

重庆海油中俊能源有限公司  
万盛经开区鱼田堡加油站项目竣工环境保护验收意见

2022年1月4日，重庆海油中俊能源有限公司根据本项目竣工环境保护验收监测报告表、依照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南，本项目环境影响报告表和环评批准书等要求，组织召开了竣工环境保护验收会（验收组名单见附件）。经讨论，形成如下意见：

#### 一、项目建设基本情况

##### （一）建设地点、规模、主要建设内容

加油站位于重庆市万盛经开区万东镇上榜村陈三房合作社幸福井，建设内容包括拆除原有站房、罩棚和罐区，在原址上新建站房296.16m<sup>2</sup>，新建罩棚315m<sup>2</sup>，设4座加油岛。新建罐区一座，包含30m<sup>3</sup>0#号柴油罐1个，25m<sup>3</sup>92#号汽油罐2个，25m<sup>3</sup>95#号汽油罐1个，总储量90m<sup>3</sup>（柴油罐容积折半计），为三级加油站。劳动定员8人，实行三班制（8小时/班）。项目占地面积2485m<sup>2</sup>，建筑面积711.6 m<sup>2</sup>，项目实际建设情况与环评阶段基本一致。

加油站劳动定员为8人，年工作365天，8小时/班（三班制）。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2021年4月重庆紫牛环保工程有限公司编制完成了本项目环境影响报告表，2021年5月19日重庆市万盛经开区生态环境局对该报告表出具了批准书渝（万盛经开）环准[2021]005号。

2021年5月项目开工建设，2021年8月试运行。

项目从建设至今无环保方面投诉、违法或处罚记录。企业于2021年10月12日办理了排污许可证，证书编号：91500110MAABW66K8R001U。

##### （三）项目投资

项目实际总投资为2000万元，环保投资48万。

##### （四）验收范围

本次是对加油站进行整体环保验收，验收范围包括各环保设施建设及运行情况。

## 二、项目变动情况

项目的地点、性质、规模、工艺、环保措施与环评基本一致，无重大变更，但有部分变动如下：

防渗措施变动：环评提出储油罐采用“双层罐+防渗池”，实际加油罐采用了双层罐，未加防渗池。根据《重庆市加油站防渗、泄漏技术要求》（渝安协【2014】11号）要求，当采用双层储罐时应设油品泄漏检测系统。本加油站已设油品泄漏检测系统（泄漏监测台KP315 AU）。

根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环函[2020]688号），验收组认为以上变更不属重大变动。

## 三、环境保护设施

### （一）废水

站区道路场地雨水通过场区雨水管道收集排入市政雨污水管网；

场地冲洗废水经截流沟收集后进入隔油沉淀池1#（容积为10m<sup>3</sup>）处理；

洗车废水经洗车废水收集沟收集后进入隔油沉砂池2#（容积为10m<sup>3</sup>）处理；

生活污水进入生化池（容积为10m<sup>3</sup>）处理。

场地冲洗废水、洗车废水、生活污水经各自的处理池处理最终进入生化池再达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，通过一个排放口进入市政污水管网至万盛城市污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918 -2002）一级B标后排入孝子河。

地下水：项目油罐为双层罐，以防止对地下水的影响；项目设置了地下水监测井。

### （二）废气

加油站对油气挥发产生的废气采用了油气回收技术。

生化池在运行过程中将产生一定量的臭气，现经排气筒在围墙处高空排放。

### （三）噪声

企业的噪声防治措施主要通过加强管理，降低汽车进出场站的车速。

### （四）固废

危险废物：项目站房1F内西侧设置了面积4m<sup>2</sup>危废暂存间，该间采取了防渗漏措施，采用专门的容器进行收集，有标牌，有台帐。危废由重庆伟世鑫盛有限公司收运处置，因危废量较少目前暂未实施转移。

生活垃圾：生活垃圾交由环卫部门清理。

## (五) 环境风险

油罐为双层罐。加油站编制了突发环境事件应急预案，备案号：500190-2021-028-L。

## 四、环境保护设施调试结果

2021年9月26日~9月27日对加油站的废气、噪声、地下水进行了监测，验收监测期间，工程生产设施及环保设施运行正常。工况不低于78%。

### (一) 废水监测结果

经监测，排水水质浓度达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准。

### (二) 废气监测结果

经监测，加油站无组织排放的非甲烷总烃浓度满足《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2020)标准限值。

### (三) 噪声监测结果

经监测，加油站的昼间、夜间场界噪声结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类及4类标准限值要求。

### (四) 地下水监测结果

经对地下水井中的石油类监测，监测结果满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类标准(参照标准)。

## 五、污染物排放总量及管理

经核算，该项目废水中化学需氧量、氨氮排放量符合环评报告表要求的总量控制指标。

加油站环保手续齐全，有环保档案，有各类规章制度。

## 六、验收结论

加油站环保手续齐全，有环保档案，有各类规章制度，落实了环评文件提出的环保措施，环保及环境风险设施有效、运行正常，各污染物实现了达标排放，满足环保验收要求，验收组同意重庆海油中俊能源有限公司“万盛经开区鱼田堡加油站项目”通过竣工环保验收。

## 七、后续工作要求

规范环保档案

验收组：江洪，宋青，李海涛

2022/1/4