

建设项目竣工环境保护 验收监测报告

项目名称：江苏长淮实业有限公司年加工生产
15万吨机制钢渣及10万吨机制砂项目

建设单位：江苏长淮实业有限公司

江苏长淮实业有限公司

二〇二二年七月

建设单位法人代表：吴彦宏

编制单位法人代表：吴彦宏

项目负责人：吴建德

报告编制人：吴建德

建设单位：江苏长淮实业有限公司

电话：13901409177

传真：/

邮编：223300

地址：江苏省淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园

编制单位：江苏长淮实业有限公司

电话：13901409177

传真：/

邮编：223300

地址：江苏省淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园

目 录

目 录	1
前言	1
1. 项目概况	2
2. 验收依据	3
2.1 建设项目环境保护相关法律、法规和规章制度	3
2.2 建设项目竣工环境保护验收技术规范	3
2.3 建设项目环境影响报告表及其审批部门审批决定	3
2.4 其他相关文件	3
3. 项目建设情况	5
3.1 地理位置及平面布置	5
3.2 建设内容	5
3.3 主要原辅材料及燃料	13
3.4 水源及水平衡	14
3.5 生产工艺	15
3.6 项目变动情况	17
4. 环境保护设施	19
4.1 污染物治理/处置设施	19
4.2 环保设施投资及“三同时”落实情况	23
5. 环境影响报告表主要结论与建议及其审批部门审批决定	24
5.1 环境影响报告表主要结论与建议	24
5.2 审批部门审批决定	26
5.3 环评批复要求落实情况	28
6. 验收执行标准	30
6.1 废气执行标准	30
6.2 废水执行标准	30
6.3 厂界噪声执行标准	30
7. 验收监测内容	31
7.1 废气	31

7.2 废水	31
7.3 厂界噪声	31
8.质量保证和质量控制	32
8.1 监测分析方法和监测仪器	32
8.2 人员能力与质量控制和质量控制	33
9.验收监测结果与评价	34
9.1 生产工况	34
9.2 环保设施调试运行效果	34
10.验收监测结论和建议	38
10.1 环保设施调试运行效果	38
10.2 建议	39
11.环境管理检查	40
11.1 环评审批手续和“三同时”执行情况	40
11.2 环境保护档案管理情况	40
11.3 环境管理规章制度的建立及其执行情况	40
11.4 固废处置情况	40
12.建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表	41
13.附件	42

前言

江苏长淮实业有限公司，位于淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园，于园区内新建江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目（以下简称“本项目”）。本项目总投资 16200 万元（其中环保投资 33 万元，占总投资的 0.2%）。

本项目于 2018 年 10 月 12 日取得江苏淮安淮阴区发展改革委《江苏省投资项目备案证》（备案证号：淮阴区发改投资备〔2018〕240 号，备案项目代码：2018-320804-30-03-559727），于 2019 年 12 月委托宁夏智诚安环技术咨询有限公司编制完成《江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目环境影响报告表》，并于 2019 年 12 月 25 日取得淮安市生态环境局淮阴区分局《关于江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目环境影响报告表的批复》（淮环表复〔2019〕102 号）。

本项目因为 2020 年年初疫情原因，导致项目停止建设。2020 年 8 月开工建设，2021 年 3 月竣工，2021 年 4 月 20 日进入调试运行阶段。

根据原国家环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号，2017 年 11 月 20 日）的要求，江苏长淮实业有限公司委托淮安翔宇环境检测技术有限公司承担对本项目的竣工环境保护验收监测工作。淮安翔宇环境检测技术有限公司于 2021 年 6 月 20 日组织有关监测技术人员对本项目进行了现场勘察和资料收集，并编制竣工环境保护验收监测方案，于 2021 年 6 月 26 日至 27 日，组织相关检测人员对本项目产生的废气、废水、噪声等污染物排放现状及各类环保治理设施的处理能力进行了检测并对固体废物的暂存、处置情况进行了检查，检测出噪声环境超出 2 类声环境限值，随后企业在原有厂房内增加了降噪隔板，淮安翔宇环境检测技术有限公司于 7 月 21 日至 22 日再次对厂界噪声进行验收。然后江苏长淮实业有限公司根据检测数据及现场环境管理检查情况并安排验收，项目于 2021 年 8 月 21 日进行一次验收，因项目的产品及原料为入库储存与环评批复不一致而未通过验收，企业进行了整改后，于 2022 年 7 月新建完成进行二次验收。



项目新建仓库

1. 项目概况

本项目概况详见表 1-1。

表 1-1 项目概况一览表

项目名称	年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目				
建设性质	新建	行业类别及代码		其他建筑材料制造【C3039】	
建设单位	江苏长淮实业有限公司				
建设地点	淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园				
法人代表	吴彦宏	联系人		吴建德	
联系电话	13901409177	邮政编码		223300	
通讯地址	淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园				
环境影响报告表编制单位	宁夏智诚安环技术咨询有限公司	环境影响报告表编制完成时间		2019 年 12 月	
环境影响报告表审批部门	淮安市生态环境局淮阴区分局	审批文号	淮环表复〔2019〕102 号	审批时间	2019 年 12 月 25 日
开工建设时间	2020 年 8 月	竣工及开始调试运行时间		2021 年 3 月竣工 2021 年 8 月整改 2022 年 7 月调试	
申领排污许可证情况	本项目已纳入排污许可管理，已于 2020 年 5 月 22 日取得排污登记表，排污登记表编号 91320804576744678F001Z				
验收范围与内容	15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目				
验收工作组织与启动时间	2021 年 5 月	验收监测方案编制时间		2021 年 6 月	
现场验收监测时间	2021 年 6 月 26 日至 27 日，7 月 21 日至 22 日				
占地面积（平方米）	46690 平方米	绿化面积（平方米）		/	

2.验收依据

2.1 建设项目环境保护相关法律、法规和规章制度

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》（自 2015 年 1 月 1 日起施行）；
- (2) 《中华人民共和国环境影响评价法》（2018 年 12 月 29 日第二次修正）；
- (3) 《中华人民共和国水污染防治法》（2017 年 6 月 27 日第二次修正）；
- (4) 《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年 10 月 26 日第二次修正）；
- (5) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（2022 年 6 月 5 日起施行）；
- (6) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（自 2020 年 9 月 1 日起施行）；
- (7) 《中华人民共和国土壤污染防治法》（自 2019 年 1 月 1 日起施行）；
- (8) 《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，自 2017 年 10 月 1 日起施行）；
- (9) 《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号，自 2017 年 11 月 20 日起实施）；
- (10) 《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控〔1997〕122 号，自 1997 年 9 月 21 日起执行）；
- (11) 《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688 号，2020 年 12 月 13 日）。

2.2 建设项目竣工环境保护验收技术规范

- (1) 《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部，公告 2018 年第 9 号，2018 年 5 月 15 日）。

2.3 建设项目环境影响报告表及其审批部门审批决定

- (1) 《江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目环境影响报告表》（宁夏智诚安环技术咨询有限公司，2019 年 12 月）；
- (2) 《关于江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目环境影响报告表的批复》（淮安市生态环境局淮阴区分局，淮环表复〔2019〕102 号，2020 年 12 月 25 日）。

2.4 其他相关文件

- (1) 《江苏省投资项目备案证》（江苏淮安淮阴区发展改革委，淮阴区发改投资

备〔2018〕240 号，2018 年 10 月 12 日）；

（2）《检测报告》（淮安翔宇环境检测技术有限公司，2021 年 6 月、7 月）；

（3）《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）；

（4）《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）；

（5）《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）；

（6）《城市生活垃圾管理办法》（建设部令第 157 号）；

（7）环保设施设计材料、工程竣工材料等其它相关资料。

3.项目建设情况

3.1 地理位置及平面布置

本项目位于淮安市淮阴区马头镇，项目区北侧为京杭大运河及淮安港淮阴港区许渡作业区码头，东侧为惠民河，南侧为农田和惠民河，西侧为江苏长淮实业有限公司沥青混凝土加工项目。机制钢渣厂房位于项目区南侧中部，机制砂厂房位于项目区东部，项目区北侧为原料仓库。项目区内部按生产工艺流程进行布置，减少物料运输时间与损耗，项目平面布置可使生产过程优化，具有合理性。

本项目地理位置见图 3-1，项目厂区平面布置图见图 3-2，企业厂区周边概况图见图 3-3，验收监测点位示意图详见图 3-4、图 3-5，图 3-6。

3.2 建设内容

本项目设计生产规模为年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂，实际具备年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂的生产能力。本项目投资 16200 万元，其中环保投资 33 万元，占总投资的 0.2%。本项目占地面积 46690 平方米。本项目劳动定员 30 人，实行一班制，每班 8 小时，机器调整好之后自动运行，年工作 300 天，年最大生产时数 2400 小时。

本项目生产规模及投资情况详见表 3-1，主要生产设备详见表 3-2，工程建设情况详见表 3-3。

表 3-1 生产规模及投资一览表

序号	产品名称	本项目设计生产能力	本项目实际生产能力	实际总投资	实际环保投资	实际工作天数	实际工作时长
1	机制钢渣	15 万吨/年	15 万吨/年	16200 万元	33 万元	300 天	2400 小时
2	机制砂	10 万吨/年	10 万吨/年				



图 3-1 地理位置图

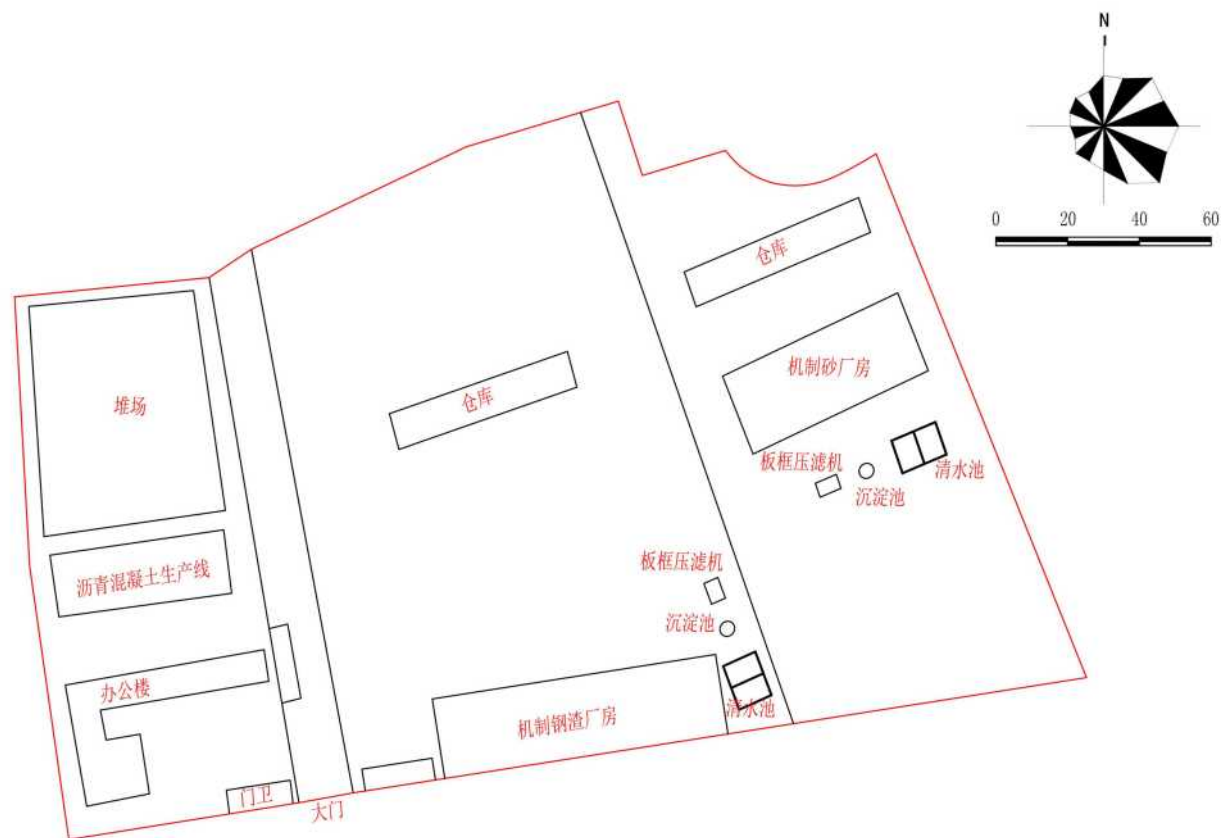


图 3-2 厂区平面布置图



图 3-3 企业厂区周边概况图

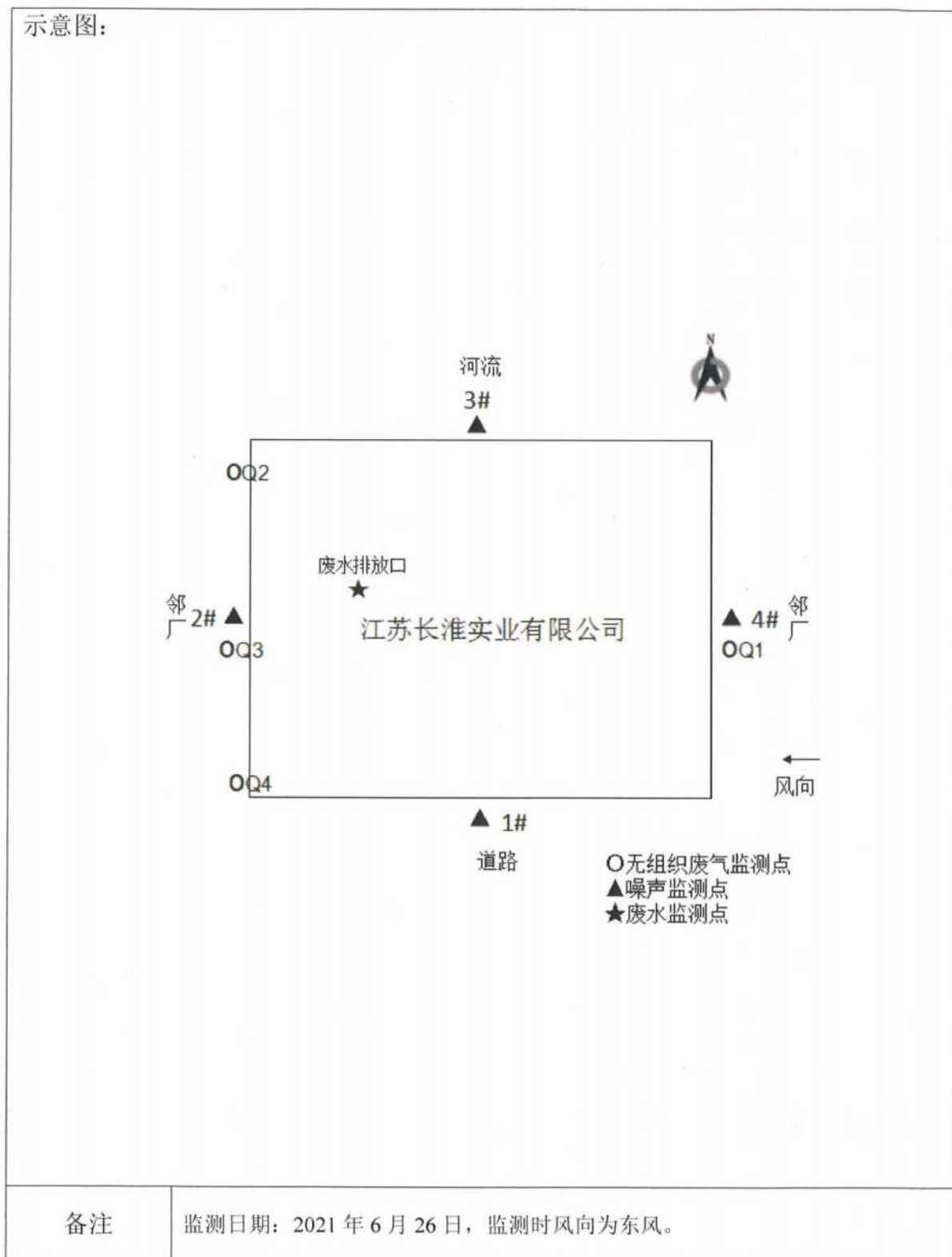


图 3-4 验收监测点位示意图 (2021 年 6 月 26 日点位图)

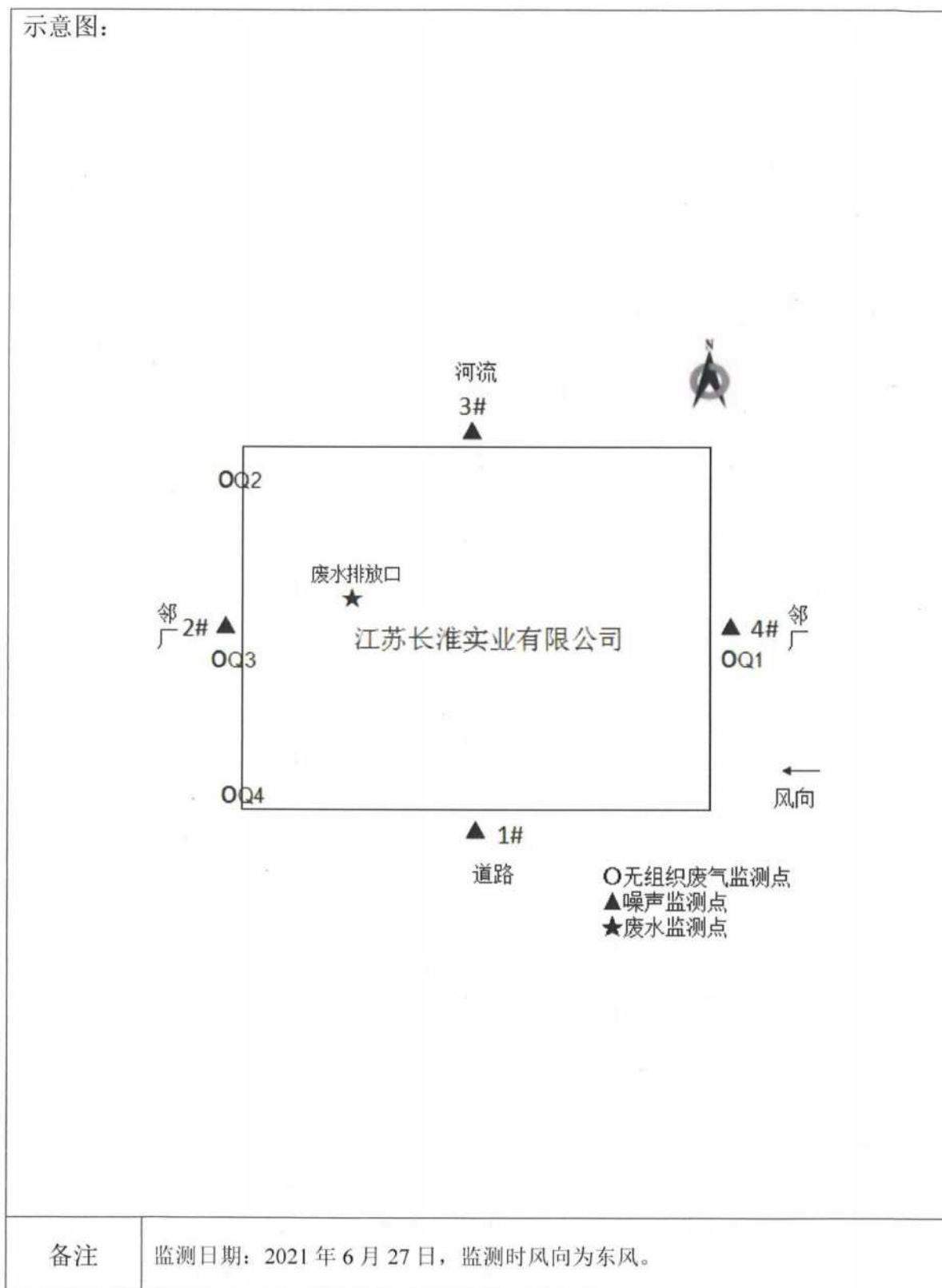


图 3-5 验收监测点位示意图 (2021 年 6 月 27 日点位图)

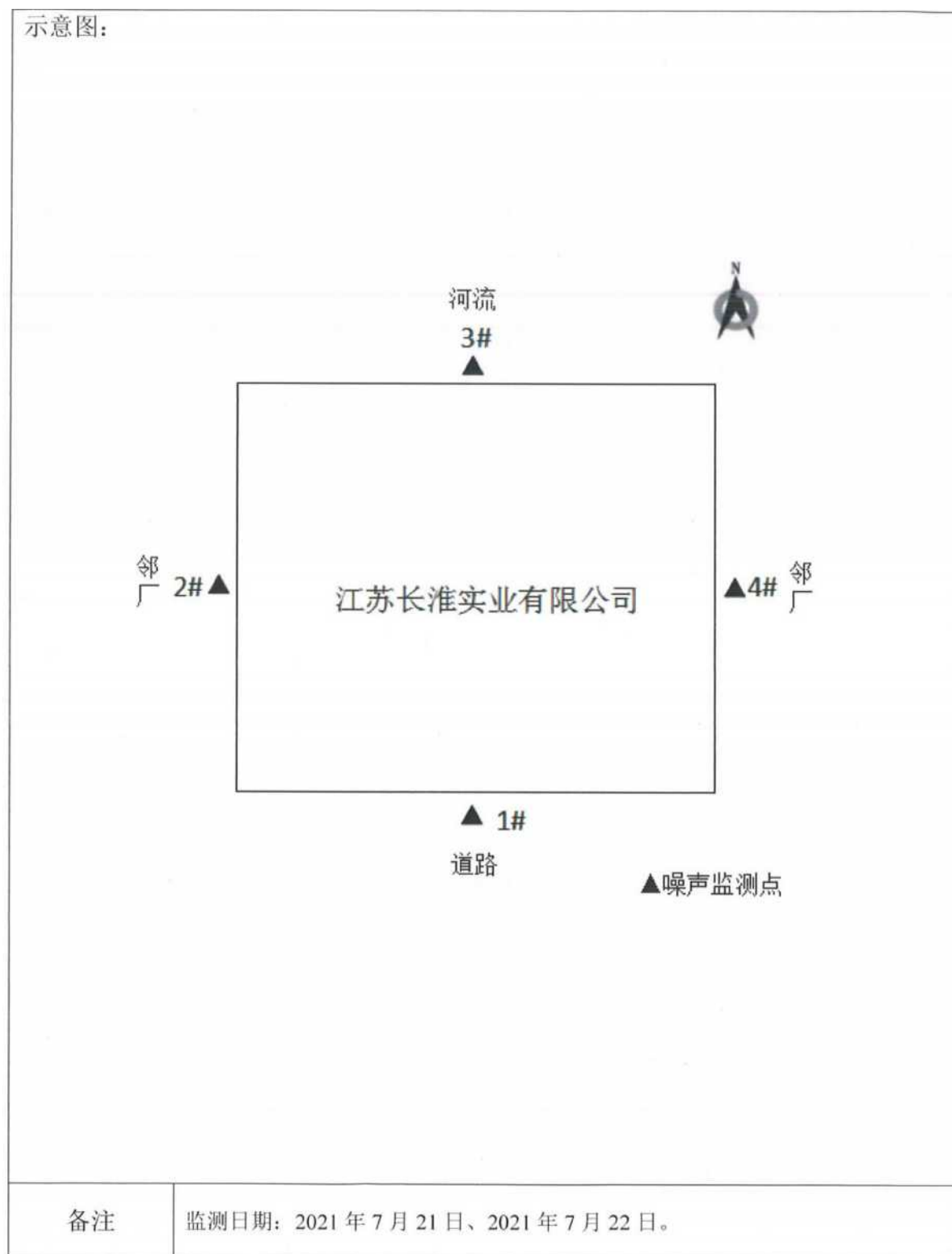


图 3-6 验收监测点位示意图 (2021 年 7 月 21 日、22 日点位图)

表 3-2 主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格/型号	功率 (kW)	设计数量	实际数量	单位
1	钢渣生产线					
1.1	大磨机	/	380	1	1	台
1.2	小磨机	/	95	1	1	台
1.3	磁选机	/	11	1	1	台
1.4	脱水筛	/	15	1	1	台
1.5	沉淀池	/	/	1	1	个
1.6	板框压滤机	/	/	1	1	台
1.7	清水池	9×6×3m	/	2	2	个
2	机制砂生产线					
2.1	颚式破碎机	/	110	1	1	台
2.2	反击式破碎机	/	170	1	1	台
2.3	圆锥破碎机	/	/	1	1	台
2.4	振动筛	/	42	1	1	台
2.5	输送带	/	/	5	5	组
2.6	沉淀池	/	/	1	1	个
2.7	板框压滤机	/	/	1	1	台
2.8	清水池	9×6×3m	/	2	2	个

表 3-3 工程建设情况一览表

类别		环评及批复设计内容	实际建设内容
主体工程	生产车间	2 栋生产车间	2 栋生产车间
贮运工程	原材料与成品仓库	原材料及产品进出厂均为汽车运输，2 栋原料仓库，机制钢渣仓库 500m ² ，机制砂仓库 300m ²	原材料及产品进出厂均为汽车运输，两个车间分别设立原料库和产品库，原料产品全部入库
公用工程	给水系统	由自来水管网供给，5215t/a	由自来水管网供给，5215t/a
	排水系统	生活污水为 360t/a，生产废水沉淀后回用；依托化粪池、沉淀池，无废水外排	生活污水为 360t/a，生产废水沉淀后回用；依托化粪池、沉淀池，无废水外排
	供电系统	来自区域市政电网，200 万千瓦时每年	来自区域市政电网，200 万千瓦时每年
环保工程	废气处理	石材密闭破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水；原料、产品入库存放，卸料过程水喷淋降尘，原料库、产品库、厂区	本项目实际生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序带水生产，钢渣研磨充水。原料产品全部入库。

类别	环评及批复设计内容	实际建设内容
	道路定期洒水，减少无组织粉尘排放。	
废水处理	根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排；生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉，不得直接排入附近水体。	本项目厂区实行“雨污分流、清污分流”制。生活污水经化粪池预处理达接管标准后，用于周边农田农肥，生产废水经由沉淀池沉淀，回用到生产中。
噪声处理	合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，确保厂界噪声达标排放，排放标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。	本项目实际生产过程中主要噪声破碎机、打磨机等机械设备噪声，通过选用低噪声设备、安装基础减振、厂房隔声、距离衰减、合理布局等方式减少噪声对厂界环境的影响。
固废处理	沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理。	本项目产生的固废主要为生活垃圾和沉淀池污泥，由环卫部门统一收集处理清运。

3.3 主要原辅材料及燃料

本项目主要使用的原辅材料况详见表 3-4，水和能源消耗情况详见表 3-5。

表 3-4 主要原辅材料及消耗情况

序号	原辅材料名称	主要规格	环评设计用量 (万 t/a)	实际用量	贮存位置	来源及运输
1	碎石	50~60 cm	10	10	原料堆场	外购，汽运、船运
2	钢渣	5~50 cm	15	15	原料堆场	外购，汽运、船运

表 3-5 水及能源消耗情况一览表

名称	环评设计消耗量	实际生产消耗量	名称	环评设计消耗量	实际生产消耗量
水（吨/年）	5125	5125	燃油（吨/年）	—	—
电（万千瓦时/年）	200	200	燃气（吨/年）	—	—
燃煤（吨/年）	—	—	其他（吨/年）	—	—
备注	/				

3.4 水源及水平衡

本项目水平衡图详见图 3-7。

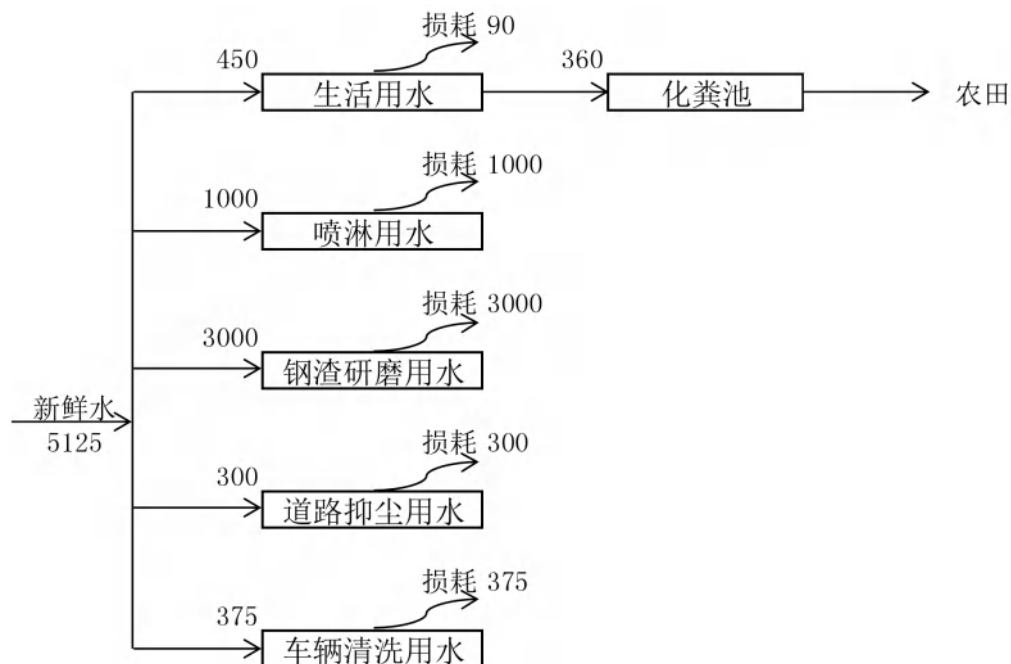


图 3-7 水平衡图 单位：t/a

3.5 生产工艺

本项目机制钢渣生产工艺流程详见图 3-8。

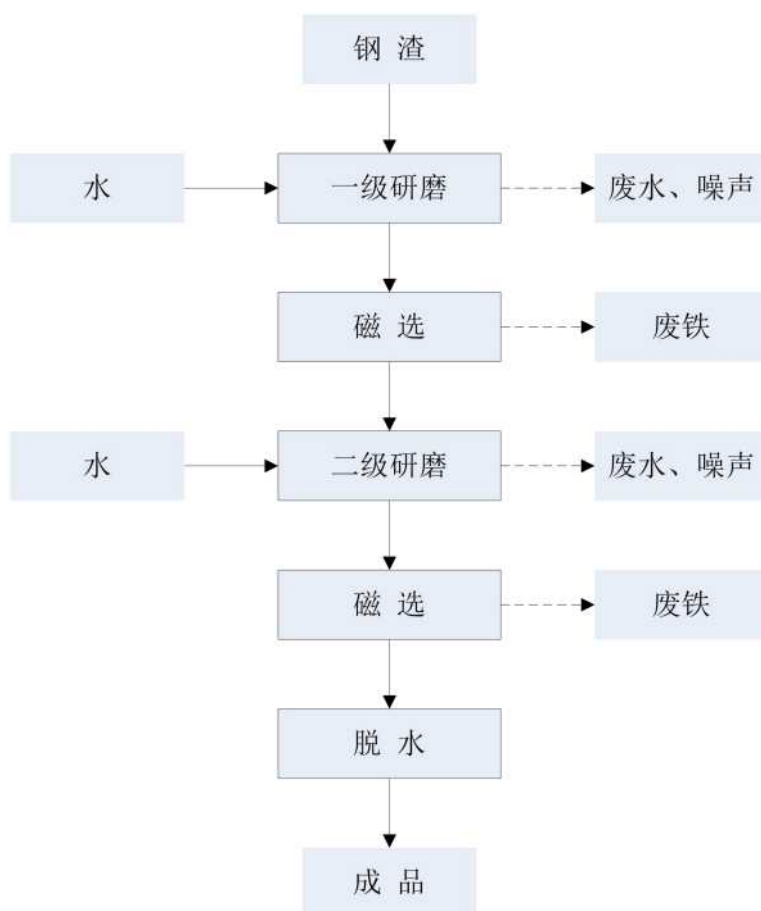


图 3-8 本项目机制钢渣生产工艺流程及产污环节示意图

机制钢渣生产工艺流程简述：

（1）一级研磨、二级研磨

采用大磨机、小磨机分别进行一、二级研磨，将钢渣研磨成 1~5mm 的碎钢渣。研磨过程中加水，不产生粉尘，研磨后进行磁选。

（2）磁选

研磨后物料进行磁选，将钢渣中的铁磁选出来，磁选时物料中的水落入底部废水收集沟后汇入废水收集池，物料中的废铁被磁选机分选出来。

（3）脱水

项目采用脱水筛进行脱水，废水进入废水收集池，物料脱水后为成品。

本项目机制砂生产工艺流程详见图 3-9。

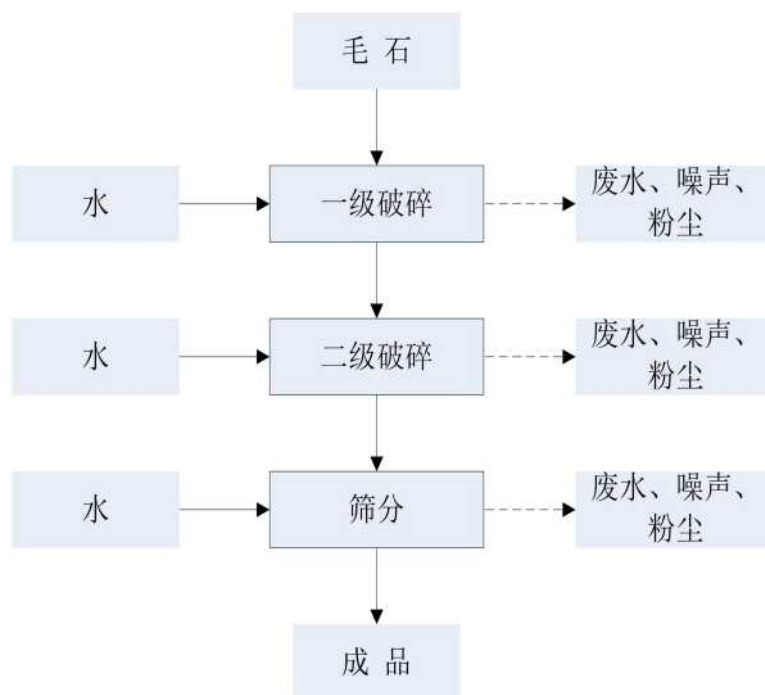


图 3-9 本项目机砂生产工艺流程及产污环节示意图

机制砂生产工艺流程简述：

（1）破碎

项目采用颚式破碎机进行一级破碎，破碎后的石块经输送带输送至反击式破碎机及圆锥破碎机进行二级破碎，破碎过程中喷淋水抑制破碎粉尘的起尘量。

（2）筛分

项目采用振动筛对经过二级破碎的石块进行筛分，并按不同的粒径规格经皮带输送打堆。筛分过程中喷淋水抑尘粉尘的产生。

输送带输送过程均为密闭输送，不产生粉尘；反击式破碎机及圆锥破碎机入料口封闭，由输送带密闭入料，不产生粉尘；项目产品石子、石粉均堆放于成品仓库内，定期喷淋降尘，产品含水率较高，堆放及装车过程中基本无粉尘逸散。项目原料卸料、上料机出口（一级破碎入料）、振动筛筛网上方均设有自动喷淋装置喷淋降尘。

3.6 项目变动情况

本项目实际建设发生的主要变动有：

根据实际生产需要，环评规划是两条生产线使用两个生产车间，结合实际生产情况，将两个车间整合为一个进行生产，总生产能力未发生变化。

环评规划为建设 500m² 机制钢渣仓库和 300m² 机制砂仓库贮存产品，实际生产为机制钢渣、机制砂均已新建仓库储存。

本项目与（环办环评函〔2020〕688 号）文件相符性情况详见表 3-6。

表 3-6 变动情况一览表

类别	环办环评函〔2020〕688 号	执行情况
性质	1.建设项目开发、使用功能发生变化的。	无变化
规模	2.生产、处置或储存能力增大 30%及以上的。	生产装置数量未变，未新增污染物，污染物排放量未增加，生产、处置、储存能力未变化
	3.生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。	第一类污染物排放量未增加
	4.位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。	未新增污染物，未导致污染物排放量增加
地点	5.重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	厂址未变化，未新增敏感点
生产工艺	6.新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： （1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； （2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； （3）废水第一类污染物排放量增加的； （4）其他污染物排放量增加 10%及以上的。	未新增产品品种及产品工艺。主要原辅料及燃料无变化。

类别	环办环评函〔2020〕688 号	执行情况
	7.物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	机制钢渣、机制砂，原料产品均在入库储存，经监测无组织排放量未增加 10%以上
环境保护措施	8.废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	本项目实际生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序带水生产，钢渣研磨充水。堆放、装卸料过程洒水喷淋。
	9.新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。	本项目无生产废水排放，生活废水化粪池处理后直接肥田不外排，故不导致环境影响加重
	10.新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。	未新增废气排口
	11.噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	污染防治措施未发生变化
	12.固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。	固体废物处置方式未发生变化
	13.事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。	无变化

根据生态环境部《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688 号，2020 年 12 月 13 日），对照建设项目重大变动清单，本项目未发生重大变动。

4.环境保护设施

4.1 污染治理/处置设施

4.1.1 废水

本项目厂区实行“雨污分流、清污分流”制。生活污水经化粪池预处理达接管标准后，用于周边农田农肥，生产废水经由沉淀池沉淀，回用到生产中。本项目废水主要信息见表 4-1，废水治理工艺流程见图 4-1。

表 4-1 废水主要信息一览表

废水类别	来源	污染物种类	排放规律	排放量 (t/a)	治理措施	治理设施工艺	治理设施处理 能力 (t/d)	废水回用量 (t/a)	排放去向
生活污水	职工生活	化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、动植物油	间断	360	化粪池	化粪池	/	0	周边农田农肥，不外排

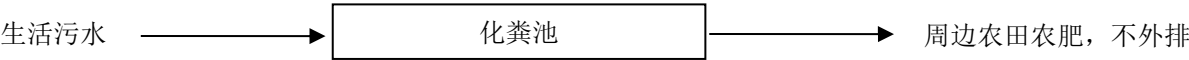


图 4-1 废水治理工艺流程图

4.1.2 废气

本项目生产过程本项目生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水。原料、产品堆放、装卸采用洒水降尘。排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）无组织排放监控浓度限值。本项目废气主要信息见表 4-2，废气治理工艺流程见图 4-2。

表 4-2 废气主要信息一览表

废气来源	污染物种类	排放规律	排放方式	治理措施	治理设施工艺	实际排放浓度（mg/m³）	排放标准（mg/m³）	排放去向
破碎、装卸	粉尘	间断	无组织排放	水喷淋	水喷淋降尘	0.182	0.5	周围大气



图 4-2 废气治理工艺流程图

4.1.3 噪声

本项目实际生产过程中主要噪声破碎机、打磨机等机械设备噪声，通过选用低噪声设备、安装基础减振、厂房隔声、距离衰减、合理布局等方式减少噪声对厂界环境的影响。厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类限值标准。本项目噪声具体情况见表 4-3，车间主要声源设备见图 4-3。

表 4-3 噪声主要信息一览表

噪声源设备名称	数量	位置	运行方式	治理设施
破碎机、打磨机	15 台	生产车间	连续运行	选用低噪声设备、安装基础减振、厂房隔声、距离衰减等

4.1.4 固体废物

本项目固体废弃物为沉淀池污泥、生活垃圾，由环卫部门统一收集处理。本项目固废排放具体情况详见表 4-4。

表 4-4 固体废物主要信息一览表

固体废物名称	来源	性质	废物代码	验收监测期间			全年 (按验收监测期间统计数据核算)			处理处置方式	暂存情况	处置合同签订情况
				产生量 (kg)	处理处置量 (kg)	综合利用量 (kg)	产生量 (t)	处理处置量 (t)	综合利用量 (t)			
生活垃圾	职工生活	生活垃圾	—	30	30	0	4.5	4.5	0	收集后统一由当地环卫部门负责定期清运	垃圾桶	已签订
沉淀池污泥	沉淀池		—	166.7	166.7	0	25	25	0		沉淀池	



图 4-3 生产车间主要声源设备

4.2 环保设施投资及“三同时”落实情况

4.2.1 环保设施投资

本项目总投资 16200 万元，其中环保投资 113 万元，占总投资比例为 0.7%。本项目具体环保设施投资情况详见表 4-4。

表 4-4 环保设施投资明细表

序号	项目	治理设施	实际环保投资
1	废气	原料石材破碎，破碎、筛分工序喷水；钢渣研磨充水。原料、产品存放、卸料过程采用洒水降尘。建设单位对厂内运输路面进行定期清洁、洒水，抑制扬尘。原料、产品采用新建大棚储存，可有效的降低原料、产品堆放过程中扬尘。	90 万元
2	废水	生活污水经化粪池预处理达接管标准后，用于周边农田农肥，生产废水经由沉淀池沉淀，回用到生产中	15 万元
3	噪声	合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施	5 万元
4	固废	沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理	3 万元
合计			113 万元

4.2.2 “三同时”落实情况

本项目“三同时”具体落实情况详见表 4-5。

表 4-5 “三同时”落实情况

类型	环评设计环保设施	实际建设环保设施	治理效果	进度
废气	石材密闭破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水；原料、产品入库存放，卸料过程水喷淋降尘，原料库、产品库、厂区道路定期洒水，减少无组织粉尘排放。	本项目生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序全程带水生产；钢渣研磨充水。原料、产品均入库存放，卸料过程水喷淋降尘。建设单位对厂内运输路面进行定期清洁、洒水，抑制扬尘。	达标排放	与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用
废水	根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排；生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉，不得直接排入附近水体。	根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。生活污水经化粪池预处理达接管标准后，用于周边农田农肥，生产废水经由沉淀池沉淀，回用到生产中。	达标排放	
噪声	基础减震、合理布局、厂房隔声、距离衰减。	合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，并利用周边绿化从传播途径上减小噪声。	达标排放	

类型	环评设计环保设施	实际建设环保设施	治理效果	进度
固废	沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理。	项目产生的生活垃圾、沉淀池污泥由环卫部门统一清运处理，加强管理，减少二次污染。	达标排放	

5.环境影响报告表主要结论与建议及其审批部门审批决定

5.1 环境影响报告表主要结论与建议

根据《江苏长淮实业年加工生产15万吨机制钢渣及10万吨机制砂项目环境影响报告表》，总结内容如下：

表5-1 环评结论和意见（总结）

项目	内容
项目概况	江苏长淮实业位于淮安市淮阴区马头镇建材工业园，为新建项目。项目区北侧为京杭大运河及淮安港淮阴港区许渡作业区码头，东侧为惠民河，南侧为农田和惠民河，西侧为江苏长淮实业有限公司沥青混凝土加工项目。机制钢渣厂房位于项目区南侧中部，机制砂厂房位于项目区东部，项目区北侧为原料仓库。《年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目》环境影响报告表于 2019 年 12 月 25 日获得淮安市生态环境局淮阴区分局批复（淮环表复（2019）102 号）。项目占地 46690 平方米，总投资 16200 万元，其中环保投资 33 万元，占比 0.2%。本项目已纳入排污许可管理，已于 2020 年 5 月 22 日取得排污登记表，排污登记表编号 91320804576744678F001Z。
污染防治设施及要求	<p>1、废气：车辆运输动力起尘属于间断性污染，建设单位拟对厂内运输路面进行定期清洁、洒水，可有效减少扬尘的产生量，且该部分扬尘只在有运输车辆经过时产生，经采取降尘措施后其对环境的影响较小；仓库通过采取洒水等抑尘措施，可有效抑制扬尘产生；破碎、筛分、卸料等工序产生的粉尘拟采用喷淋水抑尘的措施，减少粉尘产生量。项目产生的大气污染物能达标排放，不会给周围大气环境产生明显的不良影响，能够满足环境保护的要求；项目拟设置 50m 卫生防护距离，卫生防护距离内无居民、学校等敏感点。</p> <p>2、废水：生产废水经沉淀池沉淀后回用至生产过程中。生活污水经化粪池处理后用于周边农田施肥，不外排，对周边的水环境不产生影响。</p> <p>3、固废：项目产生的生活垃圾、沉淀池污泥由环卫部门统一清运处理，固体废物零排放。只要加强管理，不会对周围环境造成显著影响，也不会产生二次污染。</p> <p>4、噪声：项目生产过程中会产生一定的噪声。在噪声防治过程中，通过选用低噪声设备，通过采用隔声、减振措施及距离衰减措施后，并利用周边绿化从传播途径上减小噪声，预计厂界各点噪声均可实现达标排放。</p>
总量控制	<p>1、废气：无组织粉尘 0.20t/a；</p> <p>2、废水：本项目无废水外排；</p> <p>3、固废：固废排放量为零。</p>

项目	内容
总结论	综上所述：项目建设符合国家产业政策；项目位于淮安市淮阴区马头镇，符合淮阴区总体规划要求；建设单位在认真落实本报告提出的各项环保措施与建议，对产生的主要污染物采取切实可行的污染治理措施，确保实现达标排放，最大限度减小对项目所在地环境质量的前提下，从环境保护角度论证，项目在拟建地建设是可行的。

5.2 审批部门审批决定

江苏长淮实业有限公司：

你公司报送的《江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目环境影响报告表》收悉，经研究，批复如下：

一、该项目环境影响报告表符合建设项目环境影响报告表编制的基本要求，项目的环境影响分析基本可信。同意报告表对项目作出的环境保护结论和建议，同意你公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目在淮阴区马头镇建材工业园建设。

项目代码为：（2018-320804-30-03-559727）

二、建设单位必须严格按照环境影响报告表的建议和要求切实做好项目的环境保护工作。并做到污染防治设施与项目主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

1、建设期应按环评要求做好施工废水、废气、噪声及固废的污染防治工作。建设单位应督促施工单位在开工十五日前到环保部门办理排污申报手续。夜间施工须经环保部门批准后方可施工，尽量减少噪声对周围环境的影响。

2、根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排；生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉，不得直接排入附近水体。

3、石材密闭破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水；原料、产品入库存放，卸料过程水喷淋降尘，原料库、产品库、厂区道路定期洒水，减少无组织粉尘排放，排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值。

4、合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，确保厂界噪声达标排放，排放标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

5、沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

6、本项目设置 50 米卫生防护距离，卫生防护范围内不得新建敏感目标。

三、当项目的性质、规模、地点、工艺或污染防治措施与报批的内容不符或发生重大变化的，建设单位应向我局重新报批环评文件。

五、项目竣工后，建设单位应按规定组织开展项目竣工环保设施“三同时”验收工作，验收合格后，方可正式投入生产。

淮安市生态环境局淮阴区分局

2019 年 12 月 25 日

5.3 环评批复要求落实情况

本项目批复要求落实情况详见表 5-2。

表 5-2 环评批复要求和实际落实情况对照表

序号	环评批复要求	实际落实情况
1	一、该项目环境影响报告表符合建设项目环境影响报告表编制的基本要求，项目的环境影响分析基本可信。同意报告表对项目作出的环境保护结论和建议，同意你公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目在淮阴区马头镇建材工业园建设。	本项目位于淮安市淮阴区码头镇（现马头镇）建材工业园，于园区内新建年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目，占地 46690 平方米，总投资 16200 万元，其中环保投资 33 万元，占比 0.2%。
2	二、建设单位必须严格按照环境影响报告表的建议和要求切实做好项目的环境保护工作。并做到污染防治设施与项目主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。	本项目严格按照环境影响报告表的建议和要求切实做好项目的环境保护工作，已逐项落实各项生态环境保护和污染防治措施，做到污染防治设施与项目主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。
3	1、建设期应按环评要求做好施工废水、废气、噪声及固废的污染防治工作。建设单位应督促施工单位在开工十五日前到环保部门办理排污申报手续。夜间施工须经环保部门批准后方可施工，尽量减少噪声对周围环境的影响。	按环评要求，建设期内做好施工废水、废气、噪声及固废的污染防治工作。施工单位在开工十五日前已到环保部门办理排污申报手续。夜间未经环保部门批准不施工，尽量减少噪声对周围环境的影响。
4	2、根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排；生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉，不得直接排入附近水体。	根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。生活污水经化粪池预处理达接管标准后，用于周边农田农肥，生产废水经由沉淀池沉淀，回用到生产中。
5	3、石材密闭破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水；原料、产品入库存放，卸料过程水喷淋降尘，原料库、产品库、厂区道路定期洒水，减少无组织粉尘排放，排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值。	本项目生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序喷水，物料装卸料口处均在车间内进行；钢渣研磨充水。原料、产品均在仓库内堆放，堆放、装卸过程采用洒水降尘。建设单位对厂内运输路面进行定期清洁、洒水，抑制扬尘。
6	4、合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，确保厂界噪声达标排放，排放标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。	合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，并利用周边绿化从传播途径上减小噪声，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

序号	环评批复要求	实际落实情况
7	5、沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理。	项目产生的生活垃圾、沉淀池污泥由环卫部门统一清运处理，加强管理，减少二次污染。
8	6、本项目设置 50 米卫生防护距离，卫生防护范围内不得新建敏感目标。	项目设置 50 米卫生防护距离，卫生防护范围内不新建敏感目标。
9	三、当项目的性质、规模、地点、工艺或污染防治措施与报批的内容不符或发生重大变化的，建设单位应向我局重新报批环评文件。	本项目实际生产过程中项目性质、规模、地点、工艺均未发生变化，装卸料过程均在车间内进行，定期对其进行了洒水降尘，经检测未对环境造成恶劣影响，且企业目前正在积极地整改。
10	四、项目竣工后，建设单位应按规定组织开展项目竣工环保设施“三同时”验收工作，验收合格后，方可正式投入生产。	本项目一次验收因未建设仓库，原料和产品露天堆放而未能通过后开始建设仓库，现已建设完成，待验收合格后正式生产。

6.验收执行标准

6.1 废气执行标准

本项目实际生产过程中原料石材破碎，破碎、筛分工序喷水，原料、产品露天堆放，堆放、装卸过程采用洒水降尘。大气污染物为无组织粉尘，执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中其他颗粒物排放标准。具体标准限值见表 6-1。

表 6-1 废气执行标准

污染物	无组织排放监控 浓度限值		执行标准
	监控点	浓度限值 (mg/m ³)	
颗粒物 (其他)	周界外浓度最高点	0.5	《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）

6.2 废水执行标准

本项目石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排，生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉。

6.3 厂界噪声执行标准

本项目实际生产过程中主要噪声破碎机、打磨机等机械设备噪声，通过选用低噪声设备、安装基础减振、厂房隔声、距离衰减、合理布局等方式减少噪声对厂界环境的影响。厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类限值标准。具体标准限值见表 6-3。

表 6-3 厂界噪声执行标准

序号	项目	限值 dB (A)		执行标准
		昼间	夜间	
1	厂界噪声	60	50	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 2 类

7.验收监测内容

7.1 废气

本项目废气监测内容见表 7-1，监测点位示意图见图 3-4、图 3-5。

表 7-1 废气监测内容一览表

类别	监测点位及编号	监测因子	监测频次	监测周期
厂界无组织废气	上风向 Q1， 下风向 Q2~Q4	颗粒物	每天 4 次	连续 2 天

7.2 废水

本项目废水监测内容见表 7-2，监测点位示意图见图 3-4、图 3-5。

表 7-2 废水监测内容一览表

类别	监测点位及编号	监测因子	监测频次	监测周期
生活污水	总排接管口	pH 值、化学需氧量、 悬浮物、氨氮、总磷	每天 4 次	连续 2 天

7.3 厂界噪声

本项目厂界噪声监测内容见表 7-3，监测点位示意图见图 3-6。

表 7-3 厂界噪声监测内容一览表

类别	监测点位及编号	监测因子	监测频次	监测周期
厂界噪声	南、西、北、东厂界外 1 米 ▲N1~▲N4	连续等效 (A) 声级	昼 1 次	连续 2 天

8.质量保证和质量控制

8.1 监测分析方法和监测仪器

监测分析方法详见表8-1，监测仪器详见表8-2。

表8-1 监测分析方法

类别	污染物	分析方法	检出限
废水	pH 值	《水质 PH 值的测定 电极法》（HJ 1147-2020）	/
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》（HJ 828-2017）	4mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》（GB/T 11901-1989）	/
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》（HJ 535-2009）	0.025mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》（GB/T 11893-1989）	0.01mg/L
废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法及修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）GB/T15432-1995	0.001mg/m ³
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）	/

表8-2 监测仪器

仪器名称	仪器型号	仪器编号
可见分光光度计	722S	XY-SB-005
真空泵	SHK-III	XY-SB-026
鼓风干燥箱	101-1	XY-SB-003
分析天平	FA2204N	XY-SB-008
COD 自动消解回流仪	YHCOD-100	XY-SB-007-1
棕色酸式滴定管	/	XY-SB-075-5
手持式不锈钢压力蒸汽灭菌器	YX280	XY-SB-097
便携式风速气象测定仪	NK5500	XY-SB-086
多功能声级计	AWA5688	XY-SB-095
声校准器	AWA6022A 型	XY-SB-096
笔式酸度计	pH-100	XY-SB-098

仪器名称	仪器型号	仪器编号
综合大气采样器	KB-6120	XY-SB-091-1~4
电子天平	SQP	XY-SB-034
恒温室	CHH	XY-SB-081

8.2 人员能力与质量控制和质量控制

(1) 及时了解企业验收监测期间的生产负荷，保证监测过程中企业工况满足验收监测的工况要求。

(2) 合理布设监测点位，保证各监测点位布设的科学性和可比性。

(3) 严格按照《环境监测技术规范》和相关环境监测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等，全程进行质量控制。

(4) 监测人员均持证上岗，监测仪器均经计量部门检定合格并在有效期内。

(5) 声级计在监测前、后用标准声源进行校准，测试时无雨雪，无雷电，风速小于 5.0m/s。

(6) 检测数据严格执行三级审核制度。

9.验收监测结果与评价

9.1 生产工况

本项目劳动定员 30 人，实行一班制，每班 8 小时，年工作 300 天，年最大生产时数 2400 小时。验收监测期间，按钢渣的生产量核算本项目生产工况。

本项目验收监测期间环保设施均正产运行，生产工况记录详见表 9-1。

表 9-1 验收监测期间生产工况一览表

监测日期	主要产品名称及规格	设计生产能力		实际生产量	生产负荷 (%)
		年产量	日产量		
2021.6.26	钢渣	15 万吨	500 吨	480 吨	96%
	机制砂	10 万吨	333.3 吨	310 吨	93.1%
2021.6.27	钢渣	15 万吨	500 吨	475 吨	95%
	机制砂	10 万吨	333.3 吨	320 吨	96%
2021.7.21	钢渣	15 万吨	500 吨	470 吨	94%
	机制砂	10 万吨	333.3 吨	330 吨	99.1
2021.7.22	钢渣	15 万吨	500 吨	490 吨	98%
	机制砂	10 万吨	333.3 吨	320 吨	96%

验收监测期间的产能均达到了设计能力的 75%以上，符合验收监测条件，且连续 2 天的生产波动不大，生产状况基本稳定，符合监测验收标准要求，监测结果可以做为本项目竣工环境保护验收依据。

9.2 环保设施调试运行效果

9.2.1 污染物排放监测结果

9.2.1.1 废水

本项目废水监测结果详见表 9-2。

表 9-2 废水监测结果一览表

采样地点	采样日期	项目	监测结果（单位：mg/L，pH 无量纲）						
			第一次	第二次	第三次	第四次	日均值或区间范围	标准	评价
废水排放口	2021.6.26	pH 值	7.24	7.25	7.21	7.32	7.21~7.32	5.5~8.5	达标
		化学需氧量	166	175	158	148	162	200	达标
		悬浮物	32	26	29	27	28	100	达标
采样地点	采样日期	项目	监测结果（单位：mg/L，pH 无量纲）						
			第一次	第二次	第三次	第四次	日均值或区间范围	标准	评价
废水排放口	2021.6.27	pH 值	7.32	7.36	7.34	7.41	7.32~7.41	5.5~8.5	达标
		化学需氧量	165	160	158	152	159	200	达标
		悬浮物	30	25	29	33	29	100	达标

废水验收监测结果评价：

验收监测期间，本项目厂区生活污水接管总排口化学需氧量、悬浮物的最大日均浓度值及 pH 值均满足农田灌溉水质标准。

9.2.1.2 废气

本项目无组织废气监测结果详见表 9-3。

表 9-3 废气监测结果一览表

检测项目	采样位置	无组织排气监控浓度限值		检测浓度			
		监控点	浓度	1	2	3	4
总悬浮颗粒物 (mg/m ³) (2021.6.26)	Q1	/	/	0.075	0.077	0.080	0.080
	Q2	周界外浓度最高点	/	0.158	0.160	0.168	0.172
	Q3			0.173	0.167	0.175	0.175
	Q4			0.177	0.173	0.178	0.182
总悬浮颗粒物 (mg/m ³) (2021.6.27)	Q1	/	/	0.077	0.080	0.082	0.083
	Q2	周界外浓度最高点	/	0.165	0.170	0.172	0.172
	Q3			0.175	0.173	0.177	0.177
	Q4			0.175	0.178	0.180	0.180

废气验收监测结果评价：

验收监测期间，本项目厂区无组织颗粒物废气浓度，均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中其他颗粒物排放标准。

9.2.1.3 厂界噪声

本项目厂界噪声监测结果详见表 9-4。

表 9-4 厂界噪声监测结果一览表

监测日期	监测点位		昼间		评价
			监测值 dB (A)	限值 dB (A)	
2021.7.21	南厂界外 1 米▲N1		59.3	60	达标
	西厂界外 1 米▲N2		54	60	达标
	北厂界外 1 米▲N3		55.1	60	达标
	东厂界外 1 米▲N4		58.9	60	达标
2021.7.22	南厂界外 1 米▲N1		59.3	60	达标
	西厂界外 1 米▲N2		54.9	60	达标
	北厂界外 1 米▲N3		54.1	60	达标
	东厂界外 1 米▲N4		59.6	60	达标
监测条件	2021.7.21	昼间	天气：晴；测量期间最大风速：1.5m/s		
	2021.7.22	昼间	天气：晴；测量期间最大风速：1.6m/s		

厂界噪声验收监测结果评价：

验收监测期间，本项目 6 月 26 日~27 日噪声检测数据超出《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中厂界外声环境功能区为 2 类标准要求，因此企业企业对厂房新增了隔板增强厂房的隔音效果后，于 7 月 21 日~22 日复测了本项目噪声；复测数据厂界噪声监测值（54~59.6dB（A））达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中厂界外声环境功能区为 2 类标准要求。

9.2.2 污染物排放总量核算

9.2.2.1 水污染物

本项目石材破碎、筛分、卸料降尘洒水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排，生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉。

9.2.2.2 大气污染物

本项目废气为无组织颗粒物，验收期间检测到的颗粒物浓度最大值为 $0.182\text{mg}/\text{m}^3$ 低于《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）无组织排放监控浓度限值。主要为生产过程中原料石材破碎、筛分工序，钢渣研磨工序，以及原料、产品堆放、卸料过程产生。生产中采取水喷淋降尘，运输过程要定期清洁、洒水，抑制扬尘。

9.2.2.3 固体废物

根据本项目固体废物现场检查结果，本项目产生的固体废物为生活垃圾和沉淀池污泥，根据记录定期组织环卫清运，实现“零排放”。

10.验收监测结论和建议

10.1 环保设施调试运行效果

10.1.1 污染物排放监测结果

类别	污染物达标排放情况	总量控制情况
废气	验收监测期间，本项目厂区无组织颗粒物废气浓度，均符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中其他颗粒物排放标准。	达标排放
废水	验收监测期间，本项目厂区生活污水接管总排口化学需氧量、悬浮物的最大日均浓度值及 pH 值均满足农田灌溉用水标准要求。	达标排放
噪声	验收监测期间，本项目厂界噪声测点（▲N1~▲N4）昼间厂界噪声监测值（54~59.6dB（A））均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中厂界外声环境功能区为 2 类标准要求。	达标排放
固体废物	项目产生的生活垃圾、沉淀池污泥由环卫部门统一清运处理，固体废物零排放。	本项目固体废物全部合理处置或综合利用，零排放。

10.1.2 结论

（1）本项目已按环境影响报告表及其审批部门审批决定要求建成环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时投产（使用）；

（2）本项目污染物排放符合国家和地方相关标准、环境影响报告表及其审批部门审批决定和重点污染物排放总量控制指标要求；

（4）本项目装卸料均已厂房覆盖，原料定期洒水降尘，经监测未对环境造成重大影响；

（5）本项目建设过程中未造成重大环境污染和重大生态破坏；

（6）本项目已纳入排污许可管理，已于2020年5月22日取得排污登记表，排污登记表编号91320804576744678F001Z；

（7）本项目为整体验收，投入生产、使用的环境保护设施防治环境污染和生态破坏的能力能满足其相应主体工程需要；

(8) 本项目无违反国家和地方环境保护法律法规受到处罚、被责令整改的情况；

(9) 本项目验收报告的基础资料数据属实，内容不存在重大缺项、遗漏，验收结论明确、合理；

(10) 本项目无其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的情况。

综上所述，根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）第二章第八条：本项目不属于不得提出验收合格的意见九项情形之列。

以上结论是在本次验收监测所描述的工况环境及现阶段生产规模情况下作出的，江苏长淮实业有限公司对所提供材料的真实性负责。

10.2 建议

(1) 做好厂内降尘工作，定期对原料、产品存放、卸料过程采用水喷淋降尘，对厂内运输路面进行定期清洁、洒水，抑制扬尘，装卸料需密闭车间内进行，不可露天工作。

(2) 车间机械设备较多，存在潜在电路故障和润滑油泄露等风险，企业要时刻做好突发环境事件应急处置措施，确保安全生产。

(3) 一旦项目工艺、规模、用途等发生变化，建设单位应根据有关规定重新申报。

(4) 所有原料和产品均需入库储存，不可露天堆放。

11.环境管理检查

11.1 环评审批手续和“三同时”执行情况

本项目环评、审批等手续齐全，主体工程与配套的环境保护设施“同时设计、同时施工、同时投入使用”，符合《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，符合国家其他关于环保“三同时”的有关规定。

11.2 环境保护档案管理情况

本项目环境保护管理档案完备，环境保护审批手续均保管妥善，分类归档，由专人保管。

11.3 环境管理规章制度的建立及其执行情况

江苏长淮实业有限公司具体工作职责落实到岗，对环保设施进行有效的运行管理工作，制定了相关环境保护工作制度，污染处理设施运行管理制度明确，责任落实到人。

11.4 固废处置情况

本项目固体废弃物为员工生活垃圾和沉淀池污泥，无一般工业固废和危险废物定期交由环卫部门清运。

（1）生活垃圾：本项目共有员工 30 人，生活垃圾按 0.5kg/人·天计，年工作 300 天，则生活垃圾产生量约为 4.5t/a，交由环卫部门清运。

（2）沉淀池污泥：本项目沉淀池污泥定期清理，污泥年产生量约为 25t/a，污泥交由环卫部门清运。

12.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		江苏长淮实业有限公司年加工生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂项目				项目代码		2018-320804-30-03-559727	建设地点		江苏省淮安市淮阴区码头镇（现马头镇） 建材工业园		
	行业类别（分类管理名录）		其他建筑材料制造【C3039】				建设性质		√新建 改扩建 技术改造					
	设计生产能力		生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂				实际生产能力		生产 15 万吨机制钢渣及 10 万吨机制砂		环评单位		宁夏智诚安环技术咨询有限公司	
	环评文件审批机关		淮安市生态环境局淮阴区分局				审批文号		淮环表复〔2019〕102 号		环评文件类型		报告表	
	开工日期		2020 年 8 月				竣工日期		2021 年 3 月		排污许可证申领时间		2020 年 5 月 22 日	
	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		91320804576744678F001Z	
	验收单位		江苏长淮实业有限公司				环保设施监测单位		淮安翔宇环境检测技术 有限公司		验收监测时工况		大于 75%	
	投资总概算（万元）		16200				环保投资总概算（万元）		33		所占比例（%）		0.2	
	实际总投资（万元）		16200				实际环保投资（万元）		33		所占比例（%）		0.2	
	废水治理（万元）		15	废气治理（万元）	10	噪声治理（万元）	5	固体废物治理（万元）		3	绿化及生态（万元）		/	其他（万元）
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		2400 h/a		
运营单位		江苏长淮实业有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			91320804576744678F		验收时间		2021 年 6 月 26 日-6 月 27 日 2021 年 7 月 21 日-7 月 22 日	
污染物排放达标与总量控制	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“以老带新”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			/	/			360	360		360	360		
	化学需氧量			160.5	200			0.05778	0.1296		0.05778	0.1296		
	氨氮			9.19	/			0.00331	0.018		0.00331	0.018		
	石油类													
	废气			0.182	1			/	0.2		/	0.2		
	二氧化硫													
	烟尘													
	工业粉尘			0.182	1			/	0.2		/	0.2		
	氮氧化物													
	工业固体废物													
	与项目有关的其他特征污染物		悬浮物		52	100			0.01026	/		0.01026	/	
总磷				1.19	/			0.00043	0.0018		0.00043	0.0018		

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、（12）=（6）-（8）-（11）。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

13.附件

附件 1：江苏省投资项目备案证

附件 2：企业营业执照

附件 3：环评文件批复

附件 4：招商引资合同


附件 5：补充协议

附件 6：排污登记

附件 7：验收监测工况证明

附件 8：检测报告

附件 1：江苏省投资项目备案证

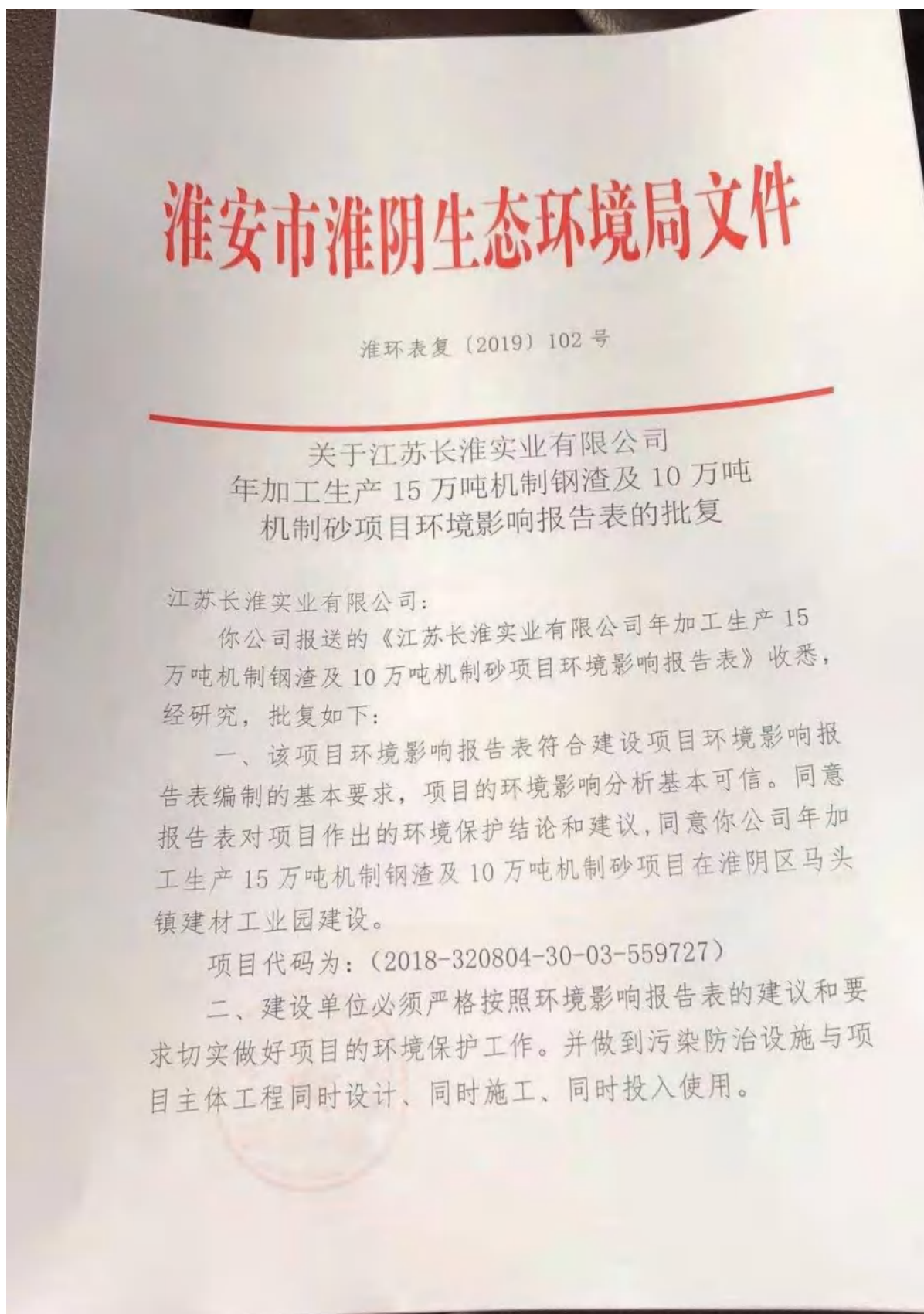
		<h1>江苏省投资项目备案证</h1>	
		备案证号：淮阴区发改投资备[2018]240号	
项目名称：	年加工生产15万吨机制钢渣及10万吨机制砂项目	项目法人单位：	江苏长淮实业有限公司
项目代码：	2018-320804-30-03-559727	法人单位经济类型：	有限责任公司
建设地点：	江苏省：淮安市_淮阴区	项目总投资：	16200万元
建设性质：	新建	计划开工时间：	2018
建设规模及内容：	项目购置淮阴区码头镇建材工业园土地70亩，新建建筑物总面积12100平方米，其中办公楼3700平方米，彩钢瓦厂房8400平方米。项目年产机制钢渣15万吨/年，原料为钢厂废渣（外购），工艺流程为钢渣研磨→筛分→成品入库，主要生产设备为研磨机、筛分机；年产10万吨机制砂，原料为粗砂石（外购），工艺流程为粗砂石破碎→研磨→筛分→成品入库，主要生产设备为破碎机、研磨机、筛分机。		
项目法人单位承诺：			
●对备案项目信息的真实性、合法性和完整性负责。			
●项目符合国家产业政策。			
●如有违规情况，愿承担相关的法律责任。			
		淮安淮阴区发展改革委 2018-10-12	

材料的真实性请在<http://218.94.123.37/>网站查询

附件 2：企业营业执照



附件 3：环评文件批复



1、建设期应按环评要求做好施工废水、废气、噪声及固废的污染防治工作。建设单位应督促施工单位在开工十五日前到环保部门办理排污申报手续。夜间施工须经环保部门批准后方可施工，尽量减少噪声对周围环境的影响。

2、根据“雨污分流”原则建设厂区排水管网。石材破碎、筛分、卸料喷淋水以及钢渣研磨水、车辆清洗水经沉淀池沉淀后回用不外排；生活废水经化粪池处理后用于周边农田灌溉，不得直接排入附近水体。

3、石材密闭破碎，破碎、筛分工序喷水，物料全过程密闭输送；钢渣研磨充水；原料、产品入库存放，卸料过程水喷淋降尘，原料库、产品库、厂区道路定期洒水，减少无组织粉尘排放，排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值。

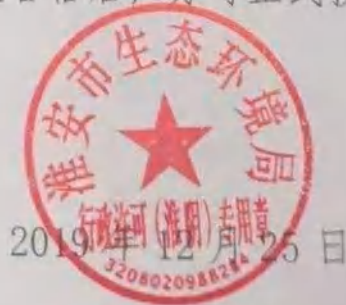
4、合理布局厂房，选用低噪声设备，采取减震、隔声、降噪等措施，确保厂界噪声达标排放，排放标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

5、沉淀池污泥、生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

6、本项目设置 50 米卫生防护距离，卫生防护范围内不得新建敏感目标。

三、当项目的性质、规模、地点、工艺或污染防治措施与报批的内容不符或发生重大变化的，建设单位应向我局重新报批环评文件。

五、项目竣工后，建设单位应按规定组织开展项目竣工环保设施“三同时”验收工作，验收合格后，方可正式投入生产。



附件 4：招商引资合同

招商引资合同

为加大招商引资力度，促进码头镇经济又好又快发展，根据《中华人民共和国合同法》及其它有关法律法规的规定，经甲乙双方协商一致，订立合同如下：

一、主体

甲方：淮阴区码头镇人民政府

法人代表：俞超

乙方：江苏长淮实业有限公司

法人代表：吴彦宏

二、内容：

1、乙方在淮阴区注册成立独立法人，从事沥青混凝土、商品混凝土、大型再生砖生产经营，项目固定资产投资 1.2 亿元以上，注册资金 2000 万元。

2、甲方按乙方要求在码头镇运河南侧惠民电站西侧提供土地约 72 亩，南北长约 310 米，东西上口宽约 135 米，下口约 175 米（从东向西第一个厂区，详细面积以实际规划勘察为准），土地转让价格为每亩 0.2 万元。土地性质：工业用地，使用期限 50 年。

3、乙方在合同签订后 10 日内将土地款一次性汇入码头镇人民政府账户，开户行：码头信用社，帐号：3208014401201000003979，全称：淮安市淮阴区码头镇人民政府财政所。

三、权利和义务

（一）甲方：

1、甲方负责地块前期的清障协调、土地流转、拆迁等工作，60 天内将此“三通一平”地块交于乙方使用。

2、甲方协助乙方办理立项、规划、建设、审批、消防、环保、工商登记、税务登记、验收等相关手续。

3、甲方负责协调解决项目实施过程中和项目竣工后的地方矛盾，10kv 用电线路至红线，保证乙方顺利施工。

4、道路铺设涉及两侧排灌配套由甲方负责。

5、乙方项目自投产年度起，享受企业所得税地方留存部分“两

免三减半”政策。如确需土地挂牌视省市两级所收取规费甲方从前三年所缴纳税收中每年给予乙方税收总额的 5%用于扶持乙方企业发展。

（二）乙方

1、乙方在合同签订后 30 日内办理工商注册、税务登记手续，注册资金及时到位。

2、乙方使用中运河港区岸线约 135 米，港池由乙方按甲方和交通、航道等部门的统一规划，承担相应建设成本。

3、乙方自行确定的施工队伍必须具备法定资质，建筑安装工程应交税金，按属地管理原则，必须在码头镇财管所或区地税局三分局缴纳。

4、乙方必须在项目具备开工条件之日起 5 日内开始建设围墙及附属设施，6 个月内厂房竣工、设备安装投产。

5、乙方项目竣工投产后，年开票销售 0.6 亿元以上，纳税额不低于 500 万元，待土地规模达到 200 亩左右时，年开票销售 1.2 亿元以上，纳税额不低于 1000 万元。如遇不可抗力因素，双方另行商定。

6、因运河港区和乙方自身企业建设需要，乙方承担铺设明远路至港区的疏港路，路长约 1100 米，宽 8 米，土夯实抗肩两侧各 1 米，结构为 15 厘米 12%石灰土、15 厘米 8%石灰土、15 厘米 8%石灰土共三层，30 厘米稳定碎石，5 厘米粗粒乳化沥青，4 厘米中粒乳化沥青。铺设港区道路，路长约 1000 米，宽 7 米，土夯实抗肩两侧各 1 米，结构为 15 厘米 12%石灰土、15 厘米 8%石灰土、15 厘米 8%石灰土三层，30 厘米稳定碎石，5 厘米粗粒乳化沥青，4 厘米中粒乳化沥青。乙方负责道路维修。

甲方负责协调处理道路建设中的用地矛盾；乙方全权负责按道路建设规范操作程序施工，在施工过程中一切安全事故由乙方负责，与甲方无关。

疏港路及港区路施工期限：2011 年 8 月 30 日至 2011 年 11 月

30 日。

四、违约责任

1、甲方未按照合同约定，延期交付土地，乙方有权向甲方索赔相关损失。

2、乙方超过约定时间支付土地款、延期投产的，甲方有权解除合同，另行处理该地块，由此所造成的损失由乙方自行承担。

五、附则：

1、本合同之条款如遇国家法律、法规或政策调整则作相应的调整。双方可签订补充协议，与本合同具有同等效力。

2、若在本土地使用期内发生政府规划导致拆迁、搬迁发生，则本土地范围内的一切补偿费用均归乙方所有。本合同未尽事宜依据国家法律执行或双方协商解决，双方认可本协议为民事合同，发生纠纷依照民法通则和合同法各自主张相关利益。协商不成的由合同履行地法院管辖。

3、若本合同双方之任何一方违反其在本合同中所做的任何承诺和保证或本合同的其他条款，则另一方有权向违约方索赔。

4、本合同壹式四份，甲、乙双方各执两份。本合同自双方签字盖章后生效。

5、原淮安市三禾投资有限公司与码头镇人民政府 2011 年 4 月 8 日签订的招商引资合同在本合同签订时当即作废。

甲方：

法人代表（委托代理人）



[Handwritten signature]

乙方：

法人代表（委托代理人）



[Handwritten signature]

2011 年 9 月 28 日

附件 5：补充协议

补充协议

甲方：淮阴区码头镇人民政府

乙方：江苏长淮实业有限公司

经友好协商，甲、乙双方就 2011 年 9 月 28 日签订的“招商引资合同”补充如下协议内容：

一、甲方应先行为乙方办理好十亩土地使用、建设、规划相关手续，并陆续为乙方办理剩余土地使用相关手续，以便乙方开展工作。

二、乙方建设明远路至港区的道路工程费用由甲方负责返还于乙方，返还方式为：分三次返还，比例分别为工程总价的 50%（此款在乙方进场时支付）、30%（此款在道路建设完工时支付）、20%（此款从乙方缴纳的税收中返还）。双方确认：明远路至港区连接线工程造价为 250 万元/公里，港区路工程造价为 210 万元/公里。道路的宽度原定 6 米后增加为 7 米，对于增加的宽度甲方同意增加乙方施工成本 30 万元。届时施工道路长度按实结算。

三、乙方实际给付甲方的土地转让金为 52000 元/亩。

四、本协议一式双份，双方各执一份。

甲方：



乙方：



2011 年 9 月 28 日

附件 6：排污登记

固定污染源排污登记回执

登记编号：91320804576744678F001Z

排污单位名称：江苏长淮实业有限公司

生产经营场所地址：淮阴区马头镇台创园加工区

统一社会信用代码：91320804576744678F

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2020年05月22日

有效期：2020年05月22日至2025年05月21日



注意事项：


- （一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- （二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- （三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- （四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- （五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- （六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。




更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

附件 8：检测报告

正本


191012050066


XY/JL09-07

检 测 报 告


TEST REPORT

(2021)翔宇检测(环)字第(0683)号

检测类别：	验收检测
检测项目：	水和废水、空气与废气、噪声
委托单位：	江苏昱璇欣然工程项目管理有限公司
受检单位：	江苏长淮实业有限公司

淮 安 翔 宇 环 境 检 测 技 术 有 限 公 司

Huaian Xiangyu Environmental Testing Technology Co., Ltd




编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0683) 号

第 1 页 共 10 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

委托单位	江苏昱璇欣然工程项目管理有限公司	通讯地址	淮安经济技术开发区深圳路 1 号 2 幢 207
受检单位	江苏长淮实业有限公司	通讯地址	淮阴区码头镇台创园加工区
联系人	王总	联系电话	15252418851
检测目的	为环保三同时验收监测提供数据	采样人	王加磊、马杰、朱振雨、柏安岭
采样日期	2021 年 6 月 26 日~ 2021 年 6 月 27 日	分析日期	2021 年 6 月 26 日~ 2021 年 6 月 29 日
检测内容	水和废水: pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物 空气与废气: 总悬浮颗粒物 噪声: 厂界噪声		
检测环境	温度: 20.0℃~24.5℃ 湿度: 50.0%~54.0%		
结论	/		
编制 (宋文文): <u>宋文文</u> 一审 (陈 丽): <u>陈丽</u> 二审 (张 笑): <u>张笑</u> 签发 (宋桂花): <u>宋桂花</u> <div style="float: right; text-align: right;">  签发日期: 2021 年 7 月 2 日 </div>			

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

水质检测结果

采样地点	采样时间	样品状态	检测结果				
			pH 值 (无量纲)	悬浮物 (mg/L)	化学需氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)
废水排放口 (2021.6.26)	13:30	米色、 微臭、 无浮油	7.24	32	166	8.98	1.16
	14:32		7.25	26	175	10.3	1.20
	15:34		7.21	29	158	8.41	1.23
	16:37		7.32	27	148	9.56	1.21
平均值			7.21~7.32	28	162	9.31	1.20
废水排放口 (2021.6.27)	13:16	米色、 微臭、 无浮油	7.32	30	165	9.16	1.11
	14:18		7.36	25	160	9.84	1.17
	15:10		7.34	29	158	8.11	1.21
	16:25		7.41	33	152	9.15	1.19
平均值			7.32~7.41	29	159	9.06	1.17
备注	/						

淮安翔宇环境检测技术有限公司
检测报告

无组织废气检测结果

检测项目	采样位置	无组织排气监控浓度限值		检测浓度			
		监控点	浓度	1	2	3	4
总悬浮颗粒物 (mg/m ³) (2021.6.26)	Q1	/	/	0.075	0.077	0.080	0.080
	Q2	周界外浓度最高点	/	0.158	0.160	0.168	0.172
	Q3			0.173	0.167	0.175	0.175
	Q4			0.177	0.173	0.178	0.182
总悬浮颗粒物 (mg/m ³) (2021.6.27)	Q1	/	/	0.077	0.080	0.082	0.083
	Q2	周界外浓度最高点	/	0.165	0.170	0.172	0.172
	Q3			0.175	0.173	0.177	0.177
	Q4			0.175	0.178	0.180	0.180
此处空白							
备注	/						



编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0683) 号

第 4 页 共 10 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

气象条件								
采样位置	采样日期	采样频次	温度 (℃)	湿度 (%)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	天气
厂界	2021.6.26	第一次	24.6	60.3	100.2	1.2	东	阴
		第二次	25.3	60.2	100.2	1.2	东	阴
		第三次	26.7	59.9	100.2	1.2	东	阴
		第四次	28.4	59.7	100.2	1.2	东	阴
	2021.6.27	第一次	24.3	59.6	100.3	1.2	东	阴
		第二次	25.1	59.5	100.3	1.2	东	阴
		第三次	27.2	59.3	100.3	1.2	东	阴
		第四次	28.4	59.3	100.3	1.2	东	阴
此处空白								

翔宇检测技术有限公司

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

噪声检测结果

测量时间	2021 年 6 月 26 日 15 时 32 分至 16 时 05 分 2021 年 6 月 26 日 22 时 04 分至 22 时 36 分			声功能区	/
环境条件	昼间: 温度: 28.7℃ 大气压: 100.2kPa 天气: 阴 夜间: 温度: 25.6℃ 大气压: 100.2kPa 天气: 阴			测试工况	正常生产
测点号	主要噪声源	距声源距离 (m)	测点位置	测量值 dB (A)	
				昼间	夜间
1#	——	——	南厂界	63.4	52.6
2#	——	——	西厂界	63.8	52.9
3#	——	——	北厂界	64.0	52.9
4#	——	——	东厂界	63.3	53.0
此处空白					
备注	测量时昼间风速为 1.2m/s, 夜间风速为 1.2m/s。				

编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0683) 号

第 6 页 共 10 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

噪声检测结果

测量时间	2021 年 6 月 27 日 15 时 28 分至 16 时 04 分 2021 年 6 月 27 日 22 时 22 分至 22 时 57 分		声功能区	/	
环境条件	昼间: 温度: 27.3℃ 大气压: 100.3kPa 天气: 阴 夜间: 温度: 25.2℃ 大气压: 100.6kPa 天气: 阴		测试工况	正常生产	
测点号	主要噪声源	距声源距离 (m)	测点位置	测量值 dB (A)	
				昼间	夜间
1#	—	—	南厂界	62.9	52.6
2#	—	—	西厂界	63.0	52.6
3#	—	—	北厂界	63.6	53.0
4#	—	—	东厂界	63.7	53.8
此处空白					
备注	测量时昼间风速为 1.2m/s, 夜间风速为 1.2m/s。				

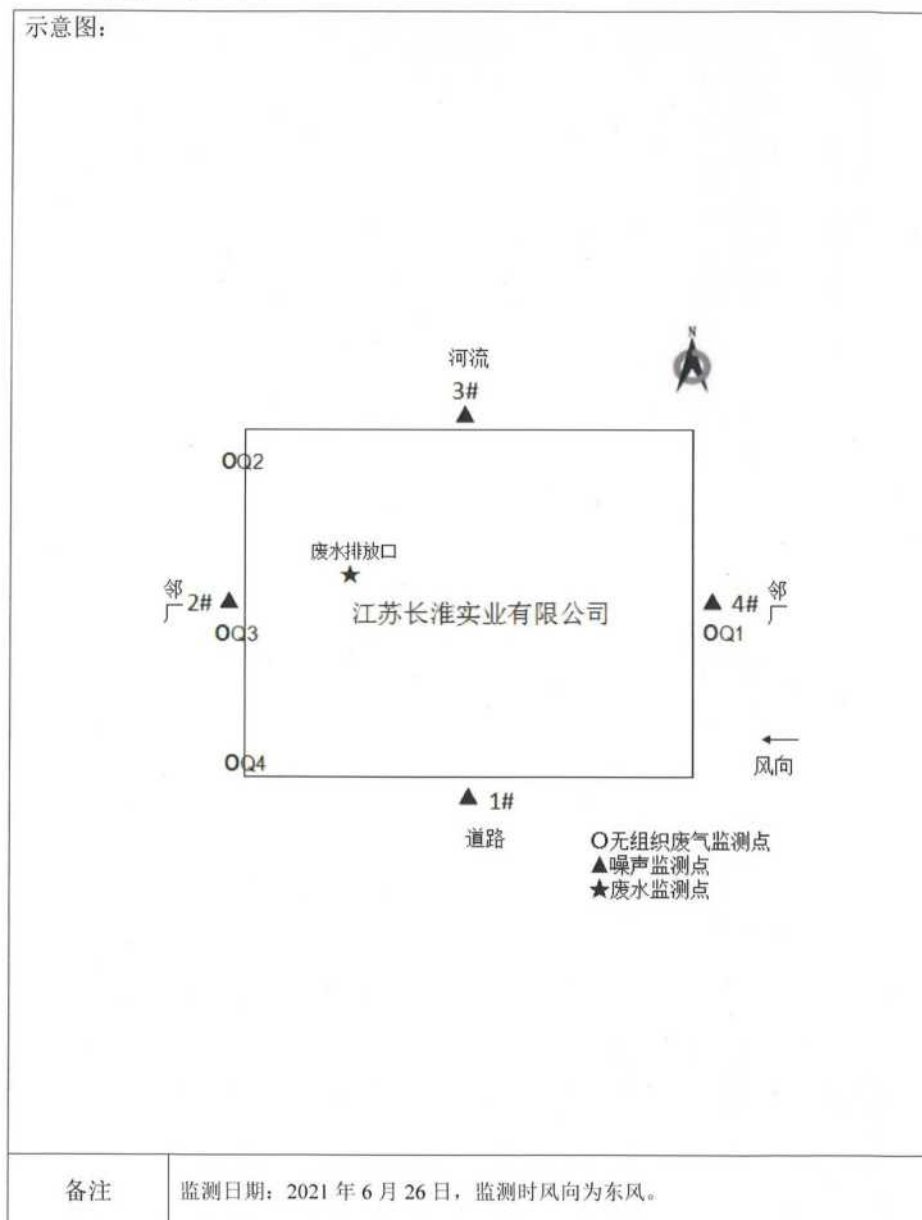
编号：(2021)翔宇检测(环)字第(0683)号

第 7 页 共 10 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司 检测报告

监测点位示意图

示意图：



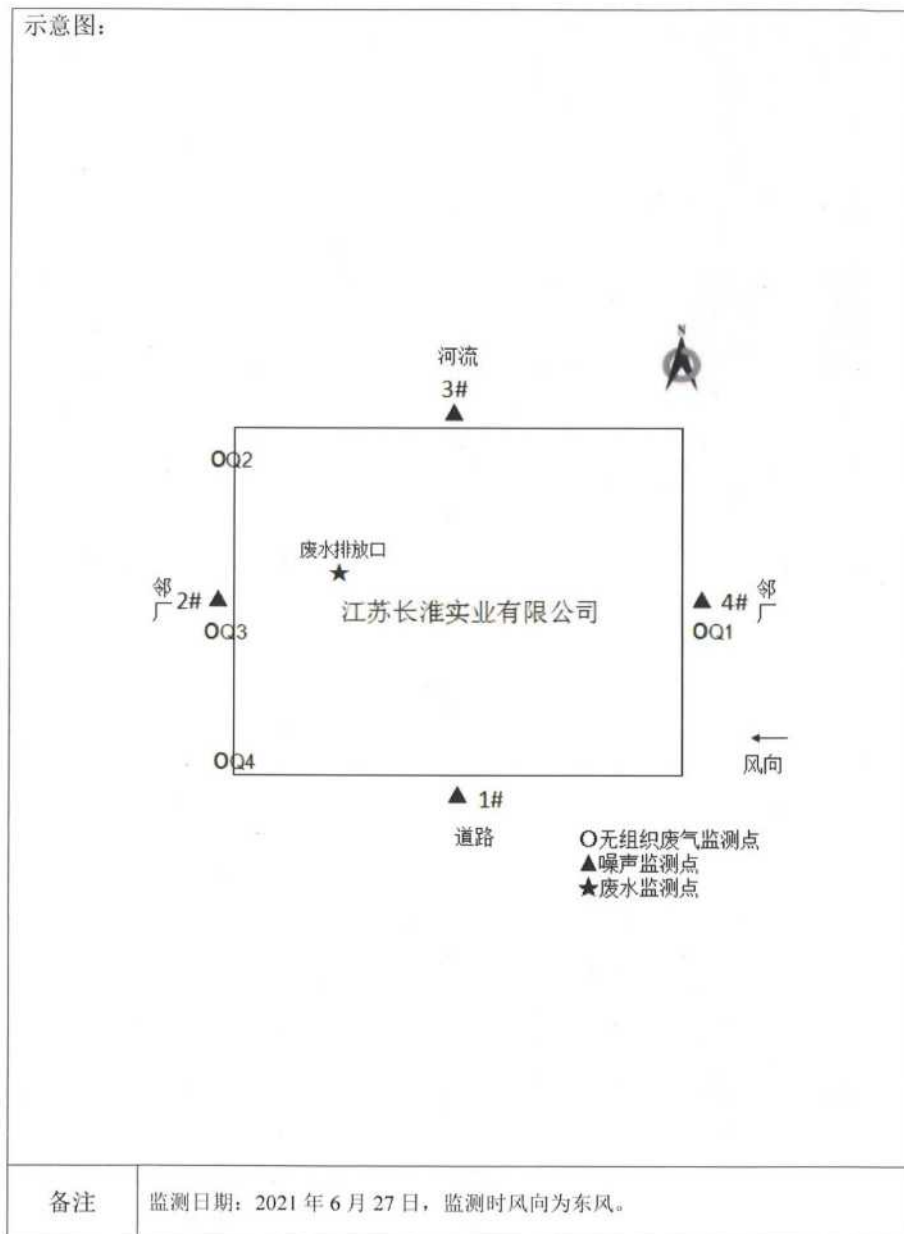
编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0683) 号

第 8 页 共 10 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司 检测报告

监测点位示意图

示意图:



淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

检测依据表

水和废水	
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
pH值	便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2002 年)3.1.6.2
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
空气与废气	
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法及修改单 (生态环境部公告2018年第31号) GB/T 15432-1995
噪声	
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
此处空白	

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

主要检测仪器		
编号	名称	型号
XY-SB-005	可见分光光度计	722S
XY-SB-026	真空泵	SHK-III
XY-SB-003	鼓风干燥箱	101-I
XY-SB-008	分析天平	FA2204N
XY-SB-007-1	COD 自动消解回流仪	YHCOD-100
XY-SB-075-5	棕色酸式滴定管	/
XY-SB-097	手持式不锈钢压力蒸汽灭菌器	YX280
XY-SB-086	便携式风速气象测定仪	NK5500
XY-SB-095	多功能声级计	AWA5688
XY-SB-096	声校准器	AWA6022A 型
XY-SB-098	笔式酸度计	pH-100
XY-SB-091-1~4	综合大气采样器	KB-6120
XY-SB-034	电子天平	SQP
XY-SB-081	恒温室	CHH
此处空白		

正本



191012050066



XY/JL09-07

检测报告

TEST REPORT

(2021)翔宇检测(环)字第(0769)号

检测类别: 验收检测
检测项目: 噪声
委托单位: 江苏昱璇欣然工程项目管理有限公司
受检单位: 江苏长淮实业有限公司



淮安翔宇环境检测技术有限公司

Huaian Xiangyu Environmental Testing Technology Co., Ltd

编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0769) 号

第 1 页 共 5 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

委托单位	江苏昱璇欣然工程项目管理有限公司	通讯地址	淮安经济技术开发区深圳路 1 号 2 幢 207
受检单位	江苏长淮实业有限公司	通讯地址	淮阴区码头镇台创园加工区
联系人	王总	联系电话	15252418851
检测目的	为环保三同时验收监测提供数据	采样人	张凯、朱振雨
采样日期	2021 年 7 月 21 日~ 2021 年 7 月 22 日	分析日期	2021 年 7 月 21 日~ 2021 年 7 月 22 日
检测内容	厂界噪声		
检测环境	/		
检测依据	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008		
结论	/		
<p>编制 (宋文文): <u>宋文文</u></p> <p>一审 (陈 丽): <u>陈丽</u></p> <p>二审 (张 笑): <u>张笑</u></p> <p>签发 (宋桂花): <u>宋桂花</u></p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2021 年 7 月 26 日</p>			



翔宇检测

业务

80000


编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0769) 号

第 2 页 共 5 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

噪声检测结果

测量时间	2021 年 7 月 21 日 15 时 55 分至 16 时 32 分 2021 年 7 月 21 日 22 时 03 分至 22 时 41 分		声功能区	/	
环境条件	昼间: 温度: 28.4℃ 大气压: 101.0kPa 天气: 晴 夜间: 温度: 22.3℃ 大气压: 101.0kPa 天气: 阴		测试工况	正常生产	
测点号	主要噪声源	距声源距离 (m)	测点位置	测量值 dB (A)	
				昼间	夜间
1#	——	——	南厂界	59.3	43.9
2#	——	——	西厂界	54.0	43.2
3#	——	——	北厂界	55.1	43.8
4#	——	——	东厂界	58.9	44.5
此处空白					
备注	测量时昼间风速为 1.5m/s, 夜间风速为 1.9m/s。				

编号：(2021)翔宇检测(环)字第(0769)号

第 3 页 共 5 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

噪声检测结果

测量时间	2021 年 7 月 22 日 13 时 11 分至 13 时 49 分 2021 年 7 月 22 日 22 时 02 分至 22 时 37 分			声功能区	/
环境条件	昼间：温度：31.4℃ 大气压：100.7kPa 天气：晴 夜间：温度：25.3℃ 大气压：100.7kPa 天气：阴			测试工况	正常生产
测点号	主要噪声源	距声源距离 (m)	测点位置	测量值 dB (A)	
				昼间	夜间
1#	——	——	南厂界	59.3	42.9
2#	——	——	西厂界	54.9	44.1
3#	——	——	北厂界	54.1	43.7
4#	——	——	东厂界	59.6	43.7
此处空白					
备注	测量时昼间风速为 1.6m/s，夜间风速为 1.8m/s。				

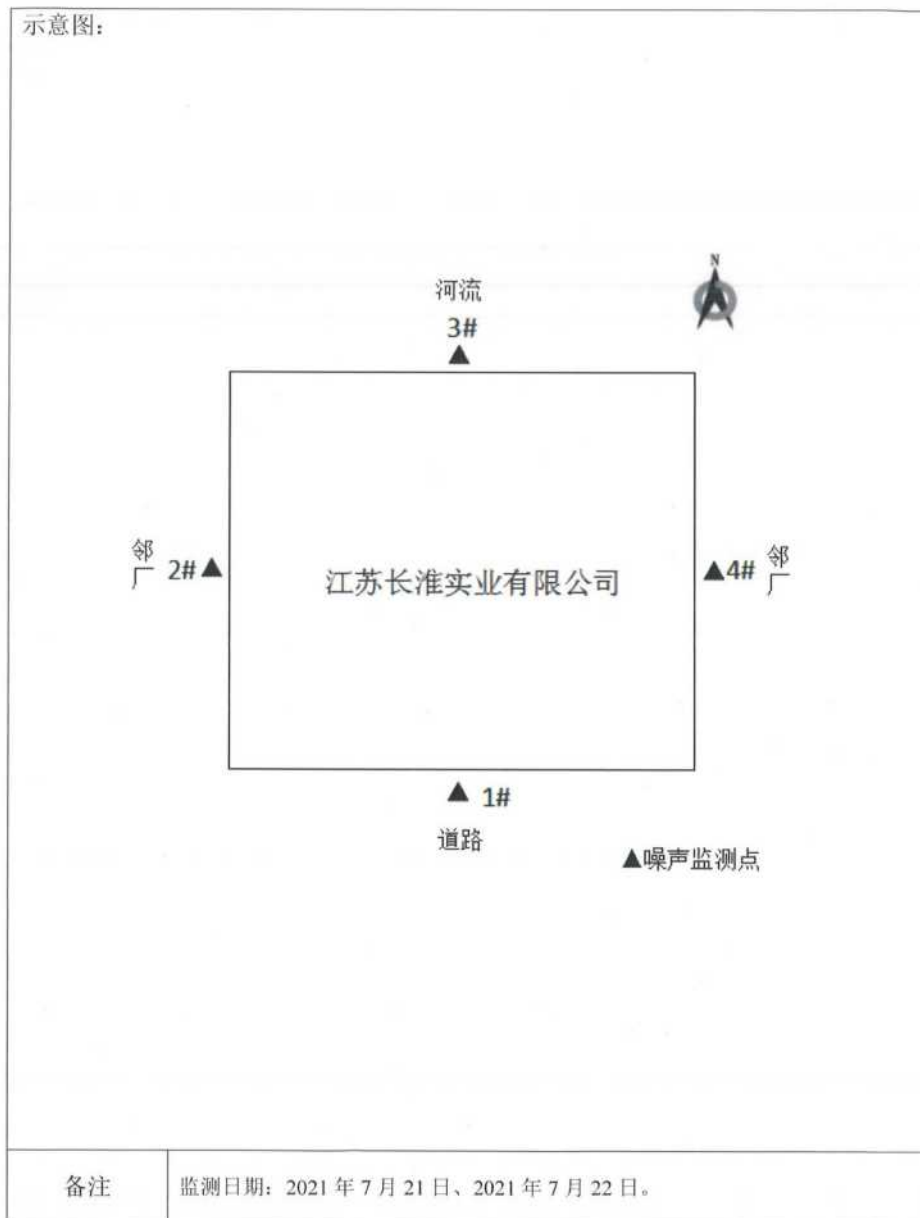
编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0769) 号

第 4 页 共 5 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司 检测报告

监测点位示意图

示意图:



编号: (2021) 翔宇检测 (环) 字第 (0769) 号

第 5 页 共 5 页

淮安翔宇环境检测技术有限公司

检测报告

主要检测仪器		
编号	名称	型号
XY-SB-086	便携式风速气象测定仪	NK5500
XY-SB-095	多功能声级计	AWA5688
XY-SB-096	声校准器	AWA6022A 型
此处空白		