

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	3	广州科学城水务投资集团有限公司(西区水质净化厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.07.04	pH值(无量纲)	6.9	6~9	达标
							化学需氧量	19	40	达标
							氨氮(以N计)	0.177	5	达标
							总磷	0.04	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.23	15	达标
							悬浮物	7	10	达标
				进水口	—		pH值(无量纲)	6.8	—	—
							化学需氧量	190	—	—
							氨氮(以N计)	29.8	—	—
							总磷	1.34	—	—
							总氮(以N计)	34.5	—	—
							悬浮物	124	—	—
	集水井前	—	pH值(无量纲)	3.9	—	—				
			化学需氧量	172	—	—				
			氨氮(以N计)	25.8	—	—				
			总磷	1.43	—	—				
			总氮(以N计)	30.4	—	—				
			悬浮物	132	—	—				
	4	广州科学城水务投资集团有限公司(永和水质净化厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.07.04	pH值(无量纲)	6.9	6~9	达标
							化学需氧量	19	40	达标
							氨氮(以N计)	0.123	5	达标
							总磷	0.02	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.21	15	达标
							悬浮物	6	10	达标
进水口				—	pH值(无量纲)		7.1	—	—	
					化学需氧量		152	—	—	
					氨氮(以N计)		29.8	—	—	
					总磷		0.95	—	—	
					总氮(以N计)		36.3	—	—	
					悬浮物		124	—	—	
集水井前	—	pH值(无量纲)	7.1	—	—					
		化学需氧量	138	—	—					
		氨氮(以N计)	26.1	—	—					
		总磷	0.93	—	—					
		总氮(以N计)	33.5	—	—					
		悬浮物	116	—	—					

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	5	广州科学城水务投资集团有限公司(九龙水质净化一厂)	污水厂	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《水污染物排放限值》(DB44/26—2001)第二时段一级标准中较严指标,其中化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷等4项指标执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)IV类标准	2022.07.04	pH值(无量纲)	6.7	6~9	达标
							化学需氧量	19	30	达标
							氨氮(以N计)	0.117	1.5	达标
							总磷	0.03	0.3	达标
							总氮(以N计)	0.22	15	达标
				悬浮物			6	10	达标	
				进水口			pH值(无量纲)	7.2	—	—
							化学需氧量	141	—	—
							氨氮(以N计)	28.9	—	—
							总磷	0.99	—	—
							总氮(以N计)	37.4	—	—
				集水井前			悬浮物	132	—	—
							pH值(无量纲)	7.2	—	—
							化学需氧量	135	—	—
							氨氮(以N计)	26.3	—	—
	总磷	0.91	—		—					
	6	广州科学城水务投资集团有限公司(九龙水质净化二厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.07.04	pH值(无量纲)	7.2	6~9	达标
							化学需氧量	18	40	达标
							氨氮(以N计)	0.117	5	达标
							总磷	0.04	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.23	15	达标
				悬浮物			5	10	达标	
				进水口			pH值(无量纲)	8.0	—	—
							化学需氧量	158	—	—
							氨氮(以N计)	28.4	—	—
							总磷	0.89	—	—
							总氮(以N计)	35.2	—	—
				集水井前			悬浮物	136	—	—
							pH值(无量纲)	8.0	—	—
							化学需氧量	141	—	—
氨氮(以N计)							25.8	—	—	
总磷	0.85	—	—							
7	广东天海花边有限公司	废水	废水排放口 水-01	《纺织染整工业水污染物排放标准》(GB 4287-2012)	2022.04.12	pH值(无量纲)	6.7	6~9	达标	
						化学需氧量	117	200	达标	
						五日生化需氧量	38.3	50	达标	
						氨氮(以N计)	4.39	20	达标	
						悬浮物	8	100	达标	
						总氮(以N计)	8.79	30	达标	
						总磷	0.03	1.5	达标	
						色度(倍)	7	80	达标	
						二氧化氯	0.12	0.5	达标	
						硫化物	ND(0.01)	0.5	达标	
			苯胺类化合物			0.20	1.0	达标		
			废气排放口 气-01			颗粒物(mg/m ³)	<20	20	达标	
						二氧化硫(mg/m ³)	ND(3)	50	达标	
						氮氧化物(mg/m ³)	78	150	达标	
						一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	—	—	

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	8	广东粤华发电有限责任公司	废气	冷却水排污口	/	2022.04.24	游离余氯	ND(0.04)	——	——
				南排污口	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第一时段二级标准		pH值(无量纲)	7.7	6-9	达标
							化学需氧量	19	130	达标
							氨氮(以N计)	2.21	20	达标
							总磷	0.07	——	——
							氟化物	0.89	10	达标
							挥发酚	ND(0.002)	0.5	达标
							石油类	0.10	10	达标
	硫化物	ND(0.01)	1.0	达标						
	9	广州广合科技股份有限公司(二厂)	危废企业	SCR6 废气	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/815-2010)	2022.05.24	总VOCs(mg/m ³)	1.56	120	达标
					广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)		苯(mg/m ³)	0.122	1	达标
				SCR17 废气	《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)		锡及其化合物(mg/m ³)	ND(0.002)	8.5	达标
							甲醛(mg/m ³)	0.02	25	达标
				SCR20 废气	《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)		硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	30	达标
							氯化氢(mg/m ³)	2.1	30	达标
				SCR8 废气	《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)		硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	30	达标
							氯化氢(mg/m ³)	2.0	30	达标
				SCR1 废气	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)		硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	30	达标
							氯化氢(mg/m ³)	1.8	30	达标
	10	广州科城环保科技有限公司	危废企业	废水排放口 水-03	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)	2022.04.11	颗粒物(mg/m ³)	ND(20)	120	达标
							pH值(无量纲)	7.2	6-9	达标
							化学需氧量	28	90	达标
							氨氮(以N计)	0.027	10	达标
							氟化物	0.45	10	达标
							氰化物	ND(0.004)	0.3	达标
							锰	ND(0.01)	2	达标
							铜	ND(0.04)	0.5	达标
				锌	0.183		2	达标		
				石油类	ND(0.06)		5	达标		
				动植物油	ND(0.06)		10	达标		
				2# 碱性废气排放口FQ-07	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)		硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	35	达标
	11	广州美维电子有限公司	危废企业	生产废水总排放口	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.08.19	pH值(无量纲)	8.0	6-9	达标
化学需氧量							25	160	达标	
氨氮(以N计)				1.71			30	达标		
总磷				0.35			2	达标		
总氮(以N计)				7.39			40	达标		
铜				0.30			1	达标		
镍				ND			0.5	达标		
银				ND			0.1	达标		
有组织废气排放口(气-28)				《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/815-2010)			总VOCs(mg/m ³)	1.24	120	达标
有组织废气排放口(气-25)				《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/815-2010)			总VOCs(mg/m ³)	6.15	120	达标
有组织废气排放口(气-15)				《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)			硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	30	达标
有组织废气排放口(气-07)				广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)			氯化氢(mg/m ³)	1.68	30	达标
							甲醛(mg/m ³)	ND(0.5)	25	达标
有组织废气排放口(气-41)				《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)			硫酸雾(mg/m ³)	0.81	30	达标
	氰化物(mg/m ³)	ND(0.09)	0.5		达标					
	氮氧化物(mg/m ³)	ND(0.7)	200		达标					
	硫酸雾(mg/m ³)	ND(0.2)	30		达标					

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标																		
12	广州添利电子科技有限公司	废水、危废企业	废气排放口 DA004	《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)	2022.05.31	硫酸雾 (mg/m ³)	0.167	30	达标																			
						氰化氢 (mg/m ³)	ND(0.037)	0.5	达标																			
				广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	氯化氢 (mg/m ³)	2.6	30	达标																				
					镍及其化合物 (mg/m ³)	0.236	4.3	达标																				
				《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)	镍及其化合物 (mg/m ³)	0.011	4.3	达标																				
					硫酸雾 (mg/m ³)	0.094	30	达标																				
				广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	氰化氢 (mg/m ³)	ND(0.037)	0.5	达标																				
					硫酸雾 (mg/m ³)	0.197	30	达标																				
				《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/815-2010)	锰及其化合物 (mg/m ³)	0.0029	15	达标																				
					甲醛 (mg/m ³)	ND(0.194)	25	达标																				
				广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	氮氧化物 (mg/m ³)	ND(3)	120	达标																				
					颗粒物 (mg/m ³)	ND(1.0)	120	达标																				
				《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	氮氧化物 (mg/m ³)	ND(3)	120	达标																				
					二氧化硫 (mg/m ³)	ND(3)	200	达标																				
			广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	总VOCs (mg/m ³)	0.80	120	达标																					
				颗粒物 (mg/m ³)	ND(1.0)	120	达标																					
			广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	颗粒物 (mg/m ³)	ND(1.0)	120	达标																					
				氯化氢 (mg/m ³)	3.23	30	达标																					
			《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)	硫酸雾 (mg/m ³)	0.40	30	达标																					
				《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	臭气浓度 (无量纲)	229	6000	达标																				
			《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)		氯化氢 (mg/m ³)	5.93	30	达标																				
				《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	硫酸雾 (mg/m ³)	0.31	30	达标																				
			《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)		臭气浓度 (无量纲)	229	6000	达标																				
				《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	氯化氢 (mg/m ³)	2.30	30	达标																				
			《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)		硫酸雾 (mg/m ³)	0.24	30	达标																				
				《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)	臭气浓度 (无量纲)	173	6000	达标																				
			13		三菱电机(广州)压缩机有限公司	危废企业	废水总排放口	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	pH值 (无量纲)	7.7	6~9	达标															
				化学需氧量						7	160	达标																
氨氮(以N计)	0.154	30		达标																								
悬浮物	5	60		达标																								
总磷	0.30	2		达标																								
氟化物	0.39	20		达标																								
石油类	ND(0.06)	4		达标																								
苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	12		达标																								
甲苯 (mg/m ³)	0.134	40		达标																								
二甲苯 (mg/m ³)	0.041	70		达标																								
非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.25	120		达标																								
浸漆设备废气排放口 (FQ-21)	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	苯 (mg/m ³)		ND(0.01)						12	达标																	
		甲苯 (mg/m ³)		0.073						40	达标																	
		二甲苯 (mg/m ³)		ND(0.01)						70	达标																	
		非甲烷总烃 (mg/m ³)		1.06		120	达标																					
		苯 (mg/m ³)		ND(0.01)		12	达标																					
		甲苯 (mg/m ³)		0.085		40	达标																					
		二甲苯 (mg/m ³)		ND(0.01)		70	达标																					
		非甲烷总烃 (mg/m ³)		0.92		120	达标																					
		苯 (mg/m ³)		ND(0.01)		12	达标																					
		甲苯 (mg/m ³)		0.088		40.0	达标																					
		二甲苯 (mg/m ³)		ND(0.01)		70	达标																					
		非甲烷总烃 (mg/m ³)		1.00		120	达标																					
		浸漆设备废气排放口 (FQ-18)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	浸漆设备废气排放口 (FQ-14)	广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)	2022.04.11	浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	pH值 (无量纲)	7.7	6~9	达标												
																	浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	pH值 (无量纲)	7.7	6~9	达标					
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)																							2022.04.11	化学需氧量	7	160	达标
		浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	悬浮物	5	60	达标																		
			浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)						2022.04.11	总磷	0.30	2	达标													
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)															2022.04.11	氟化物	0.39	20	达标								
																					浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	石油类	ND(0.06)	4	达标	
		浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	12	达标																		
			浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)						2022.04.11	甲苯 (mg/m ³)	0.134	40	达标													
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)															2022.04.11	二甲苯 (mg/m ³)	0.041	70	达标								
																					浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.25	120	达标	
		浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	12	达标																		
			浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)						2022.04.11	甲苯 (mg/m ³)	0.073	40	达标													
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)															2022.04.11	二甲苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	70	达标								
																					浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.06	120	达标	
		浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	12	达标																		
			浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)						2022.04.11	甲苯 (mg/m ³)	0.085	40	达标													
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)															2022.04.11	二甲苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	70	达标								
																					浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	非甲烷总烃 (mg/m ³)	0.92	120	达标	
		浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)		2022.04.11	苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	12	达标																		
			浸漆设备废气排放口 (FQ-15)		《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)						2022.04.11	甲苯 (mg/m ³)	0.088	40.0	达标													
浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)															2022.04.11	二甲苯 (mg/m ³)	ND(0.01)	70	达标								
																					浸漆设备废气排放口 (FQ-15)	《电镀水污染物排放标准》(DB 44/1597-2015)	2022.04.11	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.00	120	达标	

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
黄埔区	14	中国石油化工股份有限公司广州分公司	废水、废气、危废企业	动力3#煤粉炉(DA001)	《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011)	2022.06.08	颗粒物(mg/m ³)	3.0	20	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	15	100	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	ND(3)	50	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	—	—
							汞(mg/m ³)	ND(0.0050)	0.03	达标
							林格曼黑度(级)	<1	1	达标
				废水处理珠江排口(DW014)	《石油炼制工业污染物排放标准》(GB 31570-2015)、《石油化学工业污染物排放标准》(GB 31571-2015)	2022.06.10	pH值(无量纲)	7.8	6~9	达标
							化学需氧量	46	60	达标
							氨氮(以N计)	0.282	8	达标
							总磷	0.10	1	达标
							总氮(以N计)	14.6	40	达标
							氟化物	1.08	10	达标
							挥发酚	ND(0.01)	0.5	达标
							石油类	0.13	5	达标
							硫化物	ND(0.01)	1	达标
							总氰化物	ND(0.004)	0.5	达标
							总有机碳	5.6	20	达标
							苯	ND(0.0004)	0.1	达标
							甲苯	ND(0.0003)	0.1	达标
							乙苯	ND(0.0003)	0.4	达标
间,对-二甲苯	ND(0.0005)	0.4	达标							
邻-二甲苯	ND(0.0002)	0.4	达标							
苯乙烯	ND(0.0002)	0.2	达标							
锌	ND(0.009)	2	达标							
铜	ND(0.04)	0.5	达标							
钒	0.03	1	达标							

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	15	广州环投福山环保能源有限公司	垃圾处理企业	2#焚烧炉废气排气筒	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB 18485-2014)	2022.07.20	颗粒物(烟尘)(mg/m ³)	1.3	10	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	ND(3)	100	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	102	200	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	80	达标
							氯化氢(mg/m ³)	ND(0.2)	20	达标
							汞及其化合物(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.05	达标
				镉、铊(mg/m ³)		ND(1.6×10 ⁻⁵)	0.04	达标		
				铬、锰、钴、镍、铜、砷、锑、铝及其化合物		4.44×10 ⁻³	0.5	达标		
				3#焚烧炉废气排气筒		2022.07.20	颗粒物(烟尘)(mg/m ³)	1.0	10	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	6	100	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	104	200	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	80	达标
							氯化氢(mg/m ³)	ND(0.2)	20	达标
							汞及其化合物(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.05	达标
				镉、铊(mg/m ³)		ND(1.6×10 ⁻⁵)	0.04	达标		
				铬、锰、钴、镍、铜、砷、锑、铝及其化合物		4.12×10 ⁻³	0.5	达标		
				4#焚烧炉废气排气筒		2022.07.20	颗粒物(烟尘)(mg/m ³)	1.3	10	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	28	100	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	116	200	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	80	达标
							氯化氢(mg/m ³)	ND(0.2)	20	达标
							汞及其化合物(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.05	达标
				镉、铊(mg/m ³)		ND(1.6×10 ⁻⁵)	0.04	达标		
				铬、锰、钴、镍、铜、砷、锑、铝及其化合物		0.0117	0.5	达标		
				5#焚烧炉废气排气筒		2022.07.20	颗粒物(烟尘)(mg/m ³)	1.1	10	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	8	100	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	100	200	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	80	达标
							氯化氢(mg/m ³)	ND(0.2)	20	达标
							汞及其化合物(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.05	达标
				镉、铊(mg/m ³)		ND(1.6×10 ⁻⁵)	0.04	达标		
				铬、锰、钴、镍、铜、砷、锑、铝及其化合物		1.72×10 ⁻³	0.5	达标		
				6#焚烧炉废气排气筒		2022.07.20	颗粒物(烟尘)(mg/m ³)	1.1	10	达标
							二氧化硫(mg/m ³)	ND(3)	100	达标
							氮氧化物(mg/m ³)	112	200	达标
							一氧化碳(mg/m ³)	ND(3)	80	达标
							氯化氢(mg/m ³)	0.44	20	达标
							汞及其化合物(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.05	达标
				镉、铊(mg/m ³)		ND(1.6×10 ⁻⁵)	0.1	达标		
				铬、锰、钴、镍、铜、砷、锑、铝及其化合物		3.21×10 ⁻³	0.5	达标		
				厂界上风向1#		2022.07.20	氨(mg/m ³)	0.10	—	—
							硫化氢(mg/m ³)	ND(0.001)	—	—
							甲硫醇(mg/m ³)	ND(0.001)	—	—
							甲硫醚(mg/m ³)	ND(0.001)	—	—
							二甲二硫(mg/m ³)	ND(0.001)	—	—
							苯乙烯(mg/m ³)	ND(1.5×10 ⁻³)	—	—
							三甲胺(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	—	—
							二硫化碳(mg/m ³)	ND(0.03)	—	—
臭气浓度(无量纲)	<10	—	—							
氨(mg/m ³)	0.17	1.5	达标							
硫化氢(mg/m ³)	ND(0.001)	0.06	达标							
甲硫醇(mg/m ³)	ND(0.001)	0.007	达标							
甲硫醚(mg/m ³)	ND(0.001)	0.07	达标							
二甲二硫(mg/m ³)	ND(0.001)	0.06	达标							
苯乙烯(mg/m ³)	ND(1.5×10 ⁻³)	5.0	达标							
三甲胺(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.08	达标							
二硫化碳(mg/m ³)	ND(0.03)	3.0	达标							
臭气浓度(无量纲)	14	20	达标							
厂界下风向2#	2022.07.20	氨(mg/m ³)	0.40	1.5	达标					
		硫化氢(mg/m ³)	ND(0.001)	0.06	达标					
		甲硫醇(mg/m ³)	ND(0.001)	0.007	达标					
		甲硫醚(mg/m ³)	ND(0.001)	0.07	达标					
		二甲二硫(mg/m ³)	ND(0.001)	0.06	达标					
		苯乙烯(mg/m ³)	ND(1.5×10 ⁻³)	5.0	达标					
		三甲胺(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)	0.08	达标					
		二硫化碳(mg/m ³)	ND(0.03)	3.0	达标					
		臭气浓度(无量纲)	13	20	达标					
		厂界下风向3#	2022.07.20	氨(mg/m ³)	0.40	1.5	达标			
				硫化氢(mg/m ³)	ND(0.001)	0.06	达标			
				甲硫醇(mg/m ³)	ND(0.001)	0.007	达标			
甲硫醚(mg/m ³)	ND(0.001)			0.07	达标					
二甲二硫(mg/m ³)	ND(0.001)			0.06	达标					
苯乙烯(mg/m ³)	ND(1.5×10 ⁻³)			5.0	达标					
三甲胺(mg/m ³)	ND(2.5×10 ⁻³)			0.08	达标					
二硫化碳(mg/m ³)	ND(0.03)			3.0	达标					
臭气浓度(无量纲)	13			20	达标					

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	16	广州市净水有限公司 大沙地分公司	污水厂	一期出水口	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准,《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)V类标准	2022.08.04	pH值(无量纲)	6.8	6~9	达标
							化学需氧量	18	40	达标
							五日生化需氧量	3.6	10	达标
							氨氮(以N计)	0.204	2	达标
							总磷	0.01	0.4	达标
							总氮(以N计)	0.32	15	达标
				悬浮物			5	10	达标	
				pH值(无量纲)			6.8	6~9	达标	
				化学需氧量			17	40	达标	
				五日生化需氧量			3.6	10	达标	
				氨氮(以N计)			0.280	2	达标	
				总磷			0.02	0.4	达标	
				总氮(以N计)			0.36	15	达标	
				悬浮物			6	10	达标	
				pH值(无量纲)			6.8	—	—	
				化学需氧量			206	—	—	
				五日生化需氧量			83.8	—	—	
				氨氮(以N计)			28.6	—	—	
	总磷	1.49	—	—						
	总氮(以N计)	37.3	—	—						
	悬浮物	140	—	—						
	pH值(无量纲)	6.8	—	—						
	化学需氧量	165	—	—						
	五日生化需氧量	68.9	—	—						
	氨氮(以N计)	26.4	—	—						
	总磷	1.35	—	—						
	总氮(以N计)	32.5	—	—						
	悬浮物	124	—	—						
	17	广州科学城水务投资集团有限公司(东区水质净化厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.08.04	pH值(无量纲)	6.9	6~9	达标
							化学需氧量	16	40	达标
							五日生化需氧量	3.6	10	达标
							氨氮(以N计)	0.134	5	达标
							总磷	0.02	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.20	15	达标
				悬浮物			4	10	达标	
				pH值(无量纲)			6.8	—	—	
化学需氧量				258			—	—		
五日生化需氧量				102			—	—		
氨氮(以N计)				28.2			—	—		
总磷				1.39			—	—		
总氮(以N计)				36.1			—	—		
悬浮物				12			—	—		
pH值(无量纲)				6.8			—	—		
化学需氧量				197			—	—		
五日生化需氧量				87.0			—	—		
氨氮(以N计)				25.0			—	—		
总磷	1.56	—	—							
总氮(以N计)	32.2	—	—							
悬浮物	108	—	—							

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	18	广州科学城水务投资集团有限公司(西区水质净化厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.08.04	pH值(无量纲)	7.0	6~9	达标
							化学需氧量	18	40	达标
							五日生化需氧量	3.7	10	达标
							氨氮(以N计)	0.149	5	达标
							总磷	0.03	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.23	15	达标
				悬浮物	6		10	达标		
				进水口	—		pH值(无量纲)	6.8	—	—
							化学需氧量	200	—	—
							五日生化需氧量	81.2	—	—
							氨氮(以N计)	27.6	—	—
							总磷	1.42	—	—
							总氮(以N计)	37.0	—	—
				集水井前	—		悬浮物	128	—	—
							pH值(无量纲)	6.8	—	—
							化学需氧量	178	—	—
							五日生化需氧量	78.2	—	—
							氨氮(以N计)	24.9	—	—
	总磷	1.37	—			—				
	19	广州科学城水务投资集团有限公司(永和水质净化厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.08.04	pH值(无量纲)	6.8	6~9	达标
							化学需氧量	17	40	达标
							五日生化需氧量	3.7	10	达标
							氨氮(以N计)	0.091	5	达标
							总磷	0.02	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.16	15	达标
				悬浮物	6		10	达标		
				进水口	—		pH值(无量纲)	6.8	—	—
化学需氧量							189	—	—	
五日生化需氧量	75.6	—	—							
集水井前	—	氨氮(以N计)	27.1	—	—					
		总磷	1.98	—	—					
		总氮(以N计)	36.9	—	—					
		悬浮物	184	—	—					
		pH值(无量纲)	6.8	—	—					
		化学需氧量	177	—	—					
五日生化需氧量	70.7	—	—							
氨氮(以N计)	24.9	—	—							
总磷	1.82	—	—							
总氮(以N计)	34.6	—	—							
悬浮物	160	—	—							

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标
	20	广州科学城水务投资集团有限公司(九龙水质净化一厂)	污水厂	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《水污染物排放限值》(DB44/26—2001)第二时段一级标准中较严指标,其中化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷等4项指标执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)IV类标准	2022.08.04	pH值(无量纲)	6.9	6~9	达标
							化学需氧量	17	30	达标
							五日生化需氧量	3.44	6	达标
							氨氮(以N计)	0.089	1.5	达标
							总磷	0.02	0.3	达标
							总氮(以N计)	0.15	15	达标
				悬浮物			7	10	达标	
				pH值(无量纲)			6.9	—	—	
				化学需氧量			205	—	—	
				五日生化需氧量			83.6	—	—	
				氨氮(以N计)			27.3	—	—	
				总磷			1.53	—	—	
				总氮(以N计)			38.2	—	—	
				悬浮物			168	—	—	
				pH值(无量纲)			6.8	—	—	
	化学需氧量	159	—	—						
	五日生化需氧量	64.6	—	—						
	氨氮(以N计)	24.3	—	—						
	总磷	1.68	—	—						
	总氮(以N计)	36.2	—	—						
	悬浮物	180	—	—						
	21	广州科学城水务投资集团有限公司(九龙水质净化二厂)	污水厂	出水口	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准中较严的指标要求	2022.08.04	pH值(无量纲)	6.9	6~9	达标
							化学需氧量	18	40	达标
							五日生化需氧量	3.7	10	达标
							氨氮(以N计)	0.083	5	达标
							总磷	0.01	0.5	达标
							总氮(以N计)	0.12	15	达标
悬浮物				6			10	达标		
pH值(无量纲)				6.8			—	—		
化学需氧量				179			—	—		
五日生化需氧量				70.4			—	—		
氨氮(以N计)				27.5			—	—		
总磷				1.43			—	—		
总氮(以N计)	35.8	—	—							
悬浮物	152	—	—							
pH值(无量纲)	6.8	—	—							
化学需氧量	195	—	—							
五日生化需氧量	80.2	—	—							
氨氮(以N计)	24.9	—	—							
总磷	1.67	—	—							
总氮(以N计)	32.7	—	—							
悬浮物	156	—	—							

行政区	序号	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标		
				填埋气体排放口1#沼气发电机旁	/	2022.07.26	甲烷(%)	2.06×10 ⁻²	/	/		
				填埋气体排放口2#山顶	/		甲烷(%)	1.97×10 ⁻²	/	/		
				监视井(地下水)	/		pH值(无量纲)	6.9	/	不评价		
											耗氧量	5.83
											总硬度	64
											溶解性总固体	466
											氨氮(以N计)	1.38
											氰化物	ND(0.004)
											挥发酚	ND(0.0003)
											六价铬	ND(0.004)
											亚硝酸盐	ND(0.003)
											氟化物	0.53
											氯化物	353
											硝酸盐(以N计)	0.45
											硫酸盐	ND(8)
											总大肠菌群(MPN/L)	ND(20)
											总汞	ND(0.00004)
											铜	0.00270
											砷	0.00074
						镉	0.00038					
						铅	0.00140					
						锌	ND(0.05)					
						铁	0.17					
						锰	4.09					
				背景井(地下水)	/		pH值(无量纲)	6.7	/	不评价		
											耗氧量	0.33
											总硬度	85
											溶解性总固体	274
											氨氮(以N计)	0.346
											氰化物	ND(0.004)
											挥发酚	ND(0.0003)
											六价铬	ND(0.004)
											亚硝酸盐	ND(0.003)
											氟化物	0.57
											氯化物	2.6
											硝酸盐(以N计)	0.50
											硫酸盐	ND(8)
											总大肠菌群(MPN/L)	ND(20)
											总汞	ND(0.00004)
											铜	0.00678
											砷	0.00034
						镉	0.00040					
						铅	0.00101					
						锌	0.05					
						铁	0.10					
						锰	0.02					
				控制井(地下水)	/		pH值(无量纲)	6.8	/	不评价		
											耗氧量	0.41
											总硬度	55
											溶解性总固体	265
											氨氮(以N计)	0.406
											氰化物	ND(0.004)
											挥发酚	ND(0.0003)
											六价铬	ND(0.004)
											亚硝酸盐	ND(0.003)
											氟化物	0.59
											氯化物	2.9
											硝酸盐(以N计)	0.43
											硫酸盐	ND(8)
											总大肠菌群(MPN/L)	ND(20)
											总汞	ND(0.00004)
											铜	0.00229
											砷	0.00033
						镉	0.00040					
						铅	0.00145					
						锌	ND(0.05)					
						铁	0.12					
						锰	0.04					
备注:	1、监测因子单位: mg/L(除pH值及注明者外); 2、结果中“ND”表示未检出, 括号中数值为该项目检出限; 3、镉、铊及其化合物以Cd+Tl计; 4、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计。											