

西安市生态环境局阎良分局文件

市环阎发〔2025〕31号

西安市生态环境局阎良分局 关于华扬油气油田装备研发及智能制造基地项目 环境影响报告表的批复

西安华扬油气设备有限公司：

你单位《华扬油气油田装备研发及智能制造基地项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及相关资料收悉，经我局建设项目环评审批工作领导小组研究讨论，现批复如下：

一、根据《报告表》所述，项目位于西安市阎良区关山工业园区内，新建两座生产厂房并配套建设研发楼和综合楼，购置等

离子切割机、带锯床、车床、钻床、自动焊焊机等设备和环保设施用于油气油田装备研发及智能制造，建成后年产石油钻采专用设备 1810 套。项目总投资 26000 万元，其中环保投资 120 万元。

根据《报告表》的评价结论及其技术评估意见（市评估函〔2025〕156 号），在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施，确保污染物稳定达标的前提下，我局原则同意《报告表》的评价结论。

二、在项目运营过程中，应认真落实《报告表》提出的各项环境保护对策措施，重点做好以下工作：

1、加强施工期环境管理。项目施工期应严格按照《阎良区（航空基地）大气污染治理专项行动方案（2023-2027 年）》及省扬尘防治相关规定，确保厂界扬尘满足《施工场界扬尘排放限值》（DB61/1078-2017）相关限值要求；施工人员生活污水排入临时化粪池，经市政管网排至关山污水处理厂，施工期废水经临时沉淀池处理后回用，不外排；应合理安排施工时间，确保厂界噪声满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）要求；生活垃圾分类收集，建筑垃圾、废包装材料等固体废物，按照相关规定做好分类管理并合规处置。

2、严格落实大气污染防治措施。打磨工序产生的颗粒物经“集气罩+布袋除尘器”处理后经 15 高排气筒（DA001）排放。喷漆废气经“迷宫纸盒+过滤棉+二级活性炭吸附装置”处理后经 15 高排气筒（DA002）排放。下料、焊接产生的废气分别经移动式

收尘净化设备、移动式焊接烟尘净化装置收集处理后在车间内无组织排放。粉尘有组织和无组织排放应满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)中相关标准要求;非甲烷总烃有组织、厂界无组织排放应满足《挥发性有机物排放控制标准》(DB61/T 1061-2017)相关标准要求,厂区内厂区内监控点浓度应满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中相关标准要求;食堂油烟经油烟净化器处理后通过 13m 高排气筒(DA003)排放,应满足《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)中相关标准要求。

根据《重污染天气重点行业应急减排措施制定技术指南(2020 年修订版)》,属于工业涂装企业,应执行环保绩效 A 级。

3、项目生产过程中无生产废水。食堂废水经油水分离器处理后与生活污水经化粪池处理后,应满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》B 级标准,经市政管网排至关山污水处理厂。

4、严格落实声环境保护措施。本项目主要噪声源为生产设备,在优先选用低噪声设备,并采取基础减震、建筑隔声等必要的降噪措施后,东、西、北厂界噪声排放应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准要求,南厂界噪声排放应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 4 类标准要求。

5、严格落实固体废物污染防治措施。本项目生活垃圾分类收集由环卫部门统一清运；食堂废油脂定期交由有资质单位处理。废边角料、焊渣、废焊丝、废包装材料收集后暂存于一般工业固废区，定期外售，一般固体废物暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）有关要求。废润滑油、废油桶、废油漆桶、废切削液、废含油抹布、废活性炭、漆渣、含油废金属屑、废过滤棉、废迷宫纸盒等危险废物在危废贮存库暂存，定期交由有资质单位处置，危险废物贮存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）有关要求。

6、严格落实地下水及土壤污染防治措施。本项目危废贮存库区域应重点做好防渗措施，加强生产和设备运行管理。

7、加强环境风险防范和应急工作。严格落实各项环境风险防范和应急措施，提高环境事故应急处理能力，保障环境安全。

8、加强环境管理及监测。建立健全企业内部环境管理机制，制定完善的环保规章制度，建立完整的企业环境管理体系。落实排污口标准化管理，规范设置排污口及环保图形标志牌。强化污染源管理，制定自行监测方案，落实环境管理与监测计划，按规定开展自行监测和信息公开。

三、根据《报告表》测算数据，本项目排放总量控制指标为氨氮 0.25 t/a；COD 1.86 t/a；VOCs: 2.221t/a。

四、项目应在启动生产设施或者在实际排污之前，按照国家生态环境保护相关法律法规以及排污许可证申请与核发技术规范

要求申请排污许可证，不得无证排污或不按证排污。

五、项目应严格执行配套建设的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环保“三同时”制度。各项环境管理、污染防治、风险防范措施应一并落实。项目竣工后，应按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及时进行竣工环境保护验收工作，验收合格后方可正式投入运营。

六、西安市生态环境综合执法支队阎良大队依据生态环境部《建设项目环境保护事中事后监督管理办法》的要求，对该项目进行环境保护事中事后监管。

七、本项目建设和运行过程中如涉及规划、土地利用、建设、消防、安全等问题，按相关部门规定和意见执行。

八、你公司及陕西嘉艺环境技术有限公司应对报批材料的真实性负责，对《报告表》的评价结论负责，建议你公司委托具有环保工程设计资质的单位对环保设施进行设计，并对环保设施的安装、运行、维护、拆除过程中的安全生产负责，建立环保设施台账和维护管理制度，确保环保设施安全、稳定、规范运行。

九、经本批复文件批准后，项目的性质、规模、工艺、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批。项目环境影响报告表自批准之日起超过5年，方决定该项目开工建设的，应当报我局重新审核。

十、本批准文件的内容依据你单位报批的建设项目环境影响评价文件预测的环境状态和西安市环境保护科学研究院技术评估

意见作出，若项目实施或运行后，国家、省上和市上提出新的环境质量要求，或发布更加严格的污染物排放标准，或项目的运行出现明显影响区域环境质量的状况，你公司有义务采取有效改进措施确保项目满足新的环境保护管理要求。



西安市生态环境局阎良分局

2025年8月25日印发
