

安全评价报告信息公开表

项目概况	项目名称	大港壳牌石油储运有限公司壳牌华北南港油库库外管线工程项目安全验收评价		
	项目地址	天津市南港工业区		
	项目所属行业	装卸搬运和仓储业 (代码: 58)	评价类型	安全验收评价
	项目简介	该工程建设 2 条从奥德费尔码头库区接口至壳牌南港库区接口处的 DN300 管道, 分别输送汽油和柴油, 管道全长约 8.5km; 采用满足《石油天然气工业管线输送系统用钢管》(GB/T9711-2011) (目前有效版本为 GB/T9711-2017) 的高频直缝电阻焊 ERW 钢管, 钢级 L245, 管道规格 $\phi 323.9 \times 6.4/7.1$, 设计压力为 2.5MPa, 设计温度为常温。该工程管道(单根)最大输油量为 500m³/h。 该工程的主要危险、有害物质为汽油、柴油等, 该工程的主要危险、有害因素为火灾、爆炸、中毒窒息、物体打击、高处坠落、机械伤害、物理爆炸等等, 应特别重视的危险有害因素是火灾、爆炸等。		
评价机构及项目组情况	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 1 月 12 日
	项目组组长	乔国西	11000000000100414	油气储运
	项目组成员	叶海春	S011011000110191000119	安全工程
		张鹏	S011011000110191000035	电气
		罗鹏	18000000000100015	安全工程
		覃磊	17000000000200005	化工机械
		黄刚	11000000000300422	自动化
	技术负责人	董建国	过程控制负责人	王同宇
	报告编制人	乔国西、叶海春、覃磊、张鹏	报告审核人	刘强
评价现场	现场勘验人员	叶海春、乔国西		
	现场勘验时间	2021.9.29	现场勘验图像	
评价	天津壳牌石油储运有限公司壳牌华北南港油库库外管道工程项目与之配套的安			

结 论	全设施与安全设施设计专篇相符，符合国家有关安全生产的法律法规和技术标准。经安装和试运行，系统各设备设施工作正常，现场各项安全设施工作正常，各项安全对策措施可靠有效，运行参数达到设计要求，总体安全状况良好，实现了安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用，满足了企业安全生产的需要，符合国家有关安全生产法律、法规和部门规章及标准规范，具备安全设施竣工验收的条件。			
报 告 签 发	报告签发人：	黄刚	签发时间	2021.11.15