

附件 1

2024 年度电力建设施工安全和工程质量专项监管
检查事项清单

电力建设工程名称: _____

检 查 组 成 员: _____

建设单位主要负责:人 _____

检 查 时 间: _____

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
通用部分						
1	安全生产责任制	1.各参建单位应及时传达学习习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神，制定落实针对性较强的具体措施； 2.建设单位应及时组织传达学习国家能源局及其派出机构、地方政府电力管理部门关于电力安全生产的政策文件和部署要求，细化分解任务和责任到各参建单位，并督促落实到位； 3.各参建单位应按照“党政同责、一岗双责”原则，建立全员安全生产责任制，并严格落实； 4.建设单位应根据本工程实际，制定安全生产总体目标和年度目标，安全生产目标应包含人员、机械、设备、交通、火灾、环境等方面的指标； 5.安全生产目标应经工程主要负责人审批，并以文件形式发布； 6.建设单位应与各参建单位签订安全生产目标责任书，并实行分级控制； 7.各参建单位应根据工程安全生产目标，制定针对性和可操作性较强的保证措施，明确责任人，并严格落实。	《安全生产法》 《电力建设工程施工安全监督管理办法》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.各参建单位传达学习习近平总书记关于安全生产重要指示批示精神相关资料和记录，制定的落实措施及取得的成效； 2.建设单位组织其他参建单位传达学习国家能源局相关政策文件和工作要求记录、细化分解任务清单、取得的成效佐证材料等； 3.各参建单位安全生产责任制相关文件； 4.各参建单位经主要负责人审批的安全生产总体目标、年度目标相关文件，及分级控制相关文件资料； 5.各级安全生产目标的保证措施； 6.参建单位各级安全生产目标责任书，及分级控制情况。		
2	安全生产管理机构设置和安全生产	1.应建立健全安全生产保证体系和监督体系； 2.应配备符合上岗条件的专职安全管理人员，明确其职责； 3.应成立以建设单位主要负责人为主任，各参建单位项目负责人为成员的安全生产委员会（以下简称	《安全生产法》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.工程建设项目安委会文件； 2.正式文件下发的安委会会议纪要； 3.安全生产监督网的设置情况；		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
	管理人员配备	安委会）或类似组织，明确职责，建立健全工作制度和例会制度； 4.安委会每季度应至少召开一次安委会会议，总结分析本工程及各参建单位的安全生产情况，部署安全生产工作，协调解决安全生产重大问题，研究制定并督促落实工程建设中安全文明施工管理的重大措施； 5.对违法违规行为进行纠正、制止或处理。		4.安全监督会议纪要及活动记录； 5.参建单位日常安全活动记录； 6.违法违规查处记录。		
3	安全教育培训	1.应建立安全培训制度，制定、发布、实施年度安全培训计划，有相应的资源保障； 2.应建立安全培训台帐，做好安全培训记录，实施分级管理，并对培训效果进行验证、评估和改进； 3.应对全体从业人员每年至少进行一次安全培训； 4.建立安全培训档案； 5.工程主要负责人和安全生产管理人员必须经建设主管部门培训合格，做到持证上岗； 6.新入厂人员在上岗前，必须按规定经过三级安全教育培训，培训时间不得少于 72 学时，经考试合格后方可上岗； 7.特种作业人员、特种设备作业人员应按有关规定接受专门培训，经考核合格并取得有效资格证书后，方可上岗作业，并定期进行资格审查； 8.安全技术交底和每日站班会（班前会）”应结合工作任务做好危险因素分析，布置安全措施，讲解安全注意事项。	《防止电力建设工程施工安全事故的三十项重点要求》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.安全培训制度； 2.项目负责人、安全生产管理人员安全资格证书； 3.安全培训计划、总结； 4.安全培训记录、档案； 5.安全考试卷； 6.三级安全教育卡； 7.特种作业操作证、特种设备作业人员证； 8.班前会及安全交底记录。		
4	安全生产投入	1.工程建设单位应按要求与其他参建单位明确安全生产费用并及时、足额拨付；	《企业安全生产费用提取和使用管理办	抽查： 1.安全生产费用的有关管理规		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
		2.各参建单位应制定安全生产费用管理制度，明确安全生产费用的提取和使用程序、使用范围，以及费用管理职责及权限； 3.各参建单位应制定安全费用使用计划，提出经费需求，经审批后严格实施； 4.各参建单位应依据安全生产费用使用计划和范围及建设施工实际情况，如期投入，并接受工程建设单位和监理单位的监督； 5.项目部应对安全生产费用使用情况进行统计、汇总、分析，建立安全生产费用使用管理台帐，台帐应做到月度统计、年度汇总； 6.工程总承包单位应将安全费用按比例直接支付分包单位并监督使用，分包单位不再重复提取； 7.监理单位应定期检查、考核各参建单位安全生产费用使用情况。其中，对于施工单位，监理单位应根据建设工程进展情况，审核、监督、现场验证其安全生产费用使用情况，并对使用情况进行通报。	法》（财资〔2022〕136号）	定； 2.建设单位安全生产费用的拨付台账和证实材料； 3.施工项目部安全生产费用使用台账和证实材料； 4.监理对安全生产费用使用情况的监督检查记录。		
5	分包管理	1.相关参建单位应建立工程分包管理制度； 2.发包单位应与分包单位签订安全协议，明确双方安全责任； 3.监理单位应当对分包单位的资质和业绩、拟签订的分包合同、安全生产协议等文件进行审核后，报送建设单位； 4.应当动态核查进场分包商的人员、机具配备、技术管理等施工能力； 5.相关参建单位应具有防范挂靠、转包、违法分包等违法违规行为的制度和管控措施。	《防止电力建设工程施工安全事故的三十项重点要求》 《电力建设工程施工安全监督管理办法》	抽查： 1.发（承）包合同、分包合同； 2.监理单位审查分包单位资质的备案文件，总承包单位审查分包单位资质的过程记录； 3.安全协议签订情况； 4.分包单位项目经理、安全管理人员相关资格，安全管理制度等。		
6	勘察设计管理	1.建设单位应组织开展设计交底和施工图会检； 2.建设工程勘察、设计文件变更应履行相关审查程	《建设工程勘察设计管理条例》	抽查： 1.设计交底记录和施工图会检记		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
		序，如工程勘察、设计文件需要作重大修改的，建设单位应当报经原审批机关批准后，方可修改。	《电力建设工程质量监督检查大纲》	录； 2.建设工程勘察、设计文件变更管理程序。		
7	施工组织设计和安全技术措施落实	1.施工组织总设计、标段施工组织设计应按规定进行编、审、批。 2.勘察设计单位应根据电力工程特点，必要时制定相应专项安全技术措施，向建设单位提出灾害防治方案建议，并监控基础开挖、洞室开挖、水下作业等重大危险作业的地质条件变化情况，及时调整设计方案和安全技术措施，并按规定流程进行审批。 3.施工组织总设计（或标段施工组织设计）应包含安全技术措施专篇（安全技术计划）。安全技术措施专篇（安全技术计划）应包括《电力建设工程施工安全管理导则》12.3.1要求的七项内容。 4.安全技术措施应按规定进行编写，编制安全技术措施的作业项目清单应涵盖《电力建设工程施工安全管理导则》附录C中的重要临时设施、重要施工工序、特殊作业项目、危险作业项目。 5.监理单位应组织监理人员熟悉设计文件，参加施工图纸会审，签发图纸会审纪要，并督促相关单位落实纪要内容。	《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.施工组织总设计和标段施工组织设计的编、审、批情况； 2.勘察设计单位向建设单位提出灾害防治方案建议；基础开挖、洞室开挖、水下作业等重大危险作业的地质条件变化情况的记录及变更情况； 3.各参建单位的安全技术措施专篇（安全技术计划）内容是否完整； 4.安全技术措施中的安全保证措施内容是否全面； 5.图纸会审记录、纪要签发情况。纪要相关内容的落实情况。		
8	风险分级管控	1.各参建单位应当建立安全风险分级管控制度，针对不同等级的安全风险落实相应的管控措施； 2.建设单位应当组织各参建单位共同研究制订项目重大风险管理制度，明确重大风险辨识、评价和控制的职责、方法、范围、流程等要求； 3.建设单位在开工前，应组织施工、监理单位对本项目存在安全风险进行评估，并确定安全风险类别。对不同类别的安全风险，选择合适的安全风险评估	《安全生产法》 《电力建设工程施工安全监督管理办法》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.各参建单位安全分级管控制度； 2.各参建单位对重大风险的管控措施； 3.参建单位对项目进行安全风险评估的记录； 4.建设单位对施工营地开展风险		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
		方法确定安全风险等级； 4.应当在可能发生事故的工作场所、工作岗位设置警示标志； 5.建设单位应当对施工营地选址布置方案开展安全风险分析评估，并落实管控措施。		分析评估及落实管控措施的相关资料。		
9	隐患排查治理	1.各参建单位应建立关于隐患排查治理的管理制度，明确责任部门、责任人员、影响范围、治理方法等内容； 2.各参建单位应当定期组织开展施工现场安全检查和隐患排查治理，并留存记录；隐患治理应当按照“五落实”要求落实整改闭环； 3.对于重大事故隐患，相关参建单位应制定隐患治理方案，隐患治理方案应包括治理目标和任务、方法和措施、经费和物资、机构和人员、时限和要求； 4.对于重大事故隐患，在治理前应采取临时控制措施并制定应急预案； 5.重大事故隐患排除前或排除过程中无法保证安全的，应当从危险区域内撤出作业人员，暂时停止施工作业、停止使用相关设施设备； 6.隐患治理完成后，应对治理情况进行验证和效果评估。其中，重大事故隐患排除后，经审查同意，方可恢复施工作业或使用相关设施设备； 7.建设单位和监理单位应当定期对其他参建单位隐患排查治理情况开展监督检查。发现存在隐患排查治理不到位情况的，监理单位应当及时签发监理通知单督促整改，其中施工单位拒不整改的，监理单位应当下发暂时停工令，并及时向建设单位和有关部门报告。	《安全生产法》 《防止电力建设工程 施工安全事故的三十 项重点要求》 《电力建设工程施工 安全管理导则》 《重大电力安全隐 患判定标准》(试行)(国能综通安全〔2022〕 123号)	抽查： 1.各参建单位隐患排查治理的管理制度； 2.隐患排查实施方案，隐患排查的范围； 3.各单位隐患排查治理档案； 4.重大隐患治理挂牌督办情况； 5.一般隐患治理的闭环管理情况； 6.隐患未治理前应采取的防范措施； 7.隐患治理的物资和经费的保障情况； 8.重大隐患治理后的验收与评估。		
10	工期管	1.工程建设的发包单位和承包单位应在定额工期的	《防止电力建设工程	抽查：		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
	理	指导下，根据工程具体情况，经招投标或协商一致后在承包合同中确认合理的建设工期； 2.由于建设单位自身原因或各种不可抗力因素造成工期延误，工期应顺延，如继续按原合同工期执行，则应视为压缩工期； 3.严禁擅自压缩合同约定的工期。确需调整工期的，建设单位应当组织专家及相关方对安全影响进行论证和评估，提出相应的施工组织措施和安全保障措施。	施工安全事故的三十项重点要求》 《电力建设工程施工安全管理导则》	1.合同中确认的建设工期； 2.建设工期实际执行情况； 3.工期调整的论证、评估材料，以及落实安全保障措施的相关材料。		
11	应急管理 及事故处置	1.根据工程施工特点和作业范围，制定综合应急预案、专项应急预案和现场处置方案； 2.按应急预案要求配置的车辆、材料、工具、人员、资金、通讯设施等应始终处于备用状态。应建立应急物资装备使用状况档案，定期检测和维护，确保物资装备处于良好可用状态； 3.应编制年度应急演练计划，按要求对应急预案开展培训和演练； 4.各参建单位应建立事故报告程序，明确事故内外部报告的责任人、时限、要素内容等，并教育、指导从业人员严格按照规定要求报告事故相关情况； 5.事故发生时，事故现场有关人员应当立即向本单位负责人报告； 6.事故单位负责人应根据事故情况迅速启动相应级别的应急响应； 7.事故发生单位和有关人员应当按照“四不放过”原则深刻吸取事故教训，落实事故防范和整改措施，防止事故再次发生； 8.应按规定要求开展事故统计分析，对发生过事故建立事故档案。	《生产安全事故报告和调查处理条例》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查： 1.综合应急预案、专项应急预案和现场处置方案； 2.各参建单位应组织人员开展应急预案的培训和演练，抽查演练总结和评估报告； 3.应急队伍、物资配备情况； 4.应急装备、物资定期检查、检测、维护记录； 5.应急救援组织的外部资源； 6.应急救护协议； 7.安全生产事故（事件）报告制度。		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
12	工程质量管理	1.建设单位应严格落实工程质量首要责任，建立健全工程管理制度、工作体系和责任体系；其他参建单位对工程质量承担相应责任； 2.建设单位不得明示或者暗示设计单位、施工单位违反相关强制性标准，降低建设工程质量； 3.建设单位应对其他参建单位的工程质量管理相关工作开展监督和检查。	《建设工程质量管理条例》	抽查： 1.建设单位建立的工程管理制度文件和责任体系建立情况； 2.其他参建单位反映建设单位在工程质量管理方面的违法违规行为； 3.建设单位对其他参建单位工程质量管理相关工作的检查记录。		
13	质量终身责任制	1.工程开工建设前，工程参建各方法定代表人应签署授权书，明确本单位在该工程的项目负责人； 2.项目负责人应签署工程质量终身责任承诺书，对设计使用年限内的工程质量承担相应终身责任； 3.设计文件应按国家或行业规定注明工程合理使用年限。	《建设工程质量管理条例》 《电力建设工程质量监督管理暂行规定》	抽查： 1.工程参建各方法定代表人签署的项目负责人授权书以及项目负责人工程质量终身责任承诺书； 2.设计文件中注明工程合理使用年限。		
14	工程质量监督	1.工程开工前，建设单位应在相应电力建设工程质量监督机构办理工程质量监督注册； 2.工程建设过程中，建设单位应根据质量监督计划和工程进度，提前 10 个工作日提交阶段性质量监督申请。	《建设工程质量管理条例》 《电力建设工程质量监督管理暂行规定》 《电力建设工程质量监督检查大纲》	抽查： 1.工程质量监督注册资料； 2.阶段性质量监督检查申请材料； 3.现场实际与申请阶段的符合性。		
15	工程质量监督意见整改闭环	对于质量监督发现的问题，建设单位应组织相关参建单位完成整改，并对整改结果负责。	《电力建设工程质量监督管理暂行规定》	抽查： 工程质量监督整改意见书、整改闭环资料及现场实际整改情况。		
16	危险性较大的分部分	1.建设单位应根据风险等级组织编制危险性较大的分部分项工程清单并发布； 2.勘察设计单位在可行性研究阶段应对涉及电力建	《防止电力建设工程施工安全事故的三十项重点要求》	1.建设单位是否编制危险性较大的分布分项工程清单，并发布； 2.勘察设计单位对涉及电力建设		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
	项工程	设工程安全的重大问题进行分析和评价，初步设计应当提出相应的专项方案和安全防护措施； 3.监理单位应针对危险性较大的分部分项工程清单，编制监理实施细则(包括监理措施和控制要点)； 4.施工单位应在施工前建立危险性较大的分部分项工程清单，并进行识别，报建设单位、监理单位确认、备案，依据清单编制相应的专项施工方案，且专项施工方案应按照规定进行交底。	《电力建设施工安全管理导则》	工程安全的重大问题进行分析和评价，提出相应的专项方案和安全防护措施； 3.监理单位是否对危险性较大的分部分项清单，编制建立实施细则； 4.施工单位是否编制危险性较大的分部分项清单，编制相应的专项施工方案； 5.专项施工方案编制、评审、论证是否符合《导则》要求； 6.现场抽查施工人员对专项施工方案的掌握情况和交底记录。		
17	有限空间作业	1.有限空间作业单位应建立有限空间作业安全生产制度和规程； 2.有限空间作业单位应对有限空间作业现场负责人、监护人员、作业人员、应急救援人员进行专项安全培训，安全培训应当有专门记录，并由参加培训的人员签字确认； 3.有限空间作业单位在实施有限空间作业前，应当对作业环境进行评估，分析存在的危险有害因素，提出消除、控制危害的措施，制定有限空间作业方案； 4.有限空间作业应当严格遵守“先通风、再检测、后	《防止电力建设工程施工安全事故的三十项重点要求》 《电力建设工程施工安全管理导则》	抽查有限空间作业方案： 1.有限空间作业场所是否设置明显的安全警示标志； 2.是否按照规定为作业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品； 3.是否按照规定对有限空间作业制定应急预案并定期进行演练； 4.抽查是否按照规定对有限空间作业制定作业方案或者方案未经审批擅自作业；		

序号	检查项目	检查内容	检查依据	检查方式	检查发现的问题	整改意见
		作业”的原则。检测指标包括氧浓度、易燃易爆物质（可燃性气体、爆炸性粉尘）浓度、有毒有害气体浓度； 5.在有限空间作业过程中，应当对作业场所中的危险有害因素进行定时检测或者连续监测； 6.有限空间作业单位应根据有限空间存在危险有害因素的种类和危害程度，为作业人员提供符合国家标准或行业标准规定的劳动防护用品，并教育监督作业人员正确佩戴与使用； 7.有限空间作业单位应当根据本企业有限空间作业的特点，制定应急预案，并配备相关的呼吸器、防毒面罩、通讯设备、安全绳索等应急装备和器材。		5.抽查是否按照规定进行危险有害因素检测或者监测，并实行专人监护作业。		
18	高边坡与基坑作业	1.应编制高边坡施工组织设计，并报批；根据施工组织设计编制施工方案或作业指导书，经过审批后实施； 2.施工前，在地面外围设置截、排水沟，并在开挖开口线外设置防护栏墙，危险部位应设置警示标志； 3.作业时应自上而下清理坡顶和坡面松碴、危石、不稳定物体，不在松碴、危石、不稳定物体上或下方作业； 4.应及时按照设计文件和规范要求对边坡进行支护。 5.垂直交叉作业应设隔离防护棚，或错开作业时间； 严格按照要求放坡，作业时随时注意边坡的稳定情况，	《防止电力建设工程施工安全事故的三十项重点要求》	抽查： 1.高边坡专项施工方案及审批文件； 2.外围安全防护的设置情况； 3.作业面安全设施的设置情况； 4.高边坡作业安全措施的执行情况； 5.垂直交叉作业应安全防护； 6.对断层、裂隙、破碎带等不良地质构造的高边坡的支护； 7.动土作业工作票安全措施的执行情况；		

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/648025073012006141>