

中国石化管道储运有限公司徐州输油处 鲁宁输油管道泗县城区改线项目竣工环 境保护验收调查表

项目名称： 中国石化管道储运有限公司徐州输油

处鲁宁输油管道泗县城区改线项目

委托单位： 中国石化管道储运有限公司徐州输油处

编制单位： 安徽国测检测技术有限公司

2023 年 3 月

编制单位：安徽国测检测技术有限公司

法 人：虞玉莲

技术负责人：李伟

项目负责人：王瑞阳

编 制 人 员：谢缅娣

监测单位：安徽国测检测技术有限公司

参加人员：李伟、王瑞阳、梅庆强、张友好、谢缅娣等

编制单位联系方式

电话：0551-65165099

传真：0551-65165099

地址：合肥市庐阳区工投·兴庐科技产业园 3 号楼 B 区 3 层

邮编：230001

目录

表一 项目总体情况	1
表二 调查范围、因子、目标、重点	5
表三 验收执行标准	7
表四 工程概况	错误! 未定义书签。
表五 环境影响评价回顾	错误! 未定义书签。
表六 环境保护措施执行情况	错误! 未定义书签。
表七 环境影响调查	错误! 未定义书签。
表八 环境质量及污染源监测	错误! 未定义书签。
表九 环境管理状况及监测计划	错误! 未定义书签。
表十 调查结论和建议	错误! 未定义书签。
附件 1 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表	10
附件 2 立项文件	11
附件 3 环评批复	12
附件 4 应急预案备案表	15
附件 5 检测报告	16
附图 1 项目地理位置图	17
附图 2 厂区平面布置图	18
附图 3 项目环境保护目标分布图	19
附图 4 验收签到表	54
附图 5 验收意见	55
附图 6 验收公示截图	60
附图 7 全国建设项目竣工环境保护验收信息系统平台登记截图	61

表一 项目总体情况

建设项目名称	中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目				
建设单位	中国石化管道储运有限公司徐州输油处				
法人代表	张惠民	联系人	18905571791		
通信地址	泗县（G104 国道与宿淮铁路交叉口东侧-现有鲁宁线输油管道处）				
联系电话	0516-83452270	传真	/	邮编	221008
建设地点	泗县（G104 国道与宿淮铁路交叉口东侧-现有鲁宁线输油管道处）				
项目性质	新建 <input type="checkbox"/> 改扩 <input type="checkbox"/> 迁建 <input checked="" type="checkbox"/>	行业类别	C5720 陆地管道运输业		
环境影响报告表名称	中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表				
环境影响评价单位	安徽显闰环境工程有限公司				
初步设计单位	/				
环境影响评价审批部门	宿州市生态环境局	文号	宿环建函（2020）14号	时间	2020年3月6日
初步设计审批部门	/	文号	/	时间	/
环境保护设施设计单位					
环境保护设施施工单位					
环境保护设施监测单位					
投资总概算（万元）	9358.21	其中：环境保护投资（万元）	470	实际环境保护投资占总投资比例	5.02%
实际总投资（万元）	9358.21	其中：环境保护投资（万元）	470		5.02%
设计生产能力（交通量）	原油 2000*10 ⁴ t/a	建设项目开工日期		2021年10月	
实际生产能力（交通量）	原油 2000*10 ⁴ t/a	投入试运行日期		2023年10月	
调查经费	—				

<p>项目建设过程简述 (项目立项~试运行)</p>	<p>中国石化管道储运有限公司拟投资 9358.21 万元实施徐州输油处中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目，主要工程内容为泗县县境内新建鲁宁输油管道约 19.5km，并对旧管道约 13km 进行无害化处理。项目由宿州市发展和改革委员会予以备案(备案号：2018-341324-57-02-025428)；2020 年 3 月宿州市生态环境局以宿环建函〔2020〕14 号文对《中国石化管道储运有限公司徐州输油处中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表》进行了批复；2021 年 3 月开工建设；2023 年 1 月进入试运行。</p>
<p>验收调查依据</p>	<p>一、 法律法规</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《中华人民共和国环境保护法》，2015 年 1 月 1 日； 2、《中华人民共和国水法》（2016 年 9 月 1 日）； 3、《中华人民共和国水污染防治法》，2017 年 6 月 27 日修订，2018 年 1 月 1 日施行； 4、《中华人民共和国大气污染防治法》，2018 年 10 月 26 日修订； 5、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》，2018 年 12 月 29 日修订； 6、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，2020 年 4 月 29 日修订； 7、《中华人民共和国土壤污染防治法》（2019 年 1 月 1 日起施行）； 8、《中华人民共和国石油天然气管道保护法》（2010 年 10 月 1 日）； 9、《中华人民共和国水土保持法》，2011 年 3 月 1 日； 10、《中华人民共和国土地管理法》，2019 年 8 月 26 日修订； 11、《中华人民共和国野生动物保护法》，2018 年 10 月 26 日修订； 12、《中华人民共和国文物保护法》，2017 年 11 月 4 日修

	<p>订；</p> <p>13、《建设项目环境保护管理条例》（中华人民共和国国务院令第 682 号），2017 年 10 月 1 日起施行；</p> <p>14、《危险化学品安全管理条例》，2013 年 12 月 4 日修正。</p> <p>二、部门规章及规范性文件</p> <p>1、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，国环规环评[2017]4 号；</p> <p>2、《环境保护公众参与办法》，环境保护部令第 35 号，2015 年 9 月 1 日；</p> <p>3、《关于进一步加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》，（环发[2012]77 号），2012 年 7 月 3 日起施行；</p> <p>4、关于印发《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》的通知，环办[2014]34 号，2014 年 4 月 3 日；</p> <p>5、《突发环境事件应急管理办法》（环境保护部令第 34 号）；</p> <p>6、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》环发[2015]4 号；</p> <p>三、技术规范和标准</p> <p>1、《建设项目竣工环境保护验收技术规范 生态影响类》HJ/T 394-2007；</p> <p>2、《环境影响评价技术导则 总纲》HJ2.1-2016；</p> <p>3、《环境影响评价技术导则 地表水环境》HJ2.3-2018；</p> <p>4、《环境影响评价技术导则 声环境》HJ 2.4-2009；</p> <p>5、《环境影响评价技术导则 大气环境》HJ 2.2-2018；</p> <p>6、《环境影响评价技术导则 地下水环境》HJ610-2016；</p> <p>7、《建设项目环境风险评价技术导则》HJ 169—2018；</p> <p>8、《环境影响评价技术导则 土壤环境（试行）》HJ964- 2018；</p> <p>9、《环境影响评价技术导则 生态影响》HJ19-2011；</p> <p>10、《突发环境事件应急监测技术规范》HJ 589-2010；</p> <p>11、《危险废物收集贮存运输技术规范》HJ 2025-2012；</p> <p>12、《石油天然气工程设计防火规范》GB 50183-2004；</p> <p>13、《声环境质量标准》GB3096-2008；</p>
--	--

- 14、《建筑施工场界环境噪声排放标准》GB12523-2011；
- 15、《环境空气质量标准》GB3095-2012；
- 16、《污水综合排放标准》GB8978-1996；
- 17、《排污单位自行监测技术指南总则》HJ819-2017；
- 18、《国家危险废物名录》（2021 版）；
- 19、《建设项目竣工环境保护验收技术规范 生态影响类》（HJ/T394-2007）；
- 20、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）。

四、相关技术资料

- 1、《中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表》，安徽显闰环境工程有限公司，2019年12月；
- 2、《关于中国石化管道储运有限公司徐州输油处中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表批复》，宿州市生态环境局，宿环建函〔2020〕14号，2020年3月6日；
- 3、中国石化管道储运有限公司提供的其他资料信息。

表二 调查范围、因子、目标、重点

<p>调查范围</p>	<p>1、生态环境和水土保持调查范围：输油管道敷设施工过程中对施工占地及距管道中心线两侧 100m 范围内；</p> <p>2、大气环境：项目沿线范围内敏感点周边环境的大气影响；</p> <p>3、声环境：输油管道在施工时及运营期在控制阀室厂房外；</p> <p>4、地表水环境：工程沿线范围新濉河及清水沟水体的影响；</p> <p>5、固体废物：项目固体废物的产生与处置；</p> <p>6、工程建设“三同时”落实情况等。</p>														
<p>调查因子</p>	<p>根据中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目施工期和运行期环境影响特点，确定鲁宁输油管道泗县城区改线项目工程竣工环境保护验收的环境调查因子见下表 2-1。</p> <p style="text-align: center;">表 2-1 环境调查因子一览表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 25%;">工程名称</th> <th colspan="2" style="width: 75%;">调查因子</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%;">施工期</th> <th style="width: 25%;">运营期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目</td> <td> (1) 施工噪声（等效连续 A 声级 LAeq(dB)）、废气（颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、非甲烷总烃）、废水（生活污水、清洗废水）、固体废弃物（施工生活垃圾、施工废料、废弃泥浆、工程弃土弃渣、落地油等）； (2) 土地占用； (3) 对生态环境的影响、水土流失等。 </td> <td> 项目运营期存在潜在事故风险会造成环境风险。运营期会产生少量的固废，主要是清管作业产生的废渣。 </td> </tr> </tbody> </table>	工程名称	调查因子		施工期	运营期	中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目	(1) 施工噪声（等效连续 A 声级 LAeq(dB)）、废气（颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、非甲烷总烃）、废水（生活污水、清洗废水）、固体废弃物（施工生活垃圾、施工废料、废弃泥浆、工程弃土弃渣、落地油等）； (2) 土地占用； (3) 对生态环境的影响、水土流失等。	项目运营期存在潜在事故风险会造成环境风险。运营期会产生少量的固废，主要是清管作业产生的废渣。						
工程名称	调查因子														
	施工期	运营期													
中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目	(1) 施工噪声（等效连续 A 声级 LAeq(dB)）、废气（颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、非甲烷总烃）、废水（生活污水、清洗废水）、固体废弃物（施工生活垃圾、施工废料、废弃泥浆、工程弃土弃渣、落地油等）； (2) 土地占用； (3) 对生态环境的影响、水土流失等。	项目运营期存在潜在事故风险会造成环境风险。运营期会产生少量的固废，主要是清管作业产生的废渣。													
<p>环境敏感目标</p>	<p>本次验收通过现场踏勘，对项目周围环境保护目标进行复核与识别，进而确定了本次验收施工期与运营期的环境保护目标范围。</p> <p>通过现场踏勘及查阅相关资料，本项目验收范围内无自然保护区、风景名胜区、世界文化和自然遗产地、饮用水水源保护区等环境敏感目标，参照环评报告里敏感目标分布图，其主要环境保护目标见表 2-2。</p> <p style="text-align: center;">表 2-2 环境保护目标</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">环境要素</th> <th colspan="2" style="width: 25%;">保护目标</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">相对位置 (m)</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">相对方位</th> <th rowspan="2" style="width: 30%;">保护要求</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">名称</th> <th style="width: 15%;">保护对象</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">大气环境</td> <td style="text-align: center;">明德小学</td> <td style="text-align: center;">居民</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">W</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	环境要素	保护目标		相对位置 (m)	相对方位	保护要求	名称	保护对象	大气环境	明德小学	居民	30	W	
环境要素	保护目标		相对位置 (m)	相对方位				保护要求							
	名称	保护对象													
大气环境	明德小学	居民	30	W											

		小马庄	居民	15	E、W	《环境空气质量标准》 (GB3095-2012) 二级标准
		汴光新村	居民	15	E、W	
		金地国际花园	居民	15	E	
		东城康居	居民	15	E	
		东发新区	居民	15	W	
		虹景花园	居民	15	W	
		乔圩村	居民	40	W	
	噪声	明德小学	居民	30	W	环境噪声达到《声环境质量标准》 (GB3096-2008) 2类区标准
		小马庄	居民	15	E、W	
		汴光新村	居民	15	E、W	
		金地国际花园	居民	15	E	
		东城康居	居民	15	E	
		东发新区	居民	15	W	
		虹景花园	居民	15	W	
	地表水环境	新濉河	河流	定向钻穿过河流	河床底部稳定层	《地表水环境质量标准》 GB3838-2002 V类水质标准
		小汴河	河流	开挖穿过河流	河床底部稳定层	
		清水沟	河流	定向钻穿过河流	河床底部稳定层	
	调查重点	<p>(1) 施工期间对生态环境造成的影响、生态恢复措施及恢复效果;</p> <p>(2) 水土流失情况以及水土流失防治效果;</p> <p>(3) 施工期污染防治措施的实施情况及效果;</p> <p>(4) 调查工程施工污水处理设施及排放去向情况;</p> <p>(5) 调查控制阀室噪声防治措施的落实情况, 对周边环境的影响程度;</p> <p>(6) 对项目产生的固废处置设施、处置情况进行调查;</p> <p>(7) 调查本工程目前实际建设内容、规模及环保设施的建设、运行情况、工程建设环境保护投资情况;</p> <p>(8) 调查本工程环境保护设计文件、环评文件及环评审批意见中提出的环境保护措施落实情况及其效果。</p>				

表三 验收执行标准

环境质量 标准	<p>1、大气环境质量</p> <p>项目所在区域为环境空气质量二类区，评价区内 SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5}、CO、O₃ 执行《环境空气质量标准》（GB3095-2012）中的二级标准，详见下表：</p>					
	<p>表 3-1 环境空气质量标准</p>					
	序号	污染物项目	平均时间	浓度限值	单位	标准来源
	1	二氧化硫	年平均	60	μg/m ³	《环境空气质量标准》 (GB3095-2012) 中二级标准
			24 小时平均	150	μg/m ³	
			1 小时平均	500	μg/m ³	
	2	二氧化氮	年平均	40	μg/m ³	
			24 小时平均	80	μg/m ³	
			1 小时平均	200	μg/m ³	
	3	一氧化碳	24 小时平均	4	mg/m ³	
			1 小时平均	10	mg/m ³	
	4	臭氧	日最大8 小时平均	100	μg/m ³	
			1 小时平均	160	μg/m ³	
	5	PM ₁₀	年平均	200	μg/m ³	
			24 小时平均	70	μg/m ³	
6	PM _{2.5}	年平均	150	μg/m ³		
		24 小时平均	35	μg/m ³		
7	非甲烷总烃	一次值	2.0	mg/m ³	《大气污染物综合排放标准详解》	
<p>2、地表水环境质量</p> <p>项目区域地表水环境执行《地表水环境质量标准（GB3838-2002）中 V 类水质标准，详见下表：</p>						

表 3-2 地表水环境质量标准 单位：mg/L (pH 值除外)

标准级(类)别	项目	标准限值	标准来源
地表水IV类标准	pH	6-9	GB3838-2002《地表水环境质量标准》中V类标准。
	COD	40	
	BOD ₅	10	
	NH ₃ -N	2.0	
	TP	0.4	
	石油类	1.0	

3、声环境质量标准

施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)中的规定,运营期阀室厂界噪声执行GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》2类标准。

表 3-3 声环境质量标准限值 单位：dB (A)

标准级(类)别	标准值		标准来源
	昼间	夜间	
2类	60	50	《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类标准

污染物排放标准

1、废水

本项目主要废水为新建管道生产废水(施工作业泥浆水及车辆设备冲洗废水)、清管试压排水和生活废水,生产废水经隔油、沉淀处理后回用作运输车辆和流动机械等冲洗、工地抑尘、降尘喷洒用水,不外排。管道清管试压采用满足要求的清洁水,可重复使用清管试压。由于试压排水中主要含悬浮物,水质较清洁,经过滤沉淀后就近排入附近沟渠、河流等排水系统。施工队伍施工期生活污水排入化粪池后用于附近农田灌溉施肥。

旧管道退役废水:退役管道扫线推油过程结束后要对管道进行清洗,清洗施工分段进行,采用管道清洗设备进行清洗,通过管道清洗设备利用清水产生压力,推动清管球在该段管道内前进,对管道内原油、结蜡进行清除。旧管道清洗会产生部分含油废水,经油水分离装置分离出原油和清管废水,原油就近由罐车运至临邑油库,清管产生的含油废水运至临邑油库,与临邑油库其他含油废水一起经过现有的污水处理设施进行无害化处理。废水不污染河流、不会降低该区域地表水环境质量。

运营期无废水产生。

2、废气

新建管道在管沟地面开挖、填埋、土石方堆运、车辆运输过程中以及会产生扬尘，新管道对接需要使用焊条进行焊接，焊接过程会产生少量的氮氧化物及烟尘。旧管道退役扫线推油过程中由于原油挥发会产生少量烃类废气。噪声排放执行 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类标准限值要求。

表 3-2 厂界噪声标准限值一览表（单位：Leq dB（A））

监测点位	类型	标准限值 Leq:dB（A）	依据
厂界	昼间噪声	60	GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类 标准

2、噪声

噪声排放执行 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类标准限值要求。

表 3-2 厂界噪声标准限值一览表（单位：Leq dB（A））

监测点位	类型	标准限值 Leq:dB（A）	依据
厂界	昼间噪声	60	GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类 标准
	夜间噪声	50	

3、固废

项目一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准（GB18599-2001）及其 2013 年修改单中规定。

总量控制
指标

本项目为非污染类生态项目，不涉及总量控制指标。

附件 1

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目				项目代码	/			建设地点	泗县			
	行业类别（分类管理名录）	C5720 陆地管道运输业				建设性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 迁建			项目厂区中心经度/纬度	117.866964, 33.539604			
	设计生产能力	2000×10 ⁴ t/a				实际生产能力	2000×10 ⁴ t/a			环评单位	安徽显闰环境工程有限公司			
	环评文件审批机关	宿州市生态环境局				审批文号	宿环建函（2020）14号			环评文件类型	登记表			
	开工日期	2020年10月				竣工日期	2022年9月			排污许可证申领时间	2021年4月			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编号	91341200705081189C001P			
	验收单位	安徽国测检测技术有限公司				环保设施监测单位	安徽国测检测技术有限公司			验收监测时工况	监测期间，运行正常			
	投资总概算（万元）	9358.21				环保投资总概算（万元）	470			所占比例（%）	5.02%			
	实际总投资	9358.21				实际环保投资（万元）	470			所占比例（%）	5.02%			
	废水治理（万元）	45	废气治理（万元）	20	噪声治理（万元）	20	固体废物治理（万元）	135		绿化及生态（万元）	120	其他（万元）	130	
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/			年平均工作时	/				
运营单位	中国石化管道储运有限公司徐州输油处				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	91320300703565489U			验收时间	2023.2				
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)	
	废水													
	化学需氧量													
	氨氮													
	动植物油													
	五日生化需氧量													
	废气													
	氮氧化物													
	氨													
	颗粒物													
	挥发性有机物													
工业固体废物														
与项目有关的其他特征污染物														

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年

附件 2 立项文件

附件3 环评批复

宿州市生态环境局文件

宿环建函〔2020〕14号

宿州市生态环境局关于中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表审批意见的函

中国石化管道储运有限公司徐州输油处：

报来《中国石化管道储运有限公司徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，结合宿州市泗县生态环境分局初审意见，经研究现批复如下：

一、原则同意《报告表》评价结论。中国石化管道储运有限公司拟投资9358.21万元实施徐州输油处鲁宁输油管道泗县城区改线项目，主要工程内容为泗县县境内新建鲁宁输油管道约19.5km，并对旧管道约13km进行无害化处理。项目已由宿州市发展和改革委员会予以备案（备案号：

- 1 -

2018-341324-57-02-025428)，从环境保护角度分析，同意按《报告表》中所列工程性质、规模、内容、地点、工艺和污染防治措施等进行建设。

二、施工单位必须严格执行环境保护“三同时”制度，认真落实《报告表》提出的各项污染防治措施，确保相关的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

三、项目建设及运营过程中应重点做好以下工作：

1、在工程设计、建设中应进一步优化管线路由和施工方案。尽可能避开水源保护区、居民区、植被较好区域、复杂地质段，最大程度减少对沿线生态系统和水环境的影响，防止泄漏、火灾、爆炸事故对周围环境的危害。

2、加强施工期管理。科学制定施工方案和方式，控制施工作业区的范围，减小施工作业带宽度，最大限度地减少工程临时占用耕地和林地。管沟施工应采取分层剥离、分层开挖、分层堆放和循序分层措施，保护耕作层。

3、加强营运期环境管理，工程实施后应加强输油管线外表面的防腐防渗处理，并应对线路沿线进行跟踪巡查，防止输油管线渗漏对地下水和土壤造成污染。

4、强化环境风险防范和应急措施。加强各环节环境风险控制，制定完善的环境风险应急预案，报生态环境主管部门备案，并在运行中全面落实，配备相应的物资与设备；应

定期开展环境应急培训和演练。

5、项目建设及运行过程中，应建立畅通的公众参与平台，满足公众合理的环境保护要求。高度重视并及时回应项目建设与运行可能引起的社会关注，及时采取措施解决公众关注的问题并消除影响。

四、若建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防治生态破坏的措施等发生重大变动，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。若环评文件自批准之日起超过五年，方决定该项目开工建设，应当重新审核环境影响评价文件。

五、项目竣工后，按规定开展竣工环境保护验收，验收合格后，项目方可正式投入运行。

六、宿州市泗县生态环境分局负责该项目日常监管工作，并将监管过程中出现的重大情况及时上报。



抄：宿州市泗县生态环境分局，安徽显润环境工程有限公司。

宿州市生态环境局办公室

2020年3月6日印发

附件 4 应急预案备案表

附件 5 检测报告

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目平面布置图

附图 3 项目环境保护目标分布图

附图 4 验收签到表

附图 5 验收意见

附图 6 验收公示截图

附图 7 全国建设项目竣工环境保护验收信息系统平台登记截图