

# 北京电力经济技术研究院有限公司

## 2022 年博士后招聘公告

北京电力经济技术研究院有限公司（国网北京市电力公司经济技术研究院）（以下简称“公司”）成立于 1955 年，是国网北京市电力公司的全资子公司，经过六十七年发展，已具备国家送变电工程设计甲级、工程勘察甲级、火电类咨询甲级、电力行业设计乙级、工程监理乙级等资质。业务范围包括：输变电工程、建筑工程、发电及综合能源工程勘测设计、咨询，电网规划设计、咨询，工程设计评审，工程建设总承包、工程技经管理、工程项目质量监督、电网建设智能监控等。

公司高知人才相对密集，平均年龄 36.6 岁，硕士研究生及以上学历人数占比 70%，中级及以上职称人数占比 80%，拥有注册电气工程师等各类注册师 117 人次。拥有电力行业勘察设计大师 2 人，电力行业供配电设计专家 12 人，电力行业杰出青年专家 2 人。

公司长期从事北京电网规划设计、咨询与工程管理，积累了丰富的电网工程建设经验，擅长设计户内变电站、地下变电站、电力电缆线路和电力隧道、多回路紧凑型高压输电线路，对变电站与民用建筑综合利用的设计更有独到之处，公司设计的各种电压等级的送电线路、变电站遍布整个北京地区，并承担过吉林、河北、广东、西藏、海南等地区的输变电工程设计和咨询，以及塞浦路斯、巴林、埃及等国家的

多项 132kV、220kV 电缆工程设计。

2015 年，经国家人事部批准，北京电力经济技术研究院有限公司博士后科研工作站（以下简称“工作站”）正式成立。经历了 6 年的建章立制和稳步发展，博士后制度步入规范化、制度化轨道，招收人数逐年增加，专业覆盖面不断扩大，创新成果水平不断提高，铺就了青年科技人才成长的“高速路”，为加速公司科技创新，锻造高级技术专家插上了腾飞的翅膀。

新时代、新征程，工作站将聚焦新型电力系统建设基础性、前瞻性研究领域，深化科技创新和人才培养工作，助力北京电力再攀科技新高峰！

## 一、招聘对象

1. 具有相关专业博士学位学历学位，品学兼优，身体健康，年龄在 35 周岁及以下。
2. 具有较强的科研能力、敬业精神和团队合作精神，能够尽职尽责地完成博士后科研工作。
3. 研究方向：能源互联网、电力市场、区块链、人工智能等关键技术研究。

## 二、2022 年具体需求方向（不限于）

1. 储能在高比例分布式光伏县域配电网的布局优化和协同控制技术研究及应用
2. 冬奥赛区 100%清洁电力高可靠供应关键技术研究及示范（国家项目配套）

3. 多重异构的城市能源互联网络实时仿真关键技术研究
4. 考虑环境因素影响的输电线路钢管塔涡激振动疲劳及控制技术研究
5. 全户内全地下变电站抗爆泄压技术研究及应用
6. 模块化变压器降噪技术及户内变多物理场协同技术研究
7. 新型电力系统的储能配置及调度研究
8. 考虑跨区域时空可转移符合需求的新型电网规划

### **三、进站待遇**

1. 博士后研究人员进站后签订劳动合同，其人事、组织关系比照同级同类人员，并依据北京市落户政策协助办理落户手续。
2. 按照国家规定缴纳社会保险和住房公积金，享受带薪休假、员工食堂、通勤班车、定期体检等福利待遇，并免费提供五环内周转住房。
3. 在站期间能够圆满完成科研任务、表现优秀且有意愿留用的，出站后可与国网北京市电力公司签订正式劳动合同。留用后博士后人员在站期间工龄连续计算。

### **四、报名时间**

自招聘公告发布之日起即可报名申请，工作站将根据报名情况组织进站审核。

### **五、申请材料**

1. 身份证、博士学历学位证书复印件、博士学位论文答辩委

员会决议书复印件（在读博士生还未授予学位的可提供通过答辩的证明），留学博士还需提供教育部留学服务中心开具的学历学位认证书复印件；

2. 个人简历及主要成果（包括博士毕业论文、专著、论文、专利证书或授权通知书、获奖证书复印件等）；

3. 博士后申请表详见附件 1。

## 六、报名办法

. 采用网上报名的方式

. 申请人员将申请材料发至 [bjjyyrzb@163.com](mailto:bjjyyrzb@163.com)

## 七、联系方式

. 联系人：黄老师、杜老师

. 联系电话：010 - 63678518 010 - 63120752

. 电子邮箱：[bjjyyrzb@163.com](mailto:bjjyyrzb@163.com)