

航空企服环批复〔2023〕16号

西安阎良国家航空高技术产业基地企业服务局关于 太合石油装备（陕西）有限公司太合石油装备新建 石油开采用油井管（钻杆）生产线项目 环境影响报告表的批复

太合石油装备（陕西）有限公司：

你单位报来的《太合石油装备（陕西）有限公司太合石油装备新建石油开采用油井管（钻杆）生产线项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。根据国家建设项目有关法律法规及相关技术规范，结合该《报告表》专家意见，经审查，现批复如下：

一、项目位于西安国家航空高技术产业基地航空六路以西、蓝天一路以北，租赁西安阎良航空供应链基础配套园区智造中心已建厂房建设，租赁厂房建筑面积约为20000平方米，购置摩擦焊机、管端加工专机、端部加厚机、热处理炉等生产设备，建成后年产约4万吨钻具。项目总投资约13000万元，其中环保投资约为100万元。

二、项目在严格落实《报告表》提出的各项环境保护和污染

防治措施以及本批复要求的前提下，环境不利影响能够得到缓解和控制。《报告表》所列建设项目性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施可作为项目实施的依据。

三、在项目设计、建设过程中和投入运行后，应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。生活污水依托厂区现有化粪池处理后污染物排放浓度应满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）相应标准限值要求，经市政污水管网排入西安阎良污水处理厂。净环水循环使用不外排，浊环水经絮凝沉淀处理后循环使用不外排。

（二）严格落实大气污染防治措施。内修磨粉尘经内修磨机设备自带布袋除尘器收集处理后、外修磨粉尘经集气罩收集与焊接烟气通过脉冲式布袋除尘器处理后通过15米高排气筒DA001排放，废气经有效收集处理排放应满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的标准限值；项目喷漆采用水性漆，废气通过玻璃纤维漆雾过滤棉+“活性炭吸附脱附+催化燃烧”装置处理后经15米高排气筒DA002排放，废气经有效收集处理排放须满足《挥发性有机物排放控制标准》（DB61/T1061-2017）中表面涂装行业排放浓度限值要求；淬火废气经油雾净化器处理后通过15米高排气筒DA003排放，废气经有效收集处理排放应满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的标准限值；轻烃燃烧废气经低氮燃烧装置处理后通过15米高排气筒DA004排放，

废气经有效收集处理排放应满足《工业窑炉大气污染物综合治理方案》的通知（环大气[2019]56号）中重点区域相关规定要求；厂区内非甲烷总烃排放执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）特别排放标准限值要求。

（三）严格落实噪声防治措施。选用低噪声设备，定期对设备进行检修，维持设备处于良好的运转状态，使厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准限值要求。

（四）严格落实固体废物污染防治措施。按照“减量化、资源化、无害化”原则，对固体废物实施分类收集、处理和处置。危险废物应按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中有关规定，并定期送交有资质单位进行处置。一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的有关规定。

（五）做好各项土壤及地下水污染防治措施。轻烃储罐区、危废贮存库及原辅材料（油品）放置区应按照标准要求做好防渗措施，防止土壤及地下水受到污染。

（六）做好各项环境风险防范措施。采取轻烃储存区设置可燃气体检测报警系统、设置事故消防水池、加强设备的维修及保养等措施，加强厂区管理，提高环境风险防范意识。

四、该项目在建设中必须严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，落实各项环境保护措施。

（一）根据《报告表》测算数据，核定该建设项目建成

投入使用后新增污染物排放总量控制指标为：COD \leq 0.518 吨/年、氨氮 \leq 0.046 吨/年、VOCs \leq 0.155 吨/年、NO_x \leq 0.906 吨/年。

（二）该项目的性质、规模、地点和环境保护措施发生重大变动且可能导致不利影响加重的应当重新报批该项目的环境影响报告文件。

（三）按照省市《大气污染防治专项行动方案(2023-2027年)》要求，你单位建设项目应按照《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）》、《西安市2020年重污染天气主要行业应急减排措施建议（修订版）》等文件要求达到环保绩效A级、绩效引领性水平。

（四）项目建成后，依法按规定的标准和程序及时办理排污许可手续、开展竣工环保验收和申报环保绩效A级、引领性企业等工作，按要求定期开展环境监测。

西安航空基地企业服务局

2023年6月15日