

评价项目概况		
企业名称	华丽电器制造有限公司	
项目名称	华丽电器制造有限公司配套 LNG 气化站安全现状评价报告	
行业类别	☐ 化工 ☒ 工贸 ☐ 其他	
项目简介	华丽电器制造有限公司是一家从事角磨、云石机、电钻、钢材机、电锤、电镐、电圆锯、锯铝机制造、销售的企业，成立于 2003 年，注册地址位于浙江省金华市武义县泉溪镇王元工业区。企业为了配套生产需求（为熔炉上的燃烧机供燃料），在厂区内配套设立了液化天然气气化站（储罐容积 60m³）。 根据《危险化学品安全管理条例》（国务院令第 591 号，国务院令第 645 号修订）第二十二条的规定：“生产、储存危险化学品的企业，应当委托具备国家规定的资质条件的机构，对本企业的安全生产条件每 3 年进行一次安全评价，提出安全评价报告”。 企业于 2020 年 11 月委托安全评价公司对其配套 LNG 气化站进行安全现状评价，现评价报告已到期，华丽电器制造有限公司委托我公司对其配套 LNG 气化站重新进行安全现状评价。 整改建议： 该气化站的 LNG 储罐、放散总管管口与南侧丁类车间、危废仓库防火间距不足；储罐、放散总管管口与西南侧值班室防火间距不足；储罐与站内次要道路防火间距不足；储罐、放散总管管口与围墙防火间距不足；储罐与放散总管防火间距不足。 储罐未设置液位计。 事故切断阀手动启动器与所保护设备的间距小于 15m。 液化天然气储罐未设置固定喷淋装置。 站区仅配置 35kg 推车式干粉灭火器一台。 LNG 气化站部分电源线镀锌钢管接口脱落。 可燃气体报警器未进行检测。 企业未配备正压式空气呼吸器。 站区未张贴天然气安全周知卡，部分警示标志褪色。 未建立危险化学品的安全管理规章制度。 企业未定期开展演练。 放散总管管口高度未高出距其 25m 内的建、构筑物 2m 以上。 企业未建立装卸人员管理职责。 天然气储罐未定期进行检测。 企业未出具相关文件任命安全员。 评价结论： 该气化站总平面布置按 DB33/T1155-2018《城镇小型液化天然气气化站技术规程》设计，但部分间距不符合现行的 GB50028-2006《城镇燃气设计规范（2002 年版）》的要求。企业在完成本报告 6.1 节提出的整改意见后，该气化站满足现行标准规范的安全生产条件。	
项目组成人员	姓名	工作任务
项目负责人	高飞	现场勘察

报告编制人		陈涵跃	现场勘察， 报告编制，整理资料	
项目组成员		章强	整理资料	
项目组成员		贾黎婷	整理资料	
项目组成员		黄寺贵	报告校核	
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	高飞、陈涵跃、章强、贾黎婷、黄寺贵		
	注册安全工程师	高飞、陈涵跃、章强、贾黎婷、黄寺贵		
	技术专家	/		
现场勘察时间		2024. 8. 30	报告提交时间	2024. 9. 19
现场图片：				





