

安全评价报告信息公开

项目概况	项目名称	中海福建天然气有限责任公司翔安分输站外输设备改造项目安全评价		
	项目地址	福建省厦门市翔安区福建 LNG 翔安分输站		
	项目所属行业	陆上油气管道运输业	评价类型	安全预评价
	项目简介	<p>翔安分输站外输设备改造项目在翔安分输站红线范围内进行扩容改造，新增设施拟布置于现工艺区域东北侧区域。</p> <p>翔安分输站外输设备改造项目在翔安分输站已建基础上，新增 1 套 2 路分输计量系统新增过滤、计量等设施（新增两台 DN600 过滤分离器（1 用 1 备）、两路 DN150 计量撬（1 用 1 备），并预留第三路计量串接口），天然气经过滤、计量后输送给华润燃气翔安门站。该项目建成后，翔安分输站原有设施（过滤分离器、计量撬、调压撬）作为备用设施。</p> <p>翔安分输站原设计输气能力 $0.7774 \times 10^8 \text{Nm}^3/\text{a}$，该项目设计规模 $3.74 \times 10^8 \text{Nm}^3/\text{a}$，日输气能力扩容 $139 \times 10^4 \text{Nm}^3/\text{d}$，</p>		
评价机构及项目组成员情况、	评价机构	中海油安全技术服务有限公司		
	机构资质证书号	APJ-(津)-010	资质有效期至	2025 年 01 月 12 日
	项目组组长	叶海春	S011011000110191000119	化工
	项目组成员	刘强	1500000000200492	安全
		张鹏	S011011000110191000035	电气
		乔贵民	1500000000200757	防腐
		宋志强	S011011000110191000061	仪表
		郝建伶	1100000000201350	储运
		胡军	0800000000305917	工艺设备与控制
	技术负责人	乔国西	过程控制负责人	王同宇
报告编制人	叶海春、刘强、宋志强、张鹏	报告审核人	董建国	
技术专家	-			
评价现场	现场勘验人员	叶海春、乔国西、张鹏		
	现场勘验时间	2022 年 8 月 25 日	现场勘验图像	(查看照片)
评价结论	<p>从总体上看，该项目为陆上油气管道建设项目，符合国家相关产业政策，不属于淘汰工艺和淘汰设备。工程采用的技术成熟可靠，设备选择合理，符合本质安全化要求的方向；项目选址及布置合理；外部安全条件满足要求；提出的安全对策措施，符合相关法律法规、标准规范要求，能够降低工程的固有危险程度，有助于工程本质安全化程度的提高。本评价分析预测了该项目投产后潜在的主要危</p>			

<p>报告 签发</p>	<p>报告签发人：</p>	<p>刘强</p>	<p>签发时间</p>	<p>2023年6月16日</p>
<p>险、有害因素，对该项目可研（代初设）报告中拟采取防范措施的有效性进行分析，对于可研（代初设）报告的不足之处，补充了相应的安全对策措施和建议。该项目建成后，必须按国家规定进行各种检测、检验、评审和验收后方可投产。建设单位应按照国家法律、法规要求严格执行“三同时”制度，保证各项安全投入和各种安全设施的落实，切实保障工程安全运行。</p> <p>综上所述，通过中海福建天然气有限责任公司翔安分输站外输设备改造项目安全评价，本评价机构认为：中海福建天然气有限责任公司翔安分输站外输设备改造项目站址选择合理，拟采取的安全措施有效可行，在落实本报告第6.3节提出安全设施设计的建议后，从安全生产角度符合国家有关法律法规、标准、规章、规范的要求。</p>				

