

安全评价报告信息公开表格（林德气体（宁波）有限公司富阳分公司（氢气充装项目）专项安全评价报告）

被评价单位名称		林德气体（宁波）有限公司富阳分公司
评价项目名称/项目编号		林德气体（宁波）有限公司富阳分公司（氢气充装项目）专项安全评价报告/道字（评）字第2202014号
项目简介（含图片）		<p>林德气体（宁波）有限公司富阳分公司属林德气体（宁波）有限公司下属非法人企业，主要为富通住电项目提供配套供气。企业于2009年委托浙江美阳国际工程设计有限公司出具了《林德气体（宁波）有限公司富通住电配套供气项目可行性研究报告》，于2009年11月份委托浙江安全生产科学技术有限公司出具了《林德气体（宁波）有限公司富通住电配套供气项目安全评价报告（危险化学品建设项目设立）》，于2010年1月份委托浙江美阳国际工程设计有限公司出具了《林德气体（宁波）有限公司富通住电配套供气项目安全设施设计专篇》，于2011年5月份委托浙江科健安全卫生咨询有限公司出具了《林德气体（宁波）有限公司富通住电配套供气项目（一期）安全设施竣工验收安全评价报告》；企业分别于2012年3月13日、2015年3月13日、2018年3月26日、2021年3月29日换领了由原浙江省安全生产监督管理局核发的安全生产许可证，许可范围：生产：氢气（甲醇裂解制、管道输送）325Nm³/h，气化、管道输送：氧气246Nm³/h、氮气195Nm³/h、氮气11Nm³/h。</p> <p>企业在设计阶段、设备安装阶段的甲醇裂解制氢装置能力为500Nm³/hr，因当时市场原因，企业只将甲醇裂解制氢装置能力运行到65%，仅仅满足富通住电项目提供配套供气。现在市场上氢气需求增加，企业拟将剩余的氢气产能通过氢气压缩机压缩充装到移动式压力容器内进行销售。浙江美阳国际工程设计有限公司于2011年10月20日出具的设计更改通知单，内容如下：①原设计：林德在气体工厂内安装一套甲醇裂解制氢系统，能力为500Nm³/hr。并安装3台氢气拖车（19.8m³，200bar）为备用系统及调节峰值用，并保证富通住电最长20小时的氢气备用，使整个光棒生产装置安全停机。②增加：富通住电平均用量325Nm³/hr，多余的产量进入氢气压缩机（膜压机）入口，经压缩，充装到移动式压力容器（长管拖车、管束式集装箱）。经运输，供应到林德其他客户现场使用。增加发电机房南面危废仓库，10*5.5，火灾等级为丁类。</p> <div>    </div> <div>   </div> <div> 项目组负责人现场 项目组成员现场照片 氢气管道拖车间 氢气拖车安全泄放设施 氢气缓冲罐上的安全阀、放空管 </div>
安全评价机构名称		浙江道宇安环科技有限公司
项目组长		李春平
技术负责人		蒋永成
过程控制负责人		赵颖斌
评价报告编制人		李春平、张卫兴
报告审核人		刘海燕
参与评价工作	安全评价师	李春平、董继军、张卫兴、段建勇、姚敏杰、袁福江
	注册安全工程师	李春平、董继军、张卫兴、段建勇、姚敏杰、袁福江
	技术专家	无

现场开展安全 评价工作	人员	李春平、张卫兴
	时间	2022. 03. 07-2022. 05. 06
	主要任务	资料收集、现场检查
评价报告提交时间		2022. 05. 06