

扬州市博士后站点需求表

单位名称：中航宝胜电气股份有限公司

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 type="checkbox"/> 江苏省博士后创新实践基地		
项目名称	蓄能直流充电电子式调压器		
行业领域	电工电气制造	专业方向	电力电子
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	100	拟招收人数	1
起止日期	2020 全年	计划工作方式	全脱产 <input type="checkbox"/> 兼职 <input type="checkbox"/>
年薪预期	<input 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>对于阀控式铅酸直流系统进行充电时，直流母线电压需要控制在一定范围内，硅堆调压装置就是把直流母线的电压通过自动或手动调节母线电压调节，使控制直流母线的电压稳定在规定的范围内。</p> <p>项目产品采用大功率硅整流管调压技术作为研发方向，相比于其它形式的电压调节方式，具有抗电流冲击性好、安全、可靠的优点。特别适用于大型电力储能、微电网等新能源领域。</p> <p>项目目标为研发上述调压装置的完整技术路线，实现工厂化生产方案，实现年产 3000 台套直流调压装置的产能。</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>为博士后提供必要工作条件、科研条件、生活条件，并提供食宿费、交通费、劳务费等服务报酬。</p>			
进站博士后 工作地点	中航宝胜电气股份有限公司	联系部门	技术研发部
联系人	张涛	联系电话	0514-88249779
手机	18852707515	电子邮箱	1562475429@qq.com
单位地址	宝应县开发区东阳北路 666 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：江苏传艺科技股份有限公司

日期：2020年3月11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	高频 LCP 柔性电路板关键技术创新及产业化应用		
行业领域	制造业	专业方向	电子信息
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	1000	拟招收人数	1
起止日期	2020.3-2023.1	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>项目主要研究内容：</p> <p>（1）基于感应耦合等离子体刻蚀技术的薄层金属图案化实现方法的研究；</p> <p>（2）基于剥离技术的厚金属图案化实现方法的研究；</p> <p>（3）微形变对系统射频性能影响解决方法的研究；</p> <p>（4）柔性电路板散热处理方法的研究；</p> <p>（5）多层板嵌入式结构及柔性互连方法的研究。</p> <p>项目预期目标：</p> <p>（1）结构构造 > 3 层；</p> <p>（2）可实现最小线宽 < 25 微米；</p> <p>（3）插入损耗 < 2dB/100mm @ 10GHz；</p> <p>（4）0/30/60/90° 弯曲后，插入损耗变化 < 10% @ 0.7-5.8GHz；</p> <p>（5）可靠性 > 120hr @ 85° C/85%RH。</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>提供办公及生活等一切保障设施。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏省高邮市	联系部门	项目办
联系人	孟雨亭	联系电话	0514-85086128
手机	13905254981	电子邮箱	2198560169@qq.com
单位地址	江苏省高邮市凌波路 33 号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏华能电缆股份有限公司

日期：2020年2月11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	分布式光纤传感承荷探测电缆研发与产业化		
行业领域	电线电缆	专业方向	光纤传感器研发
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	1900	拟招收人数	2
起止日期	2020年8月-2022年7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>项目内容及要求：为满足国家数字化智慧油田战略的实施，海洋工程与油气井勘探实时干预及生产中分布式数据采集作业，油藏动态监察，项目产品将围绕布里渊光时域反射技术（BOTDR）、布拉格光纤光栅传感技术（FBG）等新型分布式光电传感技术，研发、制造和销售用于各类油气工程检测与监测的新型应变、应力、位移和温度等分布式光纤传感器件、采集终端和软件设计，提供从系统设计、集成安装的一体化工程技术服务。预期目标：项目产品产业化，且满足各类油气工程检测与监测的新型应变、应力、位移和温度等项目的检测。</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、提供60平方米公寓一套，报销来公司的旅差费用，提供公务车一辆为博士在公司期间的工作用车；免费提供三餐。</p> <p>2、项目总投资1900万元，其中15%用于项目的研发，并确保项目经费按时到位，实行专款专用，在专项经费不足以研发实际发生费用时，可追加投入。项目产业化后，销售额的0.1%作为博士的奖金。</p> <p>3、公司将根据博士工作需要，安排3名本科生作为博士的助手，组成研发团队，并提供博士研发和产业化工作所需的各种设施条件。</p>			
进站博士后 工作地点	江苏华能电缆股份有限公司	联系部门	企业技术中心
联系人	乔文玮	联系电话	0514-85854888
手机	13905257908	电子邮箱	295546232@qq.com
单位地址	江苏省高邮市城南新区通达路8号		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：江苏中惠医疗科技有限公司

日期：2020年3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	医用超声诊治一体化系统研发及产业化		
行业领域	医疗器械	专业方向	医用超声
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	1
起止日期	2020.01-2024.12	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>公司与上海交通大学等科研院校，建立了“中惠-交大 USgPHIFU 技术研究联合实验室”，就“B 超引导的相控聚焦超声治疗系统”合作开展产品研发。</p> <p>通过高层次人才团队的平台建设，中惠公司将不断开发可替代进口的高端数字医疗设备，将以提高我国医疗机构诊治水平、降低其采购成本为宗旨，开发出更多更适合临床使用的产品。同时，通过博士后创新实践基地等研发平台的建设，提升公司研发团队的层次，为开展高端产品、从事高端项目夯实基础。</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>基本工资+科研补贴+绩效考核+年终奖金</p>			
进站博士后 工作地点	江都	联系部门	行政部
联系人	高飞	联系电话	0514-86298039
手机	13626111021	电子邮箱	fei.gao@sinoways.com
单位地址	扬州市江都区仙女镇城北工业园		

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：扬州恒信仪表有限公司

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	城市智慧水务平台		
行业领域	电子信息	专业方向	软件工程
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	2
起止日期	2020.01-2021.12	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 style="text-align: center;">智慧水务软件平台通过数采仪、无线网络、水质水压表等在线监测设备实时感知城市供排水系统的运行状态，并采用可视化的方式有机整合水务管理部门与供排水设施，可将海量水务信息进行及时分析与处理，并做出相应的处理结果辅助决策建议，以更加精细和动态的方式管理水务系统的整个生产、管理和服务流程，从而达到“智慧”状态。</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 style="text-align: center;">1、提供交通工具；2、免费安排食宿；3、按照项目收益享受分成</p>			
进站博士后 工作地点	扬州恒信仪表有限公司	联系部门	办公室
联系人	周欣	联系电话	0514-86448880
手机	13852198224	电子邮箱	hxicyb@163.com
单位地址	大桥工业园区诚信路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：海沃机械（中国）有限公司

日期：2020年 月 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	智能（Smart）液压系统		
行业领域	物流自装卸	专业方向	汽车电子、电气控制等
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 （万元）	100	拟招收人数	1
起止日期		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>海沃 Smart 液压系统是基于物联传感器技术，并依据矿用卡车，挂车及渣土车监管需求而开发的一套智能系统。需要通过深入的市场调研，从终端客户需求出发，来解决矿用等应用场景下偏载卸货、粘滞物料卸货、卸货时车辆后翻、装卸载低效、过度超载、边走边卸导致翻车等一系列问题，满足城市管理部门对渣土车法规安全，车队管理及监控等的需求。</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） 提供住宿、工作餐、办公场所等工作相关支持</p>			
进站博士后 工作地点	扬州	联系部门	HR
联系人	赵女士	联系电话	0514-87259999
手机	18112130303	电子邮箱	zhaoying@hyva.com.cn
单位地址	扬州市广陵经济开发区大众港路 8 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：海沃机械（中国）有限公司

日期：2020年 月 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	设备健康管理系统建立		
行业领域	环卫行业	专业方向	软件工程、计算机
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	100	拟招收人数	1
起止日期		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>海沃设备健康管理系统，是基于环卫设备大数据收集和物联网的建设，构建“物理分布、逻辑统一、跨越协同”的企业级大数据平台，来为客户提供设备故障预判、保养、运营最佳线路等建议，从而帮助客户有效提升运营效率，延长设备使用寿命。其中对于引进的博士的具体需求在于设定装备故障预判的算法。</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） 提供住宿、工作餐、办公场所等工作相关支持</p>			
进站博士后 工作地点	扬州	联系部门	HR
联系人	赵女士	联系电话	0514-87259999
手机	18112130303	电子邮箱	zhaoying@hyva.com.cn
单位地址	扬州市广陵经济开发区大众港路 8 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：扬州万方电子技术有限责任公司

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	基于多传感融合的发动机调姿系统		
行业领域	航空	专业方向	人工智能
意向院校	与该院校有 无先期合作		
拟投入资金 (万元)	300	拟招收人数	1
起止日期	20200601-20220530	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>项目内容：该系统利用激光和视觉等多传感器融合测量方法实现飞机发动机（涡扇）在狭小飞机舱内的自动调姿对接，具备发动机位姿实时检测和防碰撞预警功能。</p> <p>位姿精度要求：对接推进过程优于 1.0mm，最终对接交点优于 0.1mm；对接过程实现自动化和智能化，需求作业人员不超过 2 人；对接过程时间不超过 15 分钟。</p> <p>预期目标：该系统可以实现飞机发动机（涡扇）装机过程的自动控制，将发动机运送到机舱的安装位置，期间不需人为干预，安装过程中可实现发动机和飞机舱壁无刮蹭、磕碰；发动机在飞机上固定与安装车脱开后，系统可实现飞机发动机自动退出，退出过程中不发生发动机和飞机舱壁刮蹭、磕碰现象。</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>企业为博士后人员在站期间提供项目所需科研经费，配备相应的合作研究人员，提供科研办公条件。支付年薪 6 万元，每季预支 1.5 万元，余额年底考核结算。</p>			
进站博士后 工作地点	扬州	联系部门	技术管理部
联系人	陈美仙	联系电话	0514-87258659
手 机	13852787196	电子邮箱	2432383676
单位地址	扬州万方电子技术有限责任公司		

扬州市博士后站点需求表

单位名称：中电科技扬州宝军电子有限公司

日期：2020年3月24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	超宽带全方位全电扫全时智能反无人机电子干扰设备关键技术研发		
行业领域	电子信息	专业方向	通信
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	800 万元	拟招收人数	1
起止日期	2020.7-2023.6	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：设备根据外部终端下发的指令信息，数字控制单元首先对控制信息进行解析，解析后控制宽带噪声信号/导航欺骗信号产生模块产生相应的干扰或导航欺骗信号，宽带信号放大模块将干扰/导航欺骗信号进行功率放大，同时宽带信号放大模块受数字控制单元控制将后输出至圆形天线阵面的干扰信号进行相位、幅度合成，从而控制圆形天线阵面对无人机来袭方向的空域进行空间辐射，以达到干扰非法无人机的目的。</p> <p>预期目标：通过项目实施，将率先研制出具有自主知识产权的反无人机电子干扰产品，提升我国反制无人机电子干扰技术的设计、研发水平，增强我国在电子干扰领域核心竞争力。产品的研制成功，有利于抢占该领域技术制高点，打破国外的技术垄断，同时采取技术手段降低产品成本，促进国产反无人机系统在国内、国际市场的推广应用。</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> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司提供 500 平米研发场地，80 平米办公场地，配备高素质研发团队，开展相关技术研发和技术公关工作，提供项目研发所需经费，确保项目顺利开展； 2、提供 100 平米住房，在扬期间配备交通工具； 3、提供项目研发和产业化过程中所需的设备； 4、支持申请国家、省、市科技计划项目，争取政府资金资助；提供专利及知识产权的申请服务，解决申请经费等。 			
进站博士后 工作地点	中电科技扬州宝军电子有限 公司	联系部门	科技计划部
联系人	权计超	联系电话	0514-87201278
手机	13605277937	电子邮箱	13605277937@163.com
单位地址	扬州市广陵区解放北路 84 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：江苏智途科技股份有限公司

日期：2020年3月

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	智慧城市时空大数据核心技术研发项目		
行业领域	信息技术服务	专业方向	地理信息专业
意向院校		与该院校有 无先期合作	
拟投入资金 (万元)	20	拟招收人数	1
起止日期	2020.3-2022.3	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>立足于空间信息数据的智能化处理、智慧城市等空间信息应用，以国家战略与市场需求为导向以特色产品和优势学科为基础，结合国家产业结构调整升级的实际需要，重点开展智慧城市时空大数据等关键技术的研究和相关产品的研发。提升企业创新能力和科技水平，把科研成果转化为可以带来经济效益的生产力，在实践中培养高科技人才。</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>包吃包住</p>			
进站博士后 工作地点	江苏信息服务产业基地二期 11号楼	联系部门	科技发展部
联系人	马云青	联系电话	0514-87990456
手机	15161884476	电子邮箱	Yunqing.ma@ztemap.com
单位地址	扬州市广陵区江苏信息服务产业基地二期 11 号楼		

注：涉密内容请按国家有关规定处理。