

清远市2016年第二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	2016-5-10	pH	7.68	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	2 (L)	30	mg/L	否	
							悬浮物	4(L)	30	mg/L	否	
							色度	20	40	倍	否	
							氨氮	1.84	25	mg/L	否	
							总氮	3.57	40	mg/L	否	
							粪大肠菌群	0	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	0.001	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	0.01 (L)	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1# 下风向2# 下风向3# 下风向4#	2016-6-22	臭气	10L	20	无量纲	否	
							臭气	10L	20	无量纲	否	
							臭气	10L	20	无量纲	否	
							臭气	10L	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# 下风向2# 下风向3# 下风向4#	2016-6-22	甲烷	1.54mg/m3 (折算体积分数为0.00022%)	体积分数0.1%	-	否	
甲烷	1.64mg/m3 (折算体积分数为0.00023%)	体积分数0.1%					-	否				
甲烷	1.61mg/m3 (折算体积分数为0.00023%)	体积分数0.1%					-	否				
甲烷	1.66mg/m3 (折算体积分数为0.00023%)	体积分数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	2016-5-10	pH	7.52	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.6	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	0.032	0.5	mg/L	否	
							挥发酚	0.0003(L)	0.01	mg/L	否	
							总大肠菌群	20	100	个/L	否	
							硫酸盐	11.9	350	mg/L	否	
							硝酸盐	6.46	30	mg/L	否	
							亚硝酸盐	0.03 (L)	0.1	mg/L	否	
							氯化物	1.73	350	mg/L	否	
							氟化物	0.32	2	mg/L	否	
			氰化物	0.004 (L)	0.1	mg/L	否					
			总硬度	76	550	mg/L	否					
			砷	0.001	0.05	mg/L	否					
			铜	0.003 (L)	1.5	mg/L	否					
			锌	0.005 (L)	5	mg/L	否					
			镉	0.0003 (L)	0.01	mg/L	否					
			铁	0.03 (L)	1.5	mg/L	否					
			锰	0.001 (L)	1	mg/L	否					
			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	垃圾场地下水填埋区	2016-5-10	pH	7.55	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.6	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	11.5	350					mg/L	否				
硝酸盐	6.62	30					mg/L	否				
亚硝酸盐	0.03 (L)	0.1					mg/L	否				
氯化物	4.74	350					mg/L	否				
氟化物	0.32	2					mg/L	否				
氰化物	0.004 (L)	0.1	mg/L	否								
总硬度	80	550	mg/L	否								
砷	0.001	0.05	mg/L	否								

清远市2016年第二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	2016-5-10	铜	0.003 (L)	1.5	mg/L	否	
							锌	0.046	5	mg/L	否	
							镉	0.0003 (L)	0.01	mg/L	否	
							铁	0.03 (L)	1.5	mg/L	否	
							锰	0.001 (L)	1	mg/L	否	
							pH	7.6	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.6	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	0.029	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	12.3	350	mg/L	否	
							硝酸盐	7.05	30	mg/L	否	
			亚硝酸盐	0.03 (L)	0.1	mg/L	否					
			氯化物	4.89	350	mg/L	否					
			氟化物	0.32	2	mg/L	否					
			氰化物	0.004 (L)	0.1	mg/L	否					
			总硬度	84	550	mg/L	否					
			砷	0.001	0.05	mg/L	否					
			铜	0.003 (L)	1.5	mg/L	否					
			锌	0.044	5	mg/L	否					
			镉	0.0003 (L)	0.01	mg/L	否					
			铁	0.03 (L)	1.5	mg/L	否					
			锰	0.001 (L)	1	mg/L	否					
			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	垃圾场地下水地磅	2016-5-10	pH	7.49	5.5~9.0
高锰酸盐指数	0.6	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	0.026	0.5								mg/L	否	
挥发酚	0.0003(L)	0.01								mg/L	否	
总大肠菌群	20	100								个/L	否	
硫酸盐	12.1	350								mg/L	否	
硝酸盐	6.7	30								mg/L	否	
亚硝酸盐	0.03 (L)	0.1								mg/L	否	
氯化物	5.32	350								mg/L	否	
氟化物	0.32	2								mg/L	否	
氰化物	0.004 (L)	0.1								mg/L	否	
总硬度	82	550								mg/L	否	
砷	0.0012	0.05	mg/L	否								
铜	0.003 (L)	1.5	mg/L	否								
锌	0.037	5	mg/L	否								
镉	0.0003 (L)	0.01	mg/L	否								
铁	0.03 (L)	1.5	mg/L	否								
锰	0.001 (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	2016-5-10	pH	7.54	5.5~9.0	无量纲	否	
							高锰酸盐指数	0.5	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	11.4	350	mg/L	否	
							硝酸盐	6.66	30	mg/L	否	
							亚硝酸盐	0.03 (L)	0.1	mg/L	否	
							氯化物	4.67	350	mg/L	否	
							氟化物	0.33	2	mg/L	否	
							氰化物	0.004 (L)	0.1	mg/L	否	
							总硬度	84	550	mg/L	否	
砷	0.0012	0.05	mg/L	否								
铜	0.003 (L)	1.5	mg/L	否								
锌	0.052	5	mg/L	否								
镉	0.0003 (L)	0.01	mg/L	否								
铁	0.03 (L)	1.5	mg/L	否								
锰	0.001 (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“—”。