

2023年12月国控企业监督性监测结果



行政区	企业名称	重点属性	监测点位	执行标准名称	监测日期	监测项目名称 (mg/L)	监测结果	标准限值	是否达标
增城区	广州市海滔环保科技有限公司 (永和污水处理厂)	国控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/6	化学需氧量	22	40	是
						氨氮	0.411	5	是
						总磷	0.37	0.5	是
						总氮	9.28	15	是
						悬浮物	9	10	是
增城区	广州市新明润水质净化有限公司 (新塘污水处理厂)	国控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/4	化学需氧量	14	40	是
						氨氮	3.92	5	是
						总磷	0.17	0.5	是
						总氮	11.6	15	是
						悬浮物	7	10	是
增城区	广州骏鹏投资有限公司 (中新污水处理厂)	国控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/5	化学需氧量	12	40	是
						氨氮	0.314	5	是
						总磷	0.12	0.5	是
						总氮	11.1	15	是
						悬浮物	7	10	是
增城区	广州华浩高潭水处理有限公司 (高滩污水处理厂)	市控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/6	化学需氧量	9	40	是
						氨氮	0.065	5	是
						总磷	0.18	0.5	是
						总氮	7.66	15	是
						悬浮物	5	10	是
增城区	广州华浩能源环保股份有限公司 (正果污水处理厂)	市控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/6	化学需氧量	12	40	是
						氨氮	0.233	5	是
						总磷	0.12	0.5	是
						总氮	8.20	15	是
						悬浮物	6	10	是
增城区	广州市增城净水有限公司 (派潭污水处理厂)	市控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/12/6	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	0.822	5	是
						总磷	0.13	0.5	是
						总氮	8.78	15	是
						悬浮物	6	10	是



增城区	广州增城北控水质净化有限公司 (永和污水厂四期)	市控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污 染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二段一 级标准两者中的严者后排放	2023/12/6	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	0.187	5	是
						总磷	0.07	0.5	是
						总氮	8.70	15	是
						悬浮物	8	10	是
增城区	广州增城北控水处理有限公司 (中心污水厂)	市控	出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB18918-2002) 一级A标准和广东省《水污 染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二段一 级标准两者中的严者后排放	2023/12/5	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	0.057	5	是
						总磷	0.12	0.5	是
						总氮	8.07	15	是
						悬浮物	8	10	是

备注：结果中“ND”表示未检出，括号中数值为该项目检出限。





2023年第四季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区	企业名称	评价标准	单 位: mg/L (pH: 无量纲; 粪大肠菌群数:CFU/L; 色度: 稀释倍数)																		达标 评价	备注
			监测日期	排污口名称	pH值	氨氮	粪大肠 菌群数	化学需 氧量	六价铬	色度	五日生 化需氧 量	悬浮 物	总氮	总铜	总铬	总汞	总磷	总铅	总砷			
增城区	增城区棠厦 垃圾填埋场	《生活垃圾填埋场 污染控制标准》 (CB 16889-2008) 表2污染物排放限值	2023/10/18	治理设施出水口	7.3	0.683	1.4×10^3	6	0.004L	2	1.4	4L	10.7	0.005L	0.03L	0.00004 L	0.04	0.07L	0.0003	达标		
			标准限值		6-9	25	10000	100	0.05	40	30	40	0.01	0.1	0.1	0.001	3	0.1	0.1	---		



2023年第四季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区	企业名称	评价标准	单位: mg/m3 (除注明者外)									
			监测日期	排污口名称	甲烷 (%)	臭气浓度 (无量纲)	硫化氢	甲硫醇	甲硫醚	二甲二硫	达标评价	备注
增城区	增城区柴厦垃圾填埋场	《生活垃圾填埋场污染控制标准》 (GB16889-2008)	2023/10/18	填埋区上风向	---	---	---	---	---	---	达标	
				填埋区下风向1#	4×10^{-4}	---	---	---	---	---	达标	
				填埋区下风向2#	4×10^{-4}	---	---	---	---	---	达标	
				填埋区下风向3#	4×10^{-4}	---	---	---	---	---	达标	
		《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93) 二级新改扩建	2023/10/18	标准限值				0.1	---	---	---	
				厂界上风向	---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	达标	
				厂界下风向1#	---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	达标	
				厂界下风向2#	---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	达标	
				厂界下风向3#	---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	达标	
				标准限值				20	0.06	0.007	0.07	---

2023年第四季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区域	企业名称	评价标准	监测日期	排污口名称	pH值	氨氮	氯化物	高锰酸盐指数	铜	挥发酚	硫酸盐	六价铬	氯化物	锰	铅	氰化物	溶解性总固体	砷	铁	铜	硝酸盐氮	锌	亚硝酸盐	总大肠菌群	总汞	总硬度	达标评价	备注	
增城区	增城区菜圃垃圾填埋场	地下水质量标准 19848-2017)	2022/10/18	地下水3#	5.9	0.034	0.519	1.0	0.00015	0.0003L	1.26	0.004L	37.2	0.167	0.00061	0.004L	127	0.0003L	0.00160	0.000098L	4.43	0.0146	0.016L	200	0.00004L	47.8	V类	定类项目为总大肠菌群	
			标准限值																										
			2023/10/18	地下水4#	6.2	0.539	0.442	1.4	0.00041	0.00003L	2.62	0.004L	71.4	0.388	0.00117	0.004L	254	0.00003L	0.00082L	0.00010	15.1	0.0226	0.016L	1200	0.00004L	68.1	V类	定类项目为总大肠菌群	
			标准限值		IV类	IV类	I类	II类	II类	I类	I类	I类	II类	IV类	I类	I类	I类	I类	I类	I类	III类	I类	I类	V类	I类	---			

备注: 表中有“ND”表示未检出, 其数值为该项目检出限。



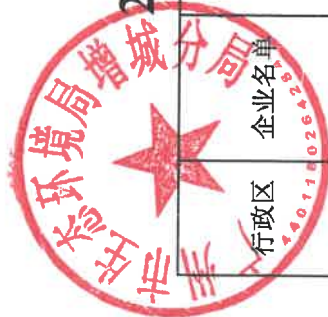
2023年第四季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区	企业名称	单 位: mg/L (pH: 无量纲, 色度: 稀释倍数, 总大肠菌群数: MPN/L)																		
		监测日期	排污口名称	pH值	氨氮	总大肠 菌群数	化学需 氧量	六价铬	色度	五日生 化需氧 量	悬浮物	总氮	总镉	总铬	总汞	总磷	总铅	总砷	备注	
增城区	广州环投增城环 保能源有限公司	2023/12/7	中水回用池一期	7.6	0.058	1.1×10^4	14	0.004L	2L	2.6	7	1.87	0.005L	0.03L	0.00004L	0.03	0.1L	0.0008		
		2023/12/7	中水回用池二期	7.7	0.077	5.2×10^3	6	0.004L	2L	1.1	8	0.75	0.005L	0.03L	0.00004L	0.02	0.1L	0.0003L		



2023年第四季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区域	企业名称	评价标准	单位: mg/m3 （除注明者外）											
			监测日期	排污口名称	颗粒物	二氧化硫	氮氧化物	一氧化碳	氯化氢	汞	镉、铈及其化合物	砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	达标评价	备注
增城区	广州环投增城环保能源有限公司	《生活垃圾焚烧烧污染控制标准》（GB 18485-2014）表4与《广州市第六资源热力电厂运行期监管数据分析及评估报告》排放限值两者较严	2023/11/24	2#炉废气排放口	2.1	3L	30	3L	0.75	0.0050L	0.000047	0.0079	达标	
			标准限值		10	50	110	50	10	0.05	0.04	0.5		
			2023/11/23	6#炉废气排放口	0.8	8	59	3	0.89	0.0050L	0.000037	0.0059	达标	
			2023/12/4	4#炉废气排放口	1.1	9	49	3L	1.95	0.0050L	0.000050	0.0042	达标	
			2023/12/5	7#炉废气排放口	1.6	14	48	3L	0.71	0.0050L	0.000041	0.0033	达标	
			标准限值		20	100	115	100	28	0.05	0.034	0.5	-	



2023年第4季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

行政区域		企业名称	评价标准	监测日期	单位: : mg/m ³ (臭气浓度: 无量纲)											
					排污口名称	二硫化碳	苯乙烯	三甲胺	氨	硫化氢	甲硫醇	甲硫醚	二甲硫	臭气浓度	达标评价	备注
增城区	广州环保增城环保能源有限公司	《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-1993) 表1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新改扩建		2023/12/6	厂界上风向	0.05	0.01L	0.04L	0.10	0.001L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	<10	---	
					厂界下风向1#	0.04	0.01L	0.04L	0.24	0.002	0.0002L	0.0002L	0.0002L	16	达标	
					厂界下风向2#	0.03	0.01L	0.04L	0.16	0.003	0.0002L	0.0002L	0.0002L	16	达标	
					厂界下风向3#	0.03L	0.01L	0.04L	0.13	0.001	0.0002L	0.0002L	0.0002L	17	达标	
				标准限值		3.0	5.0	0.08	1.5	0.06	0.007	0.07	0.06	20	---	

