



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

徐州市生态环境局印制

持证须知

一、本证根据《排污许可管理办法（试行）》及相关文件制定和发放。

二、应当在生产经营场所内方便公众监督的位置悬挂本证正本。禁止涂改、伪造本证。禁止以出租、出借、买卖或者其他非法方式转让本证。

三、本证应当包含持证单位所有纳入排污许可管理的废水和废气排放口，未载明但排放废水和废气的，属于违法行为。

四、应当严格按照本证规定的许可事项排放污染物，并严格遵守本证中的各项管理要求。配合县级以上生态环境主管部门的工作人员进行监督检查，如实反映情况并提供有关资料。

五、应当在本证有效期届满前三十个工作日内向原核发生态环境主管部门提出延续申请本证，未提出延续申请的，核发生态环境主管部门有权依法注销本证。

六、持证单位应当在基本信息、许可事项发生变更以及存在原址改扩建建设项目或者进行排污权交易后按照《排污许可管理办法（试行）》规定的时限及时申请变更本证。

七、在排污许可证有效期内，国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，持证单位应及时申请变更排污许可证。

排污许可证目录

第一册	错误！未定义书签。
一、排污单位基本情况	1
二、大气污染物排放	3
(一) 有组织排放许可限值	3
(二) 无组织排放许可条件	4
(三) 特殊情况下许可限值	11
(四) 排污单位大气排放总许可量	13
三、水污染物排放	14
(一) 排放口	14
(二) 排放许可限值	16
四、噪声排放信息	21
五、固体废物排放信息	22
六、环境管理要求	27
(一) 自行监测	27
(二) 环境管理台账记录	41
(三) 执行(守法)报告	43
(四) 信息公开	44
(五) 其他控制及管理要求	44
七、许可证变更、延续记录	45
八、其他许可内容	46
第二册	47
九、排污单位登记信息	49
(一) 水处理行业生产线信息	49
(二) 污水厂进水信息	51
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施	53
(四) 排污权使用和交易信息	66
十、补充登记信息	66
十一、附图和附件	67
附录 1	76

排污许可证 副本 第一册



证书编号：91320305670122242G001U

单位名称：徐州源泉污水处理有限公司

注册地址：江苏徐州工业园区内（310 国道、206 国道交叉处南 100 米）

行业类别：污水处理及其再生利用

生产经营场所地址：江苏徐州工业园区（310 国道、206 国道交叉处南 100 米）

统一社会信用代码：91320305670122242G

法定代表人（主要负责人）：陆绮俞

技术负责人：吴金梁

固定电话：051687604881 移动电话：13951460875

有效期限：自 2022 年 03 月 15 日起至 2027 年 03 月 14 日止

发证机关：（公章）徐州市生态环境局

发证日期：2022 年 03 月 15 日

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	徐州源泉污水处理有限公司	注册地址	江苏徐州工业园区内 (310 国道、206 国道交叉处南 100 米)
运营商名称	江苏省徐州源泉污水处理有限公司	污水处理厂名称	江苏省徐州源泉污水处理有限公司
邮政编码	221000	生产经营场所地址	江苏徐州工业园区(310 国道、206 国道交叉处南 100 米)
行业类别	污水处理及其再生利用	投产日期	2006-05-26
生产经营场所中心经度	117° 26' 26.23"	生产经营场所中心纬度	34° 23' 19.82"
组织机构代码		统一社会信用代码	91320305670122242G
技术负责人	吴金梁	联系电话	13951460875
所在地是否属于大气重点控制区	是	所在地是否属于总磷控制区	是
所在地是否属于总氮控制区	是	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	江苏徐州工业园区
污水处理厂类型	城镇污水处理厂	是否属于工业园区配套污水处理设施	否
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	重点管理
主要污染物类别	<input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input checked="" type="checkbox"/> 废水		
主要污染物种类	<input type="checkbox"/> 颗粒物 <input type="checkbox"/> SO ₂ <input type="checkbox"/> NO _x <input type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物(氨(氨气),硫化氢,臭气浓度,甲烷)	<input checked="" type="checkbox"/> COD <input checked="" type="checkbox"/> 氨氮 <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物(总汞,总镉,总铬,总砷,总铅,总氮(以 N 计),总磷(以 P 计),pH 值,色度,水温,悬浮物,五日生化需氧量,阴离子表面活性剂,烷基汞,六价铬,石油类,动植物油,粪大肠菌群数/(MPN/L),流量)	
大气污染物排放形式	<input type="checkbox"/> 有组织 <input checked="" type="checkbox"/> 无组织	废水污染物排放规律	<input checked="" type="checkbox"/> 连续排放,流量稳定
大气污染物排放执行标准名称	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		
水污染物排放执行标准名称	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002,/		

二、大气污染物排放

(一) 有组织排放许可限值

表 2 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
主要排放口合计				颗粒物	/	/	/	/	/	/	/
				SO2	/	/	/	/	/	/	/
				NOx	/	/	/	/	/	/	/
				VOCs	/	/	/	/	/	/	/
一般排放口											
一般排放口合计				颗粒物	/	/	/	/	/	/	/
				SO2	/	/	/	/	/	/	/
				NOx	/	/	/	/	/	/	/
				VOCs	/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计				颗粒物	/	/	/	/	/	/	
				SO2	/	/	/	/	/	/	
				NOx	/	/	/	/	/	/	
				VOCs	/	/	/	/	/	/	

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/
全厂有组织排放总计备注信息
/

(二) 无组织排放许可条件

表 3 大气污染物无组织排放

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		氨(氨气)	加强绿	城镇污水处理厂污染物排放	1.5mg/Nm		/	/	/	/	/	/mg/N

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值		
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年			
					化	标准 GB 18918-2002		3						m3	
2	厂界			硫化氢	加强绿化	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/N m3		/	/	/	/	/	/mg/N m3
3	厂界			臭气浓度	加强绿化	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20		/	/	/	/	/	/
4	厂区体积浓度最高处	格栅、浓缩池等		甲烷	加强绿化	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.0%		/	/	/	/	/	%
5	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体		氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm 3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/N m3
6	MF0005	污泥处理过程中产生的恶臭气体		硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/N m3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/N m3
7	MF0006	污泥处理过程中产生的恶臭气体		臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
8	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体		臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
9	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体		甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	%
10	MF0004	污泥处理过程中产生的恶臭气体		氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm 3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/N m3
11	MF0006	污泥处理过程中产生的恶臭气体		硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/N m3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/N m3
12	MF0003	污泥处理过程中产生的恶臭气体		臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
1	MF0005	污泥处理过程中产生的恶臭气体		臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
3			臭气体			标准 GB 18918-2002		化					
14	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
15	MF0003	污泥处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
16	MF0006	污泥处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/%
17	MF0006	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
18	MF0004	污泥处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
19	MF0004	污泥处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
20	MF0003	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
21	MF0005	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
22	MF0004	污泥处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/%
23	MF0008	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
24	TW003	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/%
2	MF0013	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/%

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值	
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
5			臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
26	MF0013	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
27	MF0015	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
28	MF0012	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
29	MF0021	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
30	MF0019	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
31	MF0017	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
32	MF0013	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
33	MF0018	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
34	MF0013	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
35	MF0010	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
36	MF0007	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
3	MF0021	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/%

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	污染物种类	主要污染防 治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时 段许可排放 量限值
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
7			臭气体			标准 GB 18918-2002		化					
3	MF0007	污水处理过程中产生的恶	臭(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放	1.5mg/Nm	加强绿	/	/	/	/	/	/mg/N
8		臭气体			标准 GB 18918-2002	3	化						m3
3	MF0014	污水处理过程中产生的恶	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放	1.0%	加强绿	/	/	/	/	/	%
9		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0012	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/
0		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0021	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/
1		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0017	污水处理过程中产生的恶	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放	0.06mg/N	加强绿	/	/	/	/	/	/mg/N
2		臭气体			标准 GB 18918-2002	m3	化						m3
4	MF0007	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/
3		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	TW003	污水处理过程中产生的恶	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放	0.06mg/N	加强绿	/	/	/	/	/	/mg/N
4		臭气体			标准 GB 18918-2002	m3	化						m3
4	MF0008	污水处理过程中产生的恶	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放	1.0%	加强绿	/	/	/	/	/	%
5		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0016	污水处理过程中产生的恶	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放	1.5mg/Nm	加强绿	/	/	/	/	/	/mg/N
6		臭气体			标准 GB 18918-2002	3	化						m3
4	MF0009	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/
7		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0020	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/
8		臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
4	MF0019	污水处理过程中产生的恶	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放	20	加强绿	/	/	/	/	/	/

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值	
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
9			臭气体			标准 GB 18918-2002		化						
50	MF0020	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
51	MF0016	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
52	MF0016	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/
53	MF0009	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
54	MF0014	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/
55	MF0014	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
56	MF0018	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/
57	MF0015	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/
58	MF0007	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/%
59	MF0008	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	20	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/
60	MF0014	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
6	MF0021	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002	0.06mg/Nm ³	加强绿化	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值		
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年			
1			臭气体			标准 GB 18918-2002		m3	化						m3
6 2	TW003	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
6 3	MF0009	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6 4	MF0018	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	%
6 5	MF0010	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6 6	MF0008	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6 7	MF0015	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6 8	MF0017	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		20	加强绿化	/	/	/	/	/	/
6 9	MF0020	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7 0	MF0010	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.0%	加强绿化	/	/	/	/	/	%
7 1	MF0012	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7 2	MF0019	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	MF0011	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值	
					名称	浓度限值		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
3			臭气体			标准 GB 18918-2002		3	化					m3
7	MF0018	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		0.06mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	MF0010	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)			城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		1.5mg/Nm3	加强绿化	/	/	/	/	/mg/Nm3
全厂无组织排放总计														
全厂无组织排放总计		颗粒物					/	/	/	/	/	/	/	/
		SO2					/	/	/	/	/	/	/	/
		NOx					/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs					/	/	/	/	/	/	/	/

(三) 特殊情况下许可限值

表 4 特殊情况下大气污染物有组织排放

排放口类型	污染物种类	许可排放时段	许可排放浓度限值	许可日排放量限值 (kg/d)	许可月排放量限值 (t/m)
环境质量限期达标规划要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	S02	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

<p>冬季污染防治其他备注信息</p> <p>按照徐州市重污染天气应急预案与徐州市重污染天气应急减排项目清单执行。</p>
<p>其他特殊情况备注信息</p> <p>/</p>

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

(四) 排污单位大气排放总许可量

表 5 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年 (t/a)	第二年 (t/a)	第三年 (t/a)	第四年 (t/a)	第五年 (t/a)
1	颗粒物	/	/	/	/	/
2	SO ₂	/	/	/	/	/
3	NO _x	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息
/

注：“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

三、水污染物排放

(一) 排放口

表 6 废水直接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能目标	经度	纬度	
1	DW001	一期污水总排口	117° 26' 26.20"	34° 23' 19.86"	直接进入江河、湖、库等水环境	连续排放，流量稳定	/	屯头河	V类	117° 26' 18.13"	34° 23' 20.44"	

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能目标	经度	纬度	
2	DW002	二期污水总排口	117° 26' 24.79"	34° 23' 20.11"	直接进入江河、湖、库等水环境	连续排放，流量稳定	/	屯头河	V类	117° 26' 18.24"	34° 23' 21.30"	

表 7 入河排污口信息表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批复文号	
1	DW001	一期污水总排口	屯头河	320305100023	/	无文件
2	DW002	二期污水总排口	屯头河	320305100023	/	无文件

表 8 雨水排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	DW003	雨水排	117° 26' 18.64"	34° 23' 21.30"	直接进入江河、湖、库等水环境	/	/	屯头河	V类	117° 26' 17.66"	34° 23' 20.87"	

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
		放口										

(二) 排放许可限值

表 9 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
1	DW001	一期污水总排口	总铬	0.1mg/L	/	/	/	/	/
2	DW001	一期污水总排口	流量	/	/	/	/	/	/
3	DW001	一期污水总排口	悬浮物	10mg/L	/	/	/	/	/
4	DW001	一期污水总排口	水温	/	/	/	/	/	/
5	DW001	一期污水总排口	总镉	0.01mg/L	/	/	/	/	/
6	DW001	一期污水总排口	六价铬	0.05mg/L	/	/	/	/	/
7	DW001	一期污水	总氮 (以 N	15mg/L	/	/	/	/	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
		总排口	计)						
8	DW001	一期污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	5mg/L	/	/	/	/	/
9	DW001	一期污水总排口	化学需氧量	50mg/L	/	/	/	/	/
10	DW001	一期污水总排口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
11	DW001	一期污水总排口	动植物油	1mg/L	/	/	/	/	/
12	DW001	一期污水总排口	烷基汞	/mg/L	/	/	/	/	/
13	DW001	一期污水总排口	总铅	0.1mg/L	/	/	/	/	/
14	DW001	一期污水总排口	石油类	1mg/L	/	/	/	/	/
15	DW001	一期污水总排口	粪大肠菌群数/ (MPN/L)	1000 个/L	/	/	/	/	/
16	DW001	一期污水总排口	总汞	0.001mg/L	/	/	/	/	/
17	DW001	一期污水总排口	色度	30	/	/	/	/	/
18	DW001	一期污水总排口	五日生化需氧量	10mg/L	/	/	/	/	/
19	DW001	一期污水总排口	总磷 (以 P 计)	0.5mg/L	/	/	/	/	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
20	DW001	一期污水总排口	阴离子表面活性剂	0.5mg/L	/	/	/	/	/
21	DW001	一期污水总排口	总砷	0.1mg/L	/	/	/	/	/
22	DW002	二期污水总排口	总铬	0.1mg/L	/	/	/	/	/
23	DW002	二期污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	5mg/L	/	/	/	/	/
24	DW002	二期污水总排口	总氮 (以 N 计)	15mg/L	/	/	/	/	/
25	DW002	二期污水总排口	总磷 (以 P 计)	0.5mg/L	/	/	/	/	/
26	DW002	二期污水总排口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/
27	DW002	二期污水总排口	总镉	0.01mg/L	/	/	/	/	/
28	DW002	二期污水总排口	水温	/	/	/	/	/	/
29	DW002	二期污水总排口	石油类	1mg/L	/	/	/	/	/
30	DW002	二期污水总排口	化学需氧量	50mg/L	/	/	/	/	/
31	DW002	二期污水总排口	总砷	0.1mg/L	/	/	/	/	/
32	DW002	二期污水总排口	动植物油	1mg/L	/	/	/	/	/

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
33	DW002	二期污水总排口	烷基汞	/mg/L	/	/	/	/	/
34	DW002	二期污水总排口	总铅	0.1mg/L	/	/	/	/	/
35	DW002	二期污水总排口	阴离子表面活性剂	0.5mg/L	/	/	/	/	/
36	DW002	二期污水总排口	五日生化需氧量	10mg/L	/	/	/	/	/
37	DW002	二期污水总排口	流量	/	/	/	/	/	/
38	DW002	二期污水总排口	粪大肠菌群数/(MPN/L)	1000 个/L	/	/	/	/	/
39	DW002	二期污水总排口	六价铬	0.05mg/L	/	/	/	/	/
40	DW002	二期污水总排口	色度	30	/	/	/	/	/
41	DW002	二期污水总排口	悬浮物	10mg/L	/	/	/	/	/
42	DW002	二期污水总排口	总汞	0.001mg/L	/	/	/	/	/
主要排放口合计		CODcr			908.843000	908.843000	908.843000	908.843000	908.843000
		氨氮			90.884300	90.884300	90.884300	90.884300	90.884300
		总氮 (以 N 计)			272.652800	272.652800	272.652800	272.652800	272.652800
		总磷 (以 P 计)			9.088430	9.088430	9.088430	3.613430	3.613430
一般排放口									

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
一般排放口合计	CODcr			/	/	/	/	/	
	氨氮			/	/	/	/	/	
	总氮 (以 N 计)			/	/	/	/	/	
	总磷 (以 P 计)			/	/	/	/	/	
全厂排放口总计									
全厂排放口总计	CODcr			908.843000	908.843000	908.843000	908.843000	908.843000	
	氨氮			90.884300	90.884300	90.884300	90.884300	90.884300	
	总氮 (以 N 计)			272.652800	272.652800	272.652800	272.652800	272.652800	
	总磷 (以 P 计)			9.088430	9.088430	9.088430	3.613430	3.613430	

主要排放口备注信息
见附件
一般排放口备注信息
/
全厂排放口备注信息
见附件

注：“全厂排放口总计”指的是，主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

四、噪声排放信息

表 10 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	
稳态噪声	06 至 22	22 至 06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	60	50	厂界噪声按照1次/季度进行监测
频发噪声	否	否	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)			
偶发噪声	否	否	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)			

五、固体废物排放信息

表 11 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	污泥	SW07	/	第 I 类工业固体废物	半固态(泥态废物,SS)	SCX003	自行贮存,委托处置	委托徐州中金生物科技有限公司和江苏徐矿综合利用发电有限公司处置

2	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW99	/	第 I 类工业固体废物	半固态（泥态废物,SS）	SCX001, SCX002	委托处置	沉砂池沉砂, 委托环卫清运
3	危险废物	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中, 化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液, 含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液, 废酸、废碱, 具有危险特性的残留样品, 以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等	HW49 900-047-49	T/C/I/R	/	液态（高浓度液态废物 L）	SCX003	自行贮存, 委托处置	化验室废液委托徐州诺恩固体废物处置有限公司处置
4	危险废物	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08 900-217-08	T, I	/	固态（固态废物, S）	SCX001, SCX002, SCX003	委托处置, 自行贮存	化验室废液委托徐州诺恩固体废物处置有限公司处置
5	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW99	/	第 I 类工业固体废物	半固态（泥	SCX001, SCX	委托处置	格栅间沉

	体废物				固体废物	态废物,SS)	002		渣,委托环卫清运
--	-----	--	--	--	------	---------	-----	--	----------

表 12 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别				危险废物					
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称		危废库		设施编号		TS008			
设施类型		自行贮存设施		位置		经度 117° 26' 19.46" 纬度 34°23'20.94"			
是否符合相关标准要求 (贮存设施填报)		是		自行利用/处置方式 (处置设施填报)					
自行贮存/利用/处置能力		10	单位	t	面积 (贮存设施填报 m2)		15		
自行贮存/利用/处置危险废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	危险废物	生产、研究、开发、教学、环境检测 (监测) 活动中, 化学和生物实验室 (不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室) 产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液, 含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液, 废酸、废碱, 具有危险特性的残留样品, 以及沾染上述物质的一次性	HW49 900-047-49	T/C/I/R	/	液态 (高浓度液态废物 L)	SCX003	自行贮存, 委托处置	化验室废液委托徐州诺恩固体废物处置有限公司处置

		实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等							
2	危险废物	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08 900-217-08	T, I	/	固态（固体废物，S）	SCX001, SCX002, SCX003	委托处置, 自行贮存	化验室废液委托徐州诺恩固体废物处置有限公司处置

污染防控技术要求

包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒；从事收集、贮存、利用、处置危险废物经营活动的单位，贮存危险废物不得超过一年（报经颁发危险废物经营许可证的生态环境主管部门批准或法律法规另有规定的除外）等。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2、GB 18484、GB 18597、GB 30485、HJ 2025 和 HJ 2042 等相关标准规范要求。

注：设计贮存/处置危险废物数量按照环评文件及批复等相关文件要求填写。

固体废物类别		一般工业固体废物	
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息			
设施名称	污泥斗	设施编号	TS007
设施类型	自行贮存设施	位置	经度 117° 26' 22.52" 纬度 34°23'22.52"
是否符合相关标准要求（贮存设施填	是	自行利用/处置方式（处置设施填报）	

报)									
自行贮存/利用/处置能力		16	单位	m ³	面积 (贮存设施填报 m ²)		10		
自行贮存/利用/处置危险废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	污泥	SW07	/	第 I 类工业固体废物	半固态(泥态废物, SS)	SCX003	自行贮存, 委托处置	委托徐州中金生物科技有限公司和江苏徐矿综合利用发电有限公司处置
污染防控技术要求									
贮存一般工业固体废物的, 贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求; 危险废物和生活垃圾不得进入一般工业固体废物贮存场及填埋场; 不相容的一般工业固体废物应设置不同的分区进行贮存和填埋作业; 贮存场、填埋场应设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等。排污单位生产运营期间一般工业固体废物自行贮存/利用/处置设施的环境管理和相关设施运行维护要求还应符合 GB 15562.2、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求。									
注: 设计贮存/处置危险废物数量按照环评文件及批复等相关文件要求填写。									

委托贮存/利用/处置环节污染防控技术要求:

排污单位委托他人运输、利用、处置危险废物的, 应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求, 对受托方的主体资格和技术能力进行核实, 依法签订书面合同, 在合同中约定污染防治要求; 转移危险废物的, 应当按照国家有关规定填写、运行危险废物转移联单等。排污单位委托他人运输、利用、处置一般工业固体废物的, 应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求, 对受托方的主体资格和技术能力进行核实, 依法签订书面合同, 在合同中约定污染防治要求等。

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 13 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	厂界		风速, 风向, 温度, 湿度, 气压	臭气浓度	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
2	废气	厂界		风速, 风向, 温度, 湿度, 气压	氨 (氨气)	手工					非连续采样至少 4 个	1 次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
3	废气	厂界		风速, 风向, 温度, 湿度, 气压	硫化氢	手工					非连续采样 至少4个	1次/半年	空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993	
4	废气	厂区 体积 浓度 最高 处		风速, 风向, 温度, 湿度, 气压	甲烷	手工					非连续采样 至少4个	1次/年	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲 烷总烃的测定 气 相色谱法 HJ38-2017	
5	废水	DW001	一期 污水 总排 口	水温, 流量	pH值	自动	是	pH分析仪	一期出 水口	是	瞬时采样 至少4个瞬 时样	4次/日	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	自动监 测仪器 故障时, 使用手 工监测, 每天至 少4次, 每次间

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														隔时间不超过6小时
6	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	色度	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 色度的测定 GB 11903-89	
7	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	水温	自动	是	pH 分析仪	一期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-91	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
8	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
9	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
10	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	化学需氧量	自动	是	COD 在线分析仪	一期出水口	是	瞬时采样至少 4 个瞬时样	4 次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少 4 次, 每次间隔时间不超过 6 小时
11	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	阴离子表面活性剂	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 离子表面活性剂的测定 甲蓝分光光度法 GB7494-1987	
12	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总汞	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/季	水质 汞的测定 冷原子荧光法(试行) HJ/T 341-2007	
13	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	烷基汞	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/半年	水质烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	
14	废水	DW001	一期污水总排	水温, 流量	总镉	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			口										7475-87	
15	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总铬	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	
16	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	六价铬	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87	
17	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总砷	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB 7485-87	
18	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总铅	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	
19	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总氮(以N计)	自动	是	总磷/总氮水质自动分析仪	一期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														隔时间不超过6小时
20	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	氨氮 (NH ₃ -N)	自动	是	氨氮在线分析仪	一期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
21	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	总磷 (以P计)	自动	是	总磷/总氮水质自动分析仪	一期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
22	废水	DW00	一期	水	石油类	手工					瞬时采样	1次/月	水质 石油类和动	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		1	污水总排口	温, 流量							至少 4 个瞬时样		植物油的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996	
23	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	动植物油	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012 代替 GB/T 16488-1996	
24	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	流量	自动	是	开封创新流量计	一期出水口	是	瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/日	地表水和污水监测技术规范 HJ/T91-2002	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少 4 次, 每次间隔时间不超过 6 小时
25	废水	DW001	一期污水总排口	水温, 流量	粪大肠菌群数/(MPN/L)	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 (HJ/T347.2-2018)	
26	废水	DW002	二期污水	水温,	pH 值	自动	是	pH 分析仪	二期出水口	是	瞬时采样至少 4 个瞬时样	4 次/日	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB	在线故障时启

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			总排口	流量							时样		6920-1986	用手工监测
27	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	色度	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 色度的测定 GB 11903-89	
28	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	水温	自动	是	pH 分析仪	二期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-91	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
29	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
30	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
31	废水	DW00	二期	水	化学需氧量	自动	是	COD 在线	二期出	是	瞬时采样	4次/日	水质 化学需氧量	自动监

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
		2	污水总排口	温, 流量				分析仪	水口		至少4个瞬时样		的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
32	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	阴离子表面活性剂	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 离子表面活性剂的测定 甲蓝分光光度法 GB7494-1987	
33	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总汞	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 汞的测定 冷原子荧光法(试行) HJ/T 341-2007	
34	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	烷基汞	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/半年	水质烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	
35	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总镉	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
36	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总铬	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	
37	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	六价铬	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87	
38	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总砷	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB 7485-87	
39	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总铅	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/季	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	
40	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总氮(以N计)	自动	是	总磷/总氮水质自动分析仪	二期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														不超过6小时
41	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	氨氮 (NH ₃ -N)	自动	是	氨氮在线分析仪	二期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
42	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	总磷 (以P计)	自动	是	总磷/总氮水质自动分析仪	二期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
43	废水	DW002	二期污水	水温,	石油类	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 石油类和动植物的测定 红	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			总排口	流量							时样		外光度法 GB/T 16488-1996	
44	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	动植物油	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012 代替 GB/T 16488-1996	
45	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	流量	自动	是	西门子流量计	二期出水口	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	地表水和污水监测技术规范 HJ/T91-2002	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时
46	废水	DW002	二期污水总排口	水温, 流量	粪大肠菌群数/(MPN/L)	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 (HJ/T347.2-2018)	
47	废水	DW003	雨水排放口	pH值	pH值	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/月	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	雨水排放口有流动排

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
														水放时按月监测
48	废水	DW003	雨水排放口	pH 值	悬浮物	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	雨水排放口有流动排水放时按月监测
49	废水	DW003	雨水排放口	pH 值	化学需氧量	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	雨水排放口有流动排水放时按月监测
50	废水	DW003	雨水排放口	pH 值	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/月	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	雨水排放口有流动排水放时按月监测

监测质量保证与质量控制要求:

达到 HJ819 的要求, 根据自从监测方案及开展状况, 梳理全过程监测质控要求, 建立自行监测质量保证与质量控制体系。委托有资质的第三方监测机构进行。检测数据直接上传到相关环保、水利部门监督平台, 监督部门实时监控。按照 HJ819 要求, 排污单位应当根据自行监测方案及开展状况, 梳理全过程监测质控要求, 建立自行监测质量保证与质量控制体系。

监测数据记录、整理、存档要求：

手工监测记录和自行监测运维记录按照 HJ819 执行，并同步记录监测期间的运行工况，建立环境管理台账记录制度，台账实行电子化储存和纸质储存两种形式同步管理，保存期限不少于 3 年。自动检测数据由第三方机构记录、整理、保存。手动监测数据由我厂档案室保存。监测期间手工监测的记录和自动监测运维记录按照 HJ819 执行。同步记录监测期间运行工况。

表 14 进水自行监测信息表

序号	污染源类别	进水口编号	进水口名称	监测内容 (1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数 (2)	手工监测频次 (3)	手工测定方法 (4)	其他信息
1	废水	MW001	污水总进口	流量, 水温	化学需氧量	自动	是	COD 分析仪	进水在线仪表间	是	瞬时采样至少 4 个瞬时样	4 次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少 4 次, 每次间隔时间不超过 6 小时
					总氮 (以 N 计)	手工					瞬时采样至少 4 个瞬时样	1 次/日	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	
					氨氮 (NH ₃ -N)	自动	是	氨氮分析仪	进水在线仪表间	是	瞬时采样至少 4 个瞬时样	4 次/日	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少 4

序号	污染源类别	进水口编号	进水口名称	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
														次, 每次间隔时间不超过6小时
					总磷(以P计)	手工					瞬时采样至少4个瞬时样	1次/日	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	
					流量	自动	是	流量计	进水管道路	是	瞬时采样至少4个瞬时样	4次/日	地表水和污水监测技术规范 HJ/T91-2002	自动监测仪器故障时, 使用手工监测, 每天至少4次, 每次间隔时间不超过6小时

(二) 环境管理台账记录

表 15 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	企业名称、法人代表、信用代码、地址、生产规模、生产治理设施名称、规格型号。	1次/年, 发生变化时记录 1	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账保存期限不小于 5

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			次。		年
2	监测记录信息	废气监测记录信息包括监测时间、监测点位或设施、污染因子、许可排放浓度限值、浓度监测结果、是否超标、数据来源、其他。废水监测记录信息包括监测时间、监测点位或设施、污染因子、许可排放浓度限值、浓度监测结果、是否超标、数据来源、其他。废水自动监测监测运维信息。	监测时记录	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账 保存期限不小于5年
3	其他环境管理信息	年度执行报告应于次年一月底前提交至排污许可证核发部门；对于持证时间不足三个月的，当年可不上报年度执行报告，排污许可证执行情况纳入下一年度执行报告。	1次/年，次年一月底前提交至排污许可证核发部门。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账 保存期限不小于5年
4	其他环境管理信息	废气无组织污染防治措施管理维护信息。	每半年一次。甲烷每一年一次。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账 保存期限不小于5年
5	污染防治设施运行管理信息	进水信息、污水处理设施日常运行信息、废气治理设施日常运行信息、污泥处理设施日常运行信息、污染治理设施维修维护记录。正常情况：运行情况、主要药剂添加情况。异常情况：起止时间、污染物排放情况、异常原因是否报告等	污水处理设施正常情况：1次/日，按月汇总。异常情况：1次/异常情况期。废气处理设施正常情况：1次/日，按月汇总。异常情况：1次/异常情况期。污泥处理设施正常情况：按月汇总。异常情况：1次/异常情况期。	电子台账+纸质台账	电子台账+纸质台账 保存期限不小于5年
6	其他环境管理信息	排污单位应建立环境管理台账，危险废物环境管理台	固体废物环境	电子台账+纸质	电子台账+纸质台账

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		账记录应符合《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求。待危险废物环境管理台账相关标准或管理文件发布实施后，从其规定。排污单位应建立环境管理台账制度，一般工业固体废物环境管理台账记录应符合生态环境部规定的一般工业固体废物环境管理台账相关标准及管理文件要求。	管理台账相关标准及管理文件要求	台账	保存期限不小于5年

（三）执行（守法）报告

表 16 执行（守法）报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	年报	在全国排污许可证管理信息平台填报：1. 排污单位基本情况、污染防治设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、实际排放情况及合规判定分析、信息公开情况（在全国排污许可证管理信息平台以外的途径公开信息的，还应提供相关证明材料）、排污单位内部环境管理体系建设与运行情况、其他排污许可证规定的内容执行情况、其他需要说明的问题、结论、附图附件等。2. 对于排污单位信息有变化和违证排污等情形，应分析与排污许可证内容的差异，并说明原因。	01-15	排污单位应每年提交一次排污许可证年度执行报告，于次年一月底前提交至有核发权的生态环境主管部门。对于持证时间不足三个月的，当年可不提交年度执行报告，许可证执行情况纳入下一年度执行报告。
2	季报	在全国排污许可证管理信息平台填报：污染物实际排放浓度和排放量、合规判定分析、超标排放或污染防治设施异常情况说明等内容。其中，季度执行报告还应包括各月度生产小时数、主要产品及其产量、主要原料及其消耗量、新水用量及废水排放量、主要污染物排放量等信息。	第一季度：04-15；第二季度：07-15；第三季度：10-15	对于持证时间超过一个月的季度，报告周期为当季全季（自然季度）；对于持证时间不足一个月的季度，报告周期内可不提交季度执行报

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
				告，排污许可证执行情况纳入下一季执行报告。

(四) 信息公开

表 17 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	1、国家排污许可信息公开系统。 2、通过其网站、企业事业单位环境信息公开平台或者当地报刊等其他便于公众知晓的方式公开环境信息。	1、环境保护主管部门发布排污许可证后九十日内发布信息公开。2、环境信息有新生成或者发生变更情形的，排污单位应当自环境信息生成或者变更之日起三十日内予以公开。3、法律、法规另有规定的从其规定。	(1)基础信息,包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式、以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模;(2)排污信息,包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况,以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量;(3)防治污染设施的建设和运行情况;(4)建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况;(5)突发环境事件应急预案;(6)年度报告按照《企业事业单位环境信息公开办法》和《排污许可管理办法(试行)》执行排污许可证执行报告中相关内容;(7)其他应当公开的环境信息。	按照《企业事业单位环境信息公开办法》和《排污许可管理办法(试行)》执行。列入国家重点监控企业名单的重点排污单位还应当公开其环境自行监测方案。

(五) 其他控制及管理要求

大气环境管理要求

/
水环境管理要求
/
土壤污染防治要求
1. 严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况；2. 建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散；3. 制定、实施自行监测方案，并将监测数据报生态环境主管部门（可通过全国排污许可证管理信息平台或全国污染源监测信息管理与共享系统等途径报送）。
固体废物污染环境防治要求
1. 记录固体废物产生、贮存、利用、处置的种类及数量（含委托利用处置和自行利用处置）；2. 属于一般工业固体废物的，其贮存场、处置场应符合 GB18599 的相关要求；采用库房、包装容器贮存的，应满足相应的防尘、防水、防漏环境保护要求；3. 属于危险废物的，其贮存应符合 GB18597 的相关要求，并委托具有危险废物经营许可证的单位进行利用处置或按照 GB18484 等相关标准及技术规范要求自行利用处置；危险废物应按照规定严格执行危险废物转移联单制度。
其他控制及管理要求
/

七、许可证变更、延续记录

表 18 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
--------------	-------	-----------------

重新申请, 2022-03-15	识别出的固废种类增加	91320305670122242G001U
变更, 2021-05-06	危险废物处置单位变更为：徐州诺恩固体废物处置有限公司。 污泥处置单位变更为：徐州中金生物科技有限公司和江苏徐矿综合利用发电有限公司。	91320305670122242G001U
变更, 2021-03-15	法人更换，需要变更。	91320305670122242G001U
变更, 2020-03-13	因二期进水量增加达预期设计，重新计算申请年排放量	91320305670122242G001U

注：1. 在排污许可证有效期内，排污单位的名称、注册地址、法定代表人或者实际负责人等基本信息或排污口位置、排放去向、排放浓度、排放量等许可事项发生变化的，以及进行新改扩建项目，应提出变更申请。

2. 国家或地方污染物排放标准等发生变化时，核发机关应主动通知排污单位进行变更，排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

八、其他许可内容

/

排污许可证 副本 第二册



证书编号：91320305670122242G001U

单位名称：徐州源泉污水处理有限公司

注册地址：江苏徐州工业园区内（310 国道、206 国道交叉处南 100 米）

行业类别：污水处理及其再生利用

生产经营场所地址：江苏徐州工业园区（310 国道、206 国道交叉处南 100 米）

统一社会信用代码：91320305670122242G

法定代表人（主要负责人）：陆绮俞

技术负责人：吴金梁

固定电话：051687604881 移动电话：13951460875

有效期限：自 2022 年 03 月 15 日起至 2027 年 03 月 14 日止

发证机关：（公章）徐州市生态环境局

发证日期：2022 年 03 月 15 日

九、排污单位登记信息

(一) 水处理行业生产线信息

表 19 排污单位生产线基本情况表

序号	生产线类别	生产线名称或编号	设计处理能力	年运行时间(h)	厂外进水类别	其他信息	工艺单元	污染治理设施名称	污染治理设施编号	是否可行技术	污染治理设施其他信息
1	废水处理工程	SCX002	30000m ³ /d	8760	厂外生活污水, 厂外工业废水	二期	进水设施	进水泵站	TW001	是	
							预处理	格栅	TW012	是	
								格栅	TW013	是	
								沉砂池	TW014	是	
								沉砂池	TW015	是	
							生化处理	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	TW016	是	
								厌氧缺氧好氧池(A2/O)	TW017	是	
								二沉池	TW018	是	
								二沉池	TW019	是	
							深度处理及回用	介质过滤池/器	TW020	是	

序号	生产线类别	生产线名称或编号	设计处理能力	年运行时间(h)	厂外进水类别	其他信息	工艺单元	污染治理设施名称	污染治理设施编号	是否可行技术	污染治理设施其他信息
								消毒设施	TW021	是	
2	废水处理工程	SCX001	20000m3/d	8760	厂外生活污水, 厂外工业废水	一期	进水设施	进水泵站	TW001	是	
							预处理	格栅	TW002	是	
								格栅	TW003	是	
								沉砂池	TW004	是	
								沉砂池	TW005	是	
							生化处理	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	TW006	是	
								厌氧缺氧好氧池(A2/O)	TW007	是	
								二沉池	TW008	是	
								二沉池	TW009	是	
							深度处理及回用	介质过滤池/器	TW010	是	
								消毒设施	TW011	是	
3	固废处理工程	SCX003	18000t/a	8760	/	一二期共用	/	浓缩池	TS002	是	一期
								浓缩池	TS003	是	二期
								压滤机	TS005	是	一期

序号	生产线类别	生产线名称或编号	设计处理能力	年运行时间(h)	厂外进水类别	其他信息	工艺单元	污染治理设施名称	污染治理设施编号	是否可行技术	污染治理设施其他信息
								螺旋输送机	TS001	是	
								污泥斗	TS004	是	污泥下放运输车
								压滤机	TS006	是	二期

(二) 污水厂进水信息

表 20 生活污水进水信息

序号	收水四至范围				服务人口数量(万人)	服务范围所属行政区域	进水水量(m ³ /d)	管网属性	管网所有权单位	备注
	东至	西至	南至	北至						
1	新城区	青山泉	新工区	老城区	15	徐州市贾汪区	18000	生活污水与工业废水合流	贾汪区水务局	一期
2	新城区	青山泉	新工区	老城区	15	徐州市贾汪区	28500	生活污水与工业废水合流	贾汪区水务局	二期

表 21 工业废水进水信息

序号	排污单位名称	排放口编号	排污许可证编号	统一社会信用代码	组织机构代码	所属行业	所在地	协议情况		管网属性(分流/合流)	管网所有权单位	接入管网坐标		备注
								进水水量(m ³ /d)	进水水质与行业排放标准浓度限值(mg/L)			经度	纬度	
1	徐州市	WS-055		913203		染料制	江苏省	300	化学需氧	生活污	徐州工	117.440	34.3904	此水量

序号	排污单位	排放口编号	排污许可证编号	统一社会信用代码	组织机构代码	所属行业	所在地	协议情况		管网属性	管网所有单位	接入管网坐标		备注
								水量	水质			X	Y	
	格瑞颜料有限公司	4001		72045C		造	徐州市贾汪区徐州工业园		量:300,1000; 总氮(以N计):40,40;氨氮(NH3-N):15,40;总磷(以P计):3.5,3.5;悬浮物:70,400	(分统工业废水合流)		3		包含在总设计水量内
2	徐州市争鸣染料有限公司	WS-05020101		9132030566578257X3		染料制造	江苏省徐州市贾汪区贾汪工业园	40	氨氮(NH3-N):30,40;总氮(以N计):400,40;总磷(以P计):3.5,3.5;悬浮物:200,400;化学需氧量:300,1000	生活污水与工业废水合流	贾汪区工业园	117.295	34.292222	此水量包含在总设计水量内
3	江苏嘉利精细化工有限公司	WS-05016101		91320305667641287J		染料制造	江苏省徐州市贾汪区徐州工业园温州大道嘉利路	1000	悬浮物:80,400;化学需氧量:350,1000;氨氮(NH3-N):30,40;石油类:10.6,20	生活污水与工业废水合流	贾汪区工业园	117.441667	34.395	此水量包含在总设计水量内

序号	排污单位	排放口编	排污许可	统一社会	组织机构	所属行业	所在地	协议情况	管网属性	管网所有	接入管网坐标	备注
进水量合计 (m³/d)				1340.000000								

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 22 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染治理设施								有组织排放口编号 (6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
1	TW001	进水泵站	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	无组织													加强绿化
	TW002	格栅	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TW003	格栅	污水	氨(氨	无组													

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
			处理过程中产生的恶臭气体	气)	织													绿化
			污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢,臭气浓度,甲烷	无组织													加强绿化
	TW013	格栅	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气),硫化氢,臭气浓度,甲烷	无组织													加强绿化
	TW012	格栅	污水处理过程	氨(氨气),硫化	无组织													加强绿化

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
			中产生的恶臭气体	氢, 臭气浓度, 甲烷														
	TW006	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TW007	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TW016	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	污水处理过程中产生的	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓	无组织													加强绿化

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
		0)	恶臭气体	度,甲烷														
	TW017	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气),硫化氢,臭气浓度,甲烷	无组织													加强绿化
	TW008	二沉池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气),硫化氢,臭气浓度	无组织													加强绿化
	TW009	二沉池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气),硫化氢,臭气浓度	无组织													加强绿化

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息	
						污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	治理设施名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术						污染治理设施其他信息
	TW018	二沉池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	无组织														加强绿化
	TW010	介质过滤池/器	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	无组织														加强绿化
	TW019	二沉池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	无组织														加强绿化
	TW020	介质过滤	污水处理	氨(氨气),	无组织														加强绿化

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
						污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
		池/器	过程中产生的恶臭气体	硫化氢, 臭气浓度														
	TS002	浓缩池	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TS003	浓缩池	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TS005	压滤机	污泥处理过程中产	氨(氨气), 硫化氢, 臭	无组织													加强绿化

序号	产污设施编号	产污设施名称 (1)	对应产污环节名称 (2)	污染物种类 (3)	排放形式 (4)	污染治理设施								有组织排放口 编号(6)	有组织排放口 名称	排放口设置是 否符合 要求(7)	排放口 类型	其他信息
						污染治理设施 编号	污染治理设施 名称(5)	污染治理设施 工艺	治理设施 参数 名称	设计值	计量单 位	其他污 染治理 设施参 数信息	是否 为 可行技 术					
			生的恶臭气体	气浓度														
	TS004	污泥斗	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度, 甲烷	无组织													加强绿化
	TS006	压滤机	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 硫化氢, 臭气浓度	无组织													加强绿化

表 23 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	来源	废水类别(1)	污染物种类(2)	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息

序号	来源	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
1	厂外	厂外生活污水, 厂外工业废水	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 粪大肠菌群数/ (MPN/L), 总铬, 流量, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 水温, 色度, pH 值, 悬浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油类, 动植物油, 六价铬, 烷基汞, 总镉, 氨氮 (NH ₃ -N)	SCX001	/	/	/	/
2	厂内	厂内生活污水	化学需氧量, 总氮 (以 N 计), 氨氮 (NH ₃ -N), 总磷 (以 P 计), pH 值, 悬浮物	SCX001	TW002	格栅	是	
					TW007	厌氧缺氧好氧池 (A ₂ /O)	是	
					TW011	消毒设施	是	
					TW010	介质过滤池/器	是	
					TW009	二沉池	是	
					TW004	沉砂池	是	
					TW005	沉砂池	是	

序号	来源	废水类别（1）	污染物种类（2）	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
					TW008	二沉池	是	
					TW003	格栅	是	
					TW001	进水泵站	是	
					TW006	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	是	
3	厂外	厂外生活污水, 厂外工业废水	化学需氧量, 阴 离子表面活性 剂, 粪大肠菌群 数/ (MPN/L) , 总铬, 流量, 总 铅, 总汞, 五日生 化需氧量, 水温, 色度, pH 值, 悬 浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油 类, 动植物油, 六 价铬, 烷基汞, 总 镉, 氨氮(NH ₃ -N)	SCX002	/	/	/	/
4	厂内	厂内生活污水	化学需氧量, 总 氮 (以 N 计) , 氨氮 (NH ₃ -N) , 总磷 (以 P	SCX002	TW020	介质过滤池/器	是	
					TW014	沉砂池	是	
					TW016	厌氧缺氧好氧池	是	

序号	来源	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
			计), pH 值, 悬浮物			(A2/O)		
					TW015	沉砂池	是	
					TW001	进水泵站	是	
					TW017	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	是	
					TW018	二沉池	是	
					TW019	二沉池	是	
					TW021	消毒设施	是	
					TW012	格栅	是	
					TW013	格栅	是	
		反冲洗废水, 膜清洗废水, 污泥脱水间废水	总汞, 总镉, 总铬, 总砷, 总铅, 化学需氧量, 总氮 (以 N 计), 氨氮 (NH ₃ -N), 总磷 (以 P 计), pH 值, 水温, 悬浮物, 五日生化需氧量, 阴	SCX001	TW032	消毒设施	是	
					TW023	格栅	是	
					TW027	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	是	
					TW024	格栅	是	
					TW028	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	是	
					TW025	沉砂池	是	

序号	来源	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
			离子表面活性剂, 烷基汞, 六价铬, 石油类, 动植物油, 粪大肠菌群数/(MPN/L), 流量, 色度		TW022	进水泵站	是	
					TW029	二沉池	是	
					TW031	介质过滤池/器	是	
					TW026	沉砂池	是	
					TW030	二沉池	是	
		反冲洗废水, 膜清洗废水, 污泥脱水间废水	总汞, 总镉, 总铬, 总砷, 总铅, 化学需氧量, 总氮(以N计), 氨氮(NH ₃ -N), 总磷(以P计), pH值, 色度, 水温, 悬浮物, 五日生化需氧量, 阴离子表面活性剂, 烷基汞, 六价铬, 石油类, 动植物油, 粪大肠菌群数/(MPN/L), 流量	SCX002	TW022	进水泵站	是	
					TW038	厌氧缺氧好氧池(A ₂ /O)	是	
					TW039	二沉池	是	
					TW034	格栅	是	
					TW036	沉砂池	是	
					TW041	介质过滤池/器	是	
					TW040	二沉池	是	
					TW035	沉砂池	是	
					TW037	厌氧缺氧好氧池(A ₂ /O)	是	
					TW033	格栅	是	
					TW042	消毒设施	是	

序号	污染物种类	生产线编号或名称	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置是否符合要求	排放口类型	其他信息
1	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 粪大肠菌群数/ (MPN/L), 总铬, 流量, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 水温, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油类, 动植物油, 六价铬, 烷基汞, 总镉, 氨氮 (NH ₃ -N)	SCX001	直接进入江河、湖、库等水环境	直接排放	连续排放, 流量稳定	DW001	一期污水总排口	是	主要排放口-总排口	
2	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 粪大肠菌群数/ (MPN/L), 总铬, 流量, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量,	SCX002	直接进入江河、湖、库等水环境	直接排放	连续排放, 流量稳定	DW002	二期污水总排口	是	主要排放口-总排口	

序号	污染物种类	生产线编号或名称	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置是否符合要求	排放口类型	其他信息
	水温, 色度, pH 值, 悬浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油类, 动植物油, 六价铬, 烷基汞, 总镉, 氨氮 (NH ₃ -N)									

表 24 污泥污染治理设施信息表

序号	污泥产污设施	污染治理设施								去向	其他信息	
		污染治理设施编号和名称	污染治理设施工艺	设施参数	设计值	计量单位	处理前含水率 (%)	处理后含水率 (%)	是否为可行技术			污染治理设施其他信息
1	浓缩池 TS002	浓缩池 TS002	重力	容积	126	m ³	99.2	97.5	是		外委	一期
2	浓缩池 TS003	浓缩池 TS003	重力	容积	267	m ³	99.2	97.5	是		外委	二期
3	压滤机 TS005	压滤机 TS005	压滤	功率	2.2	kw	97.5	80	是		外委	一期
4	螺旋输送机 TS001	螺旋输送机 TS001	密闭	功率	4	kw	97.5	80	是		外委	
5	污泥斗 TS004	污泥斗 TS004	排泥	功率	3	kw	97.5	80	是		外委	
				容积	10	m ³						

序号	污泥产污设施	污染治理设施									去向	其他信息
		污染治理设施编号和名称	污染治理设施工艺	设施参数	设计值	计量单位	处理前含水率(%)	处理后含水率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息		
6	压滤机 TS006	压滤机 TS006	压滤	功率	3	kw	97.5	80	是		外委	二期

(四) 排污权使用和交易信息

/

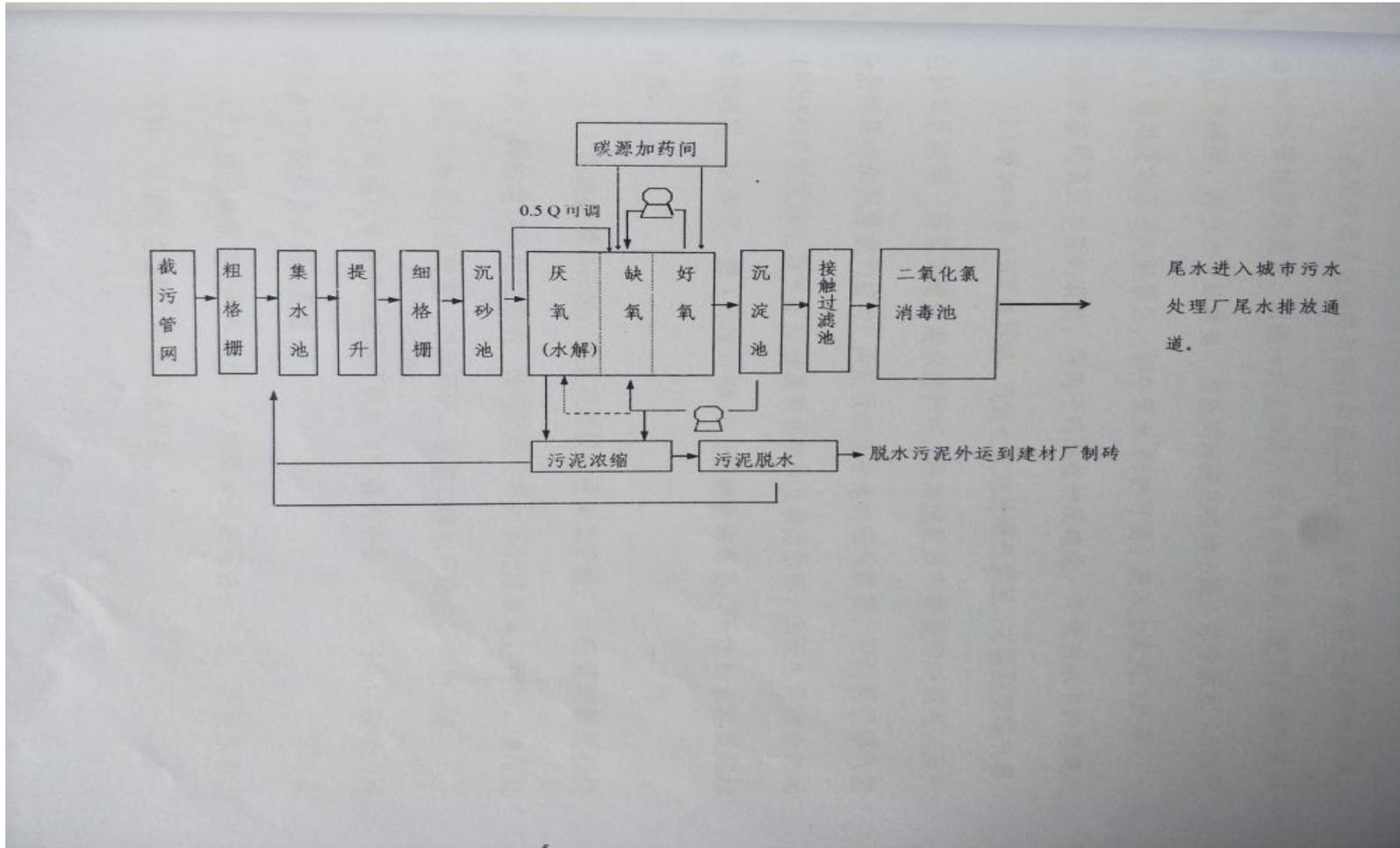
注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十、补充登记信息

其他需要说明的信息

--

十一、附图和附件



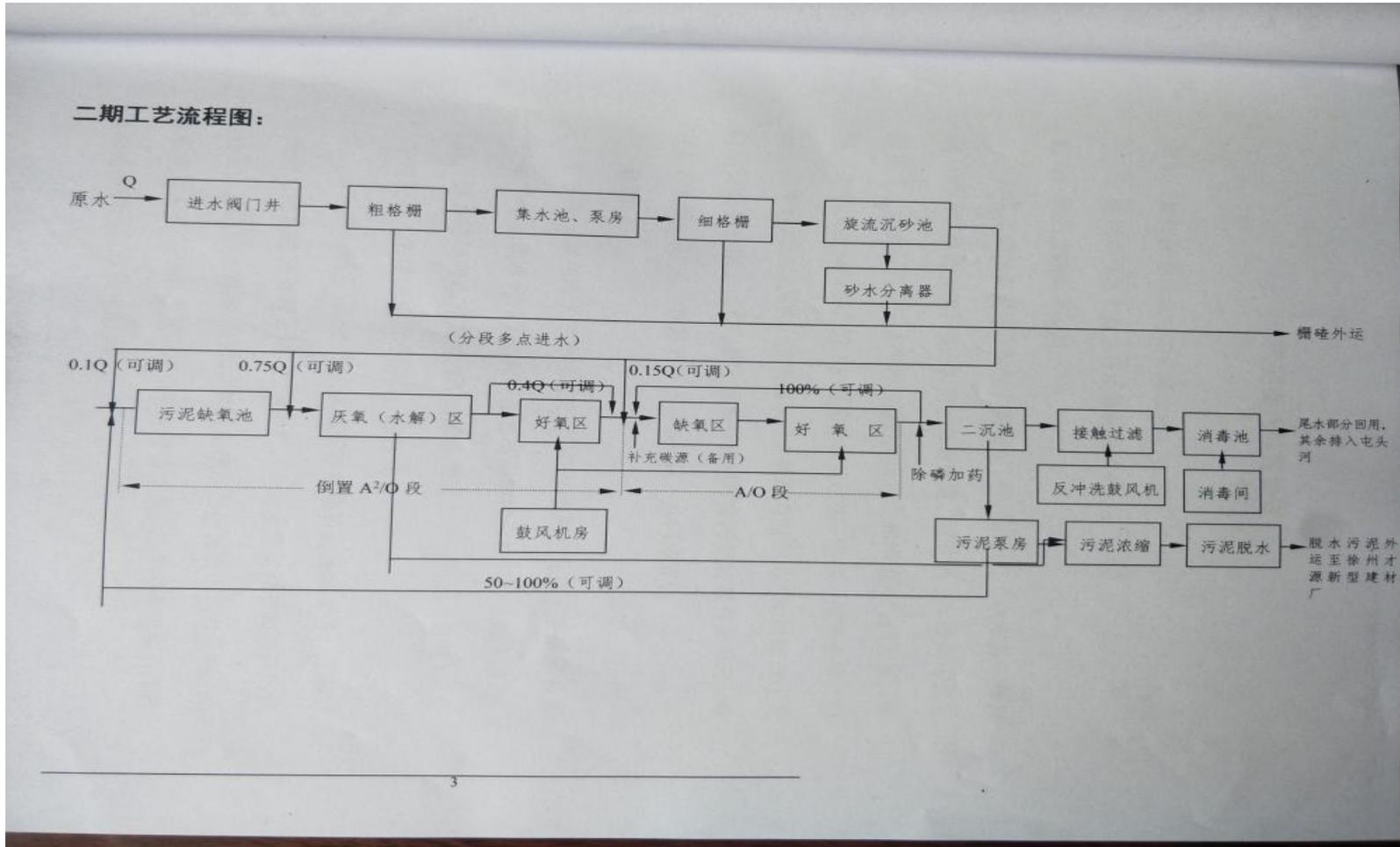
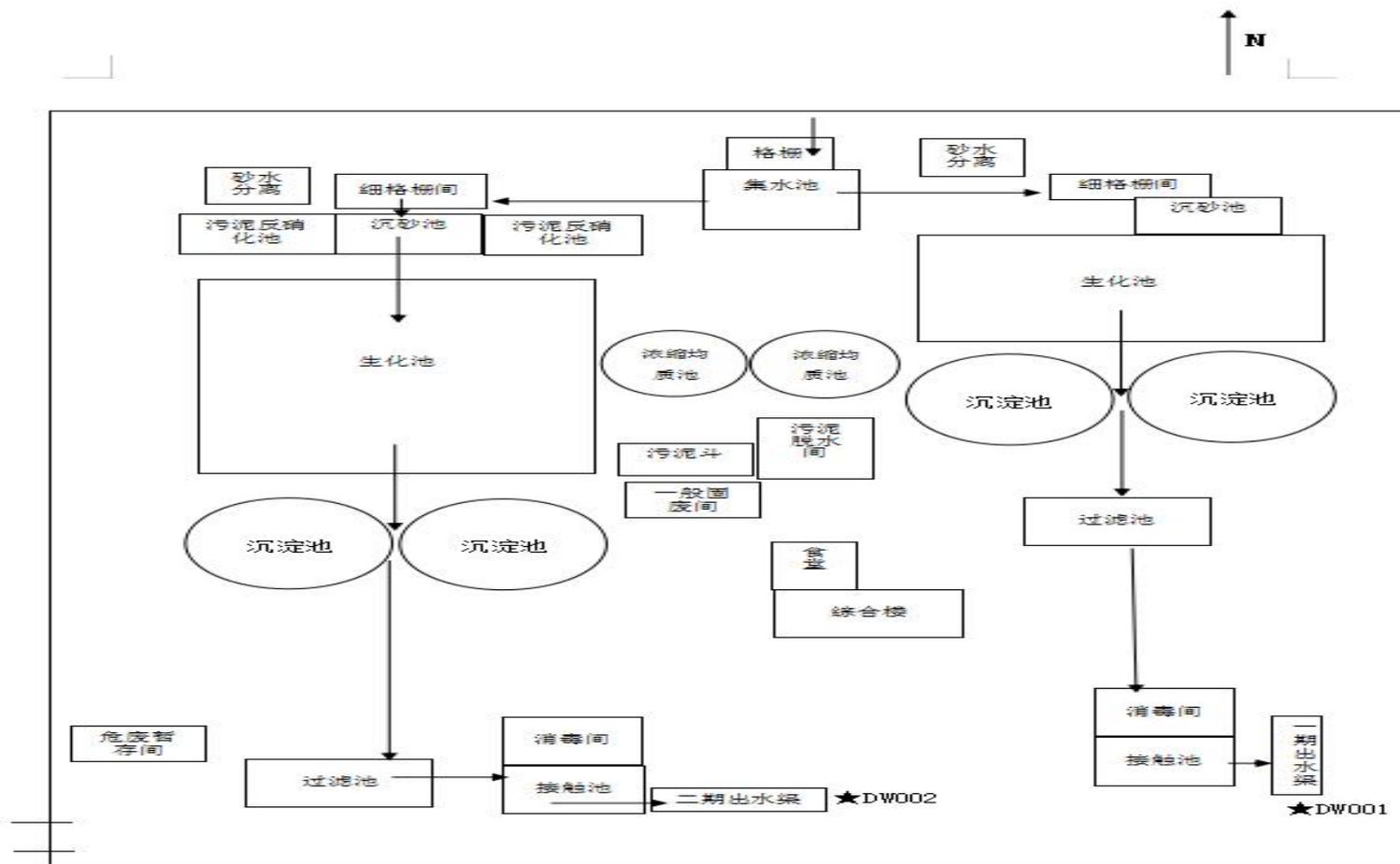


图 1 生产工艺流程图



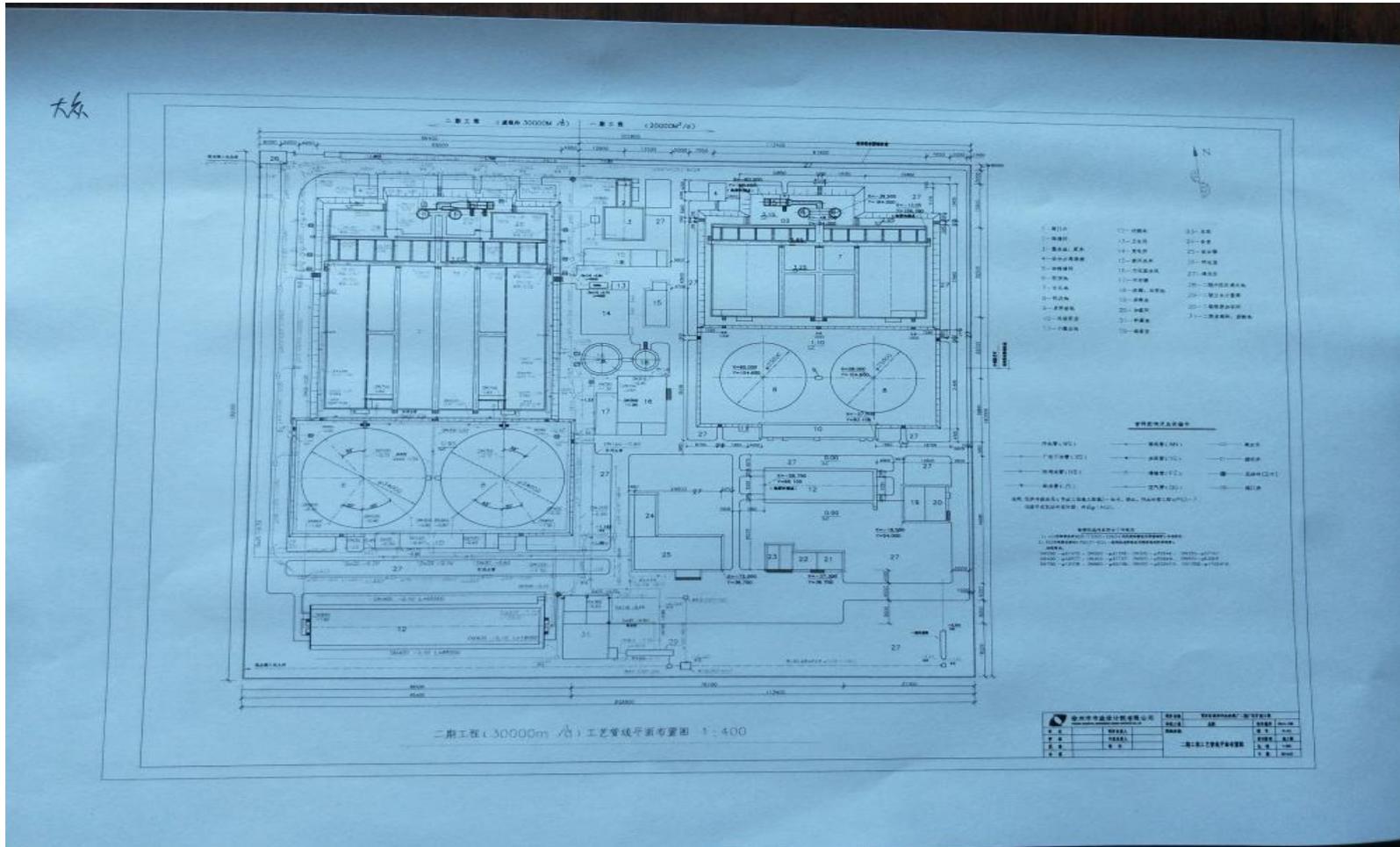


图2 生产厂区总平面布置图

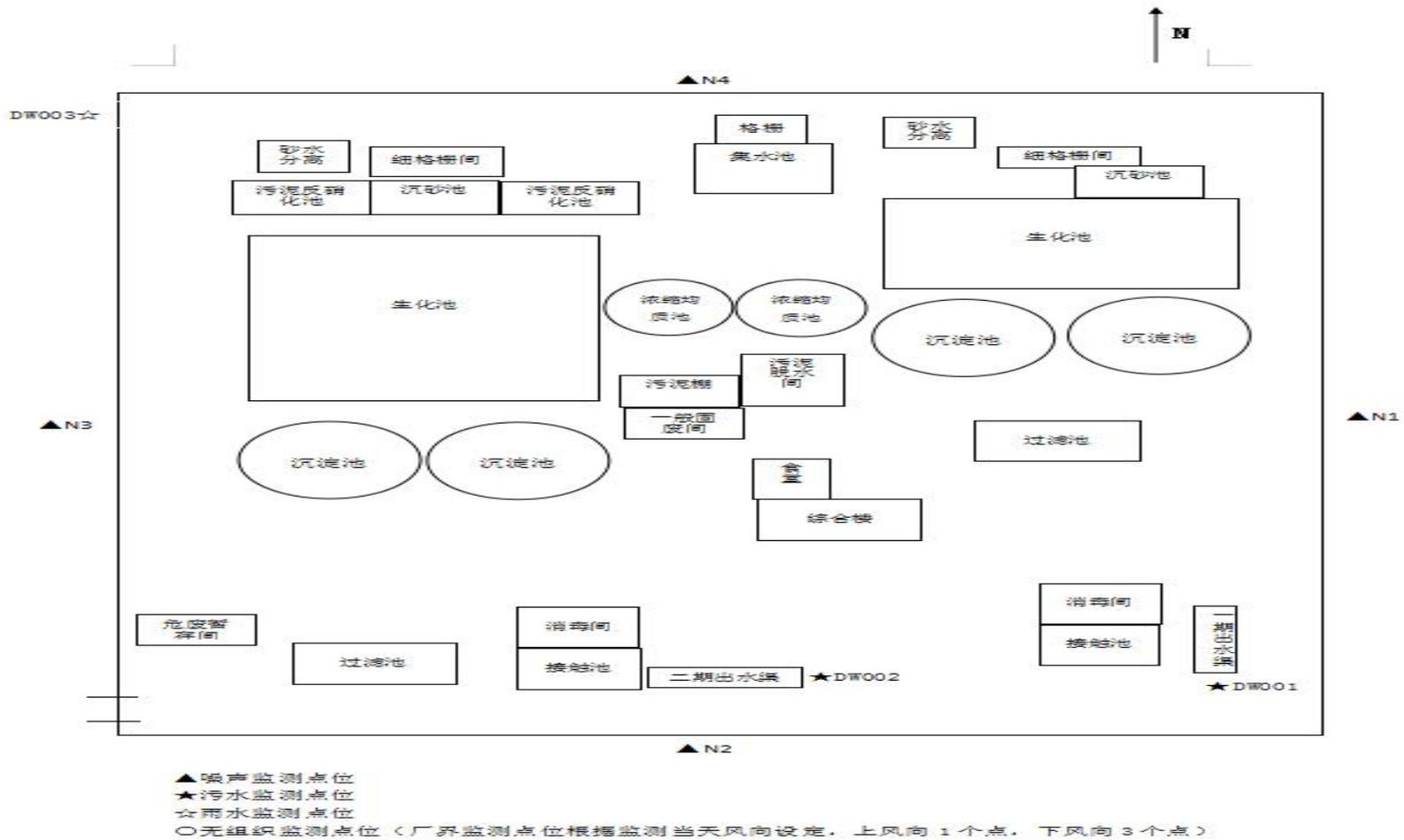


图 3 监测点位示意图

排污许可编码对照表

1 生产设施编码对照表

生产设施许可编号	生产设施企业内部编号	生产设施名称	主要生产单元名称	主要工艺名称
MF0001	yq-1、yq-2、yq-3、yq-4、yq-5、yq-6	集水池、沉砂池、生化池、沉淀池、过滤池、消毒池	污水处理厂	A2/O

2.1 废气污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
------------	--------------	----------	----------

2.2 废水污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TW001	TW001	进水泵站	
TW002	TW002	格栅	
TW003	TW003	格栅	
TW004	TW004	沉砂池	
TW005	TW005	沉砂池	
TW006	TW006	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW007	TW007	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW008	TW008	二沉池	
TW009	TW009	二沉池	
TW010	TW010	介质过滤池/器	
TW011	TW011	消毒设施	
TW012	TW012	格栅	
TW013	TW013	格栅	
TW014	TW014	沉砂池	
TW015	TW015	沉砂池	
TW016	TW016	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW017	TW017	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW018	TW018	二沉池	
TW019	TW019	二沉池	
TW020	TW020	介质过滤池/器	
TW021	TW021	消毒设施	

TW022	TW001	进水泵站	
TW023	TW002	格栅	
TW024	TW003	格栅	
TW025	TW004	沉砂池	
TW026	TW005	沉砂池	
TW027	TW006	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW028	TW007	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW029	TW008	二沉池	
TW030	TW009	二沉池	
TW031	TW010	介质过滤池/器	
TW032	TW011	消毒设施	
TW033	TW012	格栅	
TW034	TW013	格栅	
TW035	TW014	沉砂池	
TW036	TW015	沉砂池	
TW037	TW016	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW038	TW017	厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
TW039	TW018	二沉池	
TW040	TW019	二沉池	
TW041	TW020	介质过滤池/器	
TW042	TW021	消毒设施	

2.3 污泥污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称
TS001	TS004	螺旋输送机
TS002	TS001	浓缩池
TS003	TS002	浓缩池
TS004	TS005	污泥斗
TS005	TS003	压滤机
TS006	TS006	压滤机

3.1 废气排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型

3.2 废水排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型

DW001	DW002	一期污水总排口	主要排放口-总排口
DW002	DW003	二期污水总排口	主要排放口-总排口
DW003	YS001	雨水排放口	雨水排放口

4 无组织排放编码对照表

无组织排放许可编号	无组织排放企业内部编号	产污环节
MF0002	TS001	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0003	TS006	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0004	TS002	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0005	TS003	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0006	TS005	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0007	TW007	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0008	TW016	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0009	TW010	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0010	TW017	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0011	TW003	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0012	TW019	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0013	TW012	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0014	TW006	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0015	TW018	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0016	TW020	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0017	TW009	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0018	TW002	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0019	TW001	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0020	TW008	污水处理过程中产生的恶臭

		气体
MF0021	TW013	污水处理过程中产生的恶臭气体
TW003	TW003	污水处理过程中产生的恶臭气体

5. 废水进水口编码对照表

进水口许可编号	进水口企业内部编号	进水口名称
MW001	DW001	污水总进口

附录 1

二沉池

设施名称：二沉池		设施编号：TW008	
设计水质	废水流量：833 m ³ /h 出水：COD：50 mg/L 氨氮：5 mg/L 总氮：15 mg/L 总磷：0.5 mg/L SS：10 mg/L		
设计参数	单池处理量：417 m ³ /h 数量：1 表面水力负荷：0.85 m ³ / (m ² ·h) 污泥回流比：100%		
沉淀池	沉淀池型式： 进出水方式：		
沉淀池结构尺寸	长： m 宽： m 深： m 或（直径： m 深： m） 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： min		
刮泥设备类型	传动型式： 工作桥类型： 功率： kW 行走速度/转速： m/min		
污泥回流泵	污泥回流比： 泵流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备）		
剩余污泥泵	剩余污泥排放方式： 回流方式： 剩余污泥泵参数：流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备） 剩余污泥量： m ³ /d 剩余污泥浓度： %		
是否加盖			

厌氧缺氧好氧池（A2/O）

设施名称：厌氧缺氧好氧池（A2/O）	设施编号：TW006
--------------------	------------

设计水质	废水流量：833 m ³ /h 进水：COD：300 mg/L 氨氮：40 mg/L 总氮：40 mg/L 总磷：3.5 mg/L 出水：COD：50 mg/L 氨氮：5 mg/L 总氮：15 mg/L 总磷：0.5 mg/L
设计参数	单池处理水量：417 m ³ /h 数量：2 污泥负荷 COD 污泥负荷：0.316kg (COD) /kgMLSS·d BOD5 污泥负荷：0.147kg (BOD5) /kgMLSS·d NH ₃ -N 污泥负荷：0.037kg (NH ₃ -N) /kgMLSS·d NO ₃ -N 污泥负荷：0.053kg (NO ₃ -N) /kgMLSS·d 污泥浓度 (MVSS)：2.5-3.5 g/L 硝化液回流比：200 污泥回流比：100 % 好氧池 DO：2-3 mg/L pH：6-9 缺氧池 ORP：-50 mV pH：6-9 剩余污泥量：12 m ³ /d 剩余污泥含水率：80 %
厌氧区	长：m 宽：m 深：m 有效水深：m 有效容积：m ³ 水力停留时间：h
缺氧区 1	长：m 宽：m 深：m 有效水深：m 有效容积：m ³ 水力停留时间：h 搅拌设备的类型： 搅拌设备的台数：
好氧区 1	曝气量：m ³ /min 有效容积：m ³ 水力停留时间：h 长：m 宽：m 深：m
缺氧区 2	长：m 宽：m 深：m 有效水深：m 有效容积：m ³ 水力停留时间：h 搅拌设备的类型： 搅拌设备的台数：
好氧区 2	曝气量：m ³ /min 有效容积：m ³ 水力停留时间：h 长：m 宽：m 深：m
鼓风机	台数：(用 备) 额定功率：kW 额定风量：m ³ /min 额定压力：kPa
曝气设施	种类： 通气量：m ³ / (h · 个) 个数： 种类： 通气量：m ³ / (h · 个)

	个数： 长度：
硝化液回流泵	回流泵型式： 流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备）
药剂使用情况	是否添加药剂： 是 投加药剂名称： 聚丙烯酰胺 投加量： 0.525 mg/L
是否加盖	

二沉池

设施名称： 二沉池 设施编号： TW009	
设计水质	废水流量： 833 m ³ /h 出水： COD： 50 mg/L 氨氮： 5 mg/L 总氮： 15 mg/L 总磷： 0.5 mg/L SS： 10 mg/L
设计参数	单池处理量： 417 m ³ /h 数量： 1 表面水力负荷： 0.85 m ³ /（m ² ·h） 污泥回流比： 100%
沉淀池	沉淀池型式： 进出水方式：
沉淀池结构尺寸	长： m 宽： m 深： m 或（直径： m 深： m） 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： min
刮泥设备类型	传动型式： 工作桥类型： 功率： kW 行走速度/转速： m/min
污泥回流泵	污泥回流比： 泵流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备）
剩余污泥泵	剩余污泥排放方式： 回流方式： 剩余污泥泵参数： 流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备） 剩余污泥量： m ³ /d 剩余污泥浓度： %
是否加盖	

厌氧缺氧好氧池（A2/O）

设施名称： 厌氧缺氧好氧池（A2/O） 设施编号： TW007	
设计水质	废水流量： 833 m ³ /h 进水： COD： 300 mg/L 氨氮： 40 mg/L 总氮： 40 mg/L 总磷： 3.5 mg/L 出水： COD： 50 mg/L 氨氮： 5 mg/L 总氮： 15 mg/L 总磷： 0.5 mg/L

设计参数	单池处理水量：417 m ³ /h 数量：1 污泥负荷 COD 污泥负荷：0.316kg (COD) /kgMLSS·d BOD5 污泥负荷：0.147kg (BOD5) /kgMLSS·d NH ₃ -N 污泥负荷：0.037kg (NH ₃ -N) /kgMLSS·d NO ₃ -N 污泥负荷：0.053kg(NO ₃ -N)/kgMLSS·d 污泥浓度 (MVSS)：2.5-3.5 g/L 硝化液回流比：200 污泥回流比：100 % 好氧池 DO：2-3 mg/L pH：6-9 缺氧池 ORP：-50 mV pH：6-9 剩余污泥量：12 m ³ /d 剩余污泥含水率：80 %
厌氧区	长： m 宽： m 深： m 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： h
缺氧区 1	长： m 宽： m 深： m 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： h 搅拌设备的类型： 搅拌设备的台数：
好氧区 1	曝气量： m ³ /min 有效容积： m ³ 水力停留时间： h 长： m 宽： m 深： m
缺氧区 2	长： m 宽： m 深： m 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： h 搅拌设备的类型： 搅拌设备的台数：
好氧区 2	曝气量： m ³ /min 有效容积： m ³ 水力停留时间： h 长： m 宽： m 深： m
鼓风机	台数： (用 备) 额定功率： kW 额定风量： m ³ /min 额定压力： kPa
曝气设施	种类： 通气量： m ³ / (h · 个) 个数： 种类： 通气量： m ³ / (h · 个) 个数： 长度：
硝化液回流泵	回流泵型式： 流量： m ³ /h 扬程： m

	台数：（用 备）
药剂使用情况	是否添加药剂：是 投加药剂名称：聚丙烯酰胺 投加量：0.525 mg/L
是否加盖	

二沉池

设施名称：二沉池 设施编号：TW019	
设计水质	废水流量：1250 m ³ /h 出水：COD：50 mg/L 氨氮：5 mg/L 总氮：15 mg/L 总磷：0.5 mg/L SS：10 mg/L
设计参数	单池处理量：625 m ³ /h 数量：2 表面水力负荷：0.69 m ³ /（m ² ·h） 污泥回流比：100%
沉淀池	沉淀池型式： 进出水方式：
沉淀池结构尺寸	长： m 宽： m 深： m 或（直径： m 深： m） 有效水深：m 有效容积： m ³ 水力停留时间： min
刮泥设备类型	传动型式： 工作桥类型： 功率： kW 行走速度/转速： m/min
污泥回流泵	污泥回流比： 泵流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备）
剩余污泥泵	剩余污泥排放方式： 回流方式： 剩余污泥泵参数：流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备） 剩余污泥量： m ³ /d 剩余污泥浓度： %
是否加盖	

二沉池

设施名称：二沉池 设施编号：TW018	
设计水质	废水流量：1250 m ³ /h 出水：COD：50 mg/L 氨氮：5 mg/L 总氮：15 mg/L 总磷：0.5 mg/L SS：10 mg/L
设计参数	单池处理量：625 m ³ /h 数量：1 表面水力负荷：0.69 m ³ /（m ² ·h） 污泥回流比：100%
沉淀池	沉淀池型式： 进出水方式：

沉淀池结构尺寸	长： m 宽： m 深： m 或（直径： m 深： m） 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： min
刮泥设备类型	传动型式： 工作桥类型： 功率： kW 行走速度/转速： m/min
污泥回流泵	污泥回流比： 泵流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备）
剩余污泥泵	剩余污泥排放方式： 回流方式： 剩余污泥泵参数：流量： m ³ /h 扬程： m 台数：（用 备） 剩余污泥量： m ³ /d 剩余污泥浓度： %
是否加盖	

厌氧缺氧好氧池（A2/O）

设施名称：厌氧缺氧好氧池（A2/O）		设施编号：TW016	
设计水质	废水流量：1250 m ³ /h 进水：COD：300 mg/L 氨氮：40 mg/L 总氮：40 mg/L 总磷：3.5 mg/L 出水：COD：50 mg/L 氨氮：5 mg/L 总氮：15 mg/L 总磷：0.5 mg/L		
设计参数	单池处理水量：625 m ³ /h 数量：1 污泥负荷 COD 污泥负荷：0.18kg（COD）/kgMLSS·d BOD5 污泥负荷：0.084kg（BOD5）/kgMLSS·d NH ₃ -N 污泥负荷：0.021kg（NH ₃ -N）/kgMLSS·d NO ₃ -N 污泥负荷：0.029kg（NO ₃ -N）/kgMLSS·d 污泥浓度（MVSS）：2.5-3.5 g/L 硝化液回流比：200 污泥回流比：100 % 好氧池 DO：2-3 mg/L pH：6-9 缺氧池 ORP：-50 mV pH：6-9 剩余污泥量：16 m ³ /d 剩余污泥含水率：80 %		
厌氧区	长： m 宽： m 深： m 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： h		
缺氧区 1	长： m 宽： m 深： m 有效水深： m 有效容积： m ³ 水力停留时间： h 搅拌设备的类型： 搅拌设备的台数：		

好氧区 1	曝气量: m^3/min 有效容积: m^3 水力停留时间: h 长: m 宽: m 深: m
缺氧区 2	长: m 宽: m 深: m 有效水深: m 有效容积: m^3 水力停留时间: h 搅拌设备的类型: 搅拌设备的台数:
好氧区 2	曝气量: m^3/min 有效容积: m^3 水力停留时间: h 长: m 宽: m 深: m
鼓风机	台数: (用 备) 额定功率: kW 额定风量: m^3/min 额定压力: kPa
曝气设施	种类: 通气量: $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{个})$ 个数: 种类: 通气量: $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{个})$ 个数: 长度:
硝化液回流泵	回流泵型式: 流量: m^3/h 扬程: m 台数: (用 备)
药剂使用情况	是否添加药剂: 是 投加药剂名称: 聚丙烯酰胺 投加量: 0.467 mg/L
是否加盖	

厌氧缺氧好氧池 (A2/O)

设施名称: 厌氧缺氧好氧池 (A2/O) 设施编号: TW017	
设计水质	废水流量: 1250 m^3/h 进水: COD: 300 mg/L 氨氮: 40 mg/L 总氮: 40 mg/L 总磷: 3.5 mg/L 出水: COD: 50 mg/L 氨氮: 5 mg/L 总氮: 15 mg/L 总磷: 0.5 mg/L
设计参数	单池处理水量: 625 m^3/h 数量: 1 污泥负荷 COD 污泥负荷: 0.18kg (COD) /kgMLSS·d BOD5 污泥负荷: 0.084kg (BOD5) /kgMLSS·d $\text{NH}_3\text{-N}$ 污泥负荷: 0.021kg (NH ₃ -N) /kgMLSS·d $\text{NO}_3\text{-N}$ 污泥负荷: 0.029kg (NO ₃ -N) /kgMLSS·d 污泥浓度 (MVSS): 2.5-3.5 g/L 硝化液回流比: 200 污泥回流比: 100 % 好氧池 DO: 2-3 mg/L pH: 6-9 缺氧池 ORP: -50 mV pH: 6-9

	剩余污泥量: 16 m ³ /d 剩余污泥含水率: 80 %
厌氧区	长: m 宽: m 深: m 有效水深: m 有效容积: m ³ 水力停留时间: h
缺氧区 1	长: m 宽: m 深: m 有效水深: m 有效容积: m ³ 水力停留时间: h 搅拌设备的类型: 搅拌设备的台数:
好氧区 1	曝气量: m ³ /min 有效容积: m ³ 水力停留时间: h 长: m 宽: m 深: m
缺氧区 2	长: m 宽: m 深: m 有效水深: m 有效容积: m ³ 水力停留时间: h 搅拌设备的类型: 搅拌设备的台数:
好氧区 2	曝气量: m ³ /min 有效容积: m ³ 水力停留时间: h 长: m 宽: m 深: m
鼓风机	台数: (用 备) 额定功率: kW 额定风量: m ³ /min 额定压力: kPa
曝气设施	种类: 通气量: m ³ / (h · 个) 个数: 种类: 通气量: m ³ / (h · 个) 个数: 长度:
硝化液回流泵	回流泵型式: 流量: m ³ /h 扬程: m 台数: (用 备)
药剂使用情况	是否添加药剂: 是 投加药剂名称: 聚丙烯酰胺 投加量: 0.467 mg/L
是否加盖	

沉砂池

设施名称: 沉砂池		设施编号: TW015	
设计水质	废水流量: 250 进水: SS: 200 mg/L 出水: SS: 150 mg/L		
设计参数	型式: 旋流沉砂池 池内流速: 0.02 m/s		

	排砂量: 0.9 m ³ /d
结构尺寸	长: m 宽: m 深: m 或 (直径: m 深: m) 有效水深: m 容积: m ³ 有效停留时间: min
除砂洗砂设备	排砂: 洗砂:
是否加盖	

沉砂池

设施名称: 沉砂池		设施编号: TW014	
设计水质	废水流量: 1250 进水: SS: 200 mg/L 出水: SS: 150 mg/L		
设计参数	型式: 旋流沉砂池 池内流速: 0.02 m/s 排砂量: 0.9 m ³ /d		
结构尺寸	长: m 宽: m 深: m 或 (直径: m 深: m) 有效水深: m 容积: m ³ 有效停留时间: min		
除砂洗砂设备	排砂: 洗砂:		
是否加盖			

沉砂池

设施名称: 沉砂池		设施编号: TW004	
设计水质	废水流量: 833 进水: SS: 200 mg/L 出水: SS: 150 mg/L		
设计参数	型式: 旋流沉砂池 池内流速: 0.02 m/s 排砂量: 0.6 m ³ /d		
结构尺寸	长: m 宽: m 深: m 或 (直径: m 深: m) 有效水深: m 容积: m ³ 有效停留时间: min		
除砂洗砂设备	排砂: 洗砂:		
是否加盖			

沉砂池

设施名称: 沉砂池		设施编号: TW005	
设计水质	废水流量: 833 进水: SS: 200 mg/L 出水: SS: 150 mg/L		
设计参数	型式: 旋流沉砂池 池内流速: 0.02 m/s 排砂量: 0.6 m ³ /d		
结构尺寸	长: m 宽: m 深: m 或 (直径: m 深: m) 有效水深: m		

	容积: m ³ 有效停留时间: min
除砂洗砂设备	排砂: 洗砂:
是否加盖	

介质过滤器

设施名称: 介质过滤池/器		设施编号: TW020
设计水质	废水流量: 1250 m ³ /h 进水: COD: 50 mg/L SS: 10 mg/L 出水: COD: 50 mg/L SS: 10 mg/L	
设计参数	单池处理量: 1250 m ³ /h 台数: 1 滤速: 2.13 m/h	
结构尺寸	型式: 长: m 宽: m 深: m 或(直径: m 高: m)	
滤料参数	介质种类: 有效粒径: mm 表面积: m ² /g 颗粒密度: g/cm ³ 滤层厚度: m 滤料数量:	
反洗参数	一次反洗量: m ³ 反洗方式: min 反洗历时: min 过滤周期: h 反洗泵参数: 流量: m ³ /h 扬程: m 台数: (用 备) 反洗风机风量: 流量: m ³ /h 压力: kPa 台数: (用 备)	
搅拌机		

介质过滤器

设施名称: 介质过滤池/器		设施编号: TW010
设计水质	废水流量: 833 m ³ /h 进水: COD: 50 mg/L SS: 10 mg/L 出水: COD: 50 mg/L SS: 10 mg/L	
设计参数	单池处理量: 833 m ³ /h 台数: 1 滤速: 3.56 m/h	
结构尺寸	型式: 长: m 宽: m 深: m 或(直径: m 高: m)	
滤料参数	介质种类: 有效粒径: mm 表面积: m ² /g 颗粒密度: g/cm ³ 滤层厚度: m	

	滤料数量:
反洗参数	一次反洗量: m^3 反洗方式: min 反洗历时: min 过滤周期: h 反洗泵参数: 流量: m^3/h 扬程: m 台数: (用 备) 反洗风机风量: 流量: m^3/h 压力: kPa 台数: (用 备)
搅拌机	