

海南电网有限责任公司电网规划设计研究中心岗位职责和任职条件汇总表

序号	岗位名称	职数	岗级	岗位职责描述	岗位任职条件	其他
1	配网规划设计评审B	1	20	<p>1. 贯彻执行配电网规划设计相关规程规范，参与制定公司电网规划设计管理制度和技术标准。</p> <p>2. 具体负责编制配网规划原则，牵头开展海南配网规划，并参与评审工作。</p> <p>3. 负责开展市县电网现状及地理接线图、电网风险梳理及网架完善措施、电网输变电设备利用效率分析、电网规划滚动修编等电网规划建设领域常态化分析工作。</p> <p>4. 具体负责110千伏及以下电网规划数据的收集整理、维护更新工作，负责维护110千伏及以下电网前期项目储备库。</p> <p>5. 参与110千伏及以下电源项目及大用户项目接入系统设计报告的评审，具体负责系统一次方案审查，并编制相应评审意见。</p> <p>6. 负责10千伏及以下配电网项目可研、施工图会审，起草初审意见及评审意见；负责对设计质量进行评价。</p> <p>7. 参与35~110千伏电网项目可研评审，对用电需求、系统方案和建设必要性进行审查。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：电气类专业（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：5年及以上配电网规划、设计工作经验。</p> <p>4. 技能要求：了解相关法律法规；掌握配网规划设计相关流程、规程规范和知识技能。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力、团结协作能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有电力工程技术中级及以上专业技术职称，或具有注册电气工程师执业资格，或具有注册咨询（投资）工程师执业资格。</p>	年龄在40周岁及以下
2	配网规划设计评审C	1	19	<p>1. 贯彻执行配电网规划设计相关规程规范，参与制定公司电网规划设计管理制度和技术标准。</p> <p>2. 具体负责编制配网规划原则，牵头开展海南配网规划，并参与评审工作。</p> <p>3. 负责开展市县电网现状及地理接线图、电网风险梳理及网架完善措施、电网输变电设备利用效率分析、电网规划滚动修编等电网规划建设领域常态化分析工作。</p> <p>4. 具体负责110千伏及以下电网规划数据的收集整理、维护更新工作，负责维护110千伏及以下电网前期项目储备库。</p> <p>5. 参与110千伏及以下电源项目及大用户项目接入系统设计报告的评审，具体负责系统一次方案审查，并编制相应评审意见。</p> <p>6. 负责10千伏及以下配电网项目可研、施工图会审，起草初审意见及评审意见；负责对设计质量进行评价。</p> <p>7. 参与35~110千伏电网项目可研评审，对用电需求、系统方案和建设必要性进行审查。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：电气类专业（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：5年及以上配电网规划、设计工作经验。</p> <p>4. 技能要求：了解相关法律法规；掌握配网规划设计相关流程、规程规范和知识技能。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力、团结协作能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有电力工程技术中级及以上专业技术职称，或具有注册电气工程师执业资格，或具有注册咨询（投资）工程师执业资格。</p>	年龄在40周岁及以下

海南电网有限责任公司电网规划设计研究中心岗位职责和任职条件汇总表

序号	岗位名称	职数	岗级	岗位职责描述	岗位任职条件	其他
3	变电一次设计评审A	1	21	1. 贯彻执行电力基建项目相关设计技术标准，参与电力基建项目相关的设计技术标准的制定，开展35~220千伏电力基建项目本专业评审技术标准的制定。 2. 参与35~220千伏电力基建项目可研、初设、施工图、设计变更资料的初审及评审工作。负责本专业内容审查，督导本专业设计质量和进度。 3. 负责本专业标准设计优化研究。 4. 承担项目经理职责。负责项目评审阶段进度管控，负责可研、初设及施工图设计专家意见及评审意见的汇总、印发及相关文件移交归档。 5. 负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出具体解决措施或建议。 6. 具体负责本专业新技术应用等相关专题研究工作。 7. 完成领导交办的其它工作。	1. 学历： 全日制大学本科及以上学历。 2. 专业： 电气类专业（具体见备注）。 3. 经历： 6年及以上变电一次设计研究岗位工作经验。 4. 技能要求： 熟练掌握变电一次设计有关规范规程、技术标准等；熟练掌握变电一次等相关专业设计知识；熟悉本专业相关标准设计；了解电力系统及电网规划相关知识；了解国家相关法律法规及国家项目建设等相关管理规定。 5. 素质要求： 有较强沟通协调能力和办公软件应用能力。 6. 职称： 具有电力工程技术中级及以上专业技术职称，或具有注册电气工程师执业资格，或具有注册咨询（投资）工程师执业资格。	年龄在40周岁及以下
4	线路设计评审A	1	21	1. 贯彻执行电力基建项目相关设计技术标准，参与电力基建项目相关的设计技术标准的制定，开展35~220千伏电力基建项目本专业评审技术标准的制定。 2. 参与35~220千伏电力基建项目可研、初设、施工图的初审及评审工作。负责线路电气、线路结构等内容审查，督导本专业设计质量和进度。 3. 负责本专业标准设计优化研究。 4. 承担项目经理职责，负责35~220千伏线路工程项目评审阶段进度管控，负责可研、初设及施工图设计专家意见汇总，负责评审意见的汇总、印发及相关文件移交归档。 5. 具体负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出具体解决措施或建议。 6. 具体负责本专业新技术应用等相关专题研究工作。 7. 完成领导交办的其它工作。	1. 学历： 全日制大学本科及以上学历。 2. 专业： 电气类、土建水文类专业（具体见备注）。 3. 经历： 6年及以上线路（结构）设计研究工作经验。 4. 技能要求： 熟练掌握线路结构设计有关规范规程、技术标准等；熟练掌握线路结构设计等相关专业设计知识；熟悉本专业相关标准设计；熟悉线路电气设计相关知识；了解电力系统及电网规划相关知识；了解相关法律法规，了解国家项目建设等相关管理规定及技术标准。 5. 素质要求： 有较强沟通协调能力和办公软件应用能力。 6. 职称： 具有电力工程技术中级及以上专业技术职称，或具有注册电气工程师执业资格，或具有注册咨询（投资）工程师执业资格，或具有注册结构工程师执业资格。	年龄在40周岁及以下

海南电网有限责任公司电网规划设计研究中心岗位职责和任职条件汇总表

序号	岗位名称	职数	岗级	岗位职责描述	岗位任职条件	其他
5	变电工程造价 A	1	21	<p>1. 贯彻执行电力基建项目工程造价相关规程、规定，参与公司电力基建项目工程造价管理制度的制定。</p> <p>2. 负责35千伏及以上电力基建项目可研投资估算、初步设计概算、施工图预算变电专业评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>3. 负责35千伏及以上各类电网规划研究、电源项目及大用户项目接入系统设计变电专业的评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>4. 负责本专业投资分析，专题研究、造价指标测算工作。</p> <p>5. 负责本专业招标控制价测算复核工作。</p> <p>6. 参与电网技改、营销等投资变电专业评审工作。</p> <p>7. 具体负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出建议和解决措施。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：工程管理类、电气类、通信类（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：6年及以上设计单位、施工企业、造价咨询公司等单位电力造价岗位，编制与审核变电工程估算、概算、预算、结算、造价分析等工作经历。</p> <p>4. 技能要求：熟练掌握并运用工程造价相关政策法规及专业知识，熟练掌握工程估算、概算、预算、结算编制、审核、经济评价、造价分析等工作，熟练掌握运用电力工程造价软件。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力、团结协作能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有电力工程技术或经济专业中级及以上专业技术职称，或具有注册咨询（投资）工程师或注册造价工程师执业资格。</p> <p>7. 技能证书：具有电力造价员证</p>	年龄在40周岁及以下
6	线路工程造价 A	1	21	<p>1. 贯彻执行电力基建项目工程造价相关规程、规定，参与公司电力基建项目工程造价管理制度的制定。</p> <p>2. 负责35千伏及以上电力基建项目可研投资估算、初步设计概算、施工图预算线路专业评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>3. 负责35千伏及以上各类电网规划研究、电源项目及大用户项目接入系统设计线路专业的评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>4. 负责本专业投资分析，专题研究、造价指标测算工作。</p> <p>5. 负责本专业招标控制价测算复核工作。</p> <p>6. 参与电网技改、营销等投资线路专业评审工作。</p> <p>7. 具体负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出建议和解决措施。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：工程管理类、电气类、土建水文类、通信类（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：6年及以上设计单位、施工企业、造价咨询公司等单位电力造价岗位，编制与审核变电工程估算、概算、预算、结算、造价分析等工作经历。</p> <p>4. 技能要求：熟练掌握并运用工程造价相关政策法规及专业知识，熟练掌握工程估算、概算、预算、结算编制、审核、经济评价、造价分析等工作，熟练掌握运用电力工程造价软件。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力、团结协作能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有电力工程技术或经济专业中级及以上专业技术职称，或具有注册咨询（投资）工程师或注册造价工程师执业资格。</p> <p>7. 技能证书：具有电力造价员证</p>	年龄在40周岁及以下

海南电网有限责任公司电网规划设计研究中心岗位职责和任职条件汇总表

序号	岗位名称	职数	岗级	岗位职责描述	岗位任职条件	其他
7	建筑工程造价	1	20	<p>1. 贯彻执行电力基建项目工程造价相关规程、规定，参与公司电力基建项目工程造价管理制度的制定。</p> <p>2. 负责35千伏及以上电力基建项目可研投资估算、初步设计概算、施工图预算线路专业评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>3. 负责35千伏及以上各类电网规划研究、电源项目及大用户项目接入系统设计线路专业的评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>4. 负责本专业投资分析，专题研究、造价指标测算工作。</p> <p>5. 负责本专业招标控制价测算复核工作。</p> <p>6. 参与电网技改、营销等投资线路专业评审工作。</p> <p>7. 具体负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出建议和解决措施。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：工程管理类、土建水文类（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：5年及以上设计单位、施工企业、造价咨询公司等单位造价岗位，编制与审核建筑工程估算、概算、预算、结算、造价分析等工作经历。</p> <p>4. 技能要求：熟练掌握并运用工程造价相关政策法规及专业知识，熟练掌握工程估算、概算、预算、结算的编制、审核、经济评价、造价分析等工作，熟练掌握运用工程造价软件。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有建设工程系列（建筑学、岩土工程、建筑工程、工程管理专业）或经济专业中级及以上专业技术职称。</p> <p>7. 资格证书：具有全国建设工程造价员资格证，或具有电力造价员证。</p>	年龄在40周岁及以下
8	配网工程造价C	1	19	<p>1. 贯彻执行电力基建项目工程造价相关规程、规定，参与公司电力基建项目工程造价管理制度的制定。</p> <p>2. 负责10千伏及以下配电网项目可研投资估算、施工图预算评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>3. 负责10千伏及以下配电网及大用户项目接入系统设计投资的评审工作，督导本专业造价设计文件质量和进度。</p> <p>4. 负责本专业投资分析，专题研究、造价指标测算工作。</p> <p>5. 负责本专业招标控制价测算复核工作。</p> <p>6. 参与10千伏及以下配电网电网技改、营销等投资专业评审工作</p> <p>7. 负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出建议和解决措施。</p> <p>8. 负责完成领导交办的其它工作。</p>	<p>1. 学历：全日制大学本科及以上学历。</p> <p>2. 专业：工程管理类、电气类、土建水文类、通信类（具体见备注）。</p> <p>3. 经历：5年及以上设计单位、施工企业、造价咨询公司等单位电力造价岗位，编制与审核配网、变电、线路、土建工程估算、概算、预算、结算、造价分析等工作经历。</p> <p>4. 技能要求：熟练掌握并运用工程造价相关政策法规及专业知识，熟练掌握工程估算、概算、预算、结算的编制、审核、经济评价、造价分析等工作，熟练掌握运用电力工程造价软件。</p> <p>5. 素质要求：有较强沟通协调能力和办公软件应用能力。</p> <p>6. 职称：具有电力工程技术或经济专业中级及以上专业技术职称。</p> <p>7. 资格证书：具有电力造价员证。</p>	年龄在40周岁及以下

海南电网有限责任公司电网规划设计研究中心岗位职责和任职条件汇总表

序号	岗位名称	职数	岗级	岗位职责描述	岗位任职条件	其他
9	工程造价管理	1	19	1. 贯彻执行电力基建项目工程造价相关规程、规定，参与公司电力基建项目工程造价管理制度的制定。 2. 负责定额日常管理、负责电力工程建设预算定额基价调整系数、人工工日单价、设备、材料价格信息的测算。 3. 负责电网规划、电力基建项目相关的造价分析、造价专题研究、造价指标测算和经济评价总结分析工作。 4. 负责电网规划、电力基建投资项目相关的经济评价分析，督导本专业造价管理工作质量和进度。 5. 负责投资分析，专题研究、造价指标测算工作。 6. 负责招标控制价测算复核工作。 7. 负责本专业评审常见问题的分析研究工作，提出建议和解决措施。 8. 负责完成领导交办的其它工作。	1. 学历： 全日制大学本科及以上学历。 2. 专业： 工程管理类、电气类、土建水文类、通信类、（具体见备注）。 3. 经历： 5年及以上设计单位、施工企业、造价咨询公司等单位电力造价岗位，编制与审核变电、线路、配网、土建工程，估算、概算、预算、结算、造价分析、定额调整系数测算等工作经历。 4. 技能要求： 熟练掌握并运用工程造价相关政策法规及专业知识，熟练掌握工程估算、概算、预算、结算的编制、审核、经济评价、造价分析等工作，熟练掌握运用电力工程造价软件。 5. 素质要求： 有较强沟通协调能力和团队协作能力和办公软件应用能力。 6. 职称： 具有电力工程技术或经济专业中级及以上专业技术职称。 7. 资格证书： 具有电力造价员证。	年龄在40周岁及以下

一、专业要求

1. 工程管理类：工程造价、工程管理、技术经济及管理、电力工程与管理。

备注：2. 电气类具体专业：电力系统及其自动化、电气工程及其自动化、高电压与绝缘技术、电力电子与电力传动、电工理论与新技术、输电线路工程、供用电技术、电力系统继电保护与自动化、高压输配电线路施工运行与维护、自动化（强电）等。

3. 通信类具体专业：通信工程、电子信息工程、电子科学与技术、信息科学技术、电气信息工程、通信与信息系统、信号与信息处理等。

4. 土建水文类：土木工程、建筑学、给水排水工程、岩土工程、结构工程、通风及空调工程等。