

附件 1

## 江苏省研究生工作站申报书 (企业填报)

申请设站单位全称：南京能迪电气技术有限公司  
单位组织机构代码：91320104057995459D  
单位所属行业：新一代信息技术  
单位地址：南京市江宁区庄排路 157  
号 6 号楼 3 楼  
单位联系人：张超  
联系电话：18651687267  
电子邮箱：1924465089@qq.com  
合作高校名称：东南大学

江苏省教育厅  
江苏省科学技术厅 制表

申请设站单位名称	南京能迪电气技术有限公司					
企业规模	小型	是否公益性企业			否	
企业信用情况	AAA	上年度研发经费投入(万)			458.86	
专职研发人员(人)	23	其中	博士	1	硕士	4
			高级职称	1	中级职称	4
<b>市、县级科技创新平台情况</b> (重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心等, 需提供证明材料)						
平台名称	平台类别、级别		批准单位		获批时间	
南京市工程研究中心(智能配电系统)	市级		南京市发改委		2020	
<b>可获得优先支持情况</b> (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, 需提供证明材料)						
平台名称	平台类别、级别		批准单位		获批时间	
南京市瞪羚企业	市级		南京市科技局		2020	
国家高新技术企业	国家级		江苏省科技厅		2019	
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, 并提供证明材料)						

南京能迪电气技术有限公司，是一家在电气技术领域具有自主研发及创新能力的高新技术企业和软件企业。公司致力于智能电网新技术的研究，为电力、能源和工业用户提供数字化、网络化和智能化的电气保护、监控和运营维护系统解决方案。

公司与东南大学合作研究项目“交直流电能质量综合分析软件模块”，项目周期为2019年11月25日至2020年11月25日，项目经费15万元，主要研究内容如下：

研究内容1——基于大数据的交流配电网电能质量分析

- 1) 电力数据潜在信息挖掘与分析；
- 2) 电能质量扰动源大数据分析。

研究内容2——直流电质量问题分析

- 1) 直流电网扰动源的辨识及定位；
- 2) 直流电网电能质量评估指标体系和评估。

研究内容3——交直流电网电能质量问题的影响及传变分析

- 1) 交直流耦合电网的典型拓扑结构；
- 2) 电能质量扰动网络间的影响及传变规律。

成果形式：《交直流电能质量综合分析软件模块》。

证明材料见项目合同。

#### 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）

公司目前从事专职研发的工作人员23人，其中硕士研究生4人，博士研究生1人，高级职称1人，中级职称4人，各类专业技术人员占员工总数比例50%以上。公司积极引进专业技术人才，并对今后可能开展的技术项目预先进行人才和技术储备。公司将选派一位领导分管研究生工作站，安排相关专业技术人员和管理人员参与课题研究的指导及考核工作；进站研究生可以利用学院和自身的科研优势与企业科技人员共同进行技术攻关，帮助企业解决技术难题或者进行新产品研发。

##### 2.工作保障条件（如科研设施、实践场地等情况）

1) 公司目前是南京市瞪羚企业、国家高新技术企业、江苏省两化融合贯标企业、江苏省四星上云企业，建有南京市工程研究中心，研发和实验场地2000平米；

2) 公司选派一位领导分管研究生工作站，安排相关专业技术人员和管理人员参与课题研究的指导及考核工作；

3) 公司全力配合工作站的科研工作，提供必须的办公、试验和检测设备，确保工作站的科研工作顺利进行；

4) 公司定期开展职工培训，进站研究生可以为企业职工进行文化、技术培训以提高其科学文化素养。

### 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）

- 1) 遵守《江苏省研究生工作站管理办法》规定，加强研究生学习、研发和安全等日常教育管理；
- 2) 对进站研究生进行必要的培训，使之适应研究站的科研管理活动；培训包括本研究所工作情况介绍及与其相关的研究生管理办法；
- 3) 对进站研究生所安排的研究方法与工作内容与其毕业课题密切结合；
- 4) 免费提供电脑及上网资源，公司将在办公楼内为研究生团队配备办公室、会议室及其他必备办公用品，确保工作环境的舒适安静；
- 5) 公司指派专人安排研究生团队的工作日程和活动，并对研究生团队与公司内部科技人员每周会议交流内容详细记录、整理、存档，作为公司全体技术人员学习的教材；
- 6) 对进站的研究生按照公司标准提供免费午餐、通讯、交通补贴，加班提供加班餐，出差提供出差补助。

### 4.研究生进站培养计划和方案（限 800 字以内）

#### 4.1 培养目标

结合经济发展对人才的需要，以行业为导向，培养富有执行力、竞争力及较强创新能力的复合型、应用型人才。进站研究生通过在工作实践中掌握学科基础理论和专业知识，掌握学科所从事研究方向的现状和发展方向，具有独立地、创造性地从事科学研究的能力。研究生进站旨在培养领域高层次人才，能科学研究和独立从事研发、管理工作。

#### 4.2 培养方案

- 1) 根据研究生工作站双方合作协议及双方需求共同制定研究生进站遴选条件，确定合适的进站人员；
- 2) 进站研究生进行 3-5 天的培训，内容包括企业基本情况、产品研发、研究生管理制度等；
- 3) 进站研究生由学校和企业共同对其进行阶段工作考核，考核结果存入工作站档案。研究生在企业研究累计时间不少于 6 个月。对于帮助企业解决实际困难并取得研究成果（发明专利及各级科技成果奖等）的研究生，公司给予相应的奖励；
- 4) 鼓励并积极安排研究生参加省内外学术交流研讨会，拓宽研究视野；
- 5) 进站研究生在进站导师的指导下，参与到我司正在实施的科技项目相关研究工作中，可以积极申报相关科技项目，实现产学研的深度合作，培养他们创新创业实践能力；
- 6) 加强校企合作，联合开展项目申报、科学研究、科技开发、成果转化等；
- 7) 为高校学科建设、研究生培养方案等提供建议，推动研究生实践课程的建设和教学工作；
- 8) 举办相关方面的讲座，创造条件吸纳高校相关专业毕业生就业。

<p>申请设站单位意见 (盖章)</p> <p>负责人签字(签章)</p> <p>年 月 日</p>	<p>高校所属院系意见 (盖章)</p> <p>负责人签字(签章)</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>
--	--	--