

2021年1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	
	广州中业污水处理有限公司（新华污水处理厂）	污水厂	总排放口	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	2021/1/4	pH值（无量纲）	7.17	6~9	达标	
						悬浮物（mg/L）	6	10	达标	
						化学需氧量（mg/L）	ND(4)	40	达标	
						五日生化需氧量（mg/L）	0.7	10	达标	
						氨氮（mg/L）	0.088	5	达标	
						动植物油（mg/L）	ND(0.06)	1	达标	
						石油类（mg/L）	ND(0.06)	1	达标	
						色度（倍）	4	30	达标	
						阴离子表面活性剂（mg/L）	ND(0.05)	0.5	达标	
						总磷（mg/L）	0.28	0.5	达标	
						总氮（mg/L）	2.16	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）	0.00014	0.001	达标	
						砷（mg/L）	0.0006	0.1	达标	
						铅（mg/L）	ND(0.001)	0.1	达标	
						镉（mg/L）	ND(0.0001)	0.01	达标	
						粪大肠菌群（CFU/L）	300	103	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	总排放口	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	2021/1/4	pH值（无量纲）	7.19	6~9	达标	
						悬浮物（mg/L）	5	10	达标	
						化学需氧量（mg/L）	4	40	达标	
						五日生化需氧量（mg/L）	0.8	10	达标	
						氨氮（mg/L）	0.104	5	达标	
						动植物油（mg/L）	ND(0.06)	1	达标	
						石油类（mg/L）	ND(0.06)	1	达标	
						色度（倍）	8	30	达标	
						阴离子表面活性剂（mg/L）	ND(0.05)	0.5	达标	
						总磷（mg/L）	0.31	0.5	达标	
						总氮（mg/L）	3.14	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）	0.0099	0.1	达标	
						铅（mg/L）	ND(0.001)	0.1	达标	
						镉（mg/L）	ND(0.0001)	0.01	达标	
						粪大肠菌群（CFU/L）	400	103	达标	

备注： 结果中“ND”表示未检出，括号中数值为该项目检出限。