

附件1：南网能源院2024年第一批电力规划类公开招聘岗位职责与资格条件

序号	部门	岗位名称	岗位职责	招聘数量(人)	岗位资格条件					
					专业	学历	年龄	任职经历	职业资质	知识技能及能力素质
1	电力规划中心	项目经理(系统规划研究方向)	包括但不限于系统一次规划相关技术标准及管理制研究制订；网级能源电力规划、电源规划、电网一次规划编制；电网规划汇编、电网发展规划总结研究；“西电东送”规划研究；系统一次规划相关的重大技术课题及前瞻性研究；大型220kV电源、500kV及以上电源输电规划及接入系统设计评审；系统一次规划理论、方法、工具研究及数字化平台建设管理等；负责本研究方向的项目管理、团队管理、人才培养及领导交办的其他工作。	1	能源电力类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	1.具有5年以上工作经验，目前在四级正副或相应层级岗位级岗位上工作。 2.具有电网规划研究、电力供需研究、新能源研究、电力工程咨询等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具备扎实的电力系统理论基础知识，熟悉新型电力系统与新型能源体系建设相关专业知识，了解电网规划、新能源研究等相关技术。 2.具有良好的资源组织能力、沟通协调能、团队管理能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
2	电力规划中心	系统规划研究岗	1、负责新型电力系统基础理论、发展规划、关键技术、政策机制研究； 2、负责网级能源电力规划、电源规划、电网一次规划研究； 3、负责“西电东送”规划研究； 4、负责一次规划相关的重大技术课题及前瞻性研究； 5、负责大型输变电工程可研及系统方案论证研究； 6、负责大型220kV电源、500kV及以上电源接入系统设计评审； 7、负责一次规划理论、方法、工具研究及数字化平台建设管理； 8、负责建设管理南方电网电力规划基础数据库； 9、完成领导交办的其它工作。	8	能源电力类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力供需研究、新能源研究、电力工程咨询等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具备扎实的电力系统理论基础知识，熟悉新型电力系统与新型能源体系建设相关专业知识，了解电网规划、新能源研究等相关技术。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题的能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
3	电力规划中心	配电网规划研究岗	1、负责新型配电系统规划基础理论及规划技术研究； 2、负责开展网级配电网(含农网)规划编制及管理； 3、负责配电网规划评审、专项研究成果总结及评估； 4、负责配合公司开展配电网统一规划管理提升工作； 5、负责研究制订配电网规划相关技术标准及管理制； 6、负责开展分布式新能源、综合能源系统、用户侧储能、电动汽车等相关的接入规划、工程集成和技术咨询； 7、完成领导交办的其它工作。	2	能源电力类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力供需研究、新能源研究、电力工程咨询等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具备扎实的电力系统理论基础知识，熟悉新型电力系统与新型能源体系建设相关专业知识，了解电网规划、新能源研究等相关技术。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题的能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
4	电力规划中心	电力供需研究岗	1、负责短中长期能源电力供应与需求分析方法及模型的研究； 2、负责电力电量平衡及预警、电气化、需求侧管理研究； 3、负责宏观及区域经济形势分析预测、电力经济关系研究； 4、负责电力大数据应用、能源电力供需结构与特性研究； 5、负责国内外经济、产业、电力有关政策与信息统计分析工作； 6、负责电力供需分析预测系统建设与运维管理工作； 7、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力供需研究、新能源研究、电力工程咨询等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具备扎实的电力系统理论基础知识，熟悉新型电力系统与新型能源体系建设相关专业知识，了解电网规划、新能源研究等相关技术。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题的能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
5	新能源研究所	新能源研究岗	1、负责新能源生产、输配、储存、消费等各环节政策研究； 2、负责新能源规划、运行消纳机制、新能源政策管理和技术经济特性研究； 3、负责新能源发展监测预警以及新能源与电网协调发展研究； 4、负责先进能源技术发展趋势及路径研究； 5、负责分布式能源系统及储能发展研究； 6、负责微电网及分布式能源系统规划运营研究； 7、负责新能源参与电力市场交易领域相关研究； 8、完成领导交办的其它工作。	2	能源电力类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力供需研究、新能源研究、电力工程咨询等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具备扎实的电力系统理论基础知识，熟悉新型电力系统与新型能源体系建设相关专业知识，了解电网规划、新能源研究等相关技术。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题的能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
6	咨询评审中心	咨询评估岗(变电土建)	1、负责500kV及以上交直流输变电工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 2、负责220kV及以上跨省(级)区域交直流输变电工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 3、负责大型技改工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 4、负责开展设计单位设计质量评定； 5、负责受委托的其他电网工程项目的复审复核； 6、负责开展电网建设相关科研课题研究； 7、负责开展电网建设相关标准设计、技术标准编制； 8、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、土木工程类、信息通信类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力工程建设、工程咨询、信息工程设计等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具有电力工程专业相关理论知识，熟悉电力工程设计或电气工程(线路)造价或信息系统建设等相关规程规范和标准要求。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。

序号	部门	岗位名称	岗位职责	招聘数量(人)	岗位资格条件					
					专业	学历	年龄	任职经历	职业资质	知识技能及能力素质
7	咨询评审中心	咨询评估岗(电气二次)	1、负责500kV及以上交直流输变电工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 2、负责220kV及以上跨省(级)区域交直流输变电工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 3、负责大型技改工程的可研、初步设计、施工图设计评审； 4、负责开展设计单位设计质量评定； 5、负责受委托的其他电网工程项目的复审复核； 6、负责开展电网建设相关科研课题研究； 7、负责开展电网建设相关标准设计、技术标准编制； 8、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、土木工程类、信息通信类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力工程建设、工程咨询、信息工程设计等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具有电力工程专业相关理论知识，熟悉电力工程设计或电气工程(线路)造价或信息系统建设等相关规程规范和标准要求。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
8	咨询评审中心	咨询评估岗(信息工程、信息安全)	1、负责制订信息工程类、信息安全类项目评审标准体系； 2、负责南方电网信息化类项目评审； 3、承担政府、企业委托的信息化类项目评审； 4、负责开展设计单位设计质量评定； 5、负责开展信息化规划、建设相关科研课题研究； 6、负责开展信息化规划、建设相关技术标准编制； 7、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、土木工程类、信息通信类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力工程建设、工程咨询、信息工程设计等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具有电力工程专业相关理论知识，熟悉电力工程设计或电气工程(线路)造价或信息系统建设等相关规程规范和标准要求。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
9	技术经济中心(定额站)	造价咨询岗	1、负责电网基建项目、重大技术改造项目等线路工程可行性研究估算、初步设计概算和施工图预算评审及复核； 2、负责电网项目全过程造价管理研究及咨询。 3、负责造价水平分析、造价控制线修制订。 4、负责项目后评价、固定资产投资评价和全过程管控。 5、负责项目筛选及经济评价等研究及咨询。 6、负责工程结算审核及复核和结算总结。 7、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、土木工程类、信息通信类、经管类等相关专业	硕士研究生及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电力工程建设、工程咨询、信息工程设计等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.具有电力工程专业相关理论知识，熟悉电力工程设计或电气工程(线路)造价或信息系统建设等相关规程规范和标准要求。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
10	广州电力设计院	输电部线路结构设计岗	1、负责执行项目计划，按照项目负责人安排的综合进度，落实本专业的进度安排； 2、负责掌握项目有关本专业的全面情况，落实本专业的调查收资工作； 3、负责制定本专业技术方案； 4、负责推广采用先进技术和标准，提高项目质量和工效； 5、负责专业间的接口工作，审签本专业交出的全部项目成果，会签外专业文件； 6、负责了解项目质量情况和信息，征求业主意见，处理业主提出的专业技术问题； 7、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、规划基建类等相关专业	本科及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电网基建、生产运行等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.熟悉电力设计的相关法律法规、规程规范和标准，熟悉电力工程设计、电力系统及电网规划相关知识。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。
11	广州电力设计院	变电部柔性直流设计岗	1、负责执行项目计划，按照项目负责人安排的综合进度，落实本专业的进度安排； 2、负责掌握项目有关本专业的全面情况，落实本专业的调查收资工作； 3、负责制定本专业技术方案； 4、负责推广采用先进技术和标准，提高项目质量和工效； 5、负责专业间的接口工作，审签本专业交出的全部项目成果，会签外专业文件； 6、负责了解项目质量情况和信息，征求业主意见，处理业主提出的专业技术问题； 7、完成领导交办的其它工作。	1	能源电力类、规划基建类等相关专业	本科及以上	一般不超过38周岁，特别优秀的，可放宽至40周岁。	具有电网规划研究、电网基建、生产运行等相关工作经验的优先。	具有中级及以上专业技术资格或者注册执业资质	1.熟悉电力设计的相关法律法规、规程规范和标准，熟悉电力直流工程设计、电力系统及电网规划相关知识。 2.具有良好的沟通能力、文字表达能力、分析和解决问题能力，具有较强的责任心，团队意识和合作精神。