

## 戴河大街加油站新建项目竣工环境保护自主验收意见

中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛石油分公司组成验收组，根据《建设项目环境保护管理条例》，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范等要求组织本项目竣工环境保护验收，验收工作组由项目建设单位、环境影响报告编制单位、检测单位、设计单位、施工单位及技术专家组成（验收工作组名单附后）。

与会代表查阅了验收监测报告、现场查阅并核实了本项目建设运营期环保工作落实情况，经认真讨论，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于秦皇岛北戴河新区，戴河大街北侧、宁海道西侧，站址中心地理坐标为 N39°47'32.66"，E119°24'49.80"。

项目总占地面积 892.66m<sup>2</sup>，新建站房建筑面积 105.81 平方米，罩棚建筑面积 200 平方米，购置六枪加油机 2 台，30 立方米双层油罐 1 座、20 立方米双层油罐 2 座以及配套建设其他相关工艺管线及地面硬化工程等。项目主要销售汽油，年销售汽油 3250m<sup>3</sup>。

项目总投资 140 万元，其中环保投资 10 万元，占总投资的 7.14%。

#### （二）建设过程及环保备案情况

中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛石油分公司 2021 年 4 月委托编制了《中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛北戴河新区戴河大街加油站新建项目环境影响报告表》，并在北戴河新区审批局承诺备案。

项目已取得排污许可。

#### （三）验收范围

本次验收范围为《中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛北戴河新区戴河大街加油站新建项目环境影响报告表》及承诺备案和有关项目设计文件规定应采取的各项环境保护措施。

### 二、工程变动情况

经现场踏勘，对照环评及承诺备案，项目无变动情况。

第 1 页共 3 页

验收工作组签名：

刘永	杨瑞芳	孔令剑
鲁坤凤	赵娜	王春霞

### 三、环境保护设施建设情况

#### 1、废水

项目无生产废水排放，生活污水经化粪池处理后排入管网最终由秦皇岛市北戴河新区污水处理厂处理。

#### 2、废气

项目采取安装汽油油气回收处理装置（卸油油气回收系统和加油油气回收系统）、密闭卸油方式、埋地式双层油罐、自封式加油枪等措施。

#### 3、噪声

营运期的噪声主要来源于加油设备运行、进出车辆等产生的噪声，项目噪声经距离衰减等措施降噪。

#### 4、固体废物

营运期产生的固废主要是职工生活垃圾，统一收集后由环卫部门集中处理。油罐内产生的油泥由有资质的单位进行处置，不在站内贮存。

#### 5、其他建设内容

加油区和油罐区全部进行了防渗处理。

项目突发环境事件应急预案已编制完成，并在秦皇岛市生态环境局北戴河新区分局备案。

### 四、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

河北正威检测技术服务有限公司对本项目进行了竣工验收检测并出具检测报告，检测结果如下：

#### 1、废气

经检测，厂界无组织非甲烷总烃浓度最大值满足《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020)表3 油气浓度无组织排放限值，同时符合《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表2 其他企业边界大气污染物浓度限值。

经检测，该项目油气回收系统的密闭性、油气回收管线液阻、加油枪的气液比均符合《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020)中相关要求。

#### 2、废水

经检查，项目污水总排口废水中的化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮

第2页共3页

验收工作组签名：

刘	郭	杨	方	孔	金	创		
曹	坤	凤	赵	娜	德	王	春	旭

均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及秦皇岛市北戴河新区污水处理厂进水水质标准。

### 3、厂界噪声

经检测,北厂界、西厂界和东厂界昼、夜间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)2类标准限值要求;南厂界昼、夜间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)4类标准限值要求。

### 4、总量控制要求

本项目SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>排放量为0,排放的COD、NH<sub>3</sub>-N计入北戴河新区污水处理厂总量。

## 五、工程建设对环境的影响

根据检测报告,项目废气、废水、噪声均达标排放,固废均综合利用和妥善处理,防渗措施合理,对周围环境影响较小。

## 六、验收结论

中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛石油分公司加油站项目落实了环评文件相关要求,不存在规定的验收不合格情形,验收监测报告表明,各项污染物均达到了国家相关排放标准限值要求,该项目符合验收要求,验收组同意该项目通过竣工环保验收。

## 七、后续要求

加强油气回收系统的运行管理,确保不会对环境空气造成影响。

## 八、验收人员信息

项目竣工环境保护验收工作组名单附后。

中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛石油分公司

2021年12月28日

第3页共3页

验收工作组签名:

刘永	郝瑞方	孔金钊
鲁坤凤	赵娜	王春霞

# 中国石化销售股份有限公司河北秦皇岛北戴河新区戴河大街加油站新建项目

## 验收工作组成员名单

序号	会议职务	姓名	单位	职称/职务	联系电话	签字
1	建设单位	刘永	中石化秦皇岛分公司	经理	13903555953	刘永
2	环评单位	鲁坤凤	河北万众环保科技有限公司	技术人员	18931875664	鲁坤凤
3	检测单位	孔令剑	河北威远检测技术服务股份有限公司	经理	18131166515	孔令剑
4	验收报告编制单位	王春庭	中石化秦皇岛分公司	科员	13780355066	王春庭
5	专家	崔磊	河北五久环保科技有限公司	教高	13784190565	崔磊
6		赵娜	中冶沈勘秦皇岛公司	高工	15933501185	赵娜
7			河北绿缘环保科技有限公司	高工	18633569967	