



鄂尔多斯市西北能源化工有限责任公司文件

西北能化安〔2023〕117号

西北能化公司关于贯彻落实《关于加强夏季危险化学品安全管理的重要提示》的通知

各单位：

6月21日20时40分许，宁夏银川市兴庆区富洋烧烤店发生燃气爆炸事故。截至目前，事故已造成31人死亡、7人受伤，给人民群众生命财产造成了重大损失，教训十分深刻。

为深入贯彻落实集团公司《关于加强夏季危险化学品安全管理的重要提示》文件要求，深刻汲取宁夏银川“6·21”燃气爆炸事故教训，举一反三，现安排如下：

一、深刻认识安全生产工作的极端重要性，树牢安全发展理念，增强安全防范意识，全面落实单位安全生产主体责任，严格执行各项安全管理规章制度和岗位安全操作规程，加强安全风险管控和隐患排查治理，做到隐患早发现、早整改，及时消除安全风险隐患。（责任单位：安全监管部、生产技术部、设备管理部）

二、要加强危险化学品安全管理，安全管理及操作人员要熟悉危险化学品的理化性质和应急处置措施，严格遵守安全操作规程，正确佩戴劳动防护用品，保持安全通道畅通，对危险化学品要做到合理采购、科学储存、规范使用和及时处置。（责任单位：生产技术部）

三、气瓶（液化石油气、氧气、乙炔气瓶等）经营和使用单位要根据气瓶的危险特性进行分类、分区存放，放置地点不得靠近热源、电源、火源，防止暴晒、雨淋、水侵，且采取防倾倒措施，严禁卧放、混放和超量存放。气瓶使用应在安全检验有效周期内，保持规定安全距离，定期开展安全检查，附件应配备齐全，连接管线密实牢固，老化胶管要及时更换，开启或关闭瓶阀时，应使用手或专用工具。（责任单位：设备管理部）

四、加强危险化学品储存安全管理，确保通风、监测、监控、报警、防静电、防爆、防雷等安全设备设施正常运行。严禁将化学性质互为禁忌的危险化学品混合存放。有毒化学品和自催化、遇水发生化学反应的物质，不得放在潮湿、屋面渗漏的库房，并应采取防水防潮措施。易燃易爆危险化学品必须储存在阴凉、通风和干燥的环境中。（责任单位：安全监管部、经管物资部）

五、特别加强对动火作业等特殊作业和检修作业管理，严格

执行国家标准《危险化学品特殊作业安全规范》，最大限度压减动火作业频次。作业前要严格履行审批手续，开展安全风险辨识分析，落实风险管控措施，作业人员应持证上岗，配备专人现场监护。密闭（受限）空间作业要坚持“先通风、后检测、再作业”的原则。高温期间，合理安排操作人员进行室外作业，尽量避开高温时段作业。（责任单位：安全监管部、生产技术部、设备管理部）

六、在装卸、搬运危险化学品时要严格执行安全操作规程，在高温时段，应避免进行运输、装卸易燃易爆危险化学品作业，雷雨天气停止危险化学品装卸作业。危险化学品运输过程中，严禁进行分装、充装、倒罐等操作。（责任单位：调度指挥中心、动力车间、净化合成车间、水处理车间）

七、强化生产过程工艺控制管理，严禁超温、超压、超负荷、超设计能力生产，密切关注换热设备的工况、冷却水的运行情况以及主要设备的温度、液位、压力的非正常变化，提前预判消除安全风险。（责任单位：生产技术部、各车间）

八、加强重大危险源罐区安全管理，落实重大危险源安全包保责任制，确保冷却喷淋系统、灭火系统、紧急切断设施和报警装置完好有效，保证罐区排水设施正常使用，严禁设备设施“带病”运行。（责任单位：安全监管部、生产技术部、设备管理部）

九、加强化工装置阀门、设备安全附件的巡检、维护和管理工作。定期对其完好性、有效性进行检查确认，重点做好阀门的执行机构、定位器及附件等日常检查维护保养，确保确保各类阀门、设备安全附件正常运行。（责任单位：生产技术部、设备管

理部、仪表车间)

十、夏季冷库负荷量增加，涉氨制冷企业要加强液氨场所安全巡查，检查储罐管线阀门、机泵、冷却喷淋装置和有毒气体监测、报警、通风、紧急切断等设备设施是否正常运行，防止跑冒滴漏现象发生。(责任单位：动力车间、净化合成车间)

十一、强化对汛期危险化学品重点部位的风险防控，重点关注厂房的防风、防雨、防雷设施，确保处于完好状态，对易积水区域、低洼地段、地下设施、排水设施等要开展排查，及时消除安全隐患。(责任单位：生产技术部)

十二、加强应急值守，完善应急物资储备，开展应急预案演练，加大安全巡查力度，确保突发状况下快速应急响应、落实应对措施。密切关注掌握气象预报、灾害预警等信息，遇生产安全事故和突发事件要及时处置、科学施救，并按要求报告有关部门。(责任单位：调度指挥中心)

附件：使用液化石油气十二大注意事项

鄂尔多斯市西北能源化工有限责任公司

2023年6月29日

西北能化公司综合部

2023年6月30日印发

附件

使用液化石油气十二大注意事项

一、气瓶的充装、贮运、使用和检验应严格遵守《气瓶安全技术规程》的规定。

二、气瓶必须保持直立使用。

三、气瓶放置地点不应位于人员密集的室内，与热源和明火保持 1 m 以上的距离。

四、瓶阀出口螺纹为左旋(直阀为直插式)。安装调压器时，应检查调压器是否超过使用有效期、密封圈是否完好无损。调压器拧紧后,应用肥皂水检查调压器与瓶阀连接处，不应漏气。

五、发现液化石油气泄漏时，应立即打开门窗通风散气,不可点火，不应开关电器设备或使用电话，以防引起燃爆火灾事故。

六、出现火灾事故时，应立即关闭瓶阀，并将气瓶转移至室外空旷处，以防爆炸。

七、严禁用任何热源对气瓶加热。

八、严禁私自更改气瓶的钢印标志或颜色。

九、严禁气瓶超量充装。

十、严禁将气瓶内的气体向其他气瓶倒装。

十一、严禁用户自行处理瓶内残液。

十二、气瓶的设计使用年限为 8 年，从制造出厂之日起计算，每 4 年一个检验周期。