

江门市2017年国控企业污染源7月（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	江门市丰乐污水厂（碧源污水处理有限公司）	蓬江区	2017-7-24	城镇污水处理厂排放标准/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	6.9	6-9	是		
						生化需氧量	3.3	20	是		
						总磷	0.12	1.5	是		
						化学需氧量	16	40	是		
						色度	<2	30	是		
						总汞	0.00033	0.001	是		
						总镉	<0.0001	0.01	是		
						总铬	<0.03	0.1	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总砷	0.0012	0.1	是		
						总铅	<0.001	0.1	是		
						悬浮物	10	20	是		
						阴离子表面活性剂（LAS）	<0.05	1	是		
						粪大肠菌群数	2050	10000	是		
						氨氮	1.36	8	是		
总氮	19.7	20	是								
石油类	<0.04	3	是								
动植物油	0.1	3	是								
2	江门市蓬江区洪盛实业有限公司（污水处理站）	蓬江区	2017-7-18	纺织染整工业水污染物排放标准	/新建企业—自2013年1月1日起/一般印染行业（除蜡染行业外）/直接排放	PH值	7.1	6-9	是		
						生化需氧量	4.2	20	是		
						总磷	0.3	0.5	是		
						化学需氧量	18	80	是		
						色度	2	50	是		
						苯胺类	0.25	1	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						悬浮物	5	50	是		
						氨氮	0.678	10	是		
						总氮	2.38	15	是		
						硫化物	<0.005	0.5	是		
二氧化氯	<0.09	0.5	是								
3	文昌沙水质净化厂（碧源污水处理有限公司）	江海区	2017-7-7	城镇污水处理厂排放标准/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	总磷	0.4	1.5	是		
						化学需氧量	<4	40	是		
						氨氮	3.18	8	是		
4	江门市新会区龙泉污水处理有限公司	新会区	2017-7-6	城镇污水处理厂排放标准/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	7.5	6-9	是		
						生化需氧量	4	20	是		
						总磷	0.32	1.5	是		
						悬浮物	19	20	是		
						化学需氧量	30	40	是		
						氨氮	1.06	8	是		
						总氮	3.38	20	是		
						LAS	<0.05	1.0	是		
						动植物油	<0.04	3	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						色度	4	30	是		
						石油类	<0.04	3	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
总铅	<0.01	0.1	是								
总砷	<0.0003	0.1	是								
粪大肠菌群	0	10000	是								

江门市2017年国控企业污染源7月（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
5	江门市新会仁科环保有限公司（双水镇污水处理厂）	新会区	2017-7-5	城镇污水处理厂排放标准/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	6.8	6-9	是		
						生化需氧量	3.5	20	是		
						总磷	0.29	1.5	是		
						悬浮物	15	20	是		
						化学需氧量	13	40	是		
						氨氮	0.92	8	是		
						总氮	4.96	20	是		
						LAS	<0.05	1.0	是		
						动植物油	0.05	3	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						色度	4	30	是		
						石油类	<0.04	3	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
总铅	<0.01	0.1	是								
总砷	<0.0003	0.1	是								
粪大肠菌群	8100	10000	是								
烷基汞	<0.00001	不得检出	是								
6	新会崖门定点电镀工业基地	新会区	2017-7-5	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	7.5	6-9	是		
						总磷	0.12	1	是		
						悬浮物	21	30	是		
						化学需氧量	26	80	是		
						氨氮	0.842	15	是		
						总氮	3.68	20	是		
						石油类	<0.04	2	是		
						氟化物	0.77	10	是		
						六价铬	<0.004	0.1	是		
						总镉	<0.001	0.0	是		
						总铬	0.084	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	是								
总铜	<0.05	0.5	是								
总锌	0.31	1	是								
总银	<0.02	0.1	是								
总铝	0.145	2	是								
7	江门市今古洲污水处理有限公司	新会区	2017-7-6	城镇污水处理厂排放标准/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	7.5	6-9	是		
						生化需氧量	4	20	是		
						总磷	0.07	1	是		
						悬浮物	12	20	是		
						化学需氧量	24	40	是		
						氨氮	1.04	8	是		
						总氮	3.17	20	是		
						LAS	<0.05	1.0	是		
						动植物油	<0.04	3	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						色度	4	30	是		
						石油类	<0.04	3	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
总铅	<0.01	0.1	是								
总砷	<0.0003	0.1	是								
粪大肠菌群	930	10000	是								

江门市2017年国控企业污染源7月（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
8	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	2017-7-5	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	8.8	6-9	是		
						生化需氧量	4.1	20	是		
						总磷	0.02	0.8	是		
						悬浮物	18	30	是		
						化学需氧量	33	50	是		
						氨氮	0.942	5	是		
						总氮	6.24	12	是		
9	江门市新会区司前镇污水厂	新会区	2017-7-6	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	7.4	6-9	是		
						生化需氧量	4.2	20	是		
						总磷	0.24	1	是		
						悬浮物	13	20	是		
						化学需氧量	25	40	是		
						氨氮	0.676	8	是		
						总氮	4.65	20	是		
						LAS	<0.05	1.0	是		
						动植物油	0.06	3	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						色度	4	30	是		
						石油类	<0.04	3	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
总汞	<0.00004	0.001	是								
总铅	<0.01	0.1	是								
总砷	<0.0003	0.1	是								
粪大肠菌群	0	10000	是								
10	开平市迳头污水处理厂（开平粤海水务有限公司）	开平市	2017-7-14	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	6.8	6-9	是		
						悬浮物	13	20	是		
						化学需氧量	40	40	是		
						生化需氧量	14	20	是		
						氨氮	0.162	8	是		
						色度	4	30	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总磷	0.07	1.5	是		
						总氮	1.42	20	是		
						石油类	0.05	3	是		
						动植物油	0.1	3	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						阴离子洗涤剂	0.17	1	是		
						总镉	<0.0001	0.01	是		
总铅	<0.001	0.1	是								
总汞	0.00005	0.001	是								
总砷	0.0073	0.1	是								
11	开平市赤坎污水处理厂	开平市	2017-7-14	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	6.7	6-9	是		
						悬浮物	13	20	是		
						化学需氧量	22	40	是		
						生化需氧量	8	20	是		
						氨氮	0.054	8	是		
						色度	4	30	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总磷	<0.01	1	是		
						总氮	1.11	20	是		
						石油类	<0.04	3	是		
						动植物油	0.13	3	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						阴离子洗涤剂	<0.05	1	是		
						总镉	<0.0001	0.01	是		
总铅	<0.001	0.1	是								
总汞	0.00035	0.001	是								
总砷	0.0036	0.1	是								

江门市2017年国控企业污染源7月（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
12	开平苍城镇污水处理厂	开平市	2017-7-14	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	6.5	6-9	是		
						悬浮物	13	20	是		
						化学需氧量	32	40	是		
						生化需氧量	12	20	是		
						氨氮	0.108	8	是		
						色度	4	30	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总磷	0.43	1	是		
						总氮	1.14	20	是		
						石油类	0.14	3	是		
						动植物油	0.09	3	是		
						总铬	<0.004	0.1	是		
						阴离子洗涤剂	0.11	1	是		
						总镉	<0.0001	0.01	是		
总铅	<0.001	0.1	是								
总汞	<0.00004	0.001	是								
总砷	0.0031	0.1	是								