**华电电力科学研究院2015年度招聘简章**

**地点：动力楼429**

**时间：2014年9月28日（14：30-17：00）**

华电电力科学研究院始建于1956年，位于浙江省杭州市，是中国华电集团公司全资科研机构，与电力工业产品质量标准研究所和国家能源局“国家能源分布式能源技术研发（实验）中心”合署办公，拥有国家能源火力发电系统能效检测技术研发中心、4个国家级检测中心、中国华电集团公司煤炭质检计量中心、中国华电集团公司新能源技术中心和中国华电集团公司水电技术中心，设有北京分院、中南分院、西北分院、东北分院、福建分院、贵州分院、内蒙分院和山东分院。

华电电力科学研究院建有国家CNAS认可的实验室、省级重点实验室、省级院士工作站、国家级博士后科研工作站等人才培养和科研平台，拥有工程咨询、工程设计、电力调试、工程监理、节能量审核、节能评估、锅炉化学清洗、特种设备制造等资质，主要从事火力发电技术研究、水电及新能源发电技术研究、分布式发电技术研究、煤炭检验检测及清洁高效利用研究、质量标准咨询及检验检测等科研和技术支持工作。

现因发展的需要，诚邀有志之士加盟，共创美好未来。

**一、基本条件**

1.全日制国家重点高等院校应届毕业博士、硕士研究生，“211”、“985”院校毕业生优先考虑。

2.综合素养高，具有较强的学习能力和良好的沟通能力，吃苦耐劳，踏实肯干。

3.身心健康，具有能够胜任工作岗位的身体条件和心理素质。

**二、联系方式**

单位地址：浙江省杭州市西湖区西园一路10号（邮编：310030）

单位网址：[www.chder.com](http://www.chder.com/)，招聘邮箱：[hdzp@chder.com](mailto:hdzp@chder.com)

联 系 人：孙先生、焦先生

联系电话： 0571-85246261、0571－85246802

**三、招聘需求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 专业名称 | 专业方向 |
| 1 | 动力工程及工程热物理/热能动力工程 | 发电厂锅炉汽轮机系统设计与调试；热力系统性能试验；火电机组运行优化；内燃机、清洁能源；热能工程设计或研发；热泵设计；余热利用技术；分布式能源； |
| 2 | 环境工程/应用（电厂）化学 | 电厂脱硫、脱硝、除尘、水处理技术；环保性能试验；化学分析、电厂油质分析；SF6； |
| 3 | 电气工程/电力系统及自动化 | 电站设备调试；电厂一次、二次调试、变电站及电网设计；电气控制设计；发、输、变电设计；电气故障诊断； |
| 4 | 水利水电 | 水动及水电站经济运行；水电机组的性能考核；水利水电工程设计；水文预报、水库调度、水土保持；水文水资源； |
| 5 | 新能源 | 风电、太阳能系统设计；风、光资源分析；光伏集成技术；分布式能源；风电控制； |
| 6 | 机械（电子）工程 | 机械振动（振动检测、噪声治理）；机械设计（起重机械）；热泵设计；电站设备设计； 液压设计； |
| 7 | 热工过程自动化 | 火电厂热工过程自动控制、自动控制技术、燃机电厂控制； |
| 8 | 燃气轮机 | 燃机电厂状态检修及检修过程技术支持；燃机电厂性能试验及节能技术服务； |
| 9 | 金属材料 | 金属材料科学与工程；无损探伤、材料腐蚀与防护、材料加工工程金属材料焊接技术与工程； |
| 10 | 无机材料 | 碳材料、硅酸盐材料、发电和化工副产品物理化学特性方法开发；新型功能材料研发； |
| 11 | 煤炭化学 | 煤炭化学工程（热解、气化、液化、碳化）、煤炭多联产、化工工艺、化工污染物处理；煤样采制与分析； |
| 12 | 技术经济及管理 | 技术经济分析；工程造价；合同管理，预决算； |
| 13 | 计算机科学技术/软件工程 | 计算机应用技术；软件开发； |
| 14 | 工程力学/结构工程 | 力学分析；结构设计； |
| 15 | 土木工程师 | 工民建及基础工程；道路；地质； |
| 16 | 安全工程 | 安全评价；现场安全。 |