茂名市污染源在线监控系统
企业联网申请资料

企业名称 茂名滨海新区自来水投资有限公司东部水质净化厂

申报日期 2026 年 7 月 15 日

填 报 人 庄健财

联系电话 18826735237

电子邮件 251136135@qq.com

目录

1 **排污企业信息** 3
1.1 企业信息 3
1.2 在线污染源 4
1.3 生产工艺示意图 7
1.4 污染治理工艺图 8
2 **监控系统** 9
2.1 监控点位 9
2.2 在线自动监测系统 10
2.3 数采单元 11
2.4 通讯单元 11

1 排污企业信息

1.1 企业信息

*企业名称	茂名滨海新区自来水投资有限公司东部水质净化厂		
行政区划：			
*省（自治区，直辖市）	广东省	*市（地，州，盟）	茂名市
*县（市，旗，区）	电白区	电城镇	海后村前岚岭
地理位置：			
*企业地址	茂名市电白区电城镇海后村前岚岭东面面 300 米		
*中心经度	东经： 111° 20′ 30.62″	中心纬度	北纬： 21° 28′ 29.68″
分类信息：			
*登记注册类型	有限责任公司分公司	*单位类别	企业
*企业规模	小型	*隶属关系	滨海新区
*行业类别	污水处理及其再生利用	*是否两控区	否
*流域	南海	*管理级别	
企业信息：			
*排污许可证号	91440900MAK59JE40E001U		
*法人代码	91440900MAK59JE40E	法定代表人	庄健财
*投产日期	2026.4.17		
*开户行	无	*银行帐号	无
企业网址			
联系方式：			
*联系人	庄健财	*办公电话	0668-55999121
*传真	无	移动电话	18826735237
邮政编码	525437		
电子邮件			
通讯地址	茂名市电白区电城镇海后村前岚岭东面面 300 米		
环保机构：			
*环保机构名称		*环保负责人	
专职环保人员数			

填写规范：

带*部分为必填项目

[企业名称]：按照经工商行政管理部门核准进行法人登记的名称填写。

[中心经度]、[中心纬度]：形如：北纬 120 度 25 分 44 秒。

[登记注册类型]：国有企业，集体企业，股份合作企业，联营企业，有限责任公司，股份有限公司，私营企业，港、澳、台商投资企业，外商投资企业，个体经营。

参照：GB/T 12402

[单位类别]：县以上工业企业，县以上非工业企业，事业单位，乡镇街道工业企业，乡镇街道非工业企业，部队，其他。

参照：GB 11714　《全国企业事业和社会团体代码编制规则》

[企业规模]：特大型，大型一档，大型二档，中一型，中二型，小型，其它。

参照：GB 11714　《全国企业事业和社会团体代码编制规则》

[隶属关系]：**中央，省，市、地区，县，街道、镇、乡，居民、村民委员会，其他。**

参照：GB/T 12404　《单位隶属关系代码》

[行业类别]：按照《GB/T 4754-2002 国民经济行业分类和代码表》填写。

[是否两控区]：都不是，酸雨控制区，二氧化硫控制区，都是。

[管理级别]：国控，省控，市控，区县控。

[法人代码]：按照技术监督部门颁发的《法人单位代码证书》上的代码填写。

1.2 在线污染源

1、废　气						
序号	污染源名称	建成日期	排放污染物	排放规律	排气筒高度（米）	执行标准
1	废气排放口	2025.12	硫化氢	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	15	恶臭污染物排放标准 GB14554-93，城镇污水处理厂污染物排放标准 GB18918-2002
2	废气排放口	2025.12	氨气	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	15	恶臭污染物排放标准 GB14554-93，城镇污水处理厂污染物排放标准 GB18918-2002
3	废气排放口	2025.12	臭气浓度	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	15	恶臭污染物排放标准 GB14554-93，城镇污水处理厂污染物排放标准 GB18918-2002
4						

5						
6						
7						

2、废　水

序号	污染源名称	建成日期	排放污染物	排放规律	执行标准	排污去向
1	出水总排放口	2025.12	COD	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
2	出水总排放口	2025.12	氨氮	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
3	出水总排放口	2025.12	总氮	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
4	出水总排放口	2025.12	总磷	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
5	出水总排放口	2025.12	PH	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
6	出水总排放口	2025.12	流量	连续排放，流量不稳定，但有周期性规律	一级A	南海
7						

填写规范：

1、[污染源名称]：按照企业自定义的名称填写，参考以下示例：废气污染源名称：#1 锅炉，#1 窑炉等；废水污染源名称：乙醇车间，乙烯生产线等。

2、[排放污染物]：废气污染物包括不限于：二氧化硫，氮氧化物，烟尘，一氧化碳，硫化氢等；废水污染物包括不限于：pH 值，化学需氧量，氨氮、石油类、悬浮物等。

参照：HJ/T 212 《污染源在线自动监控（监测）数据传输标准》。

3、[排放规律]：稳定连续排放；周期性连续排放；不规律连续排放；有规律间断排放；不规律间断排放。

参照：《环境信息标准化手册》第三卷 排放规律代码表

4、[执行标准]：对于本企业执行何种排放标准，参考国家环保总局制订的污染物排放标准。

5、[排污去向]：1： 直接进入海域；2：直接进入江河湖、库等水环境； 3：进入城市下水

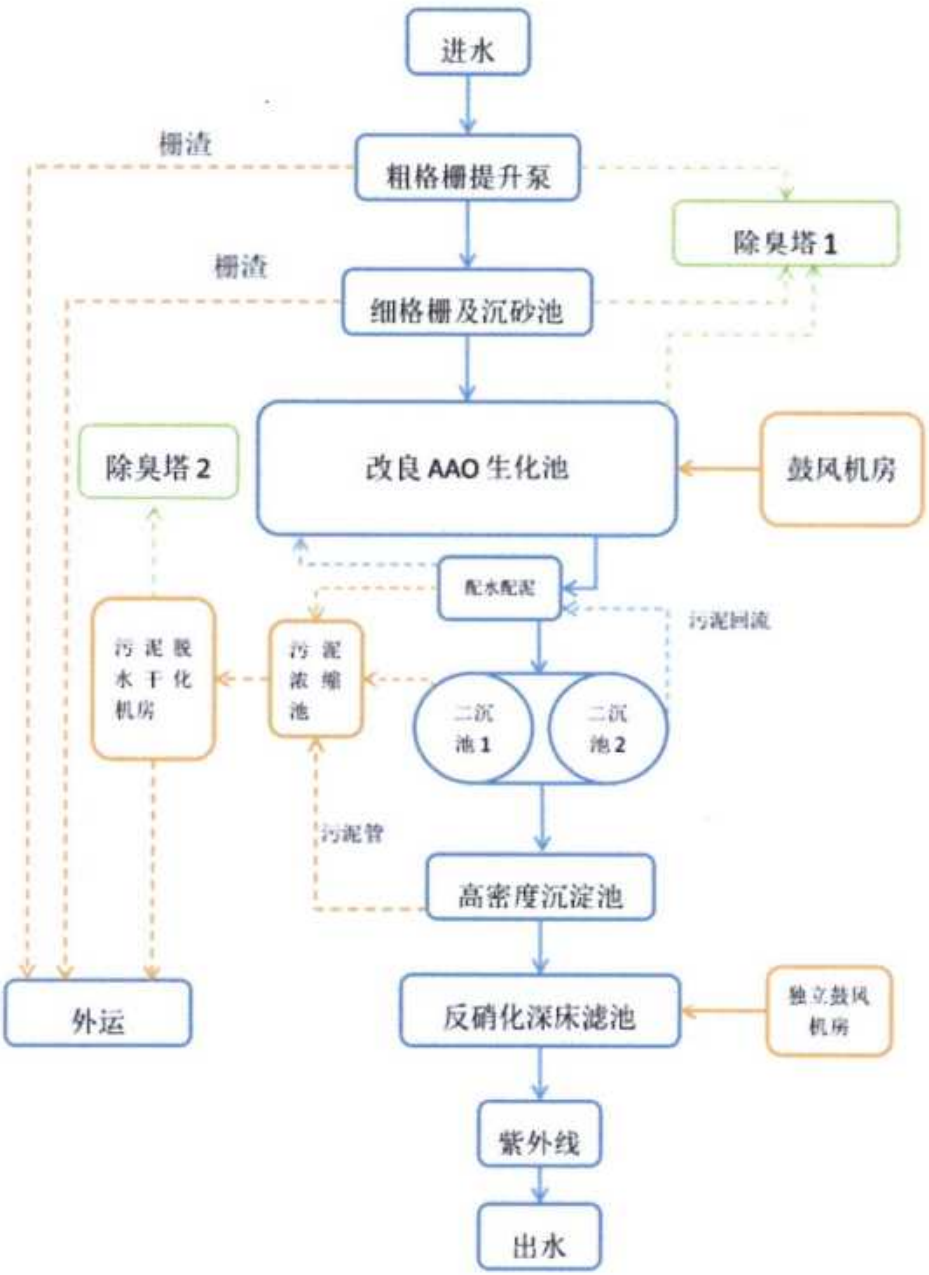
道（再入江河、湖、库）；4：进入城市下水道（再入沿海海域）；5：进入城市污水处理厂或工业废水集中处理厂；6：直接灌溉农田；直接地渗或蒸发；7：进入其他单位；8：其他。

如果直排入水体的，必须输入水体名称。

参照：《环境信息标准化手册》第三卷 废水排放去向代码表

1.3 生产工艺示意图

茂名滨海新区东部水质净化厂（一期）工程
工艺流程图



1.4 污染治理工艺图

2 监控系统

2.1 监控点位

序号	监控点位名称	监控点位编号	位置说明	截面积(平方米)	监控对象名称	通讯编码
1	废气排放口	DA001			硫化氢、氨（氨气）、臭气浓度	
2						
3						
4						

填写规范：

1、[位置说明]：监控点位的安装位置。如：#1 机组烟囱入口水平烟道，#1 脱硫系统入口烟道等。

2、[监控对象名称]：内容来自《茂名市污染源在线监控系统联网资料》中第 1.2 节“污染源”列表的“污染源名称”（对应于污染源监控对象）

3、[通讯编码]：按照茂名市环保局指定的监控点位通讯编码填写。

4、[截面积（平方米）]：废气监控系统须填写，废水不需要填写该项。

2.2 在线自动监测系统

序号	设备厂家	设备型号	监测因子	测量范围	信号输入方式		信号输出方式		联系人	联系电话	安装时间
					4-20MA	RS232	4-20MA	RS232			
1	深圳国科	GK-COD2000	进水 COD	0-1000mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
2	深圳国科	GK-COD2000	出水 COD	0-1000mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
3	深圳国科	GK-NH_3N2000	进水氨氮	0-100mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
4	深圳国科	GK-NH_3N2000	出水氨氮	0-100mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
5	深圳国科	GK-TP2000	进水总磷	0-10mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
6	深圳国科	GK-TP2000	出水总磷	0-10mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
7	深圳国科	GK-TN2000	进水总氮	0-100mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
8	深圳国科	GK-TN2000	出水总氮	0-100mg/L	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
9	深圳国科	GK-PHXF-04	进水 PH	0-14	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
10	深圳国科	GK-PHXF-04	出水 PH	0-14	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
11	上海人民水泵	HQLDE-600/LSJSJ	进水流量	310-10100m3/h	√	√	√	√	庄健财	18826735237	
12	上海人民水泵	HQLDE-600/LSJSJ	出水流量	310-10100m3/h	√	√	√	√	庄健财	18826735237	

填写规范：

1、[设备厂家]：内容来自现场安装设备厂家名称。

2、[设备型号]：内容来自现场设备型号。

3、[监测因子]：内容来自现场监测因子按照《HJ/T 212 污染源在线自动监控（监测）系统数据传输标准》填写。

4、[测量范围]：内容来自设备厂家提供的量程。

3、[信号输入输出方式]：根据设备工况填写

2.3 数采单元

序号	数采名称	型号	生产厂家	生产编号	联系人	联系电话	安装日期	操作系统
1	环保数采仪	T30	通通联		庄健财	18826735237		
2	环保数采仪	T30	通通联		庄健财	18826735237		
3								
4								

填写规范：

1、[数采名称]：如：#1 机组数采仪，#3、4 机组数采仪，总排口数采仪。

2.4 通讯单元

序号	通讯单元名称	通讯协议	SIM 卡号	通讯设备厂家	型号	联系人	联系方式

1	污水进水口监控系统通讯单元	HJ212-2005		深圳国科	庄健财	18826735237	
2	污水出水口监控系统通讯单元	HJ212-2005		深圳国科	庄健财	18826735237	
3							
4							

填写规范：

1、[通讯单元名称]：如：#1 监测系统通讯单元。

2、[通迅协议]：《HJ/T 212 污染源在线自动监控（监测）系统数据传输标准》，其它。如果采用其它通讯协议，请以附件的形式提交通迅协议。

3、[SIM卡号]：按照茂名市环境监控指挥中心指定的SIM卡号填写。