

## 清远市2016年第四季度生活垃圾填埋场监督性监测结果

序号	行政区	企业名称	污染源类别	执行标准名称	监测点名称	监测日期	监测项目名称	污染物排放浓度	标准限值	单位	是否超标	备注
1	清城区	清远市城乡环境卫生促进中心（原清远市青山城市生活垃圾卫生填埋场）	生活垃圾填埋场/废水	《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段二级标准	渗滤液处理后排放口	2016-11-14	pH	7.64	6~9	(无量纲)	否	
				《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2008）			化学需氧量	10(L)	100	mg/L	否	
							五日生化需氧量	1.0	30	mg/L	否	
							悬浮物	5	30	mg/L	否	
							色度	8	40	倍	否	
							氨氮	0.481	25	mg/L	否	
							总氮	5.09	40	mg/L	否	
							粪大肠菌群	300	10000	个/L	否	
							六价铬	0.004(L)	0.05	mg/L	否	
							汞	0.00004(L)	0.001	mg/L	否	
							砷	0.0026	0.1	mg/L	否	
							总铬	0.01(L)	0.1	mg/L	否	
							铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否	
							镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
			总磷	0.03	3	mg/L	否					
			生活垃圾填埋场/废气	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）二级新建标准	上风向2#	2016-11-14	臭气	<10	20	无量纲	否	
					下风向1#		臭气	12.3	20	无量纲	否	
					下风向3#		臭气	13.8	20	无量纲	否	
					下风向4#		臭气	12.9	20	无量纲	否	
				《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB16889-2008）中的排放控制要求	上风向1#	2016-11-14	甲烷	4.93mg/m3 (折算体积分数为0.00069%)	体积分0.1%	-	否	
下风向2#	甲烷	5.08mg/m3 (折算体积分数为0.00071%)			体积分0.1%		-	否				
下风向3#	甲烷	78.14mg/m3 (折算体积分数为0.011%)	体积分0.1%		-		否					
下风向4#	甲烷	70.51mg/m3 (折算体积分数为0.0099%)	体积分0.1%		-		否					
2	清城区	清远市城乡环境卫生促进中心（原清远市青山城市生活垃圾卫生填埋场）	生活垃圾填埋场/地下水	《地下水质量标准》（GB/T 14848-1993）IV类标准	垃圾场地下水化验室	2016-11-14	pH	7.44	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.9	10	mg/L	否	
							六价铬	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							汞	0.00004(L)	0.001	mg/L	否	
							铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否	
							氨氮	0.025(L)	0.5	mg/L	否	
							挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							总大肠菌群	0	100	个/L	否	
							硫酸盐	19.76	350	mg/L	否	
							硝酸盐	2.08	30	mg/L	否	
							亚硝酸盐	0.003(L)	0.1	mg/L	否	
							氯化物	6.89	350	mg/L	否	
							氟化物	0.36	2	mg/L	否	
							氰化物	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							总硬度	80	550	mg/L	否	
							砷	0.0022	0.05	mg/L	否	
			铜	0.003(L)	1.5	mg/L	否					
			锌	0.002(L)	5	mg/L	否					
			镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否					
			铁	0.03(L)	1.5	mg/L	否					
			锰	0.01(L)	1	mg/L	否					
			《地下水质量标准》（GB/T 14848-1993）IV类标准	垃圾场地下水填埋区	2016-11-14	pH	7.58	5.5~9.0	无量纲	否		
						高锰酸盐指数	0.8	10	mg/L	否		
						六价铬	0.004(L)	0.1	mg/L	否		
						汞	0.00004(L)	0.001	mg/L	否		
						铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否		
						氨氮	0.025(L)	0.5	mg/L	否		
						挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否		
总大肠菌群	0	100				个/L	否					
硫酸盐	19.47	350				mg/L	否					
硝酸盐	2.08	30				mg/L	否					
亚硝酸盐	0.003(L)	0.1				mg/L	否					
氯化物	6.94	350				mg/L	否					
氟化物	0.38	2	mg/L	否								
氰化物	0.004(L)	0.1	mg/L	否								
总硬度	84	550	mg/L	否								
砷	0.0022	0.05	mg/L	否								
铜	0.003(L)	1.5	mg/L	否								

清远市2016年第四季度生活垃圾填埋场监督性监测结果

序号	行政区	企业名称	污染源类别	执行标准名称	监测点名称	监测日期	监测项目名称	污染物排放浓度	标准限值	单位	是否超标	备注
3	清城区	清远市城乡环境卫生促进中心（原清远市青山城市生活垃圾卫生填埋场）	生活垃圾填埋场/地下水	《地下水质量标准》(GB/T 14848-1993) IV类标准	垃圾场地下水办公室	2016-11-14	锌	0.002(L)	5	mg/L	否	
							镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							铁	0.03(L)	1.5	mg/L	否	
							锰	0.01(L)	1	mg/L	否	
							pH	7.71	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.8	10	mg/L	否	
							六价铬	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							汞	0.00004(L)	0.001	mg/L	否	
							铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否	
							氨氮	0.025(L)	0.5	mg/L	否	
							挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							总大肠菌群	0	100	个/L	否	
							硫酸盐	19.95	350	mg/L	否	
							硝酸盐	2.09	30	mg/L	否	
							亚硝酸盐	0.003(L)	0.1	mg/L	否	
							氯化物	6.98	350	mg/L	否	
							氟化物	0.37	2	mg/L	否	
							氰化物	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
				总硬度	84	550	mg/L	否				
				砷	0.0022	0.05	mg/L	否				
				铜	0.003(L)	1.5	mg/L	否				
				锌	0.002(L)	5	mg/L	否				
				镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否				
				铁	0.03(L)	1.5	mg/L	否				
				锰	0.01(L)	1	mg/L	否				
				《地下水质量标准》(GB/T 14848-1993) IV类标准	垃圾场地下水地磅	2016-11-14	pH	7.49	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.8	10	mg/L	否	
							六价铬	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							汞	0.0022	0.001	mg/L	否	
							铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否	
							氨氮	0.025(L)	0.5	mg/L	否	
							挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							总大肠菌群	0	100	个/L	否	
硫酸盐	20.1	350	mg/L				否					
硝酸盐	2.09	30	mg/L				否					
亚硝酸盐	0.003(L)	0.1	mg/L				否					
氯化物	6.98	350	mg/L				否					
氟化物	0.35	2	mg/L				否					
氰化物	0.004(L)	0.1	mg/L				否					
总硬度	84	550	mg/L				否					
砷	0.00004(L)	0.05	mg/L	否								
铜	0.003(L)	1.5	mg/L	否								
锌	0.002(L)	5	mg/L	否								
镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否								
铁	0.03(L)	1.5	mg/L	否								
锰	0.01(L)	1	mg/L	否								
4	清城区	清远市城乡环境卫生促进中心（原清远市青山城市生活垃圾卫生填埋场）	生活垃圾填埋场/地下水	《地下水质量标准》(GB/T 14848-1993) IV类标准	垃圾场地下水加药房	2016-11-14	pH	7.56	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.8	10	mg/L	否	
							六价铬	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							汞	0.00004(L)	0.001	mg/L	否	
							铅	0.005(L)	0.1	mg/L	否	
							氨氮	0.025(L)	0.5	mg/L	否	
							挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							总大肠菌群	0	100	个/L	否	
							硫酸盐	19.62	350	mg/L	否	
							硝酸盐	2.08	30	mg/L	否	
							亚硝酸盐	0.003(L)	0.1	mg/L	否	
							氯化物	6.96	350	mg/L	否	
							氟化物	0.36	2	mg/L	否	
							氰化物	0.004(L)	0.1	mg/L	否	
							总硬度	84	550	mg/L	否	
							砷	0.0022	0.05	mg/L	否	
							铜	0.003(L)	1.5	mg/L	否	
							锌	0.002(L)	5	mg/L	否	
镉	0.0003(L)	0.01	mg/L	否								
铁	0.03(L)	1.5	mg/L	否								
锰	0.01(L)	1	mg/L	否								

备注：若监测值低于检测限，填报检测限后加“L”；未监测填写“—”。