

附件1：

华电电力科学研究院有限公司2024年市场化招聘岗位及应聘条件

序号	单位名称	招聘岗位	人数	岗位性质	工作地	岗位职责	上岗条件	来源
1	电气及控制研究中心	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、牵头或参与电机控制、绝缘可靠性提升专业方向的科研项目、产品开发及设计集成应用，开展专业领域前沿技术跟踪和科研合作； 2、牵头或参与电力电子柔性交流控制、新能源并网主动支撑专业方向的科研项目、产品开发及设计集成应用，开展专业领域前沿技术跟踪和科研合作； 3、牵头或参与华电集团电气设备疑难共性问题研讨与论证，提供审查、修改意见； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，电气工程及其自动化等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上电气工程及其自动化或相近专业工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
2	电气及控制研究中心	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、牵头或参与智能发电技术、智能控制系统方向的科研项目、产品开发及设计集成应用，开展专业领域前沿技术跟踪和科研合作； 2、牵头或参与智能控制系统、智能运维系统方向的相关软件开发； 3、牵头或参与华电集团热控专业疑难共性问题研讨与论证，提供审查、修改意见； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，控制工程、自动化、计算机等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上数字化智能化领域相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
3	水电研究中心	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、负责水电站工程管理系统的设计研发，熟悉常规水电站、抽水蓄能电站可研、设计及数字化相关工作； 2、负责本专业可研、设计及相关方案的评估审查、研讨和论证等工作； 3、负责水工专业相关技术研发、成果提炼工作； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，水利水电工程、水工结构等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上水利水电、水工结构等方向相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
4	水电研究中心	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、负责水电专业技术发展等战略研究；牵头开展水电专业重大科技项目的策划和开发，水电专业相关国际、国家和行业标准的申请及研究； 2、负责本专业可研、设计以及相关方案的评估审查、研讨和论证等工作； 3、负责水电机电专业项目前期、现场实施全过程技术管控； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，水利水电工程、流体机械等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上流体机械、水轮机等相关经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
5	综合能源研究中心（分布式能源研究中心）	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、负责开展新型储能系统前沿技术跟踪和研究； 2、承担国家、行业及集团新型储能技术重大科技项目立项及研发工作； 3、负责新型储能系统集成设计，新型储能科技创新与应用工作，以及项目现场技术服务； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，电气工程及其自动化等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上储能领域相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
6	综合能源研究中心（分布式能源研究中心）	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、负责国家、行业及集团综合能源/分布式能源（多能互补）技术重大科技项目立项及研发工作； 2、负责电力、能源、市场环境等分布式能源（多能互补）、综合能源、智能园区相关应用领域及市场的研究和相关工作； 3、负责区域综合能源需求分析、功能分析、运行优化系统研究、人工智能算法（python）及系统架构设计及指导系统开发；负责项目研究与方案设计、技术评审、总体解决方案的设计、系统设计和优化等； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，热能与动力工程等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上分布式能源领域相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
7	数字能源研究中心	研究员	1	科研技术岗	浙江省杭州市	1、负责跟踪人工智能技术发展，制定电力人工智能发展规划、发展路径和技术路线； 2、负责搭建人工智能所需技术平台；负责人工智能相关项目策划、集成创新与落地实施应用； 3、参与组建人工智能团队和人才梯队培养； 4、完成中心安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，控制工程、自动化、计算机等相关专业，副高级及以上职称； 2、5年及以上计算机、自动化、数字化领域相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外
8	特种设备检验技术部	项目经理（特种设备）	1	工程技术岗	浙江省杭州市	1、负责组织本专业技术文件的编制审批，并负责有效性的维护，审核本专业各类作业指导书、检验方案等技术文件；负责处理本专业重大技术问题；负责对产品进行技术鉴定和性能分析，出具相应的报告文件； 2、负责组织实施本专业技术交流及标准的宣贯培训工作； 3、负责组织制定本专业质控计划，组织实施能力验证计划； 4、完成部门安排的其他工作。	1、全日制硕士研究生及以上学历，机械设计制造及其自动化等相关专业，拥有副高级及以上职称或起重机械检验师执业资格； 2、5年及以上特种设备等方向相关工作经历； 3、具有较强的组织沟通协调能力，有较强的团队合作意识； 4、原则上年龄不超过45周岁； 5、特别优秀者，可适当放宽条件。	系统内外