



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

中山市环境保护局印制

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	1
一、排污单位基本情况.....	2
二、大气污染物排放.....	3
(一) 排放口.....	3
(二) 有组织排放许可限值.....	3
(三) 无组织排放许可条件.....	5
(四) 特殊情况许可限值.....	12
(五) 排污单位大气排放总量许可量.....	15
三、水污染物排放.....	16
(一) 排放口.....	16
(二) 排放许可限值.....	17
四、噪声排放信息.....	20
五、固体废物排放信息.....	21
六、环境管理要求.....	22
(一) 自行监测.....	22
(二) 环境管理台账记录.....	31
(三) 执行(守法)报告.....	33
(四) 信息公开.....	34
(五) 其他控制及管理要求.....	35
七、其他许可内容.....	35
第二册	36
八、排污单位登记信息.....	37
(一) 水处理行业生产线信息.....	37
(二) 污水厂进水信息.....	39
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施.....	39
(四) 排污权使用和交易信息.....	49
九、附图和附件.....	50
附录 1	55

排污许可证 副本 第一册



证书编号: 91442000MA4UTUU53D001Q

单位名称: 中山公用黄圃污水处理有限公司
注册地址: 中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街
行业类别: 污水处理及其再生利用
生产经营场所地址: 中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街
统一社会信用代码: 91442000MA4UTUU53D
法定代表人(主要负责人): 徐勇
技术负责人: 陈卫康

固定电话: 0760-23222020 移动电话: 13823923818

有效期限: 自 2019 年 09 月 03 日起至 2022 年 09 月 02 日止



发证机关(公章): 中山市生态环境局

行政审批专用章
发证日期: 2019 年 09 月 03 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	中山公用黄圃污水处理有限公司	注册地址	中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街
运营商名称	中山公用黄圃污水处理有限公司	污水处理厂名称	中山市黄圃镇生活污水厂
邮政编码	528429	生产经营场所地址	中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街
行业类别	污水处理及其再生利用	投产日期	2008-09-17
生产经营场所中心经度	113° 21' 19.15"	生产经营场所中心纬度	22° 42' 57.17"
组织机构代码	/	统一社会信用代码	91442000MA4UTU053D
技术负责人	陈卫康	联系电话	13823923818
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	否
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	否	所属工业园区名称	
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	简化管理
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"/> SO2 <input type="checkbox"/> NOx <input type="checkbox"/> VOCs <input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（硫化氢、氨（氨气）、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、悬浮物、五日生化需氧量、粪大肠菌群、阴离子表面活性剂、烷基汞、六价铬、动植物油、石油类）		
大气污染物排放形式	<input checked="" 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 <input checked="" type="checkbox"/>
大气污染物排放执行标准	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93、城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002		
名称	18918-2002		
水污染物排放执行标准	城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002、水污染物排放限值		
名称	DB44/26—2001		

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 2 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA001	废气排放口	硫化氢, 氨 (氨气), 臭气浓度	113° 21' 16.88"	22° 42' 58.64"	15	0.6	常温	/

(二) 有组织排放许可限值

表 3 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												
			颗粒物	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			SO2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs	/	/	/	/	/	/	/	/	/
主要排放口合计												

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	
1	DA001	废气排放口	氨(氨气)	/mg/Nm ³	4.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
2	DA001	废气排放口	硫化氢	/mg/Nm ³	0.33	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³
3	DA001	废气排放口	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/
一般排放口						一般排放口合计					
						颗粒物	/	/	/	/	/
						S02	/	/	/	/	/
						NOx	/	/	/	/	/
						VOCs	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计						全厂有组织排放总计					
						颗粒物	/	/	/	/	/
						S02	/	/	/	/	/
						NOx	/	/	/	/	/
						VOCs	/	/	/	/	/
						全厂有组织排放总计	/	/	/	/	/
						全厂有组织排放总计	/	/	/	/	/
						全厂有组织排放总计	/	/	/	/	/
						全厂有组织排放总计	/	/	/	/	/

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
/

(三) 无组织排放许可条件

表 4 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		硫化氢	/	城镇污水处理厂	0.06mg		/	/	/	/	/	/	/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	
					污染物排放标准 GB 18918-2002	/Nm3							
2	厂界		氨(氨气)	/	城镇污水处理厂 污染物排放标准 GB 18918-2002	1.5mg/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	厂界		臭气浓度	/	城镇污水处理厂 污染物排放标准 GB 18918-2002	20		/	/	/	/	/	/
4	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	MF0001	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	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		/	/	/	/	/	/
9	MF0002	污泥处理过程	氨(氨气)		城镇污水处理厂	1.5mg/		/	/	/	/	/	/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	
		中产生的恶臭气体			污染物排放标准 GB 18918-2002	Nm3							
10	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
11	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
12	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		/	/	/	/	/	/
13	MF0001	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		/	/	/	/	/	/
14	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
15	MF0001	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
16	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		/	/	/	/	/	/
17	MF0002	污泥处理过程	硫化氢		城镇污水处理厂	0.06mg		/	/	/	/	/	/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	
		中产生的恶臭气体			污染物排放标准 GB 18918-2002	/Nm3							
18	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		/	/	/	/	/	/
19	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
20	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
21	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		/	/	/	/	/	/
22	MF0006	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
23	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
24	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
25	MF0006	污水处理过程	臭气浓度		城镇污水处理厂	20		/	/	/	/	/	/

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	
		中产生的恶臭气体			污染物排放标准 GB 18918-2002								
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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
27	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		/	/	/	/	/	/
28	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
29	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
30	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
31	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/ Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
32	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		/	/	/	/	/	/
33	MF0015	污水处理过程	硫化氢		城镇污水处理厂	0.06mg		/	/	/	/	/	/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	
		中产生的恶臭气体			污染物排放标准 GB 18918-2002	/Nm3							
34	MF0006	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
35	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 /Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
36	MF0012	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	20mg/N m3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
37	MF0009	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		/	/	/	/	/	/
38	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		/	/	/	/	/	/
39	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		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
40	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 /Nm3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
41	MF0009	污水处理过程	氨(氨气)		城镇污水处理厂	1.5mg/		/	/	/	/	/	/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		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		
42	MF0012		污水处理过程 恶臭 气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	1.5mg/ Nm3	/	/	/	/	/	/	/
43	MF0007		污水处理过程 恶臭 气体	臭气浓度		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	20	/	/	/	/	/	/	/
44	MF0007		污水处理过程 恶臭 气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	1.5mg/ Nm3	/	/	/	/	/	/	/
45	MF0011		污水处理过程 恶臭 气体	臭气浓度		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	20	/	/	/	/	/	/	/
46	MF0011		污水处理过程 恶臭 气体	硫化氢		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	0.06mg/ Nm3	/	/	/	/	/	/	/
47	MF0014		污水处理过程 恶臭 气体	臭气浓度		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	20	/	/	/	/	/	/	/
48	MF0016		污水处理过程 恶臭 气体	氨(氨气)		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	1.5mg/ Nm3	/	/	/	/	/	/	/
49	MF0014		污水处理过程 恶臭 气体	硫化氢		城镇污水处理厂 GB 18918-2002 污染物排放标准	0.06mg/ Nm3	/	/	/	/	/	/	/

重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
	臭气浓度	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
	臭气浓度	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
	臭气浓度	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
	臭气浓度	/	/	/	/
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
	臭气浓度	/	/	/	/

一般排放口		无组织排放		全厂合计	
颗粒物	/	/	/	臭气浓度	/
S02	/	/	/	VOCs	/
NOx	/	/	/	NOx	/
VOCs	/	/	/	S02	/
臭气浓度	/	/	/	颗粒物	/
颗粒物	/	/	/	臭气浓度	/
S02	/	/	/	VOCs	/
NOx	/	/	/	NOx	/
VOCs	/	/	/	S02	/
臭气浓度	/	/	/	颗粒物	/
颗粒物	/	/	/	臭气浓度	/
S02	/	/	/	VOCs	/
NOx	/	/	/	NOx	/
VOCs	/	/	/	S02	/
臭气浓度	/	/	/	颗粒物	/

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	SO2	/	/	/	/	/
3	NOx	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

表 6 企业大气排放总量许可量

(五) 排污单位大气排放总量许可量

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

冬季污染防治其他备注信息	
其他特殊情况备注信息	

--	--

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 7 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	名称	受纳水体功能目标	汇入受纳自然水体处地理坐标	其他信息	
			经度	纬度								
1	DW001	废水排放口	113° 21' 21"	22° 42' 54.97"	直接进入江河、湖、库等水环境	连续排放, 流量稳定	/	黄圃水道	III类	113° 21' 27" .36"	22° 42' 43.31"	

表 8 入河排污口信息表

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	主要排放口				
1	DW001	废水排放口	总镉	0.01mg/L	/	/	/	/	/
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
					许可年排放量限值 (t/a)				

表 10 废水污染物排放

(二) 排放许可限值

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		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	功能目标 (3)	
1	DW200	雨水排放口	113° 21'	20.81"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放, 但不属于非周期性规律	下雨时排放	V 类	113° 21' 18.65"	22° 43' 4.48"

表 9 雨水排放口基本情况表

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	废水排放口	中山公用黄圃污水处理有限公司	ZS1A002	/	

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可年排放浓度限值					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	
2	DW001	废水排放口	总磷(以P计)	/	/	/	/	/	0.5mg/L
3	DW001	废水排放口	总汞	/	/	/	/	/	0.001mg/L
4	DW001	废水排放口	粪大肠菌群	/	/	/	/	/	1000mg/L
5	DW001	废水排放口	石油类	/	/	/	/	/	1mg/L
6	DW001	废水排放口	pH值	/	/	/	/	/	6-9
7	DW001	废水排放口	总铅	/	/	/	/	/	0.1mg/L
8	DW001	废水排放口	动植物油	/	/	/	/	/	1mg/L
9	DW001	废水排放口	六价铬	/	/	/	/	/	0.05mg/L
10	DW001	废水排放口	五日生化需氧量	/	/	/	/	/	10mg/L
11	DW001	废水排放口	悬浮物	/	/	/	/	/	10mg/L
12	DW001	废水排放口	化学需氧量	/	/	/	/	/	40mg/L
13	DW001	废水排放口	阴离子表面活性剂	/	/	/	/	/	0.5mg/L
14	DW001	废水排放口	色度	/	/	/	/	/	30

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	许可年排放限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
15	DW001	废水排放口	总氮 (以 N 计)	15mg/L	/	/	/	/	/
16	DW001	废水排放口	总铬	0.1mg/L	/	/	/	/	/
17	DW001	废水排放口	氨氮 (NH ₃ -N)	5mg/L	/	/	/	/	/
18	DW001	废水排放口	总磷	0.1mg/L	/	/	/	/	/
19	DW001	废水排放口	烷基汞	0mg/L	/	/	/	/	/
主要排放口合计					CODcr	584	584	584	584
					氨氮	73	73	73	73
					总氮 (以 N 计)	219	219	219	219
					总磷 (以 P 计)	7.300000	7.300000	7.300000	7.300000
一般排放口									
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					CODcr	584	584	584	584
					氨氮	73	73	73	73
					总氮 (以 N 计)	219	219	219	219
					总磷 (以 P 计)	7.300000	7.300000	7.300000	7.300000

四、噪声排放信息

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。

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

表 11 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	至	至				
频发噪声						
偶发噪声	是	是				

五、固体废物排放信息

表 12 固体废物排放信息

固体废物排放信息													
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物种类	固体废物类别	固体废物描述	固体废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向				其他信息	
								自行贮存量 (t/a)	自行利用 (t/a)	自行处置 (t/a)	转移量 (t/a) 委托利用量		委托处置量
1	SCX002	废水处理污泥	废水处理污泥	一般工业固体废物	含水率80%的废水处理污泥	2967.5 1	委托处置	0	0	0	2967.5 1	0	固体废物产生量为近三年平均值

固体废物排放信息补充表						
序号	固体废物名称	自行处置量 (t/a)	委托处置量 (t/a)	外委处置单位名称	危险废物处置单位名称 称	危险废物处置单位经营许可证编号

1	废水处理污泥	0	2967.51	中山市民东有机废物处理有限公司	
---	--------	---	---------	-----------------	--

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全、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	DA001	废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟道截面积	硫化氢	手工					连续采样	1次/半年	亚甲基蓝分光光度法	
2	废气	DA001	废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氨(氨气)	手工					连续采样	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全、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
				风向										
5	废气	厂界		温度,湿度,气压,风速,风向	臭气浓度	手工					连续采样	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	
6	废气	厂界		温度,湿度,气压,风速,风向	氨(氨气)	手工					连续采样	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	
7	废气	厂区体积浓度最高处		温度,湿度,气压,风	甲烷	手工					连续采样	1次/年	气相色谱法 (HJ 38-2017)	

序号	监测类型/监测点名称/监测因子名称/监测方法	监测设备名称	是否联网	自动监测设备名称	是否安装符合安	运行、维护等管理要求	手工监测频次	手工监测方法	其他信息
8	废水 DW001 排放口 废水温度、流量 化学需氧量	COD分析仪	是	废水监测口	是	多个瞬时样	1次/6小时	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ 399-2007, 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	自动设 备故障 时采用 手工监 测
9	废水 DW001 排放口 废水温度、流量 总氮(以N计)	总磷总氮分析仪	是	废水监测口	是	多个瞬时样	1次/6小时	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	自动设 备故障 时采用 手工监 测
10	废水 DW001 排放口 废水温度、流量 总镉					瞬时采样, 每次采集一个瞬时样	1次/月	水质 镉、铅、铜的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	
11	废水 DW001 排放口 废水温度、流量 石油类					瞬时采样, 每次采集一个瞬时样	1次/月	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996	
12	废水 DW001 排放口 废水温度、流量 总汞					瞬时采样, 每次采集一个瞬时样	1次/月	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2014 代森GB	

序号	污染源类别/监测位	排放口/监测点名称/监测内	污染物名称	监测设施	自动监测设施是否联网	自动监测仪名称	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	手工监测频率	手工测定方法	其他信息
13	废水	DW001 排放口	水温、流量	总磷	手工				1次/月	水质 总磷的测定 钼钒钼分光光度法 GB 7485-87	
14	废水	DW001 排放口	水温、流量	阴离子表面活性剂	手工				1次/月	亚甲基蓝分光光度法 GB/T7494-1987	
15	废水	DW001 排放口	水温、流量	总磷(以P计)	自动	是	总磷总氮分析仪	是	1次/6小时	水质 总磷的测定 钼钒钼分光光度法 GB 11893-1989	自动设 各故障 时采用 手工监 测
16	废水	DW001 排放口	水温、流量	烧碱汞	手工				1次/月	气相色谱法 GB/T14204-1993	
17	废水	DW001 排放口	水温、流量	六价铬	手工				1次/月	水质 六价铬的测定 二苯砷二胂分光光度法 GB 7467-87	
18	废水	DW001 排放口	水温、流量	pH值	自动	是	pH分析仪	是	1次/6小时	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	自动设 各故障 时采用 手工监 测
19	废水	DW001 排放口	水温、流量	氨氮	自动	是	氨氮分析仪	是	1次/6小时	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 GB 8466-87	自动设 各故障 时采用 手工监 测

序号	类别/监测点	排放口	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	是否联网	自动监测仪名称	测口	是否	流量计	测口	是	21	22	23	24	25
	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 时采用手工监测	1		氨氮	(NH3-N)			仪						废水	废水	废水	废水	废水
其他信息	手工测定方法																	
	手工监测																	
	手工监测频率																	
	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 时采用手工监测																	
	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	1		五日生化需氧量										废水	废水	废水	废水	废水
	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	1		铜、锌、铅、镉														
	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯砷二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	1		总铬														
	水质 色度的测定 GB 11903-89	1		色度														
	多管发酵法 HJ/T347-2007	1		粪大肠菌群														

序号	污染源类别/监测点编号/名称/排放口名称/监测点名称/排放口名称	排放口名称/监测点名称/排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施名称	自动监测是否联网	自动监测仪名称	自动监测设施名称	自动监测设施是否符合安全、运行、维护等管理要求	手工监测频率	手工监测方法	其他信息
26	废水	DW001	废水温度, 流量	悬浮物	手工					1次/月	水质 悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
27	废水	DW001	废水温度, 流量	动植物油	手工					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	
28	废水	DW002	雨水排放口	悬浮物	手工					多个瞬时采样	水质 悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
29	废水	DW002	雨水排放口	氨氮 (NH ₃ -N)	手工					多个瞬时采样	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
30	废水	DW002	雨水排放口	化学需氧量	手工					多个瞬时采样	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
31	废水	DW002	雨水排放口	pH值	手工					多个瞬时采样	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	

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
												排放时 1 次/天		

监测质量保证与质量控制要求：

1、采样人员遵守采样操作规程，认真填写采样记录，按规定保存、运输样品。同时，监测分析方法均采用国家标准或环保部颁布的分析方法，监测人员须持证上岗。定期对仪器设备进行维护、保养和校正，监测仪器经过质检部门检定合格并在有效期内使用。2、系统的正常运行是监测数据可靠的基础，因此，必须定期对自动监测系统的各组成部分进行维护、维修与保养。当水质自动监测系统出现故障时，由现场值班人员进行判断对其修复，保证监测数据的连续性和有效性。3、化验室操作人员应严格按照仪器和实验室操作规程操作。采样瓶使用前须按照清洗程序进行彻底清洗干净，采样前要用该样品进行预清洗。对玻璃量器具的使用应做到项目专用，避免交叉污染。4、严格执行监测方案。认真如实填写各项自行监测记录及校验记录并妥善保存记录台帐，包括采样记录、分析测试记录、监测报告等。5、采集好的样品应及时带回实验室并尽快对样品进行测定。若采集到的样品遇特殊情况不能及时进行分析测定时，应对该样品做好保存，以待进一步分析测定。6、自动监测仪器所需试剂与标准溶液定期更换使用，防止室内温度过高，经常检查试剂或标准溶液的有效性，并定期更换试剂和标准溶液。7、标液或质控样在水环境监测中主要用于精密度的管理，可选择质控样来进行检查。每月进行一次质控样检查，检查结果相对误差不得超过 10%。8、噪声监测按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准中规定要求测量。监测时使用经计量部门检定，并在有效使用期内的声级计，声级计在测试前后用标准声源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB（A），若大于 0.5dB（A）测试数据无效。

监测数据记录、整理、存档要求：

手工监测记录：采样记录需包括采样日期、采样时间、采样地点、采样人姓名等信息，根据相应分析项目要求做好样品保存。样品分析记录：明确分析日期、分析方法、测定仪器信息、分析结果、计算过程、分析人姓名等信息。自动监测设备运行维护记录：严格按照水污染源在线监测系统运行与考核技术规范（HJ/T 355-2007）对自动监测设备运行情况、系统辅助设备运行情

况、系统校准等信息如实记录。所有记录按月装订，分类保存。

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	进水口	流量	化学需氧量	自动	否	COD 在线监测仪	进水在线房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007, 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	自动监测设备故障时采用手工监测
					总氮(以 N 计)	手工					混合采样多个混合样	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	否	氨氮在线监测仪	进水在线房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动监测设备故障时采用手工监测
					总磷(以 P 计)	手工					混合采样多个混合样	1次/日	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	

(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	监测记录信息	排污单位监测记录信息包括手工监测记录信息和自动监测设备运维记录信息，记录内容按照自行监测要求开展，参见 HJ/T 978-2018 附录 B 中表 B.6-B10。	<p>一、有组织废气污染物排放情况手工监测记录信息表应当按监测频次要求记录，按月汇总。</p> <p>二、无组织废气污染物排放情况手工监测记录信息表应当按监测频次要求记录，按月汇总。</p> <p>三、废水污染物排放情况手工监测记录信息表应当按监测频次要求记录，按月汇总。</p> <p>四、污泥手工监测记录信息表应当按监测频次要求记录，按月汇总。</p>	电子台账+纸质台账	<p>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于 3 年。</p> <p>2、电子化存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；保存时间原则上不低于 3 年。</p>

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
2	其他环境管理信息	排污单位所在区域生态环境主管部门有其他环境管理信息要求的,可根据环境管理要求增加记录的内容,记录频次依实际生产内容、生产规律等确定。	按照相关规定记录。	电子台账+纸质台账	1、纸质存储:应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中;由专人签字、定点保存;应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施;如有破损应及时修补,并留存备查;保存时间原则上不低于3年。 2、电子化存储:应存放于电子存储介质中,并进行数据备份;可在排污许可管理信息平台填报并保存;由专人定期维护管理;保存时间原则上不低于3年。
3	污染防治设施运行管理信息	污染治理设施基本信息包括污水处理设施和污泥治理设施的相关参数: 1、进水信息 记录进水口水质、水量信息,参见HJ/T 978-2018附录B中表B.1 2、污水处理设施日常运行信息 记录主要设施的设施参数、进出水、污泥、药剂使用等信息,参见HJ/T 978-2018附录B中表B.3。	1、进水信息表应当按日,按月汇总。 2、废水设施日常运行信息表应当按日记录,按月汇总。污染物排放情况可	电子台账+纸质台账	1、纸质存储:应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中;由专人签字、定点保存;应采取防光、防热、防潮、防细菌及

(三) 执行(守法)报告

表 16 执行(守法)报告信息表

序号	主要内容	上报频次	其他信息
1	年度执行报告内容应包括： 1. 排污单位基本情况； 2. 污染治理设施正常和异常情况； 3. 自行监测执行情况； 4. 环境管理平台执行情况； 5. 实际排放情况及合规判定分析； 6. 信息公开情况；	年报	年度执行报告每年报送 1 次，每年年度报告于次年 1 月 31 日前报送。对于首次取得排污许可证时间不足 3 个月的，可以不报送当年年度报告，当年执行情况纳入下一年度报告。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		3、废气治理设施日常运行信息 废气治理设施记录设施名称、废气排放量、污染物排放情况、数据来源等信心，参见 HJ 978-2018 附录 B 中表 B.3。 4、污泥处理设施日常运行信息 记录污泥产生量及含水率、处理方式、处理后污泥量及含水率、厂内暂存量、委托处置量、委托单位等信息，参见 HJ/T978-2018 附录 B 中表 B.4。 5、污染治理设施维修维护记录 排污单位污染治理设施维修维护记录应记录设施故障、维护状态、故障/维护时刻、恢复时刻、事件原因、污染物排放量、排放浓度、是否报告。维护维修记录原则上在异常状态发生后随时记录。及时向地方生态环境主管部门报告，参见 HJ/T978-2018 附录 B 中表 B.5。	参照自行监测频次要求进行记录，记录时间可不填。 3、废气设施日常运行信息表按月汇总。 4、设施应当根据运行情况按月汇总。 5、有维修维护记录。	防污染等措施，如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于 3 年。 2、电子化存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在平台填报并保存；由排污许可管理信息平台定期维护管理；保存时间原则上不低于 3 年。	其他信息

(四) 信息公开

序号	主要内容	上报频次	其他信息
	<p>7. 排污单位内部环境管理体系建设与运行情况；</p> <p>8. 其他排污许可证规定的内容执行情况；</p> <p>9. 其他需要说明的问题；</p> <p>10. 结论；</p> <p>11. 附图附件等。</p> <p>具体内容要求参见《排污许可证申请与核发技术规范 水处理（试行）》的 5.3.1，表格参见《排污许可证申请与核发技术规范 水处理（试行）》附录 C。</p> <p>实行简化管理的排污单位，应提交年度执行报告，报告内容至少包括排污单位基本情况、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、结论等。</p>	上报频次	其他信息

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、其他便于公众知晓的方式。	及时公开，及时更新	<p>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；</p> <p>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；</p> <p>3、防治污染设施的建设和运行情况；</p> <p>4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；</p> <p>5、环境管理台账；</p>	<p>1、公开要求按照《企业事业单位环境信息公开办法》和《排污许可证管理办法（试行）》执行。</p> <p>2、国家重点监控企业应按照国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》执行。</p>

七、其他许可内容

(五) 其他控制及管理要求

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
			6、季度、半年及年度排污许可证执行报告中的相关内容； 7、其他应当公开的环境信息。	

排污许可证 副本 第二册



证书编号: 91442000MA4UTUU53D001Q

单位名称: 中山公用黄圃污水处理有限公司

注册地址: 中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街

行业类别: 污水处理及其再生利用

生产经营场所地址: 中山市黄圃镇后岗涌涌口东侧南兴街

统一社会信用代码: 91442000MA4UTUU53D

法定代表人 (主要负责人): 徐勇

技术负责人: 陈卫康

固定电话: 0760-23222020 移动电话: 13823923818

有效期限: 自 2019 年 09 月 03 日起至 2022 年 09 月 02 日止



发证机关(公章) 中山市生态环境局

行政审批专用章

发证日期: 2019 年 09 月 03 日

八、排污单位登记信息

(一) 水处理行业生产线信息

表 18 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	污染治理设施其他信息	
1	废水处理工程	SCX001	4000m ³ /d	8760	厂外生活污水		进水设施	进水泵站	TW001	是	共有 5 台提升泵。其中一期工程 3 台,二期工程 2 台。	
							预处理	格栅	格栅	TW004	是	一期粗格栅
								格栅	格栅	TW006	是	二期粗格栅
								格栅	格栅	TW005	是	一期细格栅
								沉砂池	沉砂池	TW002	是	一期旋流沉砂池
								格栅	格栅	TW007	是	二期细格栅
								沉砂池	沉砂池	TW003	是	二期旋流沉砂池

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	污染治理设施其他信息
----	-------	----------	--------	-----------	--------	------	------	----------	----------	-------	------------

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	污染治理设施其他信息
2	固废处理工程	SCX002	10950t/a	8760	/	/	/	螺旋输送机	TS001	是	
								离心机	TS003	是	
								螺旋输送机	TS005	是	
								暂存间	TS007	是	
								管道输送机	TS002	是	
								离心机	TS004	是	
								螺旋输送机	TS006	是	
								管道输送机	TS001	是	
								深度处理及回用	TW012	是	
								消毒设施	TW013	是	
								二沉池	TW009	是	二期二沉池
								厌氧缺氧池 (A2/O)	TW010	是	二期废水处理工艺
								二沉池	TW008	是	一期二沉池
								氧化沟	TW011	是	一期废水处理工艺

(二) 污水厂进水信息

表 19 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	进水量 (m ³ /d)	管网属性	备注
	东至	西至	南至	北至					
1	马新片区	河西片区	新糖片区	镇一村	8.3	中山市黄圃镇	40000	生活污水与雨水合流	中山市黄圃镇住房和城乡建设局

表 20 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	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		备注
									进水水质与行业 (分流/合流)	管网属性	
进水量合计 (m ³ /d) 0.000000											

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 21 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	对应产污环节名称	污染物种类	排放形式	治理设施名称	治理设施参数	设计值	计量单位	其他污染治理设施参与	是否可行	其他治理设施名称	其他治理设施编号	有组织排放口名称	有组织排放口是否	排放口设置要求	排放口类型	其他信息	
																			其他治理设施名称
污染治理设施																			

序号	产污设施编号	产污设施名称	对应产污环节名称	污染物种类	排放形式	治理设施名称	治理设施参数	设计值	计量单位	其他污染治理设施参与	是否可行	其他治理设施名称	其他治理设施编号	有组织排放口名称	有组织排放口是否	排放口设置要求	排放口类型	其他信息	
																			其他治理设施名称
污染治理设施																			

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	硫化氢,氨(氨气),臭气浓度	无组织													
	TW004	格栅	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢,氨(氨气),臭气浓度	无组织													
	TW005	格栅	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢,氨(氨气),臭气浓度	无组织													
	TW002	沉砂池	污水处理	硫化氢,氨	无组织													

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)	污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	工艺名称	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参与信息	是否为可行技术	污染治理设施其他信息	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	
	TS003	离心机	污泥处理过程产生的恶臭气体	硫化氢, 氨气, 臭气浓度	无组织															
	TS004	离心机	污泥处理过程产生的恶臭气体	硫化氢, 氨气, 臭气浓度	无组织															
	TS007	暂存间	污泥处理过程产生的恶臭气体	硫化氢, 氨气, 臭气浓度	无组织															
	TW012	反硝化滤	污水处理	氨(氮)气	无组织															

表 22 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施名称	产污环节名称	排放形式	污染物种类	排放形式	治理设施名称	治理设施参数	设计值	计量单位	其他污染治理设施信息	是否为污染治理可行技术	其他治理设施名称	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	
																		排放口名称

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	化学需氧量、阴离子表面活性剂、总磷、粪大肠菌群、总铅、总汞、五日生化需氧量、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、总铜、氨氮(NH ₃ -N)	SCX001	/	/	/	/

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
2	厂内	污泥脱水间废水	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 总铬, 粪大肠菌群, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 色度, pH 值, 悬浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油类, 六价铬, 烧碱汞, 动植物油, 总铜, 氨氮 (NH ₃ -N)	SCX002				
		厂内生活污水	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 总铬, 粪大肠菌群, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 色度, pH 值, 悬浮物, 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 总砷, 石油类, 烧碱汞, 动植物油, 总铜, 氨氮	SCX001				

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
		厂内雨水	化学需氧量, 氨 (NH3-N), pH 值, 悬浮物	SCX001				

污染治理设施

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, 总铬, 总大肠菌群, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 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 (NH3-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	废水排放口	是	主要排放口-总排口	
2	化学需氧量, 阴离子表面活性剂	SCX002	排至厂内综合污水处理站	无	/					

(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。

序号	污泥产污设施	污染防治设施名称	污染防治工艺	设施参数	设计值	计量单位	污染治理设施			去向	其他信息
							处理前含水率 (%)	处理后含水率 (%)	是否为可行技术		
1	管道输送机 TS001	管道输送机 TS001	—	功率	9.5	kw	99.4	99.4	是	外委	
2	管道输送机 TS002	管道输送机 TS002	—	功率	9.5	kw	99.4	99.4	是	外委	
3	离心机 TS003	离心机 TS003	离心	功率	90	kw	99.4	99.4	是	外委	
4	离心机 TS004	离心机 TS004	离心	功率	90	kw	99.4	99.4	是	外委	
5	螺旋输送机 TS005	螺旋输送机 TS005	—	功率	3	kw	80	80	是	外委	
6	螺旋输送机 TS006	螺旋输送机 TS006	—	功率	5.5	kw	80	80	是	外委	
7	暂存间 TS007	暂存间 TS007	敞开	容积	80	m ²	80	80	是	外委	

表 23 污泥污染治理设施信息表

九、附图和附件

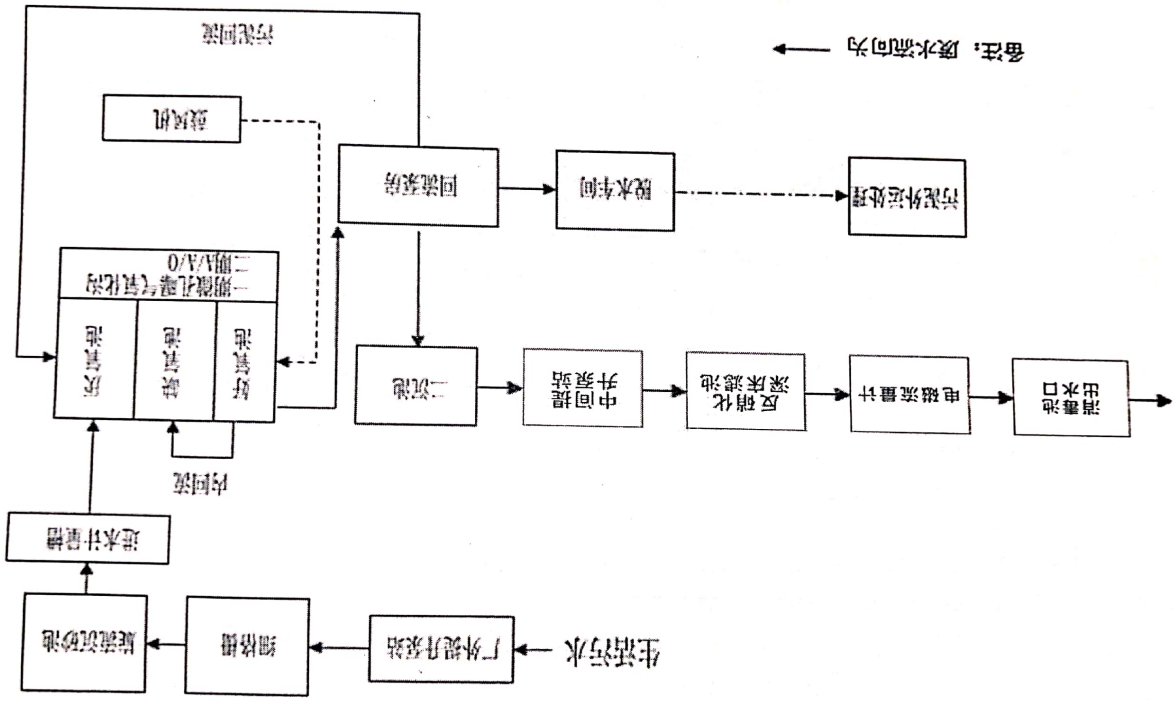
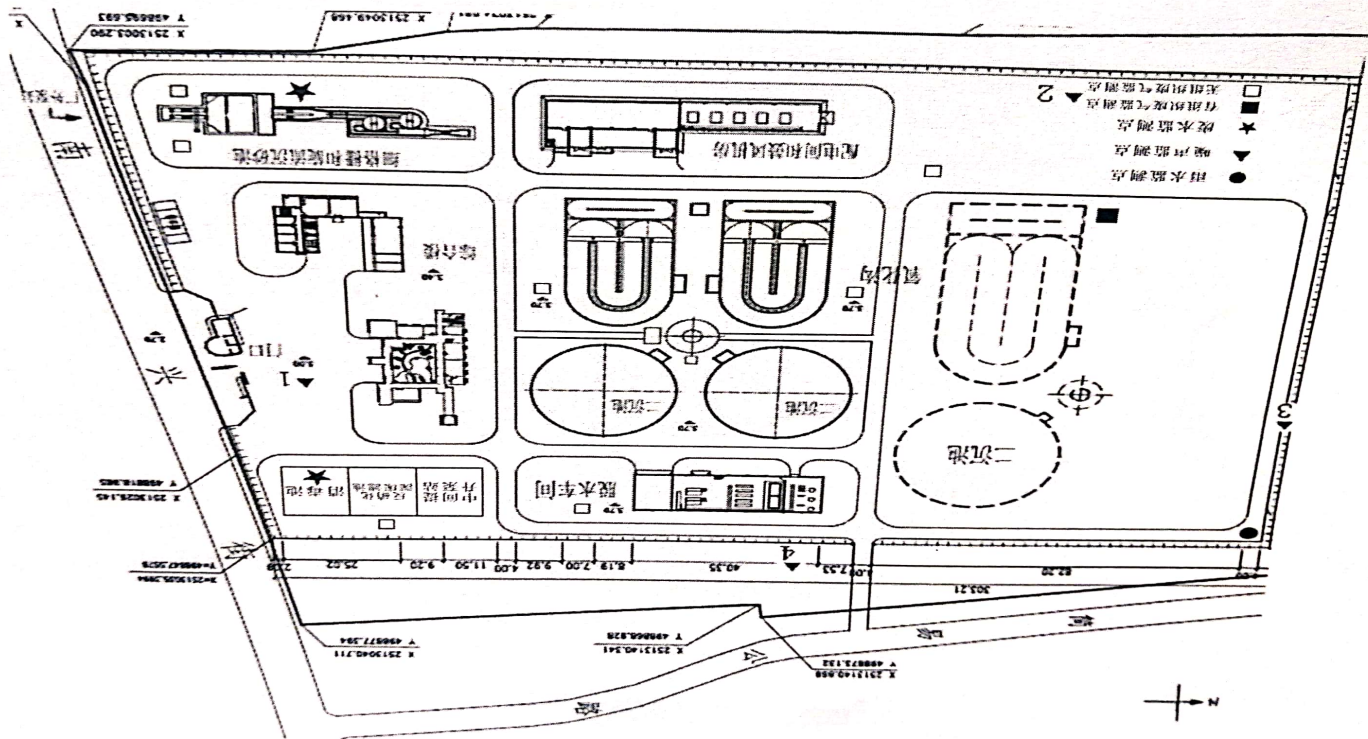
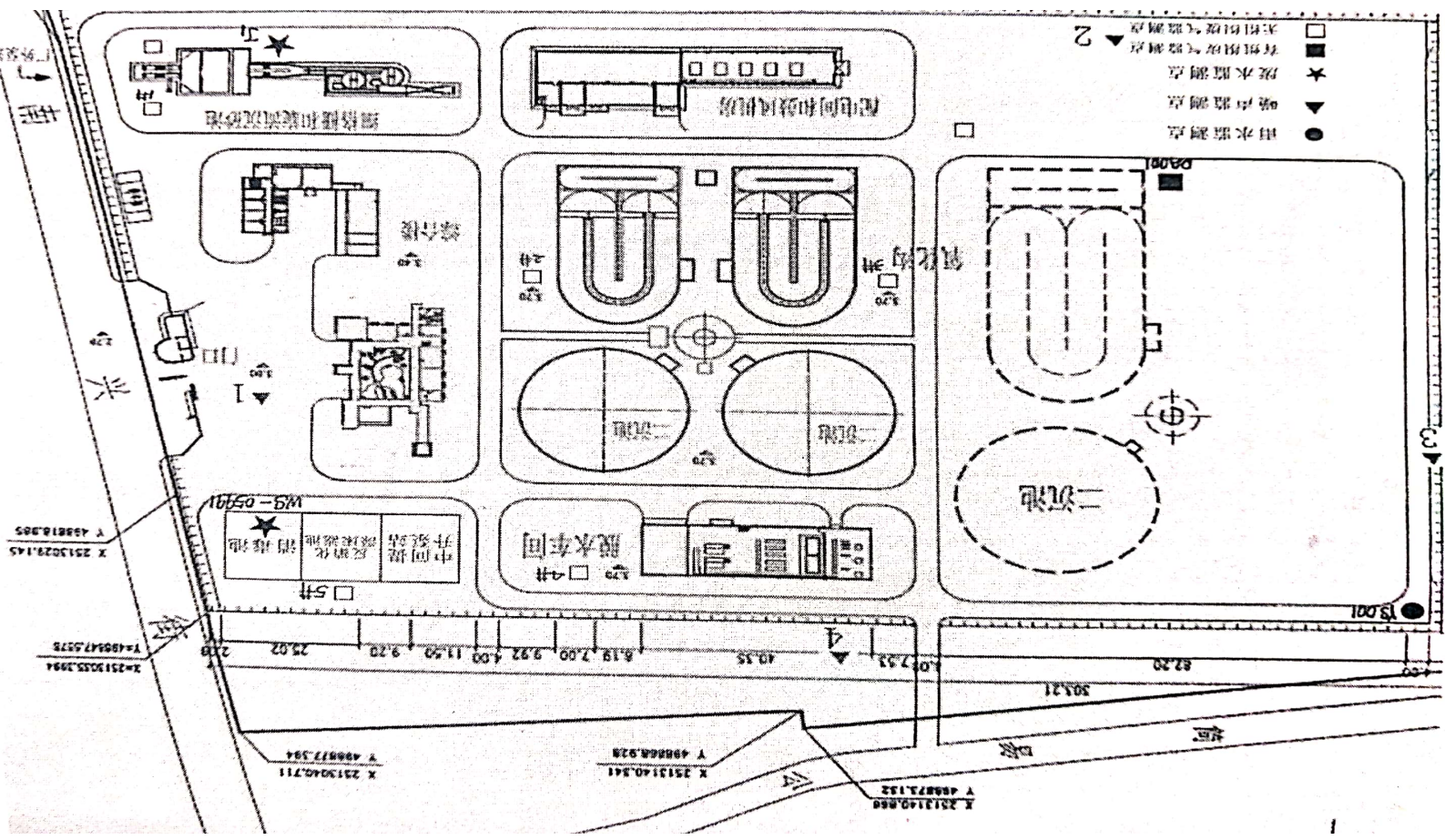


图 1 生产工艺流程图

图2 生产厂区总平面布置图





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

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
TA001	TA001	恶臭气体处理	等离子除臭

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	TW004	沉砂池	
TW003	TW007	沉砂池	
TW004	TW002	格栅	
TW005	TW003	格栅	
TW006	TW005	格栅	
TW007	TW006	格栅	
TW008	TW009	二沉池	
TW009	TW011	二沉池	
TW010	TW010	厌氧缺氧好氧池(A2/O)	
TW011	TW008	氧化沟	
TW012	TW013	反硝化滤池	
TW013	TW012	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	TS001	管道输送机
TS002	TS004	管道输送机
TS003	TS002	离心机
TS004	TS006	离心机
TS005	TS003	螺旋输送机
TS006	TS007	螺旋输送机
TS007	TS005	暂存间

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
DA001	DA001	废气排放口	一般排放口

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	WS-05991	废水排放口	主要排放口-总排口
DW002	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
MF0001	TS006	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0002	TS002	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0003	TS007	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0004	TS003	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0005	TS005	污泥处理过程中产生的恶臭气体
MF0006	TW007	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0007	TW011	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0008	TW008	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0009	TW003	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0010	TW005	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0011	TW006	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0012	TW013	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0013	TW004	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0014	TW009	污水处理过程中产生的恶臭气体
MF0015	TW002	污水处理过程中产生的恶臭气体

MF0016	TW001	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	J1	进水口

附录 1

二沉池	
设施名称: 二沉池	设施编号: TW009
设计水质	废水流量: 1667 m ³ /h 出水: COD: 40 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: 833 m ³ /h 数量: 2 表面水力负荷: 0.81 m ³ /(m ² ·h) 污泥回流比: 60-100%
沉淀池	沉淀池型式: 辐流式 进出水方式: 周边进水周边出水
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)
是否加盖	剩余污泥量: m ³ /d 剩余污泥浓度: %

氧化沟处理设施	
设施名称: 氧化沟	设施编号: TW011
设计水质	废水流量: 833 m ³ /h 进水: COD: 250 mg/L 氨氮: 25 mg/L 总氮: 30 mg/L 总磷: 4 mg/L

出水: COD: 40 mg/L 氨氮: 8 mg/L 总氮: 20 mg/L 总磷: 1 mg/L 单池处理水量: 417 m ³ /h 数量: 2
设计参数 污泥负荷 COD 污泥负荷: -kg (COD) /kgMLSS·d BOD5 污泥 负荷: 0.08kg (BOD5) /kgMLSS·d NH ₃ -N 污泥负荷: -kg (NH ₃ -N) /kgMLSS·d NO ₃ -N 污泥负荷: -kg (NO ₃ -N) /kgMLSS·d 污泥浓度 (MLSS): 3.5 g/L 剩余污泥量: 354 m ³ /d 剩余污泥含水率: 99.4 % DO: 0.5-2 mg/L ORP: 0 mV pH: 6-9
结构尺寸 长: m 宽: m 高: m 有效水深: m 有效容积: m ³ 水力停留时间: h
曝气方式
药剂使用情况 是否添加药剂: 是 投加药剂名称: 聚合氯化铝 投加量: 5 mg/L 是否加盖

二沉池

设施名称: 二沉池 设施编号: TW008
设计水质 废水量: 833 m ³ /h 出水: COD: 40 mg/L 氨氮: 8 mg/L 总氮: 20 mg/L 总磷: 1 mg/L SS: 20 mg/L
设计参数 单池处理量: 417 m ³ /h 数量: 2 表面水力负荷: 0.81 m ³ / (m ² ·h) 污泥回流比: 60-100%
沉淀池 沉淀池型式: 辐流式 进出水方式: 周边进水周边出水
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)	
设施编号: TW010	
厌氧缺氧好氧池 (A2/O)	
设计水质	废水流量: 1667 m ³ /h 进水: COD: 250 mg/L 氨氮: 25 mg/L 总磷: 30 mg/L 总磷: 4 mg/L 出水: COD: 40 mg/L 氨氮: 8 mg/L 总磷: 20 mg/L 总磷: 1 mg/L 单池处理水量: 833 m ³ /h 数量: 2 污泥负荷 COD 污泥负荷: -kg (COD) /kgMLSS·d BOD5 污泥 负荷: 0.11kg (BOD5) /kgMLSS·d NH ₃ -N 污泥负荷: -kg (NH ₃ -N) /kgMLSS·d NO ₃ -N 污泥负荷: -kg (NO ₃ -N) /kgMLSS·d 污泥浓度 (MVSS): 3.5 g/L 硝化液回流比: 50-100 污泥回流比: 60-100 % pH: 6-9 好氧池 DO: 0.5-2 mg/L pH: 6-9 缺氧池 ORP: 0 mV 剩余污泥量: 857 m ³ /d 剩余污泥含水率: 99.3 %
设计参数	
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 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:
缺氧区 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 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 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:
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: 聚合氯化铝 投加量: 5 mg/L
是否加盖	

沉淀池

设施名称: 沉淀池 设施编号: TW002	
设计水质	废水流量: 833 进水: SS: 180 mg/L 出水: SS: 20 mg/L
设计参数	型式: 旋流沉淀池 池内流速: 1.2 m/s 排砂量: 2 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	

沉淀池

设施名称: 沉淀池 设施编号: TW003	
设计水质	废水流量: 1667 进水: SS: 180 mg/L 出水: SS: 20 mg/L
设计参数	型式: 旋流沉淀池 池内流速: 1.2 m/s 排砂量: 2 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	

反硝化生物滤池

设施名称: 反硝化滤池 设施编号: TW012	
设计水质	废水流量: 2500 m ³ /h

	进水: COD: 40 mg/L NO ₃ -N: 15 mg/L 出水: COD: 40 mg/L NO ₃ -N: 10 mg/L BOD ₅ : 20 mg/L 总氮: 20 mg/L BOD ₅ : 10 mg/L 总氮: 15 mg/L
设计参数	单池设计水量: 417 m ³ /h 数量: 6 上升速度: 5 m/h 反冲周期: 24-48 h 反硝化负荷: 0.41 kg/(m ³ ·d) 水洗强度: 15 m ³ /(m ² ·h) 气洗强度: 92 m ³ /(m ² ·h)
单池结构尺寸	长: m 宽: m 深: m 有效水深: m 有效容积: m ³
填料	填料类型: 填料规格: 填料层高度: m 填料层: m ³
反冲洗鼓风机	台数: (用 备) 额定功率: kW 额定风量: m ³ /min 额定压力: kPa
反冲洗水泵	流量: m ³ /h 扬程: m 台数: (用 备)
是否外加碳源	是 碳源种类: 乙酸钠 投加量: - mg/L
是否加盖	