	BM2020465	江苏省轨道交通关键零部件铸造技术工程技术研究中心	常州朗锐铸造有限公司	肖恭林	2020.9-2023.6	4628	武进高新区科技局
265	BM2020466	江苏省(华数锦明)智能制造装备工程技术研究中心	常州华数锦明智能装备技术研究院有限公司	申灿	2020.9-2023.6	800	武进高新区科技局
266	BM2020467	江苏省智能自控热风枪工程技术研究中心	常州武进长城工具有限公司	李葵	2020.9-2023.6	900	武进高新区科技局

江苏省科学技术厅办公室

2020年10月15日印发

江苏省工业和信息化厅文件

苏工信服建〔2021〕639号

关于公布2021年度省级中小企业公共服务示范平台认定名单的通知

各设区市工业和信息化局，省有关单位：

为推动全省中小企业公共服务平台建设，根据《江苏省中小企业公共服务示范平台认定管理办法》（苏工信规〔2020〕2号）、《关于开展2021年度省级中小企业公共服务示范平台认定工作的通知》（苏工信服建〔2021〕357号）要求，经各地和省级主管部门推荐、专家评审、现场核查、信用查询、网上公示等程序，现认定太湖金谷（苏州）信息技术有限公司等101家单位为2021年度省级中小企业公共服务示范平台（简称“省级示范平台”），有效期自2022年1月1日至2024年12月31日。

各地要认真做好省级示范平台指导培育和认定管理工作，引导支持示范平台加强服务能力建设，优化提升服务水平。省级示范平台要进一步完善服务功能，不断带动整合社会服务资源，积

极承担政府部门委托的各项任务，主动开展公益性服务活动，促进中小企业高质量发展。

附件：2021 年度省级中小企业公共服务示范平台名单

江苏省工业和信息化厅

2021 年 12 月 31 日

附件

2021年度省级中小企业公共服务示范平台名单

序号	地区	运营单位名称
五星级		
1	无锡	大唐融合物联科技无锡有限公司
2	无锡	无锡恒电新能源科技发展有限公司
3	苏州	江苏领跑者企业管理咨询有限公司
4	苏州	太湖金谷（苏州）信息技术有限公司
5	镇江	江苏畅远信息科技有限公司
四星级		
6	南京	南京创意中心有限责任公司
7	南京	南京联合产权（科技）交易所
8	南京	江苏邦宁科技有限公司
9	无锡	清华大学无锡应用技术研究院
10	常州	航天云网数据研究院（江苏）有限公司
11	常州	常州检验检测标准认证研究院
12	常州	常州启迪协信科技园管理有限公司
13	常州	江苏恒玖企业管理咨询有限公司
14	苏州	苏州博士创新技术转移有限公司
15	苏州	江苏康达检测技术股份有限公司
16	苏州	苏州市吴江区中小企业服务中心
17	苏州	苏州高新区（虎丘区）企业服务中心
18	盐城	江苏国信人力资源有限公司
19	扬州	中农康正技术服务有限公司
20	扬州	宝应县有机食品质量监督检验中心
21	泰州	江苏省减速机产品质量监督检验中心（江苏中工高端装备研究院有限公司）
22	泰州	泰州领跑者企业管理咨询有限公司
三星级		
23	省属	江苏省科技资源统筹服务中心
24	南京	中博信息技术研究院有限公司
25	南京	中认南信（江苏）检测技术有限公司
26	南京	南京度盈众瑞软件科技有限公司
27	南京	南京九洲会计咨询有限公司

序号	地区	运营单位名称
28	南京	南京倍时佳信息科技有限公司
29	南京	南京市中小企业协会
30	南京	江苏零米信息科技有限公司
31	南京	江苏信惠通信息科技有限公司
32	无锡	无锡江大科技园有限公司
33	无锡	无锡物联网创新促进中心
34	无锡	海澜智云科技有限公司
35	无锡	江苏中泰检测检验有限公司
36	无锡	无锡中皓创业孵化器管理有限公司
37	无锡	江苏集萃智能集成电路设计技术研究所有限公司
38	无锡	无锡市天宇知识产权代理事务所（普通合伙）
39	无锡	无锡拓友软件科技有限公司
40	无锡	无锡市软件行业协会
41	徐州	徐工集团财务有限公司
42	常州	常州商机旺旺汇网络科技有限公司
43	常州	常州西夏墅工具产业创业服务中心
44	常州	常州市科创公共服务有限公司
45	常州	浙江大学常州工业技术研究院
46	常州	青山绿水（江苏）检验检测有限公司
47	常州	机械科学研究总院江苏分院有限公司
48	常州	江苏秋泓环境检测有限公司
49	常州	江苏恒维智信息技术有限公司
50	常州	常州达姆斯检测技术有限公司
51	常州	常州找纱科技有限公司
52	常州	常州飞凡医药信息咨询服务有限公司
53	苏州	常熟同济科技园有限公司
54	苏州	江苏微谱检测技术有限公司
55	苏州	江苏融政科技服务有限公司
56	苏州	山东大学苏州研究院
57	苏州	苏州大学科技园有限公司
58	苏州	赛迪工业和信息化研究院集团（苏州）有限公司
59	苏州	苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司
60	苏州	苏州高新创业投资集团中小企业发展管理有限公
61	苏州	苏州工业园区人工智能产业协会
62	苏州	苏州苏大卫生与环境技术研究所有限公司
63	苏州	苏州中博科技园企业管理有限公司
64	苏州	苏州工业园区汇寅创新创业孵化管理有限公司

序号	地区	运营单位名称
65	苏州	苏州卓一企业管理顾问有限公司
66	南通	连邦网络科技服务南通有限公司
67	连云港	连云港市中小企业发展中心
68	淮安	金湖县劳动就业管理中心
69	盐城	上电智联科技(江苏)有限公司
70	盐城	南京大学射阳高新技术研究院
71	盐城	江苏双创人才培训中心有限公司
72	盐城	盐城宏太财务服务有限公司
73	盐城	江苏开创检测技术有限公司
74	扬州	扬州九九财税服务有限公司
75	扬州	江苏省液压机械产品质量监督检验中心
76	扬州	扬州市产品质量监督检验所
77	扬州	扬州润城企业管理咨询有限公司
78	扬州	扬州市计量测试技术研究所
79	扬州	大连理工高邮研究院有限公司
80	扬州	凌动信息科技有限公司扬州有限公司
81	扬州	扬州亿芯微电子有限公司
82	扬州	扬州金财财务有限公司
83	扬州	宝应县山阳镇小微企业创业创新服务中心
84	扬州	扬州锦扬财务咨询有限公司
85	镇江	南京师范大学镇江创新发展研究院
86	镇江	镇江太谷电力有限公司
87	镇江	江苏科技大学海洋装备研究院
88	镇江	江苏大航电子商务有限公司
89	镇江	江苏智融高科信息科技有限公司
90	镇江	江苏道博信息技术有限公司
91	镇江	镇江易创投资发展有限公司
92	泰州	泰州市中小企业协会
93	泰州	泰州优特力科技服务有限公司
94	泰州	江苏华泰疫苗工程技术研究有限公司
95	宿迁	宿迁琛博信息科技有限公司
96	宿迁	泗阳新瑞会计事务有限公司
97	宿迁	宿迁市永泰睿博知识产权代理事务所
98	宿迁	江苏熵图信息科技有限公司
99	宿迁	江苏筑梦小镇运营管理有限公司
100	宿迁	江苏奥光智慧信息科技有限公司
101	宿迁	江苏优鸣信息科技有限公司

请输入关键字

检索

当前位置：首页>新闻中心>文件通知

关于公布2022年度省工业互联网示范工程项目（平台和工业电商类）名单的通知

江苏省工信厅 gxt.jiangsu.gov.cn 日期：2022-07-26

【字体：大 中 小】  打印

苏工信融合（2022）358号

各设区市工信局，昆山市、泰兴市、沭阳县工信局：

为贯彻国家《关于深化新一代信息技术与制造业融合发展的指导意见》及《江苏省制造业智能化改造和数字化转型三年行动计划（2022—2024年）》等文件要求，夯实制造业数字化转型基础，强化数字化转型供给建设，培育一批示范企业和项目，促进我省制造业高质量发展，前期我们组织开展了省工业互联网示范工程项目（平台和工业电商类）遴选工作。经企业申报、各地推荐、专家评审、现场抽察、信用审查、专题会审、网上公示等程序，现将2022年度省重点工业互联网平台、省工业电子商务创新发展示范名单（附件1、2）予以公布。

望各地工信部门加大示范建设支持力度，加强示范引领和跟踪管理，积极帮助协调解决企业数字化转型中的困难和问题，不断总结实践过程中探索积累的经验，并在更广范围、更深程度、更高水平宣传推广应用，持续推进制造业高质量发展走深向实。

附件：1、2022年度省重点工业互联网平台名单（按地区排序）

2、2022年度省工业电子商务创新发展示范名单（按地区排序）

江苏省工业和信息化厅

2022年7月25日

附：关于公布2022年度省工业互联网示范工程项目（平台和工业电商类）名单的通知

扫一扫在手机打开当前页



关于组织开展2022年度“千企升级”企业入库培育和创新型中小企业评价工...
关于组织申报《江苏省信息消费重点领域优秀产品推广目录》（2022年第二...

[网站地图](#)

[在线分享](#)

[友情链接](#)

[MORE](#)

网站标识码: 3200000069

备案编号: 苏ICP备05009012号

 苏公网安备 32010602010365号



 [政府网站](#)
[找错](#)

附件 1

2022年度省重点工业互联网平台名单（34个）

序号	地区	企业名称	平台名称
双跨类（4个）			
1	南京	南京中兴新软件 有限责任公司	中兴 Uni-Plant 工业互联网平台
2	无锡	海澜智云科技 有限公司	海澜智云工业互联网平台
3	常州	江苏智云天工科技 有限公司	“超级虚拟工厂”创新制造平台
4	苏州	江苏亨通数字智能科技 有限公司	HioT 亨通工业互联网平台
区域类（1个）			
1	常州	江苏中盈高科智能信息 股份有限公司	中盈高科智慧水务一体化 工业互联网平台
供应链类（7个）			
1	无锡	源数科技（无锡） 有限公司	“源数”融合供应链服务平台
2	无锡	雅迪科技集团有限公司	雅迪供应链工业互联网平台
3	常州	常州皓鸣信息科技 有限公司	工网宝-工业互联网平台
4	苏州	苏州巨象信息技术 有限公司	巨象 Faas 产业互联网平台
5	镇江	江苏鱼跃医疗设备股份 有限公司	鱼跃新型医疗器械一体化 健康管理平台
6	宿迁	海天醋业集团有限公司	海天供应链数字化智能协同平台
7	泰兴	赢胜节能集团股份 有限公司	赢胜节能一体化数字供应链 工业互联平台
行业类（22个）			
1	南京	中电鹏程智能装备 有限公司	基于物联网和边缘智能的电子制造装备 生产运维管控平台
2	南京	中车南京浦镇车辆 有限公司	“数联浦镇”工业互联网平台
3	南京	江苏金恒信息科技	金恒全栈式工业互联网平台

		股份有限公司	
4	无锡	江苏格罗瑞节能科技有限公司	纺织工业生产管理工业互联网平台
5	无锡	江苏晟能科技有限公司	E-Smart 智慧能源工业互联网平台
6	徐州	江苏省精创电气股份有限公司	精创冷云工业互联网平台
7	常州	常州奥比利智能科技有限公司	Hietor 智能制造平台
8	常州	常州辉途智能科技有限公司	FarmCloud 工业互联网云平台
9	常州	江苏欣华天泰安全系统工程技术有限公司	企业安全生产全流程管理平台
10	常州	中国机械总院集团江苏分院有限公司	机械制造热加工生产管控工业互联网平台
11	苏州	友达智汇智能制造(苏州)有限公司	达智绿洲工业互联网平台
12	苏州	江苏亿友慧云软件股份有限公司	纺织行业工业互联网服务平台
13	苏州	苏州真趣信息科技有限公司	真趣安全生产工业互联网平台
14	苏州	苏州悠扬智能科技有限公司	悠扬纺织云平台
15	苏州	江苏波司登科技有限公司	波司登工业互联网平台
16	苏州	江苏西格数据科技有限公司	精密加工行业数字化平台
17	苏州	江苏欧软信息科技有限公司	欧软 O3 智能工厂云平台
18	苏州	中亿丰数字科技有限公司	DTCLOUD 智慧工地工业互联网平台
19	南通	南通铁人运动用品有限公司	面向健身行业的工业互联网平台
20	扬州	扬州中集通华专用车有限公司	专用车协同制造与服务工业互联网平台
21	扬州	扬州扬杰电子科技股份有限公司	扬杰电子工业互联网平台
22	盐城	江苏天一航空工业股份	“天亿云”机场专用运输车辆监管

		有限公司	和管理车企 (大数据) 平台
--	--	------	------------------

联合研发项目合作协议书

甲方（承担单位）：德召尼克（常州）焊接科技有限公司

乙方（参加单位）：河海大学常州校区

丙方（参加单位）：中国机械总院集团江苏分院有限公司

本协议三方就共同参与研究高精度超声波金属焊接关键技术研发，经平等协商，在真实、充分表述各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、行政法规并参考本项目经费来源部门的相关规定，达成如下协议，并由合作双方共同恪守。

一、合作内容

1、本合作协议研究“高精度超声波金属焊接关键技术研发”项目（2023年常州市重点研发计划（产业前瞻与关键核心技术）项目），根据2023年常州市重点研发计划（产业前瞻与关键核心技术）项目申报指南进行申报，自筹经费由甲方负责。

2、三方分工情况：

甲方：项目承担单位，负责项目组织管理与实施，技术方案制定，试验研究与测试，项目总结验收等。

乙方：项目合作单位，负责项目焊接工艺研究等。

丙方：项目合作单位，负责项目机械结构与原理分析等。

二、成果分配

在履行本合同中完成的科研成果，由甲方所有。

三、协议的生效变更与解除

1、本协议自三方签字盖章之日起生效；

2、合作三方确定，执行合同中如遇不可抗力和技术风险等因素导致协议不能继续履行时，双方应及时通知对方以将损失控制在最小范围并共同协商变更或者解除本协议；

3、除以上情形外，任何一方欲变更、解除本协议，必须提前30日以书面形式通知另一方。



四、其他

- 1、本项目如获得批准后，本协议有效期自动延伸至项目结题通过时；本项目如未获得批准，本协议将自动终止；
- 2、未经许可，协议方均不得将本协议内容以及相关技术信息、材料等透露，保密期限为3年；
- 3、合作各方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。若协商、调解不成、依法向人民法院起诉；
- 4、合同未尽事宜，三方应本着互惠互利、友好协商的原则另行协商约定；
- 5、与本协议相关的附件、补充等与本协议拥有同等的法律效力。



甲方（盖章）：

日期：2023年2月6日



乙方（盖章）：

日期：2023年2月6日



丙方（盖章）：

日期：2023年2月6日



联合研发项目合作协议书

甲方（承担单位）：河海大学常州校区

乙方（参加单位）：机械科学研究总院江苏分院有限公司

本协议双方就共同参与研究基于冶金设备轧辊再生复合制造技术开发与应用，经平等协商，在真实、充分表述各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》等有关法律、行政法规并参考本项目经费来源部门的相关规定，达成如下协议，并由合作双方共同恪守。

一、合作内容

1、本合作协议申报、研究“基于冶金设备轧辊再生复合制造关键技术开发与应用”项目（2020年常州市重点研发计划（社会发展科技支撑）项目）；

2、双方分工情况：

甲方：项目承担单位，负责项目总体方案设计及组织实施，研究内容主要包括轧辊复合制造和修复用堆焊材料的开发、复合再生制造技术研究等。

乙方：项目协作单位，负责再制造技术研究成果的推广与应用工作，主要包括性能测试、技术工艺实施、应用示范等。

二、权利和义务

1) 本项目研制期间，由各方各自研究获得的科研成果归各自所



有,由双方或多方共同研究获得的科研成果,归双方或多方共同所有。对于本项目完成后由各方自行研制开发的其他研究开发成果,独自享有申请专利的权利,专利取得后的使用和有关利益归自行开发方独自所有。

2) 合作方对涉及合作范围内的各类技术资料负有保密义务,在没有得到对方许可情况下不得泄密。

三、经费使用

1) 项目执行期间,合作方须根据江苏省科研经费管理办法和规定管理使用经费,严格执行国家有关科研经费管理办法,专款专用,按期按质完成科研任务。

2) 其他未尽事宜,甲乙双方协商解决。

甲方(盖章):

河海大学常州校区

日期:2020年6月1日

乙方(盖章):

机械科学研究总院江苏分院有限公司

日期:2020年6月1日

常州市科技项目合同

项目编号： CE20205046

计划类别： 科技支撑计划（社会发展）（前资助）

项目名称： 基于冶金设备轧辊再生复合制造关键技术开发与应用

起止年限： 2020-05-06 至 2022-05-05

项目负责人： 杨可 电话或手机： 13951213679

项目联系人： 王永珍 电话或手机： 0519-85191829

承担单位： 河海大学常州校区

单位地址： 江苏省常州市新北区晋陵北路200号

邮政编码： 213022

主管部门： 常州市科学技术局

常州市科学技术局

二〇〇五年一月制

填写说明

1、甲方为科技项目下达单位，即常州市科学技术局；乙方为项目承担单位（法人单位）；丙方为项目保证单位，即承担单位项目申报渠道部门（主管部门）。

2、本合同主要适用于常州市科技计划项目合同的签定。

3、工程技术研究中心的目标、主要内容及考核指标，按①设施建设的主要任务；②研究或工程化技术开发的任务；③开放运行与技术辐射的任务等方面填写。科技创新服务体系项目的目标、主要内容及考核指标，按服务能力建设内容，包括能力积累指标、服务效果指标等方面填写。

4、合同条款中所有空项都需如实填写，确无此项的，请在该栏中打“/”。

5、单位盖章必须是单位公章，部门章无效。

一、项目的目标和主要研究内容

要解决的主要技术难题和问题，项目研究的创新点和内容等。（工程技术研究中心、①设施建设的主要任务；②研究或工程化技术开发的任务；③开放运行与技术辐射的任务等方面填写。科技创新服务体系项目按服务能力建设的主要内容填写）

本项目的具体目标为：

- 1) 开发出再生复合制造技术用 N-Cr-Ti-V-Nb 新型堆焊材料，屈服强度 $\geq 800\text{MPa}$ ，抗拉强度 $\geq 1200\text{MPa}$ ，堆焊层硬度 $\geq 45\text{HRC}$ ，可在 700°C 高温下使用。
- 2) 开发出符合我国资源利用的低成本堆焊用焊剂，电弧过程稳定，脱渣性能优良，渣壳可整体脱落；表面成形性好，抗裂性能好、波纹细腻、几何尺寸均匀一致，具有良好的焊接工艺性能，保证堆焊层金属的冶金性能。
- 3) 形成成套冶金设备轧辊再生复合制造应用技术，应用于各种冶金设备轧辊的修复，延长其使用寿命。

项目研究开发内容：

- 1) N-Cr-Ti-V-Nb 系焊丝的开发。研究脱渣性、焊接电弧稳定性及堆焊成型性，研究其焊接冶金过程。
- 2) 堆焊焊剂的研制。基于堆焊工艺性能和冶金性能两方面的需求，确定所研制焊剂的渣系类型、碱度范围以及电导率、熔化温度和粘度等物理性能，并拟定焊剂的主要组分和含量。
- 3) 对研制的堆焊材料进行堆焊试验，并对堆焊过程的熔化、熔滴过渡和熔池的形成三个阶段进行分析，研究焊接工艺参数对显微组织、力学性能的影响。
- 4) 堆焊层金属性能测试。测试堆焊层金属的力学性能，耐磨性能、结合强度、断裂韧性，高温热冲击性能，抗焊接冷裂纹、热裂纹性能。
- 5) 再生复合制造的应用技术。形成成套冶金设备轧辊再生复合制造技术，应用于冶金设备轧辊的修复，考察其使用寿命。

项目研究需要重点解决的关键技术问题：

- 1) 研制出 N-Cr-Ti-V-Nb 系新型药芯焊丝，其堆焊层金属的硬度值 $\geq 45\text{HRC}$ ，硬度不均匀性为 $\text{HRC} \pm 1.5$ ，形成系列产品。
- 2) 研制的埋弧堆焊焊剂能够迅速建立熔池，并能在随后的施焊中保持稳定的焊接过程，焊后脱渣容易，焊缝成形性好。

3) 堆焊层金属与母材有良好的结合强度, 且不低于母材的强度, 不发生堆焊层的剥落现象, 并具有有良好的焊接工艺性能和加工性能。

项目研究的创新点:

1) 开辟了用氮进行强化对堆焊材料产品进行升级、换代的新途径。本课题明确提出了在轧辊表面堆焊材料中, 利用氮进行合金化, 形成氮强化的新型耐磨蚀表面堆焊材料, 以克服目前表面堆焊材料的不足。并且开发的氮强化堆焊材料在 700℃ 高温下使用能沉淀析出硬质相, 实现二次硬化, 确保轧辊的使用性能不降低。这一构想为研制出用氮进行强化的新型表面堆焊材料开辟了新途径。

2) 埋弧堆焊技术与配套焊接材料一体化研究, 确保研究成果应用。本课题对氮强化焊接材料(焊丝)研究开发时, 考虑了埋弧堆焊技术在轧辊堆焊方面的应用优势, 同时开发出配套的堆焊焊剂, 形成了一体化的研究, 为研制的表面堆焊材料的大规模化生产与应用打下了良好的基础。

二、项目的考核指标

包括1、主要技术指标：如形成的专利、新技术、新产品、新装置、论文专著等数量、指标及其水平等；2、主要经济指标：如技术及产品所形成的市场规模、效益等；3、项目实施中形成的示范基地、中试线、生产线及其规模等；4、其他应考核的指标。（重点实验室、工程技术研究中心项目按设施建设、研究或工程化技术开发的任务、开放运行与技术辐射等方面的主要考核指标填写。科技公共服务平台项目按设施建设、人才团队建设、服务能力、服务业绩等指标填写。科技创新服务体系和创业平台项目按服务能力、服务业绩指标填写。知识产权计划中战略推进项目主要包括企业知识产权管理标准化的创建与完善、未来三年企业知识产权战略规划、知识产权管理制度建设、机构建设、工作体系建设成果、专利信息服务系统建设、自主知识产权产出指标、知识产权战略运用成果、有自主知识产权的产品社会效益等）

项目预期取得成果	基本指标	新增面积(平方米)		0		新增设备(台)		0		
		新增技术(服务)人员(名)				新增服务内容(项)				
	经济指标	新增投入(万元)		20		新增产值(万元)		0		
		新增销售额(万元)		0		新增利润(万元)		0		
		新增交税(万元)		0		新增创汇(万美元)		0		
	技术指标	新产品(个)	0	建成新装置(套)		0	新工艺(项)		0	
		样品(件)	0	样机(台)					0	
		发表论文(篇)	3	出版科技著作(部)					0	
		制定技术标准(件)		国家标准		0	行业标准		0	
		获奖情况(项)		国家			省		市	
		专利申请(项)		发明	1	实用新型	0	外观设计		0
		专利授权(项)		发明	0	实用新型	0	外观设计		0
	社会指标	新增服务企业(家)		0		新增服务收入(万元)		0		
		被服务企业新增销售(万元)								
	知识产权管理	企业知识产权管理机构				专利信息数据库				
		专利信息分析报告				企业知识产权战略规划				
		企业专利墙				企业知识产权管理人才(名)				
		贯彻企业知识产权管理规范				企业有效专利拥有量(件)				
	专利产生的经济效益	新增产值(万元)	0	新增利润(万元)	0	新增交税(万元)	0		0	

主要技术指标：

- 1) 开发出冶金设备轧辊复合制造堆焊材料，具有良好的抗焊接裂纹性能和修复性能，具有良好的耐磨损性能；
- 2) 申请发明专利 1 项；
- 3) 发表科研论文 3 篇。

常州科教城
www.czjkb.com.cn

三、项目阶段计划及目标

项目起止时间 2020-05-06 起至 2022-05-05 止

时间阶段	计划及目标
2020-05-06 至 2020-11-06	分析冶金设备轧辊磨损失效形式，研制开发N-Cr-Ti-V-Nb系新型焊丝，进行堆焊层金属性能测试。发表论文1篇。
2020-11-06 至 2021-05-06	研制开发复合我国资源型低成本堆焊焊剂，焊接工艺性能等试验研究，申请发明专利1项。
2021-05-06 至 2021-11-06	分析焊接冶金机理，研究表面堆焊层金属的磨损性能，发表论文1篇。
2021-11-06 至 2022-05-05	形成成套废弃冶金设备再生复合制造技术，应用于轧辊堆焊修复或复合制造，考察其使用性能。发表论文1篇。

常州科学技术局
www.czsrb.gov.cn

四、项目承担单位、参加单位及主要研究人员

项目承担单位:		河海大学常州校区							
主要参加单位:		机械科学研究总院江苏分院有限公司							
项目负责人:									
姓名	性别	出生年份	证件号码	学历	学位	职称	业务专业	所在单位	在项目中的分工
杨可	男	1983-05-04	513721198305040011	博士研究生	博士	高级	材料加工工程	河海大学常州校区	项目管理
主要研究人员:									
包晔峰	男	1966-12-24	420106196612245391	博士研究生	博士	高级	材料加工工程	河海大学常州校区	制造装备研究
徐先宜	男	1982-04-15	420984198204156658	硕士研究生	硕士	高级	材料加工工程	机械科学研究总院江苏分院有限公司	应用示范
庄百亮	男	1984-09-08	320321198409080835	硕士研究生	硕士	高级	材料加工工程	机械科学研究总院江苏分院有限公司	性能测试
商静瑜	男	1987-08-13	410511198708130644	博士研究生	硕士		材料加工工程	河海大学常州校区	机理研究
徐亮	男	1996-09-11	32040119960911343X	硕士研究生	学士		材料加工工程	河海大学常州校区	试验研究
曹志伟	男	1996-07-27	320623199607277659	硕士研究生	学士		材料加工工程	河海大学常州校区	试验研究
季珊琳	男	1997-01-31	320621199701311822	硕士研究生	学士		材料加工工程	河海大学常州校区	试验研究



五、项目的经费预算

经费单位：万元

经费投入预算		经费支出预算		
来源	预算数	科目	预算数	其中：市拨款
来源预算合计	20	支出预算合计	20	10
1、市科技局拨款	10	(一) 直接费用	18.4	8.4
2、辖市(区)科技局拨款	0	1、设备费	0	0
3、银行贷款	0	(1) 设备购置费	0	0
4、单位自筹	10	(2) 设备试制费	0	0
5、其他部门拨款	0	(3) 设备改造与租赁费	0	0
6、其他来源	0	2、材料费	4	2
		3、测试化验加工费	4	2
单位已投入(另计)	0	4、燃料动力费	0	0
		5、差旅费	8	2
		6、会议费	0	0
		7、国际合作与交流费	0	0
		8、出版/文献/信息传播/知识产权事务费	2	2
		9、劳务费	0	0
		10、专家咨询费	0.4	0.4
		11、其他支出	0	0
		(二) 间接费用	1.6	1.6
		其中：绩效支出	1.12	1.12
备注：				

注：主要(大中型)仪器设备清单及价格另附。

六、共同条款

签订合同各方共同遵守市计划管理办法（以下简称“办法”）：

1、乙方必须按要求报送项目阶段执行情况和有关统计报表，逾期不报，市科技局有权暂停拨款和记录不良信誉。

2、合同执行过程中，乙方如需要调整任务、项目完成时间、项目负责人等，应向常州市科技局提出变更内容及其理由的申请报告，经审定批复后实施。

3、乙方因某种原因致使项目无法执行，而要求终止任务，应提出终止项目的书面申请，经丙方审核并签署意见后，报市科技局审批。经审批同意终止的项目，市科技局视不同情况，部分或全部收回市拨经费。如乙方没有提出终止合同的要求，丙方可根据调查情况有权提出终止合同的处理建议，报市科技局批准后执行。

4、乙方应按进度要求落实自筹经费，并以项目为核算对象进行单独立项核算，同时按科技经费开支范围有关规定，专款专用。

5、丙方承诺给予配套资金的，须在配套条件落实保证方盖章。丙方要根据科技经费使用的有关规定，监督项目经费使用情况。凡不符合规定的开支，丙方负责提出调整意见。必要时，市科技局有权直接提出调整或撤销意见。

6、甲方中途无故撤销或不履行合同时，所拨经费、物资不得追回；乙方如无正当理由不履行合同，或非不可抗拒的原因致使合同无法执行时，甲方有权收回所拨经费、物资。

7、市科技项目实施形成的科技成果及知识产权，除涉及国家安全和重大社会公共利益的以外，原则上属乙方所有。乙方向省外转让成果须报甲方备案。

8、合同各方不准索要、赠送和接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等；不准为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便及应由个人支付的费用。如有违规、违纪、违法行为的，及时向纪检监察机关举报，举报电话：85681551。

9、本合同签订时一般一式陆份，甲、乙、丙各执两份。甲、乙、丙各方对项目合同及其他技术资料负有保密责任。

10、本合同协议的其他条款如下：

①

②

③

七、签订合同各方

甲方:

法定代表人或

(签字)



委托代理人



处室负责人(签字)

经办人(签字)



公 章
年 月 日

2020年10月26日



乙方:

法定代表人或

(签字)

委托代理人

项目负责人(签字) 杨可



开户银行:交行常州分行新区支行

银行帐号:324006040010149001811

2020年10月16日

丙方:

法定代表人或

(签字)

委托代理人

公 章

年 月 日

江苏省科学技术厅

2022年度江苏省科学技术奖 综合评审结果公示

2022年度省科学技术奖综合评审工作已经结束。经专家评审，评出省科学技术奖拟授奖项目295项，其中一等奖45项、二等奖88项、三等奖162项，省企业技术创新奖拟授奖企业7家，现予以公示。公示时间自2023年1月6日起至2023年1月12日止，为期7天。

公示期内，任何单位和个人若对公示项目和企业有异议，通过书面形式提出，并提供必要的证明材料。个人提出异议的必须表明真实身份，单位提出异议的应加盖公章，为便于核实查证，确保客观公正处理异议，请务必提供真实有效的联系方式，否则不予受理。超出公示期限的异议不予受理。

联系地址：南京市北京东路39号 江苏省科学技术厅

邮政编码：210008

业务咨询：科技成果处 025-83213295

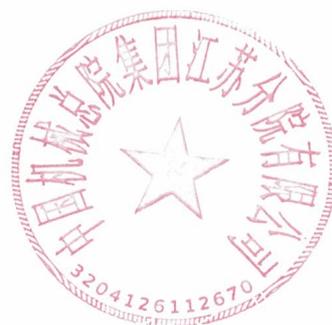
举报电话：监督评估处 025-57723606



- 附件：1. 2022年度省科学技术奖拟授奖项目
2. 2022年度省企业技术创新奖拟授奖企业

江苏省科学技术厅

2023年1月6日



附件1

2022年度省科学技术奖拟授奖项目

拟授一等奖项目：			
序号	项目名称	完成单位	完成人
1	电磁频谱深度感知及高效利用理论与方法	中国人民解放军陆军工程大学,浙江大学,中电防务科技有限公司	丁国如,王金龙,徐以涛,陈瑾,李荣鹏,王海超,王钦玉,王雪梅,孙佳琛,宋绯,龚玉萍
2	电力工控威胁内生防御关键技术及规模化应用	南京南瑞信息通信科技有限公司,国网智能电网研究院有限公司,南京理工大学,国网江苏省电力有限公司,南瑞集团有限公司	杨维永,李千目,刘葶,苏大威,犹锋,张晓,朱世顺,祁龙云,魏兴慎,石聪聪,黄益彬
3	高稳健性弱监督机器学习理论与方法	南京大学,南京航空航天大学	周志华,黄圣君,李宇峰,王魏,詹德川
4	高效能大规模MIMO系统理论与应用	东南大学,清华大学	金石,高飞飞,李潇,韩瑜,王闰今,杨杰
5	可重构高性能安全可信芯片及系统关键技术与应用	南京航空航天大学,北京智芯微电子科技有限公司,南京南瑞信息通信科技有限公司,佳源科技股份有限公司,深圳市纽创信安科技开发有限公司	刘伟强,崔益军,王成华,张子谦,王文赫,樊俊峰,冯曦,胡晓波,闫成刚,顾雄飞,袁艳芳
6	融合物理特征的电磁快速计算方法及应用	东南大学,南京航空航天大学	陆卫兵,游检卫,陈新蕾,杨武,李苗,顾长青,崔铁军
7	放射性粒子介入新技术创新及应用	东南大学附属中大医院,安徽医药科技股份有限公司,珠海横乐医学科技有限公司,南京融晟医疗科技有限公司,青岛大学附属医院	滕皋军,郭金和,朱海东,陆建,刘春俊,王澄,胡效坤,朱光宇,王勇,陈荔,郭怡春
8	城市级电气热耦合系统安全高效运行关键技术及应用	东南大学,国网江苏省电力有限公司,国电南瑞科技股份有限公司,国网吉林省电力有限公司,中国建筑科学研究院有限公司,中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司,上海全应科技有限公司,常州英集动力科技有限公司	顾伟,吴志,陆帅,孙勇,赵景涛,袁晓冬,李骥,吴晨雨,黄河,陈嘉,李宝聚
9	基于直流母线电压信息的规模化光伏储能变换器控制关键技术及工程应用	河海大学,清华大学,爱士惟新能源技术(扬州)有限公司,特变电工新疆新能源股份有限公司,爱士惟科技(上海)有限公司	张犁,孙凯,周洪伟,卢盈,李永东,肖曦,王文波,龚元平,刘淇
10	千万千瓦级海上风电友好并网与消纳关键技术及装备	国网江苏省电力有限公司,南京理工大学,江苏金风科技有限公司,深圳市禾望电气股份有限公司,国电南瑞南京控制系统有限公司	李群,殷明慧,李强,周党生,卜京,宁海峰,韩华春,霍雪松,汤海宁,陈载宇,张宁宇

序号	项目名称	完成单位	完成人
39	免疫治疗新技术在恶性血液病中的临床转化及推广应用	苏州大学附属第一医院,上海优卡迪生物医药科技有限公司	吴德沛,唐晓文,徐杨,陈佳,俞磊,傅璋璋,吴小津,赵晔,刘立民,薛胜利,康立清
40	前列腺癌精准诊疗策略的创新性研究与临床应用	无锡市第二人民医院,南方医科大学,北京大学第一医院,江南大学,无锡市申瑞生物制品有限公司	冯宁翰,赵善超,周利群,姜宇,李学松,陈永泉,盛青松,柳丰萍,汪洋,巩艳青,徐新宇
41	三阴性乳腺癌转移精准诊疗体系的建立及临床应用	江苏省人民医院,南京大学,复旦大学附属肿瘤医院	管晓翔,周国华,张剑,王水,谢晖,张文文,邹秉杰,杨芳,张建,刘云龙,徐澍
42	神经外科锁孔微创手术技术体系的建立及其临床应用	苏州大学附属第二医院,首都医科大学附属北京天坛医院,福建医科大学附属第一医院,天津医科大学总医院,复旦大学附属华山医院	兰青,赵继宗,康德智,岳树源,朱巍,张东,朱卿,余良宏
43	腰骶椎退变性疾病机制及外科治疗体系建立及应用	苏州大学附属第一医院	陈亮,顾勇,朱雪松,毛海青,耿德春,冯煜,汪凌骏,蔡峰,王志荣,郝焜
44	重症胰腺炎胰腺坏死感染的防治体系建立	中国人民解放军东部战区总医院	李维勤,童智慧,柯路,李百强,李刚,周晶,叶博,高堃,张敬柱,毛文健,费阳
45	自身免疫病与工程化细胞干预的基础研究	南京鼓楼医院,东南大学,江苏大学,南京大学	孙凌云,赵远锦,钱晖,侯亚义,王丹丹,冯学兵,耿林玉,姚根宏,袁欣然

拟授二等奖项目:

序号	项目名称	完成单位	完成人
46	高分辨率光谱智能感知与解译系统关键技术及应用	南京理工大学,中国地质调查局南京地质调查中心,南京邮电大学,南京南瑞信息通信科技有限公司,深圳市中达瑞和科技有限公司	肖亮,修连存,郑志忠,韦志辉,杨劲翔,邵文泽,罗旺,罗飞,王力谦,陈春霞,刘鹏飞
47	高功率2微米激光器关键技术及应用	江苏师范大学,苏州安洁科技股份有限公司,苏州迅镭激光科技有限公司,中红外激光研究院(江苏)有限公司	沈德元,闫长春,黄海涛,王飞,张佳宁,王昊天,周伟,王春生,颜章健
48	高性能OLED光源的器件结构、发光材料及制造装备	江苏集萃有机光电技术研究所有限公司,苏州大学,维思普新材料(苏州)有限公司,苏州方昇光电股份有限公司,苏州久显新材料有限公司	廖良生,王照奎,蒋佐权,陈华,武启飞,丁磊,崔林松,张业欣,陈敏,袁晓冬
49	机场目标智能监测与风险识别关键技术及应用	中国电子科技集团公司第二十八研究所,南京理工大学,南京莱斯信息技术股份有限公司,中国民用航空华东地区空中交通管理局江苏分局,南京莱斯电子设备有限公司	陈平,白俊奇,隋修宝,丁辉,石林,刘岩,吴晓勇,高海超,黄琰,汤闻易
50	宽禁带氧化物半导体异质集成与信息功能器件关键技术及应用	南京大学,中电科技德清华莹电子有限公司	叶建东,顾书林,张荣,王祥邦,施旭霞,郑有焱
51	密态数据高效计算与权属保护方法研究	南京信息工程大学	付章杰,夏志华,陈先意,周志立,王军,陈亚当,王保卫,熊礼治,袁程胜

序号	项目名称	完成单位	完成人
119	传染病快速诊断和病原体消杀关键生物原材料及新技术产品的研发应用	中国人民解放军东部战区疾病预防控制中心,江苏吉锐生物技术有限公司,北京贝尔生物工程股份有限公司	李越希,齐永,杨志新,李巍,姚西宁,凌建群,沈万鹏,吕瑞辰,汪春晖,吕恒,陈乐如
120	儿童慢性咳嗽病因研究及精准诊治关键技术创新	苏州大学附属儿童医院,重庆医科大学附属儿童医院	郝创利,王宇清,刘恩梅,于兴梅,顾文婧,蒋吴君,张新星,邓昱,陆燕红,黄莉,孙惠泉
121	非编码RNA的表观遗传调控在前列腺癌中的作用机制	东南大学附属中大医院	陈明,许斌,陈恕求,吴剑平,朱伟东,尤宗昊,刘春辉
122	基于早期优效原则的结直肠癌中西医结合诊疗方案的研究	江苏省第二中医院,南京市中医院	金黑鹰,方明治,王俊,朱雅,杜永红,朱正威,叶晓瑞
123	急性大血管闭塞性脑卒中的血管再通治疗	中国人民解放军东部战区总医院	叶瑞东,刘新峰,马敏敏,樊新颖,谢怡,代齐良,肖露露,韩云飞,刘锐,吕秋石,朱武生
124	口腔菌斑性疾病微环境机制及临床干预策略	南京医科大学附属口腔医院	徐艳,孙雯,李璐,沈铭,谢海峰,魏昕,汤春波,王晓茜,孙颖
125	颅内动脉瘤微创治疗体系及脑保护研究平台的建立	苏州大学附属第一医院	王中,孙晓欧,陈周青,王伟,李海英,朱昀,马超,王紫兰,孟嘉皓,黄亚波,周岱
126	面向肿瘤高灵敏诊断及微环境定量可视化的智能探针研究	苏州大学,苏州大学附属第一医院	高明远,史海斌,曾剑峰,陈卫昌,侯毅,汪勇,纪顺俊,张沛森,马天从,尹玲
127	数字化放疗摆位及验证系统的创建和临床应用	江苏省人民医院,南京大学,江苏瑞尔医疗科技有限公司,山东省肿瘤医院	孙新臣,成红艳,葛云,秦喙,尹勇,李金凯,曹远东,王沛沛,葛小林,张弛
128	胃癌微环境细胞网络调控分子基础及临床转化	江苏大学,江苏大学附属人民医院,江苏大学附属溧阳医院,连云港市第一人民医院	张徐,许文荣,林琼,蒋鹏程,史惠,张文波,孙爱琴,沈焯,李伟
129	移植肝损伤的关键分子机理和临床干预新策略	江苏省人民医院	王学浩,周浩明,浦立勇,夏永祥,古鉴,俞悦,李清,倪鸣,武正山,钱晓峰,吴晓峰
130	应急疫苗临床评价关键技术体系构建及应用	江苏省疾病预防控制中心(江苏省公共卫生研究院),江苏华泰疫苗工程技术研究有限公司,泰州市疾病预防控制中心	李靖欣,朱凤才,张黎,梁祁,孟繁岳,王文娟,储凯,叶华跃,胡小奎,金鹏飞
131	瘀热理论体系的构建及其在出血性中风的示范应用	南京中医药大学,南京市中医院,南京中医药大学附属医院	过伟峰,吴勉华,李建香,李国春,金妙文,周学平,叶放,虞舜,张兰坤,许立,袁园
132	重大慢病冠心病中医药治疗的方药创制与疗效评价及其转化应用	南京中医药大学附属医院,南京中医药大学	李七一,韩旭,严士海,王令婷,刘志辉,朱萱萱,陈晓虎,刘福明,张洪兵
133	重要真菌致病机制研究及诊疗技术的创新与应用	中国医学科学院皮肤病医院	刘维达,李筱芳,梁官钊,余晓东,刘沐桑,梅嫒,占萍,郑海林,周晓伟
拟授三等奖项目:			

序号	项目名称	完成单位	完成人
178	特高压GIS电磁式电压互感器关键技术及推广应用	江苏思源赫兹互感器有限公司,南通大学,思源电气股份有限公司	杨建,倪红军,薛福明,汪兴,邢镇云,徐明利,唐陈,顾巍,吴曙光,顾赞,黄创
179	无传感器开关磁阻电驱动系统容错运行调控理论	南京信息工程大学,南京航空航天大学,南京邮电大学	蔡骏,邓智泉,刘泽远,贾红云,赵兴强
180	无水介质衣物护理关键技术的研发与产业化	无锡小天鹅电器有限公司,苏州大学	高源,周存玲,辛煜,章松发,崔阅馨,王宸,牟秋启
181	有机热载体加热炉节能低碳环保安全成套装备关键技术及产业化	常州大学,常州能源设备总厂有限公司,江苏常诺能源环保科技有限公司	张琳,丁宏,许伟刚,孙小明,房加美,金海鸥,钱红卫,许芳,刘小平,王云祥,李永君
182	自主先进中轻型商用车尾气排放后处理系统关键技术及应用	无锡恒和环保科技有限公司,浙江福爱电子有限公司,昆明云内动力股份有限公司,福爱电子(贵州)有限公司,天津大学	杨延相,谈秉乾,耿祥,张平,宋国富,刘昌文,胡亚辉,乐起奖,吴亚芳,李盼,魏巍
183	C9-10芳烃深加工及综合利用的关键技术开发与产业化	南京师范大学,江苏华伦化工有限公司,中国石化扬子石油化工有限公司,东营市康地化工有限责任公司,江苏沿江化工资源开发研究院有限公司	顾正桂,吴义彪,汪洋,许飞,陈韶辉,陈国玉,孙昊,詹其伟,曹晓艳,苏复
184	LNG储运用增强型绝缘保温复合材料研发及产业化	江苏雅克科技股份有限公司,上海交通大学,伟本智能机电(上海)股份有限公司,上海宝业机电科技有限公司	沈琦,胡永强,曹恒,马建青,金鑫,李坤叶,周春立,王杰,毛建楠,朱红飞,孔琼
185	超高比容超长寿命低压铝电极箔关键技术开发与应用	南通海星电子股份有限公司,四川中雅科技有限公司,南通海一电子有限公司	王建中,周小兵,孙新明,冒慧敏,徐中均,何桂丽,刘慧,周红炎,王建峰
186	超深油井用光电一体化传感测井电缆的研发及产业化	江苏华能电缆股份有限公司,东南大学,南京理工大学,武汉科技大学	方峰,夏文伟,张德库,吴开明,杨恒勇,周雪峰,吴键,李曙生,何旭峰,冯路路,张旭海
187	大尺寸高强韧铝轮毂半固态流变成型关键技术研发及产业化	江苏凯特汽车零部件有限公司,有研金属复材技术有限公司,大亚车轮制造有限公司,河海大学,常州机电职业技术学院,南京林业大学,中国机械总院集团江苏分院有限公司,江苏今创控股集团有限公司	李洋,张志峰,何国元,田洋,任芳容,管欲格,高峰,刘江,朱文杰,高志华,张伟斌
188	大口径管道非开挖修复用耐高压纤维增强软管制备技术及应用	五行科技股份有限公司,南通大学	沙月华,叶伟,龙啸云,秦庆茂,周刚,夏平原,滕燕飞,孙启龙,季涛
189	高穿透快响应型混合液晶材料研发及产业化	江苏和成显示科技有限公司,南京大学	陈昭远,丁文全,杨亚非,贺迪,王盼盼,胡伟,陈鹏,葛士军
190	高疲劳强度超长寿命高速重载列车齿轮材料工艺关键技术及应用	中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司,南京航空航天大学,钢铁研究总院有限公司,南京钢铁股份有限公司,江苏理工学院	文超,李政民,尉文超,邓伟,陈金龙,卢雅琳,李海洋,唐亮,晁国强,刘聪敏,陈亮
191	高品质耐热聚乳酸新材料创制关键技术及应用	江南大学,中船重工鹏力(南京)塑料科技有限公司	马丕明,徐鹏武,戴春发,陈明清,杨伟军,刘天西,王仕杰
192	高效加氢催化反应分离生产优质化工原料技术开发与应用	中国石化扬子石油化工有限公司,中国石油化工股份有限公司大连石油化工研究院	王庆峰,曹正凯,王仲义,廖年礁,范思强,郭仕辉,孙士可,董健,高杭