建设项目环境影响报告表

（报批版）

项　目　名　称：南阳腾远石油工程技术服务有限公司油管杆修复工程建设项目

建设单位（盖章）：　南阳腾远石油工程技术服务有限公司

编制日期：2020 年 1 月

生态环境部制

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

1．项目名称－－指项目立项批复时的名称，应不超过 30 个字（两个英文字段作一个汉字）。

2．建设地点－－指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。

3．行业类别－－按国标填写。

4．总投资－－指项目投资总额。

5．主要环境保护目标－－指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜区、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。

6．结论与建议－－给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境造成的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论。同时提出减少环境影响的其他建议。

7．预审意见－－由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填。

8．审批意见－－由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批复。

建设项目基本情况

项目名称	南阳腾远石油工程技术服务有限公司油管杆修复工程建设项目				
建设单位	南阳腾远石油工程技术服务有限公司				
法人代表	闫纪东		联系人	李高波	
通讯地址	唐河县城郊乡油田矿区				
联系电话	13613777208	传 真	/	邮政编码	473400
建设地点	唐河县城郊乡油田矿区				
立项审批部门	唐河县发展和改革委员会		批准文号	**2019-411328-12-03-053389**	
建设性质	新建■ 改扩建□ 技改□		行业类别及代码	C4330 专用设备修理	
占地面积（m^2）	3000		绿化面积（平方米）	500	
总投资（万元）	180	其中：环保投资（万元）	15	环保投资占总投资比例	8.3%
评价经费（万元）	/	预计投产日期		2020.5	

工程内容及规模

一、项目由来

经过四十多年的开发，河南油田东部老油田已处于典型的开发后期阶段。在油田产量下滑、开采效益逐步变差的情况下，各采油厂对废旧油管杆再利用工作，已成为其控制成本上升的一个重要措施。在此前提下，南阳腾远石油工程技术服务有限公司拟投资 180 万元，在唐河县城郊乡油田矿区南阳腾远石油工程技术服务有限公司厂区内利用闲置的厂房建设油管杆修复工程建设项目。南阳腾远石油工程技术服务有限公司作为采油二厂委托代理管理机构，现状厂区内存在的厂房和设施隶属采油二厂，后期由腾远公司购买，作为腾远的厂区，厂区内其中一座车间于 2008 年租赁给生产保温板的公司进行生产，2013 年该企业倒闭，目前厂房一直为闲置状态，本项目利用闲置厂房进行建设。

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》（2017 年国务院 682 号令）的有关规定和要求，项目需进

行环境影响评价工作。根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（部令第 44 号）与 2018 年 1 号令“二十四、专用设备制品业”中“70、专用设备制造及维修”的规定，有电镀或喷漆工艺且年用油性漆量（含稀释剂）10 吨及以上的编制报告书，除单纯组装的项目应编制报告表，本项目为油管杆清洗、维修加工，不涉及电镀喷漆，因此，本项目应编制环境影响报告表。

受南阳腾远石油工程技术服务有限公司委托，我公司承担了该项目的环境影响评价工作。接受委托后，评价单位在对该公司拟选厂址详细踏勘并收集资料的基础上，结合项目可行性研究报告及其他工程资料，根据国家及地方相关法律法规和技术规范的要求，本着“科学、客观、公正”的态度，编制完成本项目的环境影响报告表。

二、建设地点

本项目选址位于唐河县城郊乡油田矿区石柱山路中段东侧，利用南阳腾远石油工程技术服务有限公司原有厂区内闲置的厂房进行改造，占地面积 3000 平方米，包含生产车间、原料棚、成品棚等。项目北侧为空地，南侧 35m 为沿街散户，西侧为石柱山路，东侧为采油二厂闲置厂房。周边近距离敏感点为东北 130m 的邓庄，东北距采油厂小区 290m，西北 490m 处的吴岗，东南 1.1km 为没良心沟。项目地理位置图见附图一，周边环境概况图见附图二。

三、建设内容与规模

1、项目基本概况

表 1　项目基本情况一览表

序号	项目	内容
1	项目名称	南阳腾远石油工程技术服务有限公司油管杆修复工程建设项目
2	建设单位	南阳腾远石油工程技术服务有限公司
3	建设性质	新建
4	建设地点	唐河县城郊乡油田矿区
5	工程投资	项目总投资 180 万元，环保投资 15 万元
6	建设规模	年加工油管杆 60000 根
7	劳动定员	项目劳动定员 7 人，不在厂区内食宿。
8	工作制度	年工作 230 天，单班制，每班 8h

2、项目组成及建设内容

项目建设包括主体工程、辅助工程、公用工程、环保工程等。项目组成及建设内容具体详细见表 2。

表 2　工程组成及建设内容一览表

类别	工程组成	建设内容及规模
主体工程	生产车间	依托厂区内闲置厂房（东西向），1 栋 1 层，砖结构，建筑面积 1837.44m^2，其中 1033.56m^2 作为本次项目生产车间； 新建 1 座，1 栋 1 层，钢结构（南北向），建筑面积 528.6m^2。两个车间打通形成 L 型车间，设置清洗、检验生产线一条
辅助工程	原料棚	新建、位于厂区东北侧，1 栋 1 层，钢结构，建筑面积 187m^2，用作油管的储存。
	成品棚	新建、位于厂区东南侧，1 栋 1 层，钢结构，建筑面积 42m^2，用作成品储存。
	报废品棚	新建、位于南侧生产车间中部北侧，1 栋 1 层，钢结构，建筑面积 42m^2，用作检测过程中报废油管的暂存
	办公楼	利用腾远公司现有的办公楼， 1 栋 6 层，砖混结构，建筑面积 3900m^2，已建设完成，其中 5 间办公室作为本项目办公人员行政办公使用。
公用工程	供电	唐河县城郊乡供电网路
	供水	生产生活用水由厂区内一口自备水井提供
	排水	厂区排水实行雨污分流制。厂区雨水汇集后流入石柱山路雨水管网，汇入三夹河，最终汇入唐河。生活污水经化粪池处理后，用作厂区绿化。
环保工程	废水处理	生活污水经化粪池处理后，用作厂区绿化。
	废气处理	全自动清洗装置中天然气燃烧废气经 15m 高排气筒直接排放
	噪声治理	高噪声设备采取减振、隔声等综合措施
	固废治理	一般固废：生活垃圾由环卫工人定期清理运至当地垃圾中转站中转处理、报废油管暂存后由采油厂进行回收，统一处理； 危险废物：清洗水中产生的污油和油泥，收集至污油暂存池（三防设施完善 50m^3），由采油厂回收，统一处理。

3、产品方案和规模

本项目生产规模见表 3。

表 3　项目生产规模一览表

产品	规模	备注
油管杆	加工 60000 根/a	仅清洗、检测、更换丝扣

4、主要生产设备

项目主要生产设备见表 4。

表 4　项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	单位	数量
1	封闭式全自动热水清洗装置	套	1
2	外壁刷洗机	台	2
3	双层空心杆通透性检验系统	套	1
4	隔热管导热系数检测装置	台	1
5	隔热管、油管拧扣试压装置	台	1
6	抓管机	台	2

5、原辅材料及能源消耗

项目工程所需原辅材料及能源具体消耗情况见表 5。

表 5　工程主要原辅材料及能源消耗情况一览表

序号	名称	年消耗量	备注
1	油管、隔热管、空心抽油管	60000 根	由采油厂提供
2	丝扣	200kg	外购
3	天然气	7.36 万 m^3	由市政天然气管道供给
4	水	700m^3	/
5	电	15 万 KW ħ	由集聚区电网供电

6、公用工程

（1）供电：本项目由唐河县城郊乡集中电网供电。

（2）供水：本项目生产和生活用水均由厂区内一口自备井提供。

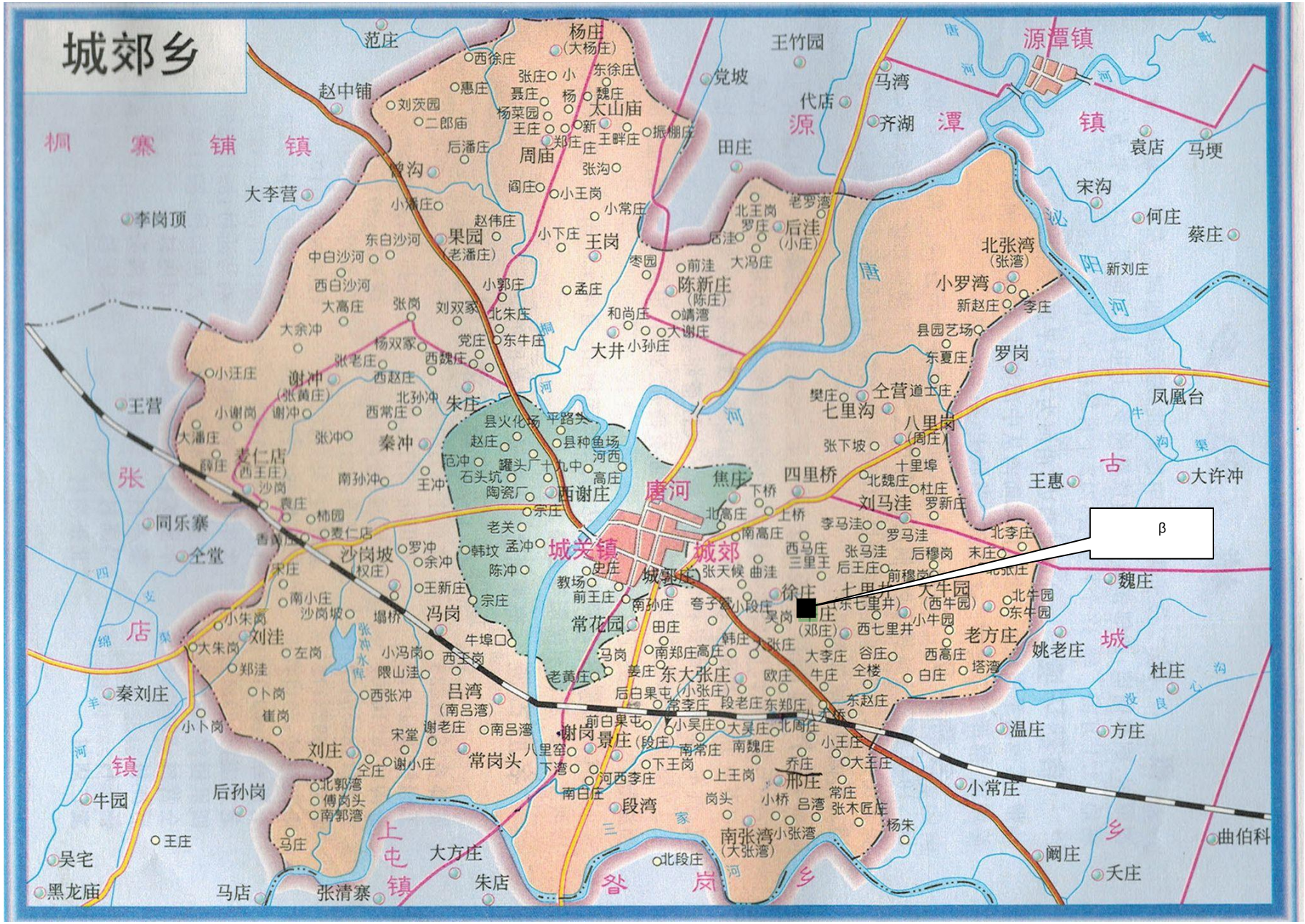
（3）排水：厂区排水实行雨污分流制。厂区雨水汇集后流进石柱山路雨水管网最终进入唐河。厂区生产废水全部循环使用，不外排。生活污水经过由化粪池处理后，用作厂区绿化。

7、劳动定员及工作制度

项目劳动定员为 7 人，不在厂区内食宿，项目年工作时间 230d，厂区实行单班制，每班 8h。

四、相关产业政策符合性

对比国家发展和改革委员会《产业结构调整指导目录（2019 本）》，本项目不属

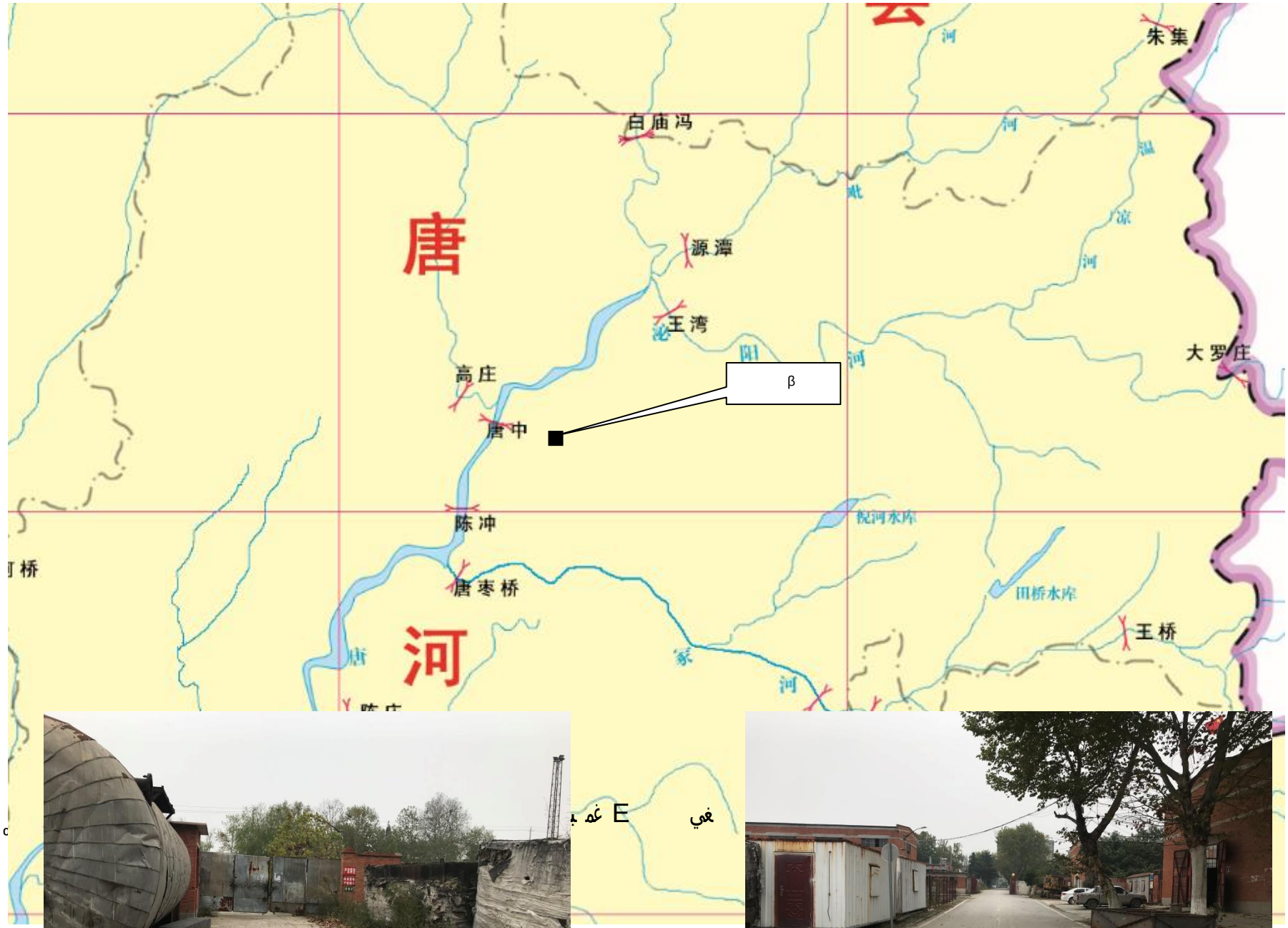


بم 1 بم في r بم

ﻡ 2 ٪... ﻡ ٤

N

بم 3-1 ١٧ ١٧ بم ٤


朱集
白庙冯
唐
源潭
王湾
高庄
β
唐中
大罗庄
陈冲
祝河水库
唐枣桥
田桥水库
王桥
河

o ∀ ∪

≠
ṗ

بم 5 بم خي بم