

| 评价项目概况 |   |
|--------|---|
| 企业名称   | 东阳市洪亮工艺品厂   |
| 项目名称   | 东阳市洪亮工艺品厂年产 10 吨泡沫管生产线项目安全现状评价  |
| 项目概况   | <p>东阳市洪亮工艺品厂是一家从事泡沫管制造的企业，经营范围：工艺美术品及礼仪用品制造（象牙及其制品除外）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。法定代表人为许洪亮，注册地址位于浙江省金华市东阳市画水镇黄田畈村华阳村大会堂（自主申报）</p> <p>安全评价结论：本项目尚存在诸多安全不符合项，企业提出的整改措施，认真落实整改，整改到位（并经本公司确认）后，东阳市洪亮工艺品厂年产 10 吨泡沫管生产项目的安全生产条件方能符合要求。</p> <p>整改意见：本项目应根据设计诊断在租赁厂区西侧建立气瓶储存间用于存放液化石油气气瓶及氮气气瓶，并根据《建筑设计防火规范》（GB50016-2014,2018 年版）第 3.5.1 条，该气瓶储存间为甲类仓库与周边丙类厂房防火间距满足不小于 15m 要求。</p> <p>液化石油气输送管道选用无缝钢管，并单独架空铺设，在液化石油气输送管道至设备之间设置单向阀和阻火器；</p> <p>对管道生料带连接处，进行静电跨接，对设备管道进行接地；对液化石油气管道设置介质、流向标识。</p> <p>对电梯等特种设备进行定期检验并进行登记；对相关安全附件（压力表、安全阀等）进行检测，并出具相关报告。</p> <p>本项目应根据东周设计有限公司出具的爆炸危险区域划分图，区域内的各类电气设备均应采用防爆类型。</p> <p>企业应按可燃气体报警平面布置图，在厂房内液化石油气输送管道处，产品挤出处设置可燃气体声光报警器，并设置事故风机，与可燃气体报警器进行连锁，其电气线路应采用镀锌钢管或防爆挠性软管进行套管。可燃气体报警器主机设置在生产区域外有 24h 专人值班的值班室内，并设置 UPS 不间断电源，保证发生事故时能及时供电。</p> <p>生产设备周围应设置“禁止吸烟”、“禁止火种”、“高温灼烫”、“禁止穿化纤衣物”等安全警示标志，厂房内还应设置液化石油气安全周知卡，风险告知牌和职业危害因素告知牌。</p> <p>对发泡机成套设备，配电柜、控制柜及其他电气设备应进行单独接地。配电柜、控制柜应张贴“当心触电”安全警示标志。落地式配电箱的底部应抬高，高出地面的高度室内不应低于 50mm，室外不应低于 200mm；其底座周围应采用封闭措施，并能防止鼠、蛇类等小动物进入箱内。</p> <p>厂房内电气线路应进行套管保护，发泡机成套设备应采用镀锌钢管或防爆挠性软管进行穿管保护。</p> <p>产品暂存区存放产品时应满足堆放要求：</p> <p>a) 堆垛上部与楼板、平屋顶之间的距离不小于 0.3m（人字屋架从横梁算起）；</p> <p>b) 物品与照明灯之间的距离不小于 0.5m；</p> |

|         |         |  |            |
|---------|---------|--|------------|
|         |         | <p>c) 物品与墙之间的距离不小于 0.5m;</p> <p>d) 物品堆垛与柱之间的距离不小于 0.3m;</p> <p>e) 物品堆垛与堆垛之间的距离不小于 1m。</p> <p>储存物品应分类、分堆、限额存放。每个堆垛的面积不应大于 150 m<sup>2</sup>。库房内主通道的宽度不应小于 2m。</p> <p>厂房内应设置应急物品柜, 设置灭火毯、空气呼吸器、防毒面具、消防沙等应急救援器材。</p> <p>企业应为员工配备合格的劳动防护用品, 并定期进行更换。</p> <p>企业负责人、安全员应通过有安全生产监督管理职责的部门对其安全生产知识和管理能力考核, 并取得相应的安全考核合格证, 持证上岗。</p> <p>企业应对员工进行安全教育培训, 并对培训内容进行考核, 考核合格后方可上岗。</p> <p>建立健全安全生产责任制, 构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制 (设置四色风险图、风险管控清单、岗位风险告知牌); 补充安全生产投入及费用管理制度、安全生产教育、培训制度; 场所、设施、设备安全管理制度; 安全风险分级管控制度; 安全检查和事故隐患排查治理制度; 劳动防护用品配备和管理制度; 应急预案管理和救援制度; 生产安全事故报告和处置制度等</p> <p>企业应根据《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》的要求编制修订生产安全应急救援预案, 并制订重点岗位事故现场处置方案, 配备完善应急物资装备, 并定期进行演练, 设置对应的演练记录。</p> <p>企业应设立特种设备安全总监和特种设备安全员。建立特种设备安全风险管控清单, 未建立健全日管控、周排查、月调度工作制度和机制。</p> |            |
| 项目组成人员  |         | 姓名   | 工作任务       |
| 项目组组长   |         | 金范   | 现场勘察       |
| 报告编制人   |         | 曾向阳  | 现场勘查, 收集资料 |
| 项目组成员   |         | 章强、黄寺贵   | 整理资料       |
| 项目组成员   |         | 陈涵跃  | 报告校核       |
| 项目组成员   |         | 贾黎婷  | 收集资料       |
| 技术负责人   |         | 陈晓俊  |            |
| 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   | 金范、曾向阳、黄寺贵、陈涵跃、章强、贾黎婷、陈国华、胡洁萍、陈晓俊  |            |
|         | 注册安全工程师 | 金范、曾向阳、黄寺贵、陈涵跃、章强、贾黎婷、陈国华、胡洁萍、陈晓俊  |            |
|         | 技术专家    |  |            |

|        |                     |        |                  |
|--------|---------------------|--------|------------------|
| 现场勘察时间 | 2024 年 05 月 21<br>日 | 报告提交时间 | 2024 年 06 月 17 日 |
|--------|---------------------|--------|------------------|

现场图片



