

## 湛江雷州市雷北加油站项目竣工环境保护验收意见

根据国家、广东省和湛江市有关建设项目竣工环境保护验收管理规定，中海油销售（湛江）有限公司雷北加油站于2021年08月20日在湛江市组织召开“湛江雷州市雷北加油站项目”竣工环境保护验收工作会，并成立了验收工作组。验收工作组包括雷州市雷北加油站有限公司（建设单位）、中电建筑工程（中山）有限公司（施工单位）、哈尔滨天源石化工程设计有限责任公司（设计单位）、湛江天和环保有限公司（环评单位）、中海油销售（湛江）有限公司雷北加油站（经营单位、调查单位）等单位代表以及特邀3名专家（名单附后）。

验收工作组现场检查项目建设情况及环保措施落实情况，听取了本项目环保执行情况介绍和验收调查报告的汇报，经讨论形成验收意见如下：

### 一、项目基本情况

#### 1、建设地点、规模、主要建设内容

湛江雷州市雷北加油站项目（以下简称“本项目”）位于雷湖快线雷州市附城路段（附城镇徐马村），主要建设内容为油品储罐、加油岛、罩棚、站房辅助区等，油品储罐实际总罐容150m<sup>3</sup>，折算总罐容130m<sup>3</sup>，其中2个40m<sup>3</sup>汽油储罐、1个30m<sup>3</sup>汽油储罐，1个30m<sup>3</sup>柴油储罐（柴油储量折半计算总容积），加油规模为汽油2200m<sup>3</sup>/a、柴油1440m<sup>3</sup>/a。

#### 2、建设过程及环保审批情况

雷州市雷北加油站有限公司委托湛江天和环保有限公司编制了《湛江雷州市雷北加油站项目环境影响报告表》，湛江市生态环境局雷州分局于2020年5月15日对该项目予以审批（雷环建[2020]17号），同意本项目建设。项目于2020年6月开工建设，2021年6月竣工，2021年6月试运行。

#### 3、投资情况

本项目总投资约1082.39万元，其中环保投资约60万元，占投资总额的5.54%。

### 二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评阶段相比，本项目由6台四枪四油品潜油泵型加

验收组成员签字：

杨磊 李海 王双 梁永常

王双 李海 杨磊

油机（卡机联接式，油气回收型）改为4台四枪三油潜油泵加油机、2台两枪一油潜油泵加油机（带12把油气回收枪），项目建成前后，站内用餐人数较少，厨房油烟排放量较小，对环境的影响不大；站内的危废不经过站内储存，无需建设危废间，油站性质仍属于二级加油站，各类污染防治、风险防范措施均未发生变化，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号），项目的变动不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### 1、废水

本项目的职工生活污水、站区流动人员污水经三级化粪池处理，场地冲洗废水经隔油池处理，处理后的废水回用于油站内绿化，不外排。

#### 2、废气

本项目汽车槽车卸油灌注时和加油作业等过程中，油品以气态形式逸出。本项目严格按照《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）中的相关要求，采用密闭卸油方式，并设置了油气回收系统，油气回收效率可达95%以上；油站餐厅厨房产生的油烟经管道向上空排放。

#### 3、噪声

项目对于发出噪声的机械采用合理布局、采取有效的隔音、消声等措施。

#### 4、固体废物

本项目生活垃圾、含油抹布集中收集后，由环卫部门及时清运至当地生活垃圾处理场进行处理。储罐油泥油渣、隔油池油污均属于《国家危险废物名录》中规定的危险废物（HW08废矿物油与含矿物油废物），建设单位严格按照《危险废物转移联单管理办法》执行，委托有危险废物处置资质的单位处理。

#### 5、环境风险

本项目已于2020年12月编制了《湛江雷州市雷北加油站突发环境事件应急预案》，并于2021年1月4日在湛江市生态环境局雷州分局备案。

### 四、环境保护设施调试结果

验收组成员签字：

陈品 李伟 王双 梁永带

林文 王引 姚祖隆 黄万

根据噪声监测结果，厂界北、厂界东（偏北）、厂界西（偏北）的昼、夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）中4类标准；厂界东（偏南）、厂界南、厂界西（偏南）的昼、夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）中1类标准。

根据无组织废气监测结果，上风向、下风向无组织排放的非甲烷总烃气体监测值均符合广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段无组织排放监控浓度限值的要求。

根据废水监测结果，本项目废水经隔油池处理后低于《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）中旱作标准。

根据废气监测结果，本项目备用发电机烟气的林格曼黑度排放达到了《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）林格曼黑度1级标准。

根据油气回收监测结果，本项目密闭性、液阻及气液比均符合《加油站大气污染物排放标准》（GB 20952-2020）。

#### 五、工程建设对环境的影响

本项目已基本按照环评建议和环评批复意见落实了废水、废气、噪声、固体废物和生态环境的治理和处置措施，对环境的影响不大。

#### 六、验收结论

湛江雷州市雷北加油站项目已按国家有关建设项目环境管理法律、法规要求进行了环境影响评价并取得审批部门批复意见，工程相应环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，较好地执行了“三同时”制度。经验收调查，项目的性质、规模、地点、采用的工艺、污染防治措施均未发生重大变动，且场界噪声、废水和废气达标排放，固体废物得到了妥善处置。本项目已基本符合竣工环保验收条件，验收工作组同意本项目通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

1、建设单位应通过网站或者其他便于公众知悉的方式，依法向社会公开验收报告和验收意见。

验收组成员签字：

杨强 李伟 王双 梁永常

2021.05.22 验收合格 页-2



2、加强环保设施的管理，制定和落实严格的环保生产制度，确保污染物稳定达标排放。

#### 八、验收人员信息

参加验收会的单位及人员名单见附表。



验收组成员签字：

杨强 李江 王双 梁永带  
陈永平 陈明略 陈平

湛江雷州市雷北加油站项目竣工环境保护验收工作组成员名单

| 验收工作组成员       | 姓名  | 单位                      | 电话 | 身份证号码 | 签名  |
|---------------|-----|-------------------------|----|-------|-----|
| 建设单位          | 林王诚 | 雷州市雷北加油站有限公司            |    |       | 林王诚 |
| 施工单位          | 梁小常 | 中电建筑工程（中山）有限公司          |    |       | 梁小常 |
| 设计单位          | 王 元 | 哈尔滨天源石化工程设计有限公司<br>责任公司 |    |       | 王元  |
| 环评单位          | 鲁 磊 | 湛江天和环保科技有限公司            |    |       | 鲁磊  |
| 调查单位、<br>经营单位 | 钟鸿锋 | 中海油销售（湛江）有限公司<br>雷北加油站  |    |       | 钟鸿锋 |
| 专家            | 杨 磊 | 广东海洋大学                  |    |       | 杨磊  |
| 专家            | 李绍宁 | 湛江市自然资源局                |    |       | 李绍宁 |
| 专家            | 王 双 | 广东省地质局第四地质大队水文<br>地质调查所 |    |       | 王双  |

