



绍兴市环境监测中心站

# 监 测 报 告

(韶)环境监测(水)字(2016)第073号

项目名称: 污水排放状况监测

受检单位: 绍兴市花拉寨生活垃圾填埋场

监测类别: 监督性监测

报告日期: 2016年03月11日

绍兴市环境监测中心站

(业务专用章)

业务专用章



## 一、监测目的

根据环境保护部《关于印发〈国家重点监控企业自行监测及信息公开办法(试行)〉和〈国家重点监控企业污染源监督性监测及信息公开办法(试行)〉的通知》(环发〔2013〕81号)的相关要求,我站2016年2月23日对韶关市花拉寨生活垃圾填埋场废水排放进行监督性监测。

## 二、企业信息

企业名称:韶关市花拉寨生活垃圾填埋场

联系人:刘主任

联系电话:13826375511

采样人员:曾思明、叶小磊

分析人员:李红娟、李洁、邱劫婷、李华、关念云、张奇

监测日期是2016年02月23日

分析时间是2016年02月23日~03月02日

## 四、监测项目、监测方法、使用仪器及检出限

监测因子	监测方法依据	监测仪器	检出限
总磷	GB/T 11893-1989	722N 可见光分光光度计	0.01
悬浮物(不可滤残渣)	GB/T 11901-1989	CP224S 赛多利斯电子天平	4.0
色度	GB/T 11903-1989	--	--
化学需氧量	GB/T 11914-1989	酸式滴定管	10
pH值	GB/T 6920-1986	pH720 酸度计	--
六价铬	GB/T 7467-1987	7230G 可见光分光光度计	0.004
五日生化需氧量	HJ 505-2009	YS1 500 溶解氧仪(新)	0.5
氨氮	HJ 535-2009	722N 可见光分光光度计	0.025
总氮	HJ 636-2012	UV-1700 紫外分光光度计	0.05
粪大肠菌群	HJ/T 347-2007	LRH-250A 培养箱	20
流量	HJ/T 91-2002	--	--
总汞	HJ694-2014	AFS-920AFS-920 双道原子 荧光光度计	0.00001
总砷			0.0002
铊	HJ700-2014	7700 Series 电感耦合等 离子质谱仪	0.00002
总铅	《水和废水监测分析 方法》(第四版)	ULTIMA2 电感耦合等离子发 射光谱仪	0.02
总铬			0.01
总锌			0.04
总镉			0.001

单位:mg/L, pH值、水温、色度、粪大肠菌群除外





六、监测结果

样品编号	采样位置	抽测因子	单位	监测结果	执行标准值	达标情况
S2568	污水处理厂 排放口	pH 值	无量纲	7.13	—	—
		五日生化 需氧量	mg/L	5.5	30	达标
		六价铬	mg/L	ND	0.05	达标
		化学需氧量	mg/L	14.2	100	达标
		总氮	mg/L	22.1	40	达标
		总汞	mg/L	0.00013	0.001	达标
		总砷	mg/L	0.0092	0.1	达标
		总磷	mg/L	1.03	3	达标
		总铅	mg/L	ND	0.1	达标
		总铬	mg/L	ND	0.1	达标
		总锌	mg/L	ND	—	—
		总镉	mg/L	ND	0.01	达标
		悬浮物	mg/L	9	30	达标
		氨氮	mg/L	14.1	25	达标
		流量	m <sup>3</sup> /h	520	—	—
		粪大肠菌群	个/L	50	10000	达标
		色度	倍	2	40	达标
		铊	mg/L	0.00010	—	—
S2569	填埋场渗滤 液	pH 值	无量纲	8.17	--	--
		五日生化 需氧量	mg/L	1.04 × 10 <sup>4</sup>	--	--
		六价铬	mg/L	ND	--	--
		化学需氧量	mg/L	2.8 × 10 <sup>4</sup>	--	--
		总氮	mg/L	2.52 × 10 <sup>3</sup>	--	--
		总汞	mg/L	0.00039	--	--
		总砷	mg/L	0.0207	--	--
		总磷	mg/L	7.80	--	--
		总铅	mg/L	0.04	--	--
		总铬	mg/L	0.22	--	--
		总锌	mg/L	0.38	--	--
		总镉	mg/L	0.001	--	--
		悬浮物	mg/L	122	--	--
		氨氮	mg/L	1.07 × 10 <sup>3</sup>	--	--
		流量	m <sup>3</sup> /h	—	--	--
		粪大肠菌群	个/L	240000	--	--
		色度	倍	32	--	--
		铊	mg/L	0.00013	--	--

备注：ND 表示该数据低于分析方法的检出限

以下空白。

报告编写：

钟尚洋

审核：

谢文好

签发：

李彦坤 (总工)

签发日期：2016年3月11日

韶关市环境监测中心站(业务专用章)

