

山东省生产建设项目水土保持方案专家意见

生产建设项目名称	德宝路股份有限公司 10 万吨/年烷烃脱氢装置 JQBDH 技术升级改造项目
项目建设单位	德宝路股份有限公司 (91370000573947429U)
方案编制单位	山东弘旭勘察设计有限公司 (统一社会信用代码: 91370502MA3C6XTC9U)
	<p>项目位于山东省德州市临邑县林子镇临邑化工产业园, 东至德宝路, 北至站前大街, 西至旭日路, 南至龙岗大街, 德宝路股份有限公司主厂区南侧, 厂区物流出入口 2 区域。工程建设性质为改建建设类, 本次技术改造主要对烷烃脱氢单元生产工艺进行技术革新, 由原来的流化床生产工艺改造为固定床生产工艺。新建抗爆机柜间 1 座; 新增四台反应器、一台再生加热炉、一台再生压缩机、一台冷箱以及 MTBE 单元工艺流程优化改造。对主要道路一侧进行撒播植草, 绿化面积 0.03hm²。项目总占地面积 0.86hm², 均为永久占地。项目土石方总挖方 1.03 万 m³, 总填方 1.03 万 m³。工程建设总投资 21000 万元, 其中土建投资 20651.4 万元。工程已于 2023 年 4 月开工建设, 计划于 2023 年 12 月完工, 建设总工期 9 个月。</p> <p>根据《生产建设项目水土保持技术标准》(GB50433-2018) 等相关规定, 对德宝路股份有限公司提供的《德宝路股份有限公司 10 万吨/年烷烃脱氢装置 JQBDH 技术升级改造项目水土保持方案报告表》(以下简称《方案》) 进行了审阅, 提出以下意见:</p> <p>(一) 项目水土保持选址可行、建设方案及布局合理。</p>

(二) 基本同意《方案》确定的水土流失防治责任范围为0.86hm²，项目区水土流失防治标准执行北方土石山区二级标准，林草覆盖率根据主体设计修正。设计水平年水土流失治理度92%、土壤流失控制比1.0、渣土防护率95%、林草植被恢复率95%、林草覆盖率3.0%。

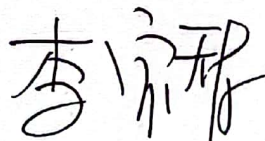
(三) 基本同意《方案》确定的建设期扰动地表植被面积0.86hm²，可能造成的土壤流失总量12.4t，新增土壤流失量9.4t。

(四) 基本同意《方案》确定的防治分区和水土保持措施布设，主要措施包括土地整治、撒播植草、临时防尘网覆盖等。

(五) 基本同意《方案》确定的水土保持总投资7.46万元，水土保持补偿费10320元。

综上，经审阅认为，该《方案》基本符合技术标准的规定和要求，基本同意该《方案》。

专家：



单位：东营市水利学会

职称：高级工程师

联系方式：13780750766

2023年11月2日

备注

德宝路股份有限公司10万吨/年
烷烃脱氢装置JQBDH技术升级改造项目