津滨审批二室准〔2021〕225号

关于天津滨海新区新开南路加油站有限公司

改扩建项目环境影响报告表的批复

天津滨海新区新开南路加油站有限公司：

你公司呈报的《关于天津滨海新区新开南路加油站有限公司改扩建项目的申请》、天津科理环境科技有限公司《天津滨海新区新开南路加油站有限公司改扩建项目环境影响报告表》及其附件收悉。经研究，现批复如下：

一、新开南路加油站始建于2010年，位于滨海新区寨上街新开南路126号，2018年完成了环境保护验收。2020年你公司对该加油站进行了改扩建，改建内容为：拆除现有的两座20立方米汽油储罐和三座20立方米柴油储罐，新设四座30立方米地埋式双层汽油储罐和一座30立方米地埋式双层柴油储罐；加油机由原有的四台双枪加油机、两台四枪加油机改造为一台6枪柴油加油机、三台6枪汽油加油机、两台4枪汽油加油机。项目建成后，汽油加油规模为7200吨/年、柴油加油规模为1800吨/年。项目总投资200万元，环保投资34万元，约占投资总额的17%。

该项目未履行环评审批手续，现根据《关于建设项目未批先建“违法行为”法律适用问题的意见》（环政法函〔2018〕31号），你公司委托编制了环境影响报告，报送我局审查。

2021年8月25日至8月31日，我局将该项目环评报告受理情况进行公示；9月3日至9月9日，将该项目环评报告拟批复情况进行公示；根据公众反馈意见情况及环评报告结论，在严格落实环评报告所提出的各项污染防治措施、确保各类污染物稳定达标的前提下，项目具备环境可行性。

二、你公司应重点做好以下工作：

1.卸油过程中产生的废气通过油气回收系统返回至油罐车内，不外排；汽油加油过程产生的废气经收集后返回汽油储罐，储罐呼吸气进入现有一套膜式冷凝油气液化回收装置，处理达标后由现有的一根4米高排气筒排放。

使用密闭性好的设备，减少废气的无组织排放，确保废气无组织排放浓度满足厂界限值要求。

2.生活污水经市政污水管网排入中新生态城污水处理中心处理。

3.站区应合理布局，选用低噪声设备，保证厂界噪声达标。

4.做好各类固体废物的收集、贮存、运输和处置，做到资源化、减量化、无害化。含油抹布、清理漏油产生的废消防沙、定期清罐产生的含油废水及油泥等危险废物须按照《危险废物收集贮存运输技术规范》（HJ2025-2012）进行收集、贮存及运输，并交由有相应资质的单位进行处理、处置；危险废物暂存库应按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）进行完善和管理；严格按照《工业危险废物产生单位规范化管理指标及抽查表》做好危险废物规范化管理工作。

5.严格按照环评报告的要求，完善地下水和土壤污染防治措施。

储罐应采用双层油罐，夹层间设置测漏报警仪；地下输油管道采用双层复合管，管道与油罐连接末端设置泄漏监测点。

结合区域地下水分布现状、水文地质条件和防渗措施，进一步优化重点污染防治区平面布置。严格按照《石油化工工程防渗技术规范》（GB/T50934-2013）的要求，对重点污染防治区和一般污染防治区等采取分区防渗措施，地下输油管道等重点污染防治区的防渗层防渗性能不低于6米厚渗透系数1.0×10-7厘米/秒的粘土层的防渗性能。

建立完善的地下水监测制度。合理设置地下水监测井，严格落实地下水监测计划，监测井应具备应急抽水功能。一旦出现地下水污染，立即启动应急预案和应急处置办法，避免对周边水环境保护目标和土壤造成不利影响。

6.完善规范化工作，设置规范的废气、废水采样点，悬挂符合要求的标识牌，并安装油气回收在线监测设施。

7.完善突发环境风险应急预案，并报区生态环境局备案；强化各项环境风险防范措施，定期开展应急演练，提高处理能力，有效防范环境风险。

三、根据区生态环境局出具的《关于天津滨海新区新开南路加油站有限公司改扩建项目新增污染物总量来源的确认意见》，该项目新增化学需氧量0.384吨/年、氨氮0.0346吨/年、总氮0.0538吨/年、总磷0.0061吨/年。

四、项目应按规定的标准和程序开展环境保护验收，经验收合格后方可正式投入使用；在该项目发生实际排污之前，你公司应按照法律法规要求，做好排污许可管理相关工作；若项目的性质、规模、地点、生产工艺或防治污染的措施发生重大变动，须重新报批环境影响评价文件。

五、项目应执行以下标准：

1．环境质量标准

①《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级；非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准详解》中规定值；

②《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类、4a类；

③《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）；

④《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）；《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）；

2．污染物排放标准

①[《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）](http://www.baidu.com/link?url=kXyZjpgllNNSdHm2KjKbKdYdrIBwH8HFfuU3deeS4PVCgfUCiPzIWkylL8m8F2q08lzwZ9GPNYP6BB4qevHZ2D38FwR4-zh1VNDONptfDBXUoR1fC76IL76upVx0QxAT" \t "https://www.baidu.com/_blank)；

②《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级；

③《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类、4类；

④《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）；

⑤《危险废物收集贮存运输技术规范》（HJ2025-2012）；

⑥《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）。

此复。

2021年9月10日

主题词：环境影响 报告表 批复 （共印4份）

|  |
| --- |
| 抄 送：天津市滨海新区生态环境局 |

天津市滨海新区行政审批局 2021年9月10日印发