

济南市济阳新城供热有限公司〔2025〕安 048

施工和检修安全管理制度

济南市济阳新城供热有限公司 发布

施工和检修安全管理制度

第一章 总则

第一条 施工和检修作业往往涉及复杂的工程技术和众多的危险因素，为确保公司各类施工和检修项目安全、高效、有序地进行，结合济南市济阳新城供热有限公司实际，特制定本制度。

第二条 本制度适用于公司范围内新建、改建、扩建、拆除、技改等工程施工及所有检（维）修作业安全管理。

第三条 本制度制定过程中主要参考以下安全生产法律、行政法规和规定。

（一）《中华人民共和国安全生产法》（主席令〔2021〕第88号）

（二）《建设工程安全生产管理条例》国务院令第393号

（三）《特种设备安全监察条例》国务院令第549号

第二章 术语与定义

第四条 施工是在公司区域内进行的各类工程建设活动，包括土木建筑工程、设备安装工程、装饰装修工程等，旨在新建、改建、扩建或改善公司的设施和环境。

第五条 检修是对公司现有设备、设施进行的检查、维修、保养等活动，以确保其正常运行、延长使用寿命、消除安全隐患。

第三章 职责要求

第六条 安全管理部负责对施工与检（维）修作业过程

实施监督、检查。对施工与检（维）修作业责任部门的安全管理进行监督、检查和指导。

第七条 生产技术部负责对施工与检（维）修作业过程实施安全管理。

第八条 运行管理部负责对参加施工与检（维）修作业人员进入现场前的安全教育和施工与检（维）修作业过程中的安全的日常监督。

第四章 工作要求

第九条 施工管理

（一）公司新建、改建、扩建、技改、大修等工程施工，必须加强施工的安全管理，监督施工方按照施工方案进行施工。

（二）工程项目的施工组织设计，都必须有风险评估和安全技术措施内容。爆破、大型吊装及深坑作业，拆除等特殊工程，都要编制专项施工方案，由公司批准后方可开工。

（三）施工单位必须遵守公司的有关安全制度，并接受监督。

（四）施工方必须进行安全技术交底，不经安全技术交底的不得施工。

（五）有两个以上单位联合施工时，应由公司相关部门对承包单位、承租单位的安全生产工作统一协调、管理。

（六）施工现场按施工总平面和分部、分项工程施工平面布置，应符合安全要求，安排施工临建设施及机具、材料和水、电、气（汽）管网等，都要符合安全、防火和职业卫

生要求。

（七）施工现场内的坑、井、孔洞、陡坡、高压电气设备、易燃、易爆场所等，必须设置围栏、盖板、安全标志，夜间要设信号灯。各种防护设施、安全标志，不得移动或拆除。

（八）危险作业必须按规定办理危险作业票，由公司按规定审批后，方可进行作业。

第十条 检维修管理

（一）按检（维）修计划定期对设备设施，包括安全设备设施进行检（维）修。

（二）按计划检（维）修的设备设施要进行安全验收；不得出现设备设施应修而失修的问题。

（三）安全设备设施不得随意拆除、挪用或弃置不用，确因检（维）修需要拆除的，必须经公司相关负责人同意。拆除后必须采取临时安全措施，检（维）修完毕应及时恢复设备设施的安全装置。

（四）设备设施检（维）修前应制定检（维）修方案。检（维）修方案应包含危险分析和有针对性地管控措施。

（五）所有检（维）修项目均应在检修前办理相应的危险作业票，并按公司规定进行审批。

（六）检（维）修的设备、管道必须与其他设施、管道隔绝。

（七）检（维）修时，必须切断电源，并经两次确认后，在电源开关处挂上禁止启动牌并上锁。

（八）在检（维）修过程中应备有必需的防护器具、消防器材。

（九）检（维）修易燃易爆设备设施时，必须使用防爆器具，或采取其他防爆措施，严防产生火花。

（十）检维修设备、管道等的清洗置换工作由其所在岗位负责，检维修项目的具体实施由运行管理部负责。

（十一）重大检维修项目计划由工程管理部制定，逐级审批后组织实施。检维修计划要求项目齐全，内容详细，责任明确，措施具体。

（十二）检（维）修项目应指定负责人，对检维修工作实行统一指挥、调度，确保检（维）修作业安全。每次作业前，按要求对现场进行检查，经维修人员签字确认后方可作业。

（十三）检（维）修后的设备按规定进行试运行合格后，经设备所在班组确认后，双方办理交接手续。

（十四）检（维）修要规范记录，并及时归档。

第五章 监督与检查

第十一条 各部门负责本部门施工和检（维）修的督查和管理。

第十二条 安全管理部对各部门施工和检（维）修进行监督检查，监督检查结果纳入安全绩效考核。

第六章 附则

第十三条 本制度由安全生产委员会负责解释和修订。

第十四条 本制度未尽事宜，按照国家相关法律、法规、

标准的规定执行。

第十五条 本制度自下发之日起施行。