

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏迅达电磁线有限公司

日期：2020 年 3 月 16 日

站点级别	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地		
项目名称	高强高导铜银合金材料的研究与开发		
行业领域	金属材料	专业方向	材料科学与工程
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	2000	拟招收人数	2
起止日期	2020.04-2022.04	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	<input checked="" type="checkbox"/> 10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 <input type="checkbox"/> 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p style="text-align: center;">研究铜银合金材料的组份，开发材料从熔炼 → 锻造 → 退火 → 轧制 → 拉丝的一整套生产工艺流程，材料同时具有高强度>1000MPa 和高导电性>82%IACS，满足高速列车用接触线、架空导线、汽轮发电机转子线圈、高场脉冲磁体线圈、高场水冷磁体等应用场合的需求。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>柔性引进，年收入 6-10 万、报销差旅费，在宝工作期间，提供实验室和助理人员，提供食宿和交通工具。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏迅达电磁线有限公司	联系部门	技术中心
联系人	周志云	联系电话	18012328588
手 机	18012328588	电子邮箱	13952547881@163.com
单位地址	江苏省宝应县安宜镇南唐大街 36 号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称： 扬州华宇管件有限公司

日期：2020年03月22日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	风电用高强度螺栓项目		
行业领域	机械	专业方向	材料
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	200	拟招收人数	1
起止日期	2020.5~2022.12	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>拟新建高强度螺栓生产车间及配套用房 1500M²,新增设备 5 台，形成年生产能力 500 万套，产值达到 0.5 亿元。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>配套用房、专用车。</p>			
进站博士后 工作地点	扬州华宇管件有限公司	联系部门	技术部
联系人	林恒龙	联系电话	0514-88290558
手机	18932365976	电子邮箱	lhl@yz-huayu.com
单位地址	江苏省宝应县宝应大道 99 号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏宝杰隆电磁线有限公司

日期：2020 年 3 月 21 日

站点级别	国家级博士后科研工作站口 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	“超/特高压耐电晕低损耗矩形换位铝芯绝缘导线”研究开发		
行业领域	输变电产业	专业方向	1、电工材料与绝缘技术； 2、高电压与绝缘技术； 3、电气工程 4、电机专业
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	400	拟招收人数	1
起止日期	2020.3~2021.3	计划工作方式	全脱产口 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10 万元以下口 10-20 万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30 万元口 30 万元以上口		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>项目内容</p> <p>1、产品风、外绝缘耐受电压能力，保证产品在应用于大型电抗器中时能够承受高电压；</p> <p>2、耐热性能和耐电晕性能，延长产品的寿命或提高产品的可靠性；</p> <p>3、导线的电阻不平衡及损耗问题，降低运行的涡流损耗和谐波阻抗，减少大型电抗器的发热和无功损耗，从而延长使用寿命；</p> <p>4、低噪音和抗冲击能力研究。</p> <p>要求达到的预期目标</p> <p>1、绝缘具有优良的耐电压性能，产品紧压换位后无短路点，击穿电压可以达到设计要求（15kV 以上）；2、耐电晕性能高，绝缘的耐电晕性能在 20kV/mm 50Hz 23℃ 条件下耐电晕老化时间可达 3000 小时以上；3、电阻平衡率高，换位线各单股线直流电阻相对平均值的互差不超过 ±1%。应将实测电阻统一折算到 20℃ 下进行比较；4、膜包单股线回弹性试验：回弹角在 2.4° 以内，每一组换位线回弹角变化在 0.4° 范围内；</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>1、住房：免费提供 100 平方米以上的套房；2、经费：年人均日常经费 20 万元，其中工资性费用约 10 万元；3、实验室：提供 200 平方米以上的标准实验室；4、在研发资金上，实行专款专用，确保项目经费按时到位，在研发专项经费不足时，可追加投入，确保项目研发工作的顺利开展。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏宝应	联系部门	总工办
联系人	徐志军	联系电话	0514-80892707
手 机	18952751920	电子邮箱	501554406@qq.com
单位地址			

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：扬州腾飞电缆电器材料有限公司

日期：2020年3月15日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	高性能阻燃耐火云母带研发		
行业领域	制造业	专业方向	新材料、高分子材料
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	500	拟招收人数	1
起止日期	2020.04-2022.04	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10万元以下 <input checked="" type="checkbox"/> 10-20万元 <input type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：(项目内容及要求达到的预期目标)</p> <p>①优化纳米带增韧陶瓷涂层粉体技术，制备独特的阻燃耐火涂层前驱体；</p> <p>②运用独特的 Si-Mo-Cr 抗氧化涂层工艺，进一步提高纤维界面机械互锁结构致密性；</p> <p>③优化纤维界面接枝锚固技术，提高带材的拉伸强度；</p> <p>④优化智能发泡、真空烘干工艺，提高带材涂覆后前驱体含量，减少误差，实现节能降耗。</p> <p>主要目标：</p> <p>1) 总投入：500 万元，其中研发投入 150 万元，产业化投入 350 万元；</p> <p>2) 生产能力：项目实施期 2020 年 05 月至 2022 年 05 月，建成年产 2000 吨的生产能力；</p> <p>3) 预期新增效益：项目完成时，新增销售额 1200 万元，利税 400 万元；</p> <p>4) 申请专利 4 件，其中发明专利 2 件。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：(除工资外其他相关配套福利等)</p> <p>公司建有人才公寓、专家楼，提供电脑、办公桌、书橱等必要的办公条件，每个博士后配备 1 名助手为他们做好资料整理、试验数据采集等辅助工作。对来站工作的博士生，提供免费工作餐和交通工具，报销必要的差旅费，每个课题设立一定的研发经费，根据课题的大小、难易程度、研发成果的经济效益等具体情况在研发费用专用账户中列支，资金来源有保障。</p>			
进站博士后 工作地点	宝应	联系部门	科技部
联系人	吴芳	联系电话	0514-80890837
手机	15358537087	电子邮箱	15358537087@163.com
单位地址	扬州市宝应县宝胜路 98 号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏亚宝绝缘材料股份有限公司

日期：2020年3月17日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	柔性电路用超薄超低收缩率聚酰亚胺薄膜的研发及产业化		
行业领域	新材料	专业方向	高分子材料类
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	800	拟招收人数	1
起止日期	2019年7月-2022年6月	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input type="checkbox"/>
年薪预期	10万元以下 <input checked="" type="checkbox"/> 10-20万元 <input type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明： 本项目产品综合性能达到国内领先水平，提高我国电子级聚酰亚胺薄膜的国际市场竞争力，替代国外进口。可作为底材和覆盖膜制成柔性电路板，具有配线密度高、重量轻、厚度薄、体积小、耐高温、抗辐射、可靠性高，可在三维空间自由弯曲、折叠、卷绕、移动及伸缩等特点，实现柔性电路板轻量化、小型化、薄型化，从而达到电子元器件和导线连接一体化，适应电子产品向轻、薄、小、高密度化方向发展。</p> <p>预期目标： 建成生产线1条，开发新工艺4项，形成项目新产品样品1项，设计新装置3台套。申请专利4项，其中申请发明专利2项；制定企业标准1项。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：</p> <p>1、提供面积100m²左右公寓住房一套，一次性给予3万元住房补贴。</p> <p>2、提供办公、研发所需各项设施，设立专项科研经费，按照项目预算及时到位，其中首批启动经费不低于总经费的30%。</p> <p>3、根据工作需要配备助手及用车，计划引进硕士研究生3人、本科生5人，确保博士后研究人员工作的顺利开展。</p> <p>4、享受连续1个月的带薪年休假；支持短期出国（境）从事学术交流、访问活动，参加学术会议。</p>			
进站博士后 工作地点	宝应大道111号	联系部门	行政办公室
联系人	鲁爱兵	联系电话	0
手机	13390659167	电子邮箱	1451987238@qq.com
单位地址	江苏宝应县宝应大道111号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称： 九力绳缆有限公司

日期：2020年 3 月 23 日

站点级别	<input type="checkbox"/> 国家级博士后科研工作站 <input checked="" type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地		
项目名称	低蠕变深海绳缆的研发		
行业领域	制作业	专业方向	高分子材料
意向院校	与该院校有无先期合作		
拟投入资金 (万元)	500	拟招收人数	2
起止日期	2020年9月-2022年9月	计划工作方式	<input type="checkbox"/> 全脱产 <input checked="" type="checkbox"/> 兼职
年薪预期	<input type="checkbox"/> 10万元以下 <input checked="" type="checkbox"/> 10-20万元 <input type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>进一步对高固含量（30%）超高分子量聚乙烯（分子量 500 万以上）冻胶纺丝技术，海工绳工艺技术，海工绳绳芯与包覆套之间采用螺旋式绕卷方式压叠缠绕防微粒层技术(6mm≤H 防≤10mm)，以及涤纶纤维护套制作技术等实验研究，提高深海用绳缆的抗拉强度、耐腐蚀、低蠕变性能等技术性能，延长深海绳缆的使用寿命。能达到纤维的蠕变小于 2.5%的技术指标，销售新增 6500 万元，新增利税 300 万元。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>公司提供办公室、住房、缴纳个人所得税等</p>			
进站博士后 工作地点	宝应县耿耿工业园区	联系部门	办公室
联系人	戴斌	联系电话	0514-88556044
手 机	13951041658	电子邮箱	544638692@qq.com
单位地址	宝应县耿耿工业园区		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：扬州尼尔工程塑料有限公司

日期：2020年 03 月 23 日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	高韧性、低蠕变新型 MC 尼龙轮研发		
行业领域	化工、高分子材料	专业方向	化工、高分子材料
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	500	拟招收人数	1
起止日期	2020.06-2022.06	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>项目在离心浇铸与热处理的技术基础上，对己内酰胺材料的化学性能进行改良创新，突破传统浇铸过程中出现气泡、热膨胀等技术难点，研发出在交通机械设备、精密制造业广泛应用的抗变形（提升 10%）、强韧性（增强 50%），低吸水（降低 10%）的新型 MC 尼龙轮。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>进站期间提供住房、交通工具（配备司机接送）；参加公司年末绩效分红。</p>			
进站博士后 工作地点	扬州市宝应县	联系部门	技术部
联系人	凌凌	联系电话	0518-88322888
手机	18852707010	电子邮箱	27230296@qq.com
单位地址	扬州市宝应县望直港镇耿耿工业园 26 号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：扬州宏远电子股份有限公司

日期：2020年3月16日

站点级别	国家级博士后科研工作站 R 江苏省博士后创新实践基地 <input type="checkbox"/>		
项目名称	5G 基站高稳定电容器用电极箔		
行业领域	新材料	专业方向	化学、材料学
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	650	拟招收人数	1
起止日期	2019年6月-2021年5月	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 R
年薪预期	10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 R 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>5G 技术革命带来的通讯设备领域的更新拉动了铝电解电容器需求，为上游电极箔行业提供了广阔的市场空间，5G 作为高频传输技术，对电容器的稳定性、抗纹波和低阻抗等性能提出了更高的要求。铝电解电容器主要使用于 5G 基站里面的开关电源控制，这就需要大量的 5G 基站用高稳定电容器用电极箔于之相配套。</p> <p>目前国内一些电极箔生产企业加大技术投入，对该类箔进行了研究开发，但关键技术一直没有突破，其难度重点是：1、电极箔存在发孔数量不足、孔径离散程度大、立方蚀孔分布不均等现象，很大程度上抑制了比容的有效提高；2、高温寿命低，在高温环境中工作仅达 6000-7000 小时。近年来，国内厂家虽然积极开发该类电极箔，但至今未能突破。</p> <p>公司拟采用国产光箔为原料，通过结合材料学、电化学、化学等专业方面的研究成果，保证产品的额定电压达到 590V 以上，电容量达到 0.45~0.72μf/cm²；使得产品具有比容高、漏电流低、机械性能优、耐高低温、寿命长等诸多优点。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>年底奖金按考核绩效发放；</p> <p>提供不小于 120m² 的住房；</p> <p>年工作研究经费不少于 100 万元，并保证经费按需及时到位；</p> <p>根据项目情况为每位博士后配备 4-5 人的研发助手；</p> <p>支持博士后参加或开展各类学术交流活动，各项费用由公司承担。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏省高邮市	联系部门	企管部
联系人	朱德秋	联系电话	0514-84606982
手 机	15852855308	电子邮箱	513545254@qq.com
单位地址	江苏省高邮市经济开发区凌波路 35 号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏润华电缆股份有限公司

日期：2020年 3 月 20 日

站点级别	<input type="checkbox"/> 国家级博士后科研工作站 <input checked="" type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地		
项目名称	新型电线电缆研发		
行业领域	材料、电线电缆制造	专业方向	电缆特殊材料
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	150	拟招收人数	1
起止日期	2020年5月 ~ 2025年4月	计划工作方式	<input type="checkbox"/> 全脱产 <input checked="" type="checkbox"/> 兼职
年薪预期	<input type="checkbox"/> 10万元以下 <input checked="" type="checkbox"/> 10-20万元 <input type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上		
<p>项目简要说明：(项目内容及要求达到的预期目标)</p> <p>新型电线电缆材料或制造工艺创新，提高电线电缆的技术性能</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：(除工资外其他相关配套福利等)</p> <p>1、进站博士出站后，如继续留在公司工作，其在高邮市区购房，享受110平米人才安居房；</p> <p>2、对其主持开发的科技项目，给予不少于50万元/年的经费，安排助手帮助其从事研发工作；</p> <p>3、免费为其办理高邮市高层次人才“医疗服务卡”，建立个人健康档案，享受服务定点医院提供的优质服务，对其就医时的相关费用实行“五减免”、“五减半”优惠等；</p>			
进站博士后 工作地点	江苏高邮	联系部门	技术部
联系人	张艳艳	联系电话	84699195
手机	13056369850	电子邮箱	13056369850@163.com
单位地址	江苏省高邮市高邮镇工业集中区迎宾路		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：高邮市卫星卷烟材料有限公司

日期：2020年3月14日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	水性油墨在接装纸上的应用技术		
行业领域	印刷	专业方向	高分子材料、化学化工
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	40 万元	拟招收人数	1 名
起止日期	2020 年-2022 年	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>水性油墨在接装纸上的应用，目前传统印刷行业采用的醇溶性、脂溶性油墨逐步要淘汰，因为溶剂中有挥发性物质（VOC）存在，我公司的产品烟用接装纸是与人体接触，油墨会进入血液中，故不能含有重金属、苯类物质，水性油墨（树脂）的研发是环保要求也是卫生要求。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>配备博士后工作室，人才公寓，报销来往路费等。</p>			
进站博士后 工作地点	高邮市高邮镇卫星公司厂内	联系部门	
联系人	刘铭	联系电话	
手 机	18260690055	电子邮箱	
单位地址	江苏省高邮市高邮镇卫星路 1 号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：扬州日兴生物科技股份有限公司

日期：2020年03月16日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	壳聚糖/细菌纤维素复合纤维的纺丝制备工艺研发及产业化		
行业领域	生物化工	专业方向	生物材料
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	1200 万元	拟招收人数	1
起止日期	2020.04-2022.03	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>项目内容：本项目拟从壳聚糖溶剂体系、纺丝方法、凝固浴体系、壳聚糖性能调节剂等方面着手，对原有湿法工艺进行创新改造，以细菌纤维素及其衍生物为壳聚糖纤维性能调节剂，改善壳聚糖纤维性能，系列集成壳聚糖/细菌纤维素复合纺丝原液制备技术、干喷湿纺法纺丝技术、低温凝固及两段拉伸技术、溶剂及凝固浴回收技术，改造现有壳聚糖纤维生产制备工艺，得到性能明显优于原有壳聚糖纤维的壳聚糖复合纤维。通过本项目的实施，突破制备高性能壳聚糖纤维存在的技术瓶颈，实现低成本、无污染、无三废、规模化制备壳聚糖纤维，并促进甲壳素/壳聚糖产业发展，进而带动上游养殖业、水产加工业的发展，对促进农业产业结构调整、产品转型升级、农业增效农民增收具有重要意义。</p> <p>预期目标：①建成年产 30 吨产业化生产线，年新增销售收入 2500 万元，利润 375 万元，缴税 450 万元；②开发壳聚糖复合纤维产品 1 种；③取得相关专利技术成果 3 件；④发表相关代表性论文 2 篇。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>1、工作期间获得发明专利，每件奖励 3000 元；获得实用新型专利证书，每件奖励 2000 元；获得外观设计专利证书，每件奖励 1000 元。</p> <p>2、聘用期间提供舒适、设施齐全的标准住房一套，确保食宿环境，提供配套齐全的办公室，电脑网线、办公桌、椅、茶具等生活设施，确保工作和生活方便。</p>			
进站博士后 工作地点	研发中心	联系部门	研发部
联系人	丁振中	联系电话	0514-84545332
手机	13773432180	电子邮箱	563038763@qq.com
单位地址	高邮市高邮镇工业园区同心路 2 号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：扬州曙光电缆股份有限公司

日期：2020年3月23日

站点的级别	国家级博士后科研工作站□ 江苏省博士后创新实践基地 R		
项目名称	新能源及轨道交通特种电缆关键技术研究开发及应用		
行业领域	新材料	专业方向	电线电缆
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	400-500	拟招收人数	1-2 人
起止日期	2020.04-2022.04	计划工作方式	全脱产□ 兼职 R
年薪预期	10 万元以下 R 10-20 万元□ 20-30 万元□ 30 万元以上□		
<p>项目简要说明：（项目内容及要求达到的预期目标）</p> <p>本项目瞄准核电、风电、太阳能发电等新能源及轨道交通等重大装备零部件特种电缆的设计、制造与运用面临的关键共性、前瞻性技术问题，揭示新能源及轨道交通特种电缆服役性能形成与演变规律，复杂工况下宏微观动态接触机制和在线调控技术，从而建立起适应特殊环境具有特殊功能及性能的新产品，发展面向预定性能的控制料、控型、控性制造方法。主要内容及预期目标如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、开发新能源、轨道交通特种电缆材料配方及加工技术，能够根据客户的不同需求，开发出如耐高温、耐寒、阻燃、抗水树、耐辐照、耐紫外线、耐油、耐溶剂、耐腐蚀、耐柔韧及防鼠蚁等特殊性能的新材料且具有配方工艺优化、性能优异、性价比合理、加工方便等特点。 2、开发新能源及轨道交通特种电缆的结构设计，根据新能源及轨道交通电缆不同的使用要求、使用特点及使用方式，通过对产品结构的优化设计，确保产品具有优异的机械性能，例如高耐磨性、高抗拉强度、优异的弯曲和卷绕性能、高抗压力性能或特殊的柔软性能等，从而保证电缆适应各种特殊的环境，以及特殊施工敷设的需求。 3、开发新能源及轨道交通特种电缆的制造工艺，通过设计或引进先进的机械设备，着力开发自动化、智能化的制造工艺，全面提升产品的性能。依托新工艺，发展面向预定性能的控制型、控性的制造方法。 			
<p>拟招收的博士后人员待遇：（除工资外其他相关配套福利等）</p> <p>薪酬面议，并提供良好的工作生活环境及条件，同时保证充足合理的研发经费，积极帮助申报相关科研项目。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏省高邮市 菱塘镇兴菱东路 288 号	联系部门	人事部 开发部
联系人	胡士来 何正寅	联系电话	0514-80958348 80958742
手机	15862896788 13505274198	电子邮箱	957519129@qq.com Lthzy1950@126.com
单位地址	江苏省高邮市菱塘镇兴菱东路 288 号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：仲兴环保科技有限公司

日期：2020年3月18日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	再生聚酯切片与再生功能性聚酯长丝关键技术及产业化		
行业领域	纺织	专业方向	高分子化纤
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	150 万元	拟招收人数	1
起止日期	2020.05—2022.04	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10 万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20 万元 <input type="checkbox"/> 20-30 万元 <input type="checkbox"/> 30 万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明：(项目内容及要求达到的预期目标)</p> <p>利用聚酯回收瓶片为原料生产再生聚酯切片和再生功能性聚酯长丝，主要解决原料的清洗和除杂技术，熔体的过滤和粘度的控制，以满足客户对再生产品的认可。预计目标年产 10000 吨高品质再生切片和 5000 吨再生功能性聚酯长丝，年销售额达到 1.5 亿元，利润 1000 万元。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇：(除工资外其他相关配套福利等)</p> <p>(1)为乙方提供必要的工作条件，在仪征市仲兴环保科技有限公司担任技术总监，负责技术中心的研发工作。</p> <p>(2)为乙方提供研发场所和办公室，配备相应的办公设施，</p> <p>(3)为乙方在公司工作期间提供住房一套便于乙方居住，提供小车接送，负责上下班的接送工作。</p> <p>(4)为乙方提供不少于 7000 元/月的工资报酬，配合丙方的考核管理。</p> <p>(5)为乙方提供企业创造必要的科研条件实训基地，购置相应的研发器材研发设备等。保证乙方研发工作进行顺利。</p>			
进站博士后 工作地点	仲兴环保科技有限公司	联系部门	综合管理部办公室
联系人	周天益	联系电话	051483830021
手机	13511729209	电子邮箱	Zhoutianyi@Zxhb88.com
单位地址	江苏省扬州市仪征市真州镇工业集中区中兴路 1 号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称:江苏华江科技有限公司

日期:2020年3月17日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目名称	铝硅系铝有色金属铸造热处理工艺		
行业领域	铸造	专业方向	铝硅系铝有色金属铸造及铝硅系铝有色金属铸造产品热处理专业
意向院校		与该院校有先期合作	
拟投入资金(万元)	100	拟招收人数	1
起止日期	2020.04—2021.04	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20万元 <input checked="" type="checkbox"/> 20-30万元 <input type="checkbox"/> 30万元以上 <input type="checkbox"/>		
<p>项目简要说明:(项目内容及要求达到的预期目标)</p> <p>铝硅系铝有色金属铸造及热处理:零件涉及异性结构件压力容器行业。</p> <p>1.砂铸造铝合金过程中产生的裂纹、疏松、气孔等问题控制及铸件制作过程工艺共简化。</p> <p>2.铸件的平均屈服强度、断裂强度、延伸率和断面收缩率在不同零件上机械性能稳定控制。</p> <p>3.铸件满足压力容器承压爆破试验要求,应力分析及设计优化。</p>			
<p>拟招收的博士后人员待遇:(除工资外其他相关配套福利等)</p> <p>1、可提供60平方米的办公场所及120平方米的精装修住房一套。</p> <p>2、提供博士后研究人员年薪15万,每月按时发放生活补贴6000元,提供公务车供博士后研究人员使用。</p> <p>3、在项目实施研究期间提供必要的研发设备、研发材料,根据研究人员工作需要,为其配备助理工作人员。</p> <p>4、为博士后研究人员子女入学提供全面支持。</p>			
进站博士后工作地点	扬州市江都区	联系部门	管理部
联系人	赵叶	联系电话	0514-86809182
手机	18012304900	电子邮箱	499707398@qq.com
单位地址	扬州市江都区仙女镇乐和东路188号		

注:涉密内容请按国家有关规定处理。

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏新扬新材料股份有限公司

日期：2020年03月30日

站点级别	国家级博士后科研工作站 <input checked="" type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地 <input type="checkbox"/>		
项目名称	航空航天用高性能复合材料及结构件的研发与产业化		
行业领域	新材料/航空航天	专业方向	材料学
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	3000	拟招收人数	1~2人
起止日期	2020.06-2022.06	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input checked="" type="checkbox"/>
年薪预期	10万元以下 <input type="checkbox"/> 10-20万元 <input type="checkbox"/> 20-30万元 <input checked="" type="checkbox"/> 30万元以上 <input type="checkbox"/>		
项目简要说明：(项目内容及要求达到的预期目标)			
<p>针对国内航空航天领域飞行器结构减重的发展需求，开展树脂设计合成与改性、复合材料结构轻量化综合计算分析等技术攻关，研制出高性能复合材料及其结构件，实现结构减重5%~30%，为飞机、火箭等装备减重增程和满足国家重大国防工业工程需求提供强有力的保障。</p>			
拟招收的博士后人员待遇：(除工资外其他相关配套福利等)			
1.食宿免费 2.节假日福利			
进站博士后 工作地点	扬州市	联系部门	人事部
联系人	王丽娟	联系电话	85109012
手机	14705272022	电子邮箱	
单位地址	江苏省扬州市邗江区吉安北路199号		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。