

2022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
附件1	广州中业污水处理有限公司(新华污水处理厂)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2022/12/2	pH值(无量纲)	7.2	6~9	达标
						悬浮物(mg/L)	8	10	达标
						化学需氧量(mg/L)	36	40	达标
						五日生化需氧量(mg/L)	4.4	10	达标
						氨氮(mg/L)	0.402	5	达标
						动植物油(mg/L)	0.15	1	达标
						石油类(mg/L)	ND(0.06)	1	达标
						色度(倍)	6	30	达标
						阴离子表面活性剂(mg/L)	0.25	0.5	达标
						总磷(mg/L)	0.10	0.5	达标
						总氮(mg/L)	6.24	15	达标
						六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标
						总铬(mg/L)	ND(0.03)	0.1	达标
						总汞(mg/L)	ND(0.00004)	0.001	达标
						砷(mg/L)	ND(0.0084)	0.1	达标
						铅(mg/L)	ND(0.01)	0.1	达标
镉(mg/L)	ND(0.001)	0.01	达标						
粪大肠菌群(MPN/L)	<20	103	达标						
烷基汞(ng/L)	ND(30)	不得检出	达标						
广州市新狮水务有限公司(狮岭污水处理厂一期)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2022/12/2	pH值(无量纲)	6.7	6~9	达标	
					悬浮物(mg/L)	7	10	达标	
					化学需氧量(mg/L)	15	40	达标	
					五日生化需氧量(mg/L)	4.4	10	达标	
					氨氮(mg/L)	0.157	5	达标	
					动植物油(mg/L)	0.63	1	达标	
					石油类(mg/L)	0.27	1	达标	
					色度(倍)	6.8	30	达标	
					阴离子表面活性剂(mg/L)	0.44	0.5	达标	
					总磷(mg/L)	0.22	0.5	达标	
					总氮(mg/L)	9.77	15	达标	
					六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标	
					总铬(mg/L)	ND(0.03)	0.1	达标	
					总汞(mg/L)	2.6×10^{-4}	0.001	达标	
					砷(mg/L)	2.0×10^{-2}	0.1	达标	
					铅(mg/L)	ND(0.01)	0.1	达标	
镉(mg/L)	ND(0.001)	0.01	达标						
粪大肠菌群(MPN/L)	<20	103	达标						
烷基汞(ng/L)	ND(30)	不得检出	达标						
广州白云国际机场股份有限公司(机场污水处理站)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2022/12/2	pH值(无量纲)	7.4	6~9	达标	
					悬浮物(mg/L)	9	10	达标	
					化学需氧量(mg/L)	30	40	达标	
					五日生化需氧量(mg/L)	5.1	10	达标	
					氨氮(mg/L)	0.108	5	达标	
					动植物油(mg/L)	ND(0.06)	1	达标	
					石油类(mg/L)	0.25	1	达标	
					色度(倍)	7	30	达标	
					阴离子表面活性剂(mg/L)	ND(0.05)	0.5	达标	
					总磷(mg/L)	0.14	0.5	达标	
					总氮(mg/L)	5.93	15	达标	
					六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标	
					总铬(mg/L)	ND(0.03)	0.1	达标	
					总汞(mg/L)	5.4×10^{-4}	0.001	达标	
					砷(mg/L)	8.3×10^{-3}	0.1	达标	
					铅(mg/L)	ND(0.01)	0.1	达标	
镉(mg/L)	ND(0.001)	0.01	达标						
粪大肠菌群(MPN/L)	<20	103	达标						
烷基汞(ng/L)	ND(30)	不得检出	达标						