

2023年第2季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

单位: mg/m³ (除注明者外)

行政区	企业名称	评价标准	监测日期	排污口名称	甲烷	臭气浓度	硫化氢	甲硫醇	甲硫醚	二甲二硫	达标评价	备注			
					(%)	(无量纲)									
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》(GB16889-2008)	2023/4/13	填埋区上风向	---	---	---	---	---	---	---	达标			
				填埋区下风向1#	3×10 ⁻⁴	---	---	---	---	---	---	达标			
				填埋区下风向2#	3×10 ⁻⁴	---	---	---	---	---	---	达标			
				填埋区下风向3#	2×10 ⁻⁴	---	---	---	---	---	---	达标			
				标准限值				0.1	---	---	---	---	---	---	
				标准限值				---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	0.006L	达标
		标准限值				---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	0.006L	达标		
		标准限值				---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	0.006L	达标		
		标准限值				---	<10	0.006L	0.001L	0.006L	0.006L	0.006L	达标		
		标准限值				5	20	0.06	0.007	0.07	0.06	---	---		
		标准限值				---	---	---	---	---	---	---	---		



2023年第2季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

单位: mg/L (pH: 无量纲; 粪大肠菌群数: MPN/L; 色度: 稀释倍数)

行政区	企业名单	评价标准	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	总磷	总汞	总镉	总铅	总砷	达标评价	备注	
			2023/4/13	治理设施出水口																		
增城区	增城区荣夏垃圾填埋场	《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008)表2污染物排放限值				7.1	0.289	190	4L	0.004L	2L	1.4	4L	6.04	0.005L	0.03L	0.00004L	0.05	0.07L	0.0003L	达标	
						---	25	10000	100	0.05	40	30	30	40	0.01	0.1	0.001	3	0.1	0.1	---	



2023年第2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	企业名单	评价标准	单位 (mg/L, pH值为无量纲, 粪大肠菌群为个/L)																											
			监测日期	排污口名称	pH值	氨氮	氟化物	高锰酸盐指数	镉	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	增城区焚废垃圾填埋场	《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)	2023/4/13	地下水3#	7.0	0.124	0.006L	1.8	0.00051	0.0003L	2.92	0.004L	113	0.04600	0.00000L	0.004L	372	0.0003L	0.00082L	0.00046	17.1	0.00173	0.016L	17000	0.00004L	74.3	V类	粪大肠菌群		
			标准限值		I类	III类	I类	II类	II类	I类	I类	I类	I类	II类	IV类	I类	I类	II类	I类	I类	I类	III类	I类	I类	V类	I类	I类	---		
			2023/4/13	地下水4#	6.9	0.025L	0.006L	1.0	0.00020	0.0003L	1.17	0.004L	55.2	0.17300	0.00010	0.004L	152	0.0003L	0.00082L	0.00074	5.08	0.00180	0.016L	6300	0.00004L	45.6	V类	定类项目为总大肠菌群		
标准限值		I类	II类	I类	I类	II类	I类	I类	I类	II类	IV类	I类	I类	I类	II类	I类	I类	I类	I类	III类	I类	I类	V类	I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2季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果

单位: mg/m³ (除注明者外)

行政区	企业名称	评价标准	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、砷及其化合物	钒、镍、铬、铜、铅、锰、钴及其化合物	铊、砷、锑及其化合物	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》排放标准限值两者较严	2023/5/30	1#炉废气排放口	2.2	9	46	4	7.06	0.0025L	0.000008L	0.00701	达标		
			2023/4/20	2#炉废气排放口	3.1	3	41	3	2.08	0.00260	0.0000248	0.00954	达标		
				标准限值	10	50	110	50	10	0.05	0.04	0.5	-		



2023年第2季度广州市生活垃圾处理重点监控企业监督性监测结果



单位: mg/m³ (臭气浓度: 无量纲)

行政区	企业名单	评价标准	监测日期													达标评价	备注
			监测日期	排污口名称	二氧化硫	苯乙烯	三甲胺	氨	硫化氢	甲硫醇	甲硫醚	三甲硫	臭气浓度				
增城区	广州环投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	2023/5/30	厂界上风向1#	0.03L	0.0015L	0.0025L	0.17	0.001	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	<10	---		
				厂界下风向2#	0.03L	0.012	0.0025L	0.51	0.005	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	15	达标		
				厂界下风向3#	0.03L	0.017	0.0025L	0.27	0.004	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	14	达标		
				厂界下风向4#	0.03L	0.0015L	0.0025L	0.39	0.005	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	15	达标		
			标准限值	3.0	5.0	0.08	1.5	0.06	0.007	0.07	0.06	20	---				

2023年第2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	企业名单	评价标准	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	总磷	总镉	总铬	总汞	总砷	总钾	总铜	总锌	
			2023/5/30	中水回用池	7.8	0.08	20L	20	0.004L	5	3.4	5	4.82	0.00005L	0.004L	0.00004L	0.01L	0.00009L	0.0003L	达标评价	备注	
增城区	广州环投增城环保能源有限公司	《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T 19923-2005) 敞开式循环冷却水系统补充水标准及《城市污水再生利用 城市杂用水水质》(GB/T 18920-2020) 标准中 ^Ⅱ 者		标准限值	6.5-8.5	8	20	60	-	30	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	达标



广州市生态环境局
 增城分局
 2023年6月15日

2023年4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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/6	化学需氧量	24	40	是
						氨氮	1.27	5	是
						总磷	0.24	0.5	是
						总氮	10.6	15	是
						悬浮物	7	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/3	化学需氧量	15	40	是
						氨氮	1.08	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	11.3	15	是
						悬浮物	6	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/4	化学需氧量	9	40	是
						氨氮	2.22	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	13.2	15	是
						悬浮物	6	10	是
增城区	广州华浩高潭水处理有限公司 (高潭污水处理厂)	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/4	化学需氧量	4	40	是
						氨氮	0.095	5	是
						总磷	0.11	0.5	是
						总氮	7.07	15	是
						悬浮物	4L	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/3	化学需氧量	8	40	是
						氨氮	0.154	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	9.32	15	是
						悬浮物	4	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/4/4	化学需氧量	5	40	是
						氨氮	2.12	5	是
						总磷	0.14	0.5	是
						总氮	12.7	15	是
						悬浮物	4L	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) 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 《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	2023/4/6	化学需氧量	12	40	是
						氨氮	0.282	5	是
						总磷	0.06	0.5	是
						总氮	8.30	15	是
						悬浮物	6	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	2023/4/6	化学需氧量	7	40	是
						氨氮	0.354	5	是
						总磷	0.12	0.5	是
						总氮	9.47	15	是
						悬浮物	4	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5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		是否达标	
						名称	结果		
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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/6	化学需氧量	24	40	是
						氨氮	0.665	5	是
						总磷	0.27	0.5	是
						总氮	9.68	15	是
						悬浮物	7	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/4	化学需氧量	15	40	是
						氨氮	1.10	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	12.4	15	是
						悬浮物	6	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/5	化学需氧量	8	40	是
						氨氮	0.272	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	8.51	15	是
						悬浮物	6	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/5	化学需氧量	4	40	是
						氨氮	0.646	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	7.88	15	是
						悬浮物	4L	10	是
增城区	广州华浩能源环保集团股份有限公司 (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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/4	化学需氧量	4	40	是
						氨氮	0.167	5	是
						总磷	0.09	0.5	是
						总氮	9.24	15	是
						悬浮物	4L	10	是
增城区	广州派航环保技术有限公司 (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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二段一级标准两者中的严者后排放	2023/5/4	化学需氧量	8	40	是
						氨氮	2.22	5	是
						总磷	0.06	0.5	是
						总氮	10.2	15	是
						悬浮物	4	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	2023/5/6	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	0.275	5	是
增城区	广州增城北控水质净化有限公司 (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	2023/5/6	总磷	0.06	0.5	是
						总氮	8.90	15	是
						悬浮物	6	10	是
						化学需氧量	8	40	是
						氨氮	0.518	5	是
						总磷	0.10	0.5	是
						总氮	9.54	15	是
						悬浮物	6	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6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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/1	化学需氧量	29	40	是
						氨氮	0.767	5	是
						总磷	0.38	0.5	是
						总氮	8.84	15	是
						悬浮物	2	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/7	化学需氧量	12	40	是
						氨氮	0.463	5	是
						总磷	0.08	0.5	是
						总氮	8.30	15	是
						悬浮物	3	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/7	化学需氧量	7	40	是
						氨氮	2.27	5	是
						总磷	0.15	0.5	是
						总氮	4.81	15	是
						悬浮物	4L	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/8	化学需氧量	8	40	是
						氨氮	0.982	5	是
						总磷	0.33	0.5	是
						总氮	4.38	15	是
						悬浮物	4L	10	是
增城区	广州华浩能源环保集团股份有限公司 (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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/8	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	4.01	5	是
						总磷	0.27	0.5	是
						总氮	5.52	15	是
						悬浮物	9	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/8	化学需氧量	12	40	是
						氨氮	0.623	5	是
						总磷	0.16	0.5	是
						总氮	3.74	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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二阶段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/1	化学需氧量	17	40	是
						氨氮	2.06	5	是
						总磷	0.13	0.5	是
						总氮	7.00	15	是
						悬浮物	5	10	是
增城区	广州增城北控水质净化有限公司 (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《水污染物排放标准》(DB44/26-2001) 第二阶段一级标准两者中的严者后排放	2023/6/9	化学需氧量	10	40	是
						氨氮	0.142	5	是
						总磷	0.10	0.5	是
						总氮	2.83	15	是
						悬浮物	5	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。