

济南市济阳新城供热有限公司〔2025〕045

“四新”安全管理制度

济南市济阳新城供热有限公司 发布

修改说明

[illegible]

“四新”安全管理制度

第一章 总则

第一条 为规范济南市济阳新城供热有限公司“四新”活动(新工艺、新技术、新材料、新设备)中的安全生产控制要求,降低安全生产风险,防范和减少事故发生,制定本规定。

第二条 本制度适用于济南市济阳新城供热有限公司各部门采用新工艺、新技术、新材料、新设备进行生产或建设时的安全管理

第二章 术语和定义

第三条 “四新”是指新工艺、新技术、新材料、新设备。

第三章 职责要求

第四条 安全管理部负责四新引入过程中的风险评估、对策评价、训练教育等环节督导。

第五条 本着“谁使用、谁负责,谁批准、谁监管”原则,需求或使用单位负责“四新”活动安全可行性及应对措施研拟,并组织专业评估;业务批准部门负责各环节的具体监督管理。

第四章 管理内容

第六条 “四新”活动属于变更管理中的重要环节,其各项手续办理必须遵循现行安全和职业卫生管理要求的约束,不得私改标准或省略工作步骤。

第七条 采用新工艺、新技术、新材料或使用新设备的

单位，须事先充分调研，了解、掌握其安全技术特性，采取有效的安全防护措施，并对从业人员进行专门的安全生产教育和培训。

第八条 项目报备要求

（一）可能具有安全和职业卫生影响的新工艺、新技术、新材料、新设备等，项目需求或推动单位均应于立项阶段向安全管理部提前报备，以判定是否需采取特殊安全管理要求。

（二）项目实施时，项目责任部门应配合安全管理人员做好项目“三同时”过程监督工作；需向安全生产监督管理部门申报的，应及时办理有关手续。

第九条 项目风险评估要求

（一）依照公司及公司要求对新工艺、新技术、新材料、新设备的引入和投用环节进行全流程的评估，形成书面报告，经项目负责人确认后经安全管理部审查，报分管领导审批。

（二）本环节风险评估后应达成下列目标：

1. 确定是否符合国家产业政策、非属淘汰落后目录；
2. 确定新的危险源，确定危险源是否成为重大危险源；
3. 收集齐全新危险源所涉及的法律法规或其他要求；
4. 确认引入后应编制的新管理文件、作业指导书、记录、表格等。

第十条 项目“四新教育”要求

（一）“四新”教育是指采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备前，必须进行的安全教育，未进行“四新”教育前不得开工或投入使用。

(二) “四新”安全教育，具体由需求单位项目主管负责组织进行培训并考核，考核结果报安全管理部备查。

(三) “四新”安全教育主要内容有：

1. 新工艺、新技术、新材料、新设备的危害、危险因素特点；
2. 安全和职业卫生防护装置的特点和使用方法；
3. 安全卫生管理制度及操作规程的内容和要求；
4. “四新”投产、使用后可能导致的危险、危害因素及其防护方法；
5. 异常情况下的紧急处置方案。
6. 涉及“四新”人员安全教育后，要进行考试，合格后方可上岗。

第五章 检查与考核

第十一条 安全管理部对公司“四新”管理情况实施监督检查，检查结果上报公司安全生产委员会，并纳入季度安全绩效考核。

第十二条 违反管理程序要求或风险评估过程中存在严重失职行为，因此造成责任事故或情节严重的，按公司有关规定进行处罚，并承担相应责任。

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。