

评价项目概况																																	
企业名称	松阳县科诚气体有限公司																																
项目名称	松阳县科诚气体有限公司气体充装及经营储存项目安全现状评价																																
行业类别	<input checked="" type="checkbox"/> 化工 <input type="checkbox"/> 工贸 <input type="checkbox"/> 其他																																
项目简介	<p>松阳县科诚气体有限公司是一家危险化学品经营单位，注册成立于2006年2月23日，注册资本50万元，位于松阳县工业园区，主要从事氧、二氧化碳、氩、氮、氨的充装及乙炔、丙烷、氢气（无储存）的经营业务，该公司持有2019年6月18日松阳县市场监督管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91331124785664359A），现有从业人员20人。</p> <p>在评价过程中，评价人员积极与企业进行了沟通，在评价过程中发现的问题及时反馈给企业，企业对提出的问题进行了整改落实，在本报告装订前，尚未完成整改的或尚未整改到位的，在本报告中作为整改意见提出。本项目安全评价提出的整改问题及整改落实情况详见表7-1。</p> <p>表7-1 本项目存在的问题及整改情况一览表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>存在的问题</th> <th>整改意见</th> <th>整改落实情况</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>液氨充装车间外氨水罐未设置防泄漏围堰。</td> <td>在液氨充装车间外氨水罐四周设置防泄漏围堰。</td> <td>已整改，已在液氨充装车间外氨水罐四周设置了防泄漏围堰。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>气体充装车间未安装氧气探测器。</td> <td>气体充装车间安装氧气探测器。</td> <td>尚未完成整改。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>乙类仓库内未安装氧气探测器。</td> <td>乙类仓库内安装氧气探测器。</td> <td>尚未完成整改。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>液氨气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。</td> <td>在液氨气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。</td> <td>已整改，已在液氨气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>液氮气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。</td> <td>在液氮气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。</td> <td>已整改，已在液氮气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>未配备管道堵漏器材。</td> <td>配备管道堵漏器材若干。</td> <td>已整改，已在微型消防站内配备了管道堵漏器材。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>厂区内部分安全警示标识已褪色。</td> <td>对厂区内褪色的安全警示标识进行更换。</td> <td>已整改，已对厂区内褪色的安全警示标识进行了更换。</td> </tr> </tbody> </table>	序号	存在的问题	整改意见	整改落实情况		液氨充装车间外氨水罐未设置防泄漏围堰。	在液氨充装车间外氨水罐四周设置防泄漏围堰。	已整改，已在液氨充装车间外氨水罐四周设置了防泄漏围堰。		气体充装车间未安装氧气探测器。	气体充装车间安装氧气探测器。	尚未完成整改。		乙类仓库内未安装氧气探测器。	乙类仓库内安装氧气探测器。	尚未完成整改。		液氨气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。	在液氨气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。	已整改，已在液氨气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。		液氮气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。	在液氮气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。	已整改，已在液氮气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。		未配备管道堵漏器材。	配备管道堵漏器材若干。	已整改，已在微型消防站内配备了管道堵漏器材。		厂区内部分安全警示标识已褪色。	对厂区内褪色的安全警示标识进行更换。	已整改，已对厂区内褪色的安全警示标识进行了更换。
	序号	存在的问题	整改意见	整改落实情况																													
		液氨充装车间外氨水罐未设置防泄漏围堰。	在液氨充装车间外氨水罐四周设置防泄漏围堰。	已整改，已在液氨充装车间外氨水罐四周设置了防泄漏围堰。																													
		气体充装车间未安装氧气探测器。	气体充装车间安装氧气探测器。	尚未完成整改。																													
		乙类仓库内未安装氧气探测器。	乙类仓库内安装氧气探测器。	尚未完成整改。																													
		液氨气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。	在液氨气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。	已整改，已在液氨气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。																													
		液氮气化器出口管道上未安装温度检测装置，当低于-10℃时，各低温泵应能自动停机。	在液氮气化器出口管道上安装温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。	已整改，已在液氮气化器出口管道上安装了温度检测装置，当低于-30℃时，低温泵能自动停机。																													
		未配备管道堵漏器材。	配备管道堵漏器材若干。	已整改，已在微型消防站内配备了管道堵漏器材。																													
		厂区内部分安全警示标识已褪色。	对厂区内褪色的安全警示标识进行更换。	已整改，已对厂区内褪色的安全警示标识进行了更换。																													

	液氨充装车间内工作人员未按要求穿戴安全帽、4号防毒面具与防静电工作服。	液氨充装车间内工作人员按要求穿戴安全帽、4号防毒面具、防静电工作服等劳动防护用品上岗作业。	已整改，液氨充装车间内工作人员已按要求穿戴安全帽、4号防毒面具与防护服。
	氧气储罐，氧气充装间未设置明显的“严禁油脂”标志。	在氧气储罐，氧气充装间张贴明显的“严禁油脂”标志。	已整改，已在氧气储罐，氧气充装间张贴了“严禁油脂”标志。
	液氨卸液区未张贴液氨的化学品警示牌或安全周知卡。	液氨卸液区张贴液氨的化学品警示牌或安全周知卡。	已整改，液氨卸液区已张贴了液氨的化学品警示牌。
	消防水池未安装液位检测，未设置高低水位报警装置。	在消防水池安装液位检测及高低水位报警装置。	已整改，已在消防水池安装了无线液位检测报警装置，报警装置设在门卫室。
	部分安全阀检验报告已过有效期。	委托有资质单位对过期的安全阀进行重新检测。	已整改，该企业安全阀经丽水市特种设备检测院、绍兴虞特气瓶检测有限公司等校验合格。
	乙炔仓库未安装排风机。	在乙炔仓库安装防爆型排风机。	尚未完成整改。
	未制定柴油发电机的安全操作规程。	制定柴油发电机安全操作规程。	已整改，已制定柴油发电机的安全操作规程。
	未依据《安全生产法》第二十一条的规定修订完善企业主要负责人的安全生产责任制。	依据《安全生产法》第二十一条的规定修订完善主要负责人的安全生产责任制。	已整改，依据《安全生产法》第二十一条的规定修订完善了主要负责人的安全生产责任制。
	未依据《安全生产法》第二十五条的规定修订完善安全管理员的安全生产责任制。	依据《安全生产法》第二十五条的规定修订完善安全管理员的安全生产责任制。	已整改，企业已依据《安全生产法》第二十一条的规定修订完善了主要负责人的安全生产责任制。
	未依据《浙江省安全生产条例》第十三条的规定修订完善主要负责人的安全生产责任制。	依据《浙江省安全生产条例》第十三条的规定修订完善主要负责人的安全生产责任制。	已整改，企业已依据《安全生产法》第二十五条的规定修订完善安全管理员的安全生产责任制。

	未依据《浙江省安全生产条例》第十五条的规定修订完善安全管理员的安全生产责任制。	依据《浙江省安全生产条例》第十五条的规定修订完善安全管理员的安全生产责任制。	已整改，企业已依据《浙江省安全生产条例》第十三条的规定修订完善了主要负责人的安全生产责任制。
	未按《财政部、应急部关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知（财资〔2022〕136号）》的规定修订完善安全生产费用提取和使用管理制度。	按《财政部、应急部关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知（财资〔2022〕136号）》的规定修订完善安全生产费用提取和使用管理制度。	已整改，企业已依据《浙江省安全生产条例》第十五条的规定修订完善了安全管理员的安全生产责任制。
	制订的动火、进入受限空间、临时用电、高处作业等特殊作业安全管理制度部分条款内容不符合企业实际情况。	按企业实际修订完善动火、进入受限空间、临时用电、高处作业等特殊作业安全管理制度。	已整改，企业已按《财政部、应急部关于印发企业安全生产费用提取和使用管理办法的通知（财资〔2022〕136号）》的规定修订完善了安全生产费用提取和使用管理制度。
	未按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制液氨充装操作规程。	按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制液氨充装操作规程。	尚未完成整改。
	未按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制二氧化碳充装操作规程。	按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制二氧化碳充装操作规程。	尚未完成整改。
	未按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制氩气充装操作规程。	按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三〔2013〕88号）》第八条的规定编制氩气充装操作规程。	尚未完成整改。

	未按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制氮气充装操作规程。	按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制氮气充装操作规程。	尚未完成整改。
<p>综上，该企业还需落实以下整改意见：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 按 GB/T50493-2019《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准》的规定，在气体充装车间安装氧气探测器。 2) 按 GB/T50493-2019《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准》的规定，在乙类仓库内安装氧气探测器。 3) 在乙炔仓库安装防爆型排风机。 4) 按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制液氨充装操作规程。 5) 按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制二氧化碳充装操作规程。 6) 按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制氩气充装操作规程。 7) 按《关于加强化工过程安全管理的指导意见（安监总管三（2013）88）》第八条的规定编制氮气充装操作规程。 <p>本报告仅对该企业气体充装及经营储存项目的现状进行安全评价，若项目的现状、周边情况及生产工艺过程和生产、储存品种等发生重大变化，应重新进行安全评价，办理相关审批手续。</p>			
项目组成人员	姓名	工作任务	
项目负责人	金礼权	现场勘察	
报告编制人	金礼权	现场勘察，报告编制	
项目组成员	陈涵跃	整理资料	
项目组成员	贾黎婷，陈晓俊	整理资料	
项目组成员	周佳捷	报告校核	
技术负责人	章强		
报告审核人	胡洁萍		
过程控制负责人	陈国华		
参与评价工作	安全评价师	金礼权 陈晓俊 陈涵跃 贾黎婷 章强 胡洁萍 陈国华	
	注册安全工程师	金礼权 陈晓俊 陈涵跃 贾黎婷 章强 胡洁萍 陈国华 周佳捷	
	技术专家		

现场勘察时间

2024. 4. 19

报告提交时间

2024. 5

现场图片:



