

中山

市三乡水务有限公司
环



境信息公开资料

2022年6月24日

1、企业基本情况

企业名称：中山市三乡水务有限公司（三乡污水处理厂）

法人代表：郑国能

统一社会信用代码：91442000282137813F

生产地址：广东省中山市三乡镇新圩村谷都大道 213 号

联系人：苏振声

联系电话：0760-86389972

电子邮箱：2242537@qq.com

三乡污水处理厂由截污管网收集镇区内生活污水进行处理，一、二期设计处理规模 7 万吨/日，均采用改良 CASS 处理工艺，提标改造后，一、二期 CASS 池处理后废水自流进入预处理格栅间，经中间提升泵提升到连续砂滤池，再自流到紫外消毒，达标后统一一个排放口计量排入鸦岗运河。废水排放口编号为：WS-05084，水污染物排放执行《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准及《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002) 一级 A 标准。

2、排污信息

三乡污水处理厂 2021 年全年达标处理污水量总共约 2134.01 万吨。2021 年污染物排放量统计如下表：

类别	污染物	年排放浓度	年排放量
废水	COD	8 mg/L	171 吨
	NH ₃ -N	0.28 mg/L	5.99 吨

标准	标准限值	单位
GB 18918-2001) 一级标准	40	mg/l
	5	mg/l
	10	mg/l
	15	mg/l
	0.5	mg/l
	1000	个/L
	10	mg/l
	1	mg/l
	1	mg/l
	GB 18918-2002) 《城市污水厂污染物排放标准》一级 A 标准	0.5
30		倍
6~9		—
0.001		mg/l
0.01		mg/l
0.1		mg/l
0.05		mg/l
0.1		mg/l
0.1		mg/l
不得检出		mg/l

于2011年和2010年10月分别建设污水管网设施，并于2017年12月完成《污水厂污染物排放标准》一级标准 A 类验收。2017年12月19日通过环保竣工验收。

水处理工程，建筑面积 3016 平方米，
一期于 2008 年 3 月投入运营。一期工程收
22 万元，已于 2008 年 3 月投入运营。
日中心区、新中心区、乐居雅居
镇的部分地区，一期服务范围
侧的 1 日。为 11.7Km²，收集范围主要
万吨工程位于二期工程的北侧，建筑面
期工程于 2011 年 6 月投入运营。二期工程收集
1.9 万元，于 2011 年 6 月投入运营。二期工程收集
的基础上，增加新中心区东片、平埔工
的污水，并完善一期工程的污水收集
系统，服务范围主要为
三期工程污水平东北片、鸦
日（含三多镇白石污水处理工程 1 万吨
工程建筑面积 1725.88 平方米，该
后增加深度处理构筑物设备一套
统，并增设退水渠及出水计量并
水排放口，已增加化学除磷
改造。出水计量并增加化学除磷
充和山标排
均达标排放。
限公司 2021 年全年正
常生产 36
对一、二期仪
5 天，各污染

项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情
况
建设项目的均严格执行环境影响评价和“三同
时”制度，环
核。

5、突发环境事件应急预案

中山市三乡水务有限公司成立了环境风险隐患排查专项工作组，2014年12月制定了《突发环境事故应急预案》，2021年11月又重新修订，并向中山市生态环境局进行备案，备案编号为：442000-2021-1403-L。我司会按照《突发环境事故应急预案》的要求定期进行演练，也会定期进行隐患排查。

我司成立了以经理为组长的突发环境事件应急处理领导小组，领导小组下设办公室，与各成员及现场负责人形成了完整的信息网络。负责突发环境事件预案的培训、演练、后勤保障；负责事故发生时的协调、信息传递、物资的调拨；事故发生后的事故处置。