

## 安全评价项目网上公开表

<b>项目名称</b>	中国石化销售股份有限公司广东佛山石油分公司北村油库重大危险源安全评估	<b>报告提交时间</b>	2022 年 3 月 18 日
<b>现场勘查人员</b>	罗欣然、赵飞云	<b>现场勘查时间</b>	2022 年 1 月 21 日
<b>现场勘察主要任务</b>	收集评价过程中所需要的各类资料，并以文字、影像等方式进行记录周边环境、总平布置、设备设施等方面存在的问题		
<b>项目组长</b>	罗欣然	<b>项目组成员</b>	熊昆、赵飞云、林文海、肖云玲
<b>报告编制人</b>	罗欣然、赵飞云	<b>报告审核人</b>	唐泽江
<b>技术负责人</b>	罗伟雄	<b>过程控制负责人</b>	李福春
<b>项目简介</b>			
<p>(1) 项目情况</p> <p>中国石化销售股份有限公司广东佛山石油分公司北村油库位于佛山市南海区大沥镇黄歧北村，隶属于中国石化销售有限公司广东石油分公司，主要负责成品油的储存及中转业务。</p> <p>北村油库储罐区由 3 个罐组组成，分别为汽油罐组、汽油柴油混合罐组和润滑油罐组（现已停用）。</p> <p>该油库共有钢质立式油罐 11 座，其中储存单元 1（汽油罐组）设置有 5 个 2000m<sup>3</sup> 露天立式内浮顶储罐，编号分别为 YG101、YG102、YG103、YG104 和 YG105，均储存汽油；储存单元 2（汽油柴油混合罐组）设置有 2 个 2000m<sup>3</sup>、2 个 5000m<sup>3</sup> 露天立式拱顶罐和 2 个 2000m<sup>3</sup> 露天立式内浮顶罐，编号分别为 YG201（2000m<sup>3</sup>，储存柴油）、YG202（2000m<sup>3</sup>，储存柴油）、YG203（2000 m<sup>3</sup>，储存柴油）、YG204（2000m<sup>3</sup>，储存汽油）、YG205（5000m<sup>3</sup>，储存柴油）和 YG206（5000m<sup>3</sup>，储存柴油）。</p> <p>根据《石油库设计规范》（GB50074-2014）第 3.0.1 条注 2：丙 A 类液体储罐容量可乘以系数 0.5 计入储罐计算总容量。北村油库储罐总容量为 20000m<sup>3</sup>，属于三级油库。北村油库储存单元 1（汽油罐组）构成二级港口危险货物重大危险源，储存单元 2（汽油柴油混合罐组）构成三级港口危险货物重大危险源。</p> <p>(2) 项目评价结论</p> <p>中国石化销售股份有限公司广东佛山石油分公司北村油库储存单元 1（汽油罐组）构成二级港口危险货物重大危险源，储存单元 2（汽油柴油混合罐组）构成三级港口危险货物重大危险源，所采取的重大危险源管理措施、技术措施和监控措施符合交通运输部关于印发《港口危险货物重大危险源监督管理办法》的通知（交水规〔2021〕6 号）的要求，该油库重大危险源安全可控，其风险程度可以接受，具备了国家现行有关安全生产法律、法规和部门规章及标准规定和要求的安全生产条件。</p>			

广东佛山石油分公司北村油库现场勘察影像：

