

安全评价项目信息

安全评价项目名称	湖南昇宇科技开发有限公司年产 16 万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产 6 万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目安全设施竣工验收评价报告
评价类别	验收评价
项目简介	<p>湖南昇宇科技开发有限公司年产16万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产6万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目，依据《危险化学品建设项目安全监督管理办法》（国家安全生产监督管理局令第45号2015年79号令修改）和《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》（国家安全生产监督管理局第36号令，77号令修改）的规定，该项目属于危险化学品建设项目。项目建设单位湖南昇宇科技开发有限公司委托衡阳市安泰安全咨询评价进行了安全预评价工作（评价单位资质证书编号：APJ -（湘）-309），并取得湖南省应急管理厅下达危险化学品建设项目安全条件审查意见书（湘危化项目设立审字[2019]839号）；项目建设单位委托江苏中建工程设计研究院有限公司（资质证书编号：A132005336，资质等级：甲级，业务范围：化工石化医药行业（化工工程））进行安全设施设计，取得了湖南省应急管理厅下达危险化学品建设项目安全设施设计审查意见书（湘危化项目设计审字[2020]847号）；2021年8月湖南昇宇科技开发有限公司委托广东政和工程有限公司（资质证书编号：A144003911，资质等级：甲级，业务范围：化工石化医药行业（化工工程））对消防控制室及门卫、总变配电所等建构筑物及1500m<sup>3</sup>液氧储罐、1500m<sup>3</sup>液氮储罐位置的调整进行设计变更，变更以后安全距离符合相关要求，风险与变更前未发生变化，变更报告经相关专家评审；湖南盛科建设工程有限公司（证书编号：D243033789，建筑工程施工总承包贰级）承担该项目建筑施工；施工完成后出具竣工报告；该项目的空分装置由四川空分低温工程安装有限公司（证书编号：TS3851E36-2020）制造安装，施工完成后经湖南省特种设备检验检测研究院永州分院检测合格（建议报告：GDA-M202000047）；湖南楚嘉工程咨询有限公司（证书编号：E143002472-4/1，房屋建筑工程监理甲级；化工石油工程监理甲级；市政公用工程监理甲级）为该项目监理单位，2020年9月湖南昇宇科技开发有限公司编制了试生产方案并经过专家提出意见修改。</p> <p>湖南昇宇科技开发有限公司按设计要求设置了安全防护设施并配备了相关的防护用具及应急设备；2020年10月试运行以来，11月份在试运行中发现粗氩塔冷凝器设备内漏原因，造成氩气产品纯度不合格，停机对冷箱设备进行检修更换，更换后设备运转良好。</p> <p>湖南昇宇科技开发有限公司委托我单位进行该公司的年产 16 万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产 6 万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目安全设施竣工验收，我单位承接改项目后成立了湖南昇宇科技开发有限公司年产 16 万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产 6 万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目安全验收评价组，评价组认真收集了相关的法律、法规、技术标准和规范，查阅了相关的技术资料，对湖南昇宇科技开发有限公司年产 16 万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产 6 万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目现场进行了检查、勘测，在本项目预评价和安全设施设计专篇的基础上，按照《安全验收评价导则》和《危险化学品建设项目安全评价细则（试行）》（安监总危化[2007]255号）等技术规范要求，编制完成本项目安全设施竣工验收。</p>

评价结论	湖南昇宇科技开发有限公司年产 16 万吨液氧、液氮、液氩（第一期年产 6 万吨液氧、液氮、液氩生产线）建设项目总平面布置合理；安全设施做到与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用，安全设施达到了国家有关法律、法规及标准规范要求。目前装置安全设施运行正常，安全管理制度执行到位，安全管理活动规范、有效，安全生产现场整改后条件能满足日常安全生产活动要求，本项目具备了安全验收的条件。	
参与评价工作的安全评价师（注册安全工程师、技术专家）		
所承担的工作	姓名	资格证书编号
项目组长	容子勋	0800000000102888
项目组成员	刘学俊	0800000000205879
	李海彪	0800000000207308
	石宁	0800000000205429
报告编制人	容子勋	0800000000102888
	刘学俊	0800000000205879
	李海彪	0800000000207308
	石宁	0800000000205429
报告审核人	张衡丰	0800000000205384
过程控制负责人	邓 麟	0800000000102791
技术负责人	王兵	1200000000100250
到现场开展安全评价工作情况	人员	容子勋、王兵
	时间	21.8.14
	主要任务	勘查现场
报告提交时间	21.9	
备注		



