

宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨年油品升级及 6.4 万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）

参会人员签到表

序号	姓名	单位	职务	电话号码
	孙立新	宁夏鹏旭环保科技有限公司	副总经理	15509677113
	谢永	宁夏鹏旭环保科技有限公司	主任	1595781775
	马	宁夏鹏旭环保科技有限公司	主任	1534967745
	刘武	宁夏鹏旭环保科技有限公司	主任	1352557786
	王	宁夏鹏旭环保科技有限公司	主任	180947884

宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨年油品升级及 6.4 万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）

专家签到表

姓名	单位	职称	电话号码
谢利	宁夏鹏旭环保科技有限公司	主任	13985781775
张武	宁夏化学学会	工程师	13325882786
马明	宁夏回族自治区科技厅	工程师	15349157245

宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨/年油品升级及 6.4 万立

方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）竣工环境

环保验收专家评审意见

专家姓名	段斌	职务/职称	工程师
工作单位	宁夏化学会	联系方式	133 2559 9786

意见：

- 1、报告编制内容详尽，所依据政策文件完整准确；
- 2、明确废气治理措施实际建设内容及环保投资情况；
- 3、报告对项目污染源分析准确，提出的治理措施结果可信；
- 4、验收监测结果真实可靠，污染物排放达标稳定，与环评报告要求较为符合；
- 5、应加强项目产生的危废日常管理及处置；
- 6、加强环保措施的日常维护，确保监察制度的执行；
- 7、报告中文字用图等应按规范进一步规范进一步修改完善。



专家签字：段斌

是否同意	同意	时间	2022.4.30.
------	----	----	------------

宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨/年油品升级及 6.4 万立

方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）竣工环境

环保验收专家评审意见

专家姓名	马虹	职务/职称	工程师
工作单位	宁夏绿源长青环保科技有限公司	联系方式	15349687295
<p>意见：</p> <p>《宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨/年油品升级及 6.4 万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）竣工环境环保验收报告》编制规范，验收期间各项污染物均达标排放；建议报告进行如下修改完善后同意通过验收：</p> <p>1.完善编制依据、核实验收期间总平面布置及周边环境关系与环评阶段的对比情况；</p> <p>2.进一步完善项目与环评批复要求的落实情况；完善项目实际与环评阶段环保投资变化情况；</p> <p>3.核实监测工况及验收监测期间质控措施，补充监测期间风向标；细化项目“三同时”制度落实情况。</p> <p style="text-align: right;">专家签字： </p>			
是否同意		时间	2022.4.20

宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨/年油品升级及 6.4 万立

方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）竣工环境

环保验收专家评审意见

专家姓名	谢世和	职务/职称	副总
工作单位	宁夏回族自治区生态环境厅	联系方式	13995781775
意见：			
<p>该项目环评报告编制单位资质符合要求，环评报告编制内容完整，符合环评报告编制要求，环评报告编制内容完整，符合环评报告编制要求，环评报告编制内容完整，符合环评报告编制要求。</p>			
专家签字：谢世和			
是否同意	同意	时间	2022.4.30.

**宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨年油品升级及 6.4 万
立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）
竣工环境保护验收意见**

2022 年 4 月 30 日，宁夏鹏旭环保科技有限公司组织对《宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨年油品升级及 6.4 万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）》竣工进行环境保护验收。验收组由建设单位（宁夏鹏旭环保科技有限公司）、验收监测单位（宁夏莫尼特环保工程有限公司）及特邀三名专家组成（名单附后）。验收组听取了建设单位对该项目建设及运行情况的介绍，验收监测单位对验收监测情况的汇报，经现场检查、资料查询，认真讨论后形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容、本次验收内容

本项目建设地址位于吴忠太阳山开发区宁夏鹏旭环保科技有限公司现有厂区内，不新增用地。建设规模为 6.4 万立方油品仓储扩建工程（本次扩建 1.9 万立方）。

本次验收内容主要为：配套安装 2000m³ 内浮顶罐 6 个，1000m³ 内浮顶罐 7 个，共计储存量达 1.9 万 m³，储存介质为柴油，并在罐区设置 1.2m 高围堰；罐区油污分离排水系统；依托现有厂区废气、废水、危险废物处置的可行性。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2021 年 5 月 25 日取得了《关于同意宁夏鹏旭环保科技有限公司 30 万吨/年油品升级及 6.4 万立方油品仓储项目调整相关事宜的函》（吴

太经招发〔2021〕16号），2021年9月17日取得《宁夏鹏旭环保科技有限公司30万吨年油品升级及6.4万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）环境影响报告表的审查意见》（吴太应急和环境审〔2021〕14号），并于2021年9月开工建设，2021年10月建成投入运行。

（三）投资情况

根据验收核查，本项目实际总投资47329万元，其中环保投资120万元，占总投资的0.25%，与环评报告中环保投资一致。

二、工程变动情况

根据现场踏勘，本次验收项目已建设内容严格按照环评报告内容建设，与环评报告对比无变动情况。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

（1）有组织废气

项目运营后柴油装卸过程物料损耗废气（以非甲烷总烃计）经现有工程冷凝+活性炭吸附油气回收装置（回收吸附可达95%）处理后排放（排口高于4m）。

（2）无组织废气

本项目无组织废气主要是罐区无组织废气及密封点泄漏废气，储罐采取内浮顶罐、密封及气相平衡系统，并建立LDAR（泄漏检测与修复）技术，可减少无组织废气的排放。

（二）噪声

本项目运营期产生噪声主要为卸车泵运行噪声，通过选用低噪音设备、基础减震、距离衰减等措施，可满足《工业企业厂界环境噪声排放标

准》(GB12348-2008)中3类区标准限值要求。

(三)废水

项目废水主要为清洗储罐废水,经罐区新建油污分离系统收集后排入宁夏鹏旭环保科技有限公司已建成污水处理站处理达太阳山开发区污水处理厂接纳废水进水水质标准及《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B级标准限值后,送吴忠太阳山开发区污水处理厂处理。

(四)固体废物

项目运营期产生的固体废物主要为柴油渣和废活性炭,经分类收集至厂区现有危废暂存间内,定期交由有危险废物处置处理资质的单位处理。

四、环保设施调试效果

(1)废气

监测结果表明:检测期间厂界无组织废气1#~5#检测因子非甲烷总烃浓度均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放限值;油气回收装置排口有组织废气排气筒检测因子非甲烷总烃排放浓度满足《储油库大气污染物排放标准》(GB20950-2020)表1处理装置油气排放限值。

(2)废水

监测结果表明:检测期间,项目废水出口总排口2#检测因子化学需氧量、悬浮物、石油类浓度均满足太阳山开发区污水处理厂接纳废水进水水质标准及《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B级标准限值。

(3)噪声

噪声监测结果表明：检测期间，厂界昼、夜间噪声1#~4#检测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准限值。

五、验收结论

宁夏鹏旭环保科技有限公司30万吨/年油品升级及6.4万立方油品仓储项目（油品仓储扩建工程）在建设过程中落实了建设项目“三同时”制度，做到环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行，项目落实了环评及其批复的各项要求并按照相关环保要求申请了排污许可证，并取得了突发环境事件应急预案备案证；验收监测期间废气、噪声均达标排放，废水、固废处置合理，建议通过竣工环境保护验收。

六、建议

加强环保设施的运行管理，确保各污染物达标排放。

验收组长：

王修明

验收组成员：

王修明

王修明

王修明

宁夏鹏旭环保科技有限公司

2022年4月30日

