

南沙区城镇污水处理厂运行情况公示表（2023年10月）

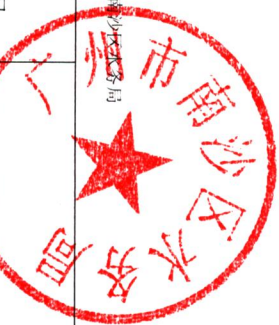
填报单位：南沙区水务局（公章）

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	11.86	280	185	25.0	23.4	是	-
大岗净水厂	4	2.84	300	133	30.0	19.5	是	-
东涌净水厂	6	4.23	300	95.7	35.0	14.7	是	-
榄核净水厂	2	1.74	230	102	25.0	13.0	是	-
万顷沙污水处理 厂	0.15	0.09	280	127	25.0	34.7	是	-
小虎岛污水处理 厂	0.6	0.48	800	293	40.0	15.7	是	-
珠江工业园污水 处理厂	1	0.78	320	185	30.0	33.8	是	-
灵山岛净水厂	3	1.46	220	91.6	25.0	19.6	是	-

填报单位：（公章）广州市南沙区水务局

单位：吨

南沙区城镇污水处理厂污泥处理处置情况信息公开表（2023年10月）



污水处理厂污泥产生情况												污泥处理处置后情况			备注
单位	序号	污水处理厂名称	污泥产生量 (吨,含水率80%)	污泥外运量 (吨,含水率80%)	污泥处置单位名称	处置地点	污泥处置方式	污泥处置量 (吨,含水率80%)	成品去向	成品用途	成品量 (万kwh)				
广州中科成污水净化有限公司	1	南沙污水处理厂	1790.70	1790.70	广州华润热电有限公司	南沙区黄阁东一路	焚烧	1790.70	广州供电局有限公司	焚烧发电	31462				
广州信环水务有限公司	2	小虎岛污水处理厂	91.80	91.80				91.80							
广州科洛水处理有限公司	3	榄核净水厂	189.22	189.22				189.22							
广州科洛水处理有限公司	4	东涌净水厂	277.32	277.32				277.32							
广州科洛水处理有限公司	5	大岗净水厂	392.16	392.16				392.16							
广东省广业环保服务有限公司	6	万顷沙污水处理厂	0.00	0.00				0.00				万顷沙污水处理厂本月无外运污泥。			
广州南沙华清水处理有限公司	7	珠江工业园污水处理厂	124.76	124.76				124.76							
广州科洛水处理有限公司	8	灵山岛净水厂	115.86	115.86				115.86							
小计			2981.82	2981.82				2981.82			31462				

