

2020年12月清远市垃圾处理企业（废水）监测结果（共2家）

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注	是否有评价限值	
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	生活垃圾填埋场污染控制标准(GB16889-2008)	现有和新建生活垃圾填埋场水污染物排放浓度限值	废水排放口	总氮（以N计）	2020-12-09	0.49	40	mg/L	否		是	
					总铅		0.00220	0.1	mg/L	否		是	
					总汞		<0.00004	0.001	mg/L	否		是	
					色度		<1	40	倍	否		是	
					总磷（以P计）		0.05	3	mg/L	否		是	
					悬浮物		<4	30	mg/L	否		是	
					总铬		0.0002	0.1	mg/L	否		是	
					六价铬		<0.004	0.05	mg/L	否		是	
					总镉		0.00006	0.01	mg/L	否		是	
					总砷		0.0008	0.1	mg/L	否		是	
		广东省水污染排放限值标准(DB44/26—2001)	表4 第二类污染物最高允许排放浓度(第二时段),一级标准,其他排污单位		化学需氧量		10	90	mg/L	否		是	
					氨氮（NH3-N）		0.070	10	mg/L	否		是	
					五日生化需氧量		2.0	20	mg/L	否		是	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注	是否有评价限值
2	连南瑶族自治县三新生态环境服务有限公司 (连南县生活垃圾填埋场)	生活垃圾填埋场污染控制标准(GB16889-2008)	现有和新建生活垃圾填埋场水污染物排放浓度限值		总氮 (以N计)		5.94	40	mg/L	否		是
					总铅		0.00038	0.1	mg/L	否		是
					总汞		<0.00004	0.001	mg/L	否		是
					色度		<1	40	倍	否		是
					化学需氧量		7	100	mg/L	否		是
					氨氮 (NH3-N)		5.02	25	mg/L	否		是
					总磷 (以P计)		0.03	3	mg/L	否		是
					五日生化需氧量		1.6	30	mg/L	否		是
					悬浮物		<4	30	mg/L	否		是
					总铬		0.00018	0.1	mg/L	否		是
					六价铬		<0.004	0.05	mg/L	否		是
					总镉		<0.00005	0.01	mg/L	否		是
					总砷		0.0008	0.1	mg/L	否		是

注：（1）若监测值低于检出限，填报“<检出限”；（2）以上两家企业均委托深圳市高迪科技有限公司监测。

2020年12月清远市垃圾处理企业（地下水）监测结果（共2家）

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准项目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值, II类	污染扩散井1#	氯化物	2020-12-09	3.42	150	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.0001	mg/L	否	
					砷		0.0008	0.001	mg/L	否	
					亚硝酸盐		0.002	0.1	mg/L	否	
					氨氮		0.284	0.1	mg/L	是	
					挥发性酚类（以苯 酚计）		<0.0003	0.001	mg/L	否	
					铜		0.0209	0.05	mg/L	否	
					硝酸盐		0.218	5.0	mg/L	否	
					铅		0.0131	0.005	mg/L	是	
					镉		0.0328	0.001	mg/L	是	
					铁		0.19	0.2	mg/L	否	
					氟化物		0.472	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.01	mg/L	否	
					耗氧量（COD法， 以O ₂ 计）		1.9	2.0	mg/L	否	
					总硬度		29.9	300	mg/L	否	
					溶解性总固体		56	500	mg/L	否	
					硫酸盐		4.28	150	mg/L	否	
					总锌		<0.05	0.5	mg/L	否	
					锰		0.05	0.05	mg/L	否	
					氰化物		<0.002	0.01	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值, II类	污染监视井2#	氯化物	2020-12-09	7.63	150	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.0001	mg/L	否	
					砷		0.0012	0.001	mg/L	是	
					亚硝酸盐		0.004	0.1	mg/L	否	
					氨氮		0.434	0.1	mg/L	是	
					挥发性酚类（以苯 酚计）		<0.0003	0.001	mg/L	否	
					铜		<0.00008	0.05	mg/L	否	
					硝酸盐		0.136	5.0	mg/L	否	
					铅		0.00118	0.005	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.001	mg/L	否	
					铁		1.01	0.2	mg/L	是	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.01	mg/L	否	
					耗氧量（COD法， 以O2计）		1.3	2.0	mg/L	否	
					总硬度		72.8	300	mg/L	否	
					溶解性总固体		109	500	mg/L	否	
					硫酸盐		4.80	150	mg/L	否	
					总锌		<0.05	0.5	mg/L	否	
					锰		0.78	0.05	mg/L	是	
					氰化物		<0.002	0.01	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值, II类	本底井	氯化物	2020-12-09	4.23	150	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.0001	mg/L	否	
					砷		0.0015	0.001	mg/L	是	
					亚硝酸盐		0.002	0.1	mg/L	否	
					氨氮		<0.025	0.1	mg/L	否	
					挥发性酚类（以苯 酚计）		<0.0003	0.001	mg/L	否	
					铜		<0.00008	0.05	mg/L	否	
					硝酸盐		0.614	5.0	mg/L	否	
					铅		<0.00009	0.005	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.001	mg/L	否	
					铁		0.13	0.2	mg/L	否	
					氟化物		0.525	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.01	mg/L	否	
					耗氧量（COD法， 以O2计）		0.7	2.0	mg/L	否	
					总硬度		17.9	300	mg/L	否	
					溶解性总固体		167	500	mg/L	否	
					硫酸盐		5.96	150	mg/L	否	
					总锌		<0.05	0.5	mg/L	否	
					锰		0.04	0.05	mg/L	否	
					氰化物		<0.002	0.01	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值, II类	排水井	氯化物	2020-12-09	287	150	mg/L	是	
					汞		<0.00004	0.0001	mg/L	否	
					砷		0.0074	0.001	mg/L	是	
					亚硝酸盐		0.007	0.1	mg/L	否	
					氨氮		91.7	0.1	mg/L	是	
					挥发性酚类（以苯 酚计）		<0.0003	0.001	mg/L	否	
					铜		0.00371	0.05	mg/L	否	
					硝酸盐		6.90	5.0	mg/L	是	
					铅		<0.00009	0.005	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.001	mg/L	否	
					铁		0.004	0.2	mg/L	否	
					氟化物		0.316	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.01	mg/L	否	
					耗氧量（COD法， 以O2计）		22.6	2.0	mg/L	是	
					总硬度		313	300	mg/L	是	
					溶解性总固体		872	500	mg/L	是	
					硫酸盐		2.56	150	mg/L	否	
					总锌		<0.05	0.5	mg/L	否	
					锰		10.4	0.05	mg/L	是	
					氰化物		<0.002	0.01	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
1	佛冈沁润泽环保科技有限公司（佛冈县生活垃圾卫生填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值, II类	污染扩散井2#	氯化物	2020-12-09	3.49	150	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.0001	mg/L	否	
					砷		0.0006	0.001	mg/L	否	
					亚硝酸盐		0.002	0.1	mg/L	否	
					氨氮		0.118	0.1	mg/L	是	
					挥发性酚类（以苯酚计）		<0.0003	0.001	mg/L	否	
					铜		0.00108	0.05	mg/L	否	
					硝酸盐		0.404	5.0	mg/L	否	
					铅		0.00063	0.005	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.001	mg/L	否	
					铁		0.08	0.2	mg/L	否	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.01	mg/L	否	
					耗氧量（COD法，以O2计）		1.1	2.0	mg/L	否	
					总硬度		13.0	300	mg/L	否	
					溶解性总固体		35	500	mg/L	否	
					硫酸盐		2.83	150	mg/L	否	
					总锌		<0.05	0.5	mg/L	否	
					锰		<0.01	0.05	mg/L	否	
					氰化物		<0.002	0.01	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
2	连南瑶族自治县三新生态环境服务有限公司（连南县生活垃圾填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值,III类	排水井2#	铁	2020-12-10	9.36	0.3	mg/L	是	
					砷		0.0780	0.01	mg/L	是	
					氰化物		0.009	0.05	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.001	mg/L	否	
					硫酸盐		58.8	250	mg/L	否	
					硝酸盐（以N计）		12.2	20.0	mg/L	否	
					铅		0.00659	0.01	mg/L	否	
					挥发性酚类（以苯酚计）		0.0134	0.002	mg/L	是	
					铜		0.0204	1.00	mg/L	否	
					亚硝酸盐		0.016	1.00	mg/L	否	
					耗氧量（COD法，以O2计）		645	3.0	mg/L	是	
					溶解性总固体		3240	1000	mg/L	是	
					总硬度		192	450	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.005	mg/L	否	
					氨氮		309	0.5	mg/L	是	
					六价铬		0.024	0.05	mg/L	否	
					总锌		<0.05	1.0	mg/L	否	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	
					氯化物		642	250	mg/L	是	
					锰		0.60	0.10	mg/L	是	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
2	连南瑶族自治县三新生态环境服务有限公司（连南县生活垃圾填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值,III类	污染扩散井1#	溶解性总固体	2020-12-10	346	1000	mg/L	否	
					氯化物		19.9	250	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.001	mg/L	否	
					砷		0.0008	0.01	mg/L	否	
					亚硝酸盐		<0.001	1.00	mg/L	否	
					氨氮		0.307	0.5	mg/L	否	
					铜		<0.00008	1.00	mg/L	否	
					硝酸盐		0.242	20.0	mg/L	否	
					铅		<0.00009	0.01	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.005	mg/L	否	
					铁		<0.03	0.3	mg/L	否	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.05	mg/L	否	
					总硬度		266	450	mg/L	否	
					硫酸盐		14.7	250	mg/L	否	
					锰		0.30	0.10	mg/L	是	
					氰化物		<0.002	0.05	mg/L	否	
					总锌		<0.05	1.0	mg/L	否	
					挥发性酚类（以苯酚计）		<0.0003	0.002	mg/L	否	
					耗氧量（COD法，以O2计）		0.6	3.0	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
2	连南瑶族自治县三新生态环境服务有限公司（连南县生活垃圾填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值,III类	污染监视井1#	氯化物	2020-12-10	30.8	250	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.001	mg/L	否	
					亚硝酸盐		<0.001	1.00	mg/L	否	
					挥发性酚类（以苯酚计）		<0.0003	0.002	mg/L	否	
					铜		0.00033	1.00	mg/L	否	
					硝酸盐		0.454	20.0	mg/L	否	
					铅		<0.00009	0.01	mg/L	否	
					镉		<0.00005	0.005	mg/L	否	
					铁		<0.03	0.3	mg/L	否	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.05	mg/L	否	
					总硬度		365	450	mg/L	否	
					溶解性总固体		425	1000	mg/L	否	
					硫酸盐		39.6	250	mg/L	否	
					总锌		<0.05	1.0	mg/L	否	
					锰		2.22	0.10	mg/L	是	
					氰化物		<0.002	0.05	mg/L	否	
					砷		0.0006	0.01	mg/L	否	
					氨氮		0.734	0.5	mg/L	是	
					耗氧量（COD法，以O2计）		2.9	3.0	mg/L	否	

序号	企业名称	执行标准名称	执行标准条目名称	监测点	监测项目	监测日期	监测结果	标准限值	单位	是否超标	备注
2	连南瑶族自治县三新生态环境服务有限公司（连南县生活垃圾填埋场）	地下水质量标准 (GB/T 14848-2017)	(表1) 地下水 质量常规指标 及限值,III类	排水井1#	镉	2020-12-10	<0.00005	0.005	mg/L	否	
					总硬度		308	450	mg/L	否	
					砷		0.0119	0.01	mg/L	是	
					亚硝酸盐		0.254	1.00	mg/L	否	
					氯化物		111	250	mg/L	否	
					氨氮		37.8	0.5	mg/L	是	
					挥发性酚类（以苯酚计）		0.0008	0.002	mg/L	否	
					氰化物		<0.002	0.05	mg/L	否	
					硫酸盐		48.6	250	mg/L	否	
					铜		0.0130	1.00	mg/L	否	
					耗氧量（COD法，以O2计）		127	3.0	mg/L	是	
					溶解性总固体		842	1000	mg/L	否	
					汞		<0.00004	0.001	mg/L	否	
					铁		9.21	0.3	mg/L	是	
					铅		0.00181	0.01	mg/L	否	
					硝酸盐（以N计）		1.78	20.0	mg/L	否	
					六价铬		<0.004	0.05	mg/L	否	
					锰		0.06	0.10	mg/L	否	
					总锌		<0.05	1.0	mg/L	否	
					氟化物		<0.006	1.0	mg/L	否	

注：（1）若监测值低于检出限，填报“<检出限”；（2）以上两家企业均委托深圳市高迪科技有限公司监测。