

评价项目概况			
企业名称	钢海集团有限公司		
项目名称	钢海集团有限公司 15m <sup>3</sup> 液氨储罐新建项目安全验收评价报告		
项目概况	企业在热处理工艺中涉及使用危险化学品：液氨，原本企业使用外购的液氨钢瓶作为液氨储存设施，由于企业的发展，优化液氨储存的安全条件，企业增设一只 15m <sup>3</sup> 的液氨储罐用于储存危险化学品液氨。		
项目组成人员	姓名	工作任务	
项目负责人	应子科	现场勘察，报告编制人	
报告编制人	吴惠跃	现场勘察，报告编制人	
项目组成员	何凯帆	报告校核、现场勘察	
项目组成员	陈晓俊	整理资料	
项目组成员	陈国华	收集资料	
技术负责人	章强		
报告审核人	胡洁萍		
过程控制负责人	陈国俊		
现场勘察时间	2022. 05. 07	报告提交时间	2022. 06. 01
现场图片：			
			



### 氨岗位风险告知牌

牌编号: [ ] 岗位名称: 液氨 风险等级: 特大风险【一级】

事故类别	火灾、其他爆炸、中毒
安全警示标志	
主要危险源	<p>液氨充装时罐车或储罐超装、液氨罐区附近未设置防静电或不规范操作作业时存在明火、装卸作业时未进行防静电接地。</p> <p>液氨罐区未设置可燃气体报警仪或报警仪失效、液氨罐区未设置喷淋设施、液氨罐区未设置洗眼器、液氨罐区未设置消防器材、液氨罐区未设置安全警示标志、液氨罐区未设置安全操作规程、液氨罐区未设置安全管理制度、液氨罐区未设置安全培训记录、液氨罐区未设置安全考核记录、液氨罐区未设置安全奖惩记录、液氨罐区未设置安全巡查记录、液氨罐区未设置安全会议记录、液氨罐区未设置安全演练记录、液氨罐区未设置安全培训记录、液氨罐区未设置安全考核记录、液氨罐区未设置安全奖惩记录、液氨罐区未设置安全巡查记录、液氨罐区未设置安全会议记录、液氨罐区未设置安全演练记录。</p>
责任人	责任人姓名: [ ]
责任人电话	责任人电话: [ ]

应急救援电话: 120 (急救), 119 (火警), 110 (报警)

### 液氨安全操作规程

1. 操作必须熟悉岗位操作规程,了解液氨使用要求持证上岗;
2. 液氨设备的安全装置必须齐全、灵敏可靠;
3. 冲氨管路上的接头、阀门、仪表不能与液氨接触;
4. 运行中的设备严禁擦洗、敲击、冲撞、锤打和生火花,以防触电;禁止用水冲洗电气设备,保持远离干燥场所;
5. 泄压力同时,切勿面对阀门,应在阀门一侧,以防人身事故。冲氨作业,必须穿戴好防护服、眼镜、口罩、手套、胶鞋;
6. 开机前仔细检查设备以及所有阀门无堵,连续性能良好方可启动;
7. 严禁各种泵的空转运行;
8. 严禁液氨由压力容器及设备管道内急剧喷出,以防止液氨急速流动而产生静电,发生爆炸;
9. 液氨罐在充装前必须保证泄压,防止内存空气;
10. 液氨罐充装中和充装后压力不超过1MPa;
11. 液氨罐充装量不得超过安全警戒线。

### 液氨使用和储存安全警示标识

当心 CAUTION	危险 DANGER	当心 CAUTION
危险区域 请远离 KEEP OUT HAZARD AREA	禁止携带手机 NO CELLULAR PHONES	禁止吸烟 NO SMOKING

急救电话: 120 消防电话: 119 公司应急电话: [ ]

