

江门市2018年1月重点监控企业（污水处理厂）监督性监测结果

单位：mg/L pH：无量纲 色度：倍 粪大肠菌群数：个

序号	污水处理厂名称	地区	监测日期	执行标准名称	执行标准条件名称	监测项目	出口浓度 (mg/L)	标准限值	是否达标	超标倍数	备注
1	江门市新会区龙泉污水处理有限公司	新会区	2018-1-9	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度(日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	7.3	6-9	是		
						生化需氧量	4.6	20	是		
						总磷	0.48	1.5	是		
						悬浮物	18	20	是		
						化学需氧量	35	40	是		
						氨氮	1.43	8	是		
						总氮	6.16	20	是		
粪大肠菌群	700	10000	是								
2	江门市新会仁科环保有限公司(双水镇污水处理厂)	新会区	2018-1-8	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度(日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	6.7	6-9	是		
						生化需氧量	3.3	20	是		
						总磷	0.26	1.5	是		
						悬浮物	12	20	是		
						化学需氧量	18	40	是		
						氨氮	0.937	8	是		
						总氮	8.12	20	是		
粪大肠菌群	0	10000	是								
3	新会崖门定点电镀工业基地	新会区	2018-1-4	电镀水污染物排放标准	/现有项目水污染物排放限值及单位产品基准排水量(表1)	pH值	8.1	6-9	是		
						总磷	0.13	1.0	是		
						悬浮物	23	30	是		
						化学需氧量	33	80	是		
						氨氮	0.748	15	是		
						总氮	2.14	20	是		
						石油类	<0.04	2.0	是		
						氟化物	0.74	10	是		
						六价铬	<0.004	0.1	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	0.006	0.5	是		
						总汞	<0.00004	0.005	是		
						总镍	<0.01	0.5	是		
						总铅	<0.01	0.1	是		
						总氧化物	<0.004	0.2	是		
总铁	<0.03	2.0	是								
总铜	<0.05	0.5	是								
总锌	0.31	1.0	是								
总银	<0.02	0.1	是								
总铝	0.091	2	是								
4	江门市今古洲污水处理有限公司	新会区	2018-1-9	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度(日均值)/2006年1月1日起建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	7.1	6-9	是		
						生化需氧量	3.5	20	是		
						总磷	0.41	1	是		
						悬浮物	15	20	是		
						化学需氧量	27	40	是		
						氨氮	0.714	8	是		
						总氮	3.54	20	是		
粪大肠菌群	5900	10000	是								
5	江门市新会仁科环保有限公司(广东银洲湖纸业基地集中水处理厂)	新会区	2018-1-8	制浆造纸工业水污染物排放标准	/2011年7月1日起现有企业执行的新建企业水污染物排放限值/造纸企业	pH值	6.7	6-9	是		
						生化需氧量	7.1	20	是		
						总磷	0.47	0.8	是		
						悬浮物	16	30	是		
						化学需氧量	35	50	是		
						氨氮	1.33	5	是		
						总氮	6.42	12	是		
色度	8	50	是								
6	江门市新会区司前镇污水厂	新会区	2018-1-8	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度(日均值)/2006年1月1日起建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	7.7	6-9	是		
						生化需氧量	3.5	20	是		
						总磷	0.37	1	是		
						悬浮物	14	20	是		
						化学需氧量	21	40	是		
						氨氮	1.05	8	是		
						总氮	6.78	20	是		
粪大肠菌群	2200	10000	是								

江门市2018年1月重点监控企业（污水处理厂）监督性监测结果

单位：mg/L pH：无量纲 色度：倍 粪大肠菌群数：个

序号	污水处理厂名称	地区	监测日期	执行标准名称	执行标准条件名称	监测项目	出口浓度 (mg/L)	标准限值	是否达标	超标倍数	备注
7	台山市广海大沙污水处理厂	台山市	2018-1-22	制革及毛皮加工工业水污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/自2016年1月1日起，现有企业/直接排放/制革企业/第二时段/待增加的一级标准	pH值	7.2	6-9	是		
						生化需氧量	9.9	20	是		
						总磷	0.22	1	是		
						化学需氧量	46	100	是		
						色度	4	30	是		
						总铬	<0.03	1.5	是		
						六价铬	<0.004	0.1	是		
						悬浮物	12	50	是		
						氨氮	0.937	10	是		
						总氮	80.1	50	否	0.6	
						硫化物	<0.005	0.5	是		
						动植物油	<0.04	10	是		
						氯化物	2640	3000	是		
8	恩平市污水处理厂（恩平市建华环保有限公司）	恩平市	2018-1-8	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度（日均值）/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	6.6	6-9	是		
						SS	11	20	是		
						CODcr	14	40	是		
						BOD ₅	6.8	20	是		
						氨氮	0.445	8	是		
						总磷	0.37	1.5	是		
						动植物油	<0.04	3.0	是		
						石油类	<0.04	3.0	是		
						LAS	<0.05	1	是		
						色度	8	30	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
						镉	<0.001	0.01	是		
						总砷	<0.0003	0.1	是		
总氮	1.47	20	是								
粪大肠菌群	200	10000	是								