

揭市环（普宁）审〔2025〕52号

揭阳市生态环境局关于流沙南街道香员坑村 加油站项目环境影响报告表的批复

普宁市新盛石油制品有限公司：

你单位报送的《流沙南街道香员坑村加油站项目环境影响报告表》（编号 x1tret，以下简称“报告表”）等有关材料收悉。经研究，批复如下：

一、普宁市新盛石油制品有限公司拟于普宁大道香员坑村路段西侧建设流沙南街道香员坑村加油站（项目代码：2208-445281-04-01-956087），占地面积 2155m²，拟设 3 个 40m³ 储油罐（92#汽油罐 2 个、0#柴油罐 1 个）和 1 个 50m³ 隔舱储油罐（95#储油 30m³、98#储油 20m³）、4 台六枪三油品潜油泵型加油机。储油罐均采用双层 SF 埋地卧式罐，配套油气回收系统。项目建成后预计年销售汽油 4535 吨、柴油 1801 吨。项目总投资 1100 万元，其中环保投资 130 万元。

二、根据报告表的分析和评价结论，在项目按照报告表所列的性质、规模、地点、建设内容进行建设，落实各项污染防治及

环境风险防范措施，确保生态环境安全的前提下，我局原则同意报告表的环境影响评价总体结论和拟采取的各项生态环境保护措施。项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

三、项目应重点做好以下生态环境保护工作：

（一）加强施工期环境管理，落实各项生态环境保护和有效的扬尘、废水、噪声、固废污染防治措施。施工过程中产生的固体废物必须分类安全妥善处理，避免造成二次环境污染。

（二）按照“环保优先、绿色发展”的目标定位和循环经济、清洁生产理念，提高工艺装备自动化控制水平，强化各生产环节的节能降耗措施，从源头减少污染物的产生量和排放量。

（三）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则优化设置站区给排水系统。场地清洗废水（含初期雨水）经三级隔油预处理、生活污水经化粪池预处理后排入普宁市市区污水处理厂深度处理。严格做好油罐区、固体废物贮存场所、污水处理设施等的防渗防漏防腐措施，防止污染土壤、地下水及周边水体。

（四）严格落实大气污染防治措施。应按相关规定配套加油站油气回收系统，健全卸油、储油、加油全流程防渗防漏管理体系，最大限度地减少油气跑、冒、漏、滴。

（五）严格落实噪声污染防治措施。选购低噪声设备、加装消声减震装置等措施；加强站区绿化以及进出车辆禁鸣喇叭、减速行驶的管理。

（六）严格落实固体废物污染防治措施。按照“减量化、资源化、无害化”要求，采取符合国家环境保护标准的防护措施分类安全贮存，并依法依规处理处置。

（七）强化环境风险防范和事故应急。建立健全环境事故应

急体系，配套油气泄露报警装备，加强营运场地、管道、污染防治设施的管理和维护。加强安全管理，制订突发环境事件应急预案并报生态环境部门备案，落实有效环境风险防控措施，确保生态环境安全。

（八）严格落实各项污染源和生态环境监测计划。建立环境监测体系和污染源管理台账制度，开展长期环境监测，保存原始监测记录，定期向公众公布污染物排放监测结果。如出现污染物排放超标情况，应立即查明原因并进一步采取污染物减排措施。

四、根据项目选址的环境功能区要求，其污染物排放应符合如下标准：

（一）生活污水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，同时满足普宁市市区污水处理厂进水水质要求。

（二）项目执行《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）相关油气排放控制要求：加油油气回收管线液阻检测值应小于表 1 规定的最大压力限值；油气回收系统密闭性压力检测值应大于等于表 2 规定的最小剩余压力限值；加油油气回收系统的气液比均应在大于等于 1.0 和小于等于 1.2 范围内；油气处理装置的油气排放浓度 1 小时平均浓度值应小于等于 25g/m³，其排气口距地平面高度不应小于 4 m；边界油气浓度执行表 3 油气浓度无组织排放限值。

（三）站区东侧边界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4 类标准，其余边界噪声执行 2 类标准。

五、项目大气污染物排放总量控制指标：VOC_s≤1.515t/a，由揭阳市生态环境局统筹调剂。

六、你单位应对《报告表》的内容和结论负责。项目在《报

告表》编制、审批申请过程中若有虚报、瞒报等违法情形，须承担由此产生的一切责任。

七、项目建设必须严格执行环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的“三同时”制度。项目建成后应按规定办理排污许可手续，其配套建设的环境保护设施经验收合格方可投入生产或者使用，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

八、项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。

九、项目建设涉及其他许可事项，应遵照相关法律法规要求到相应的行政主管部门办理有关手续。

揭阳市生态环境局

2025 年 11 月 26 日

抄送：普宁市流沙南街道办事处，广东智环创新环境科技有限公司。

揭阳市生态环境局普宁分局

2025 年 11 月 26 日印发