

安全评价报告信息公开表格（杭州艾尔柯制冷剂科技有限公司年充装 4900 吨  
 各类制冷剂、100 吨焊割气（丙烯、丙烷为主）、3000 吨二甲醚项目安全现状  
 评价报告（编号：19-09-03）

被评价单位名称	杭州艾尔柯制冷剂科技有限公司
评价项目名称/项目编号	杭州艾尔柯制冷剂科技有限公司年充装 4900 吨各类制冷剂、100 吨焊割气（丙烯、丙烷为主）、3000 吨二甲醚项目安全现状评价报告（编号：19-09-03）
项目简介 (含图片)	<p>杭州艾尔柯制冷剂科技有限公司成立于 2006 年 10 月,注册资金伍佰万元整,位于临安市太湖源镇浪口村,现有员工 21 人,法定代表人郎海娟,是一家充装各类制冷剂和丙烯、丙烷为主体的焊割气生产企业。</p> <p>艾尔柯公司于 2017 年 1 月 8 日取得由浙江省安全生产监督管理局核发的“安全生产许可证”,编号:(ZJ)WH 安许证字[2016]-A-1721。许可范围为年灌装:一氯二氟甲烷(R22)500 吨、四氟乙烷(R134a)600 吨、丙烷(R290)50 吨、异丁烷(R600a)200 吨、丙烯(R1270)50 吨、R401(一氯二氟甲烷、二氟乙烷、一氯四氟乙烷)150 吨、R402(一氯二氟甲烷、五氟乙烷、丙烷)100 吨、R404A(五氟乙烷、四氟乙烷、二氟甲烷)600 吨、R406A(一氯二氟甲烷、一氯二氟乙烷、异丁烷)400 吨、R407C(五氟乙烷、四氟乙烷、二氟甲烷)400 吨、R408C(一氯二氟甲烷、三氟乙烷、五氟乙烷)200 吨、R409A(一氯二氟甲烷、一氯二氟乙烷、一氯四氟乙烷)300 吨、R415B(一氯二氟甲烷、二氟乙烷)300 吨、R417A(一氯二氟甲烷、四氟乙烷、异丁烷)150 吨、R410A(五氟乙烷、二氟甲烷)500 吨、R507(五氟乙烷、三氟甲烷)400 吨、焊割气(丙烯、丙烷为主)100 吨、二甲醚 3000 吨,有效期至 2020 年 1 月 7 日。</p> <p>与上次评价相比,企业有如下变化。①根据《国家安全监管总局关于加强化工安全仪表系统管理的指导意见》安监总管三〔2014〕116 号文件要求,企业已委托有相关单位完成了罐区 A(三级危险化学品重大危险源)的 HAZOP 分析报告、仪表联锁保护回路安全完整性等级 SIL 定级报告;②原仓库 A 内的控制室移至办公楼一楼,增设 DCS 控制系统替换原 PLC 控制系统;③罐区 A 设置一套流体装卸臂,各储罐顶部增设安全阀,实现双阀保护,安全阀出口接入应急罐;④加高罐区 A 的防护堤,东侧增设氮气瓶组。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>

安全评价机构名称		浙江天为企业评价咨询有限公司
项目组长		周玉飞
技术负责人		相继园
过程控制负责人		黄震
评价报告编制人		胡益新、周玉飞
报告审核人		黄震
参与评价工作	安全评价师	周玉飞、胡益新、胡小兰、胡素娥、贝少华、朱希所
	注册安全工程师	周玉飞、胡益新、胡小兰、胡素娥、贝少华
	技术专家	/
现场开展安全评价工作	人员	周玉飞、胡益新、胡小兰
	时间	2019.7 至 2020.1
	主要任务	资料收集、现场检查、编制报告
评价报告提交时间		2020.1.6