

南沙区城镇污水处理厂运行情况公示表（2024 年 2 月）

填报单位：南沙区水务局（公章）

污水处理厂名称	设计规模 (万吨/日)	平均 处理量 (万吨)	进水 COD 浓度设计标准 (mg/l)	平均进水 COD 浓度 (mg/l)	进水氨氮 浓度设计标准 (mg/l)	平均进水 氨氮浓度 (mg/l)	出水 是否达标	超标项目 及数值
南沙污水处理厂	10	9.47	280	201	25.0	26.0	是	-
大岗净水厂	4	2.26	300	162	30.0	21.1	是	-
东涌净水厂	6	2.76	300	118	35.0	13.9	是	-
榄核净水厂	2	1.47	230	114	25.0	14.4	是	-
万顷沙污水处理 厂	0.15	0.09	280	124	25.0	19.6	是	-
小虎岛污水处理 厂	0.6	0.40	800	252	40.0	7.41	是	-
珠江工业园污水 处理厂	1	0.70	320	193	30.0	33.5	是	-

污水处理厂名称	设计规模 (万吨/日)	平均 处理量 (万吨)	进水 COD 浓度设计标准 (mg/l)	平均进水 COD 浓度 (mg/l)	进水氨氮 浓度设计标准 (mg/l)	平均进水 氨氮浓度 (mg/l)	出水 是否达标	超标项目 及数值
灵山岛净水厂	3	1.21	220	106	25.0	25.2	是	-
十涌西污水处理 厂	5	0.57	350	37.9	30.0	8.44	是	-
四涌西污水处理 厂	1.5	0.26	300	44.4	30.0	10.5	是	-