

# 韶关市环境监测中心站



## 监测报告

(韶)环境监测(气)字(2019)第045号

项目名称: 废气排放状况监测


委托单位: 乐昌市生活垃圾卫生填埋场

监测类别: 监督性监测

报告日期: 2019年8月16日



# 报告编制说明

1. 本报告只适用于监测目的范围。
2. 本报告只对来样或自采样负监测技术责任。
3. 本报告涂改无效，无报告编写者、审核人、签发人签字无效，无本站检验检测专用章、骑缝章无效，无  章或 CNAS 章无效。
4. 未经本站书面批准，不得部分复制本报告。

## 本站通讯资料：

联系地址：韶关市新华南路 22 号

邮政编码：512026

联系电话：(0751) 8611738

传 真：(0751) 8611738



### 一、监测目的

韶关市环境监测中心站对乐昌市生活垃圾卫生填埋场废气排放状况进行监督性监测。

### 二、监测情况

单位名称：乐昌市生活垃圾卫生填埋场

监测位置：详见结果表

工 况： 监测当日生产正常，垃圾设计处理量 200 吨/天，监测当日处理 450 吨/日。

采样时间：2019 年 8 月 08 日

采样人员： 陈俊、曾思明、姚章伟、唐文、吴嘉华

样品类型：无组织废气

分析时间：2019 年 8 月 8 日

分析人员： 丁炜炜、黄亮、罗清莉、杨文清、陈俊、袁婉娇

气象要素：

时间	天气状况	气温(°C)	气压 (hpa)	风向	风速 (m/s)
2019.8.8	晴	34	992	—	—

### 三、监测项目、监测方法、使用仪器及检出限

项目	监测方法依据	监测仪器	检出限
甲烷	《空气和废气监测分析方法》第四版	GC9800 气相色谱仪	0.00003 %
臭气浓度 (无量纲)	GB/T 14675-1993	—	10



## 四、监测结果

表 1.

无组织监测结果

分析项目 \ 监测位置	厂界上风向 1 次	厂界上风向 2 次	厂界上风向 3 次	厂界上风向 4 次
臭气浓度 (无量纲)	<10	<10	<10	<10
标准值	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表 2.

分析项目 \ 监测位置	厂界下风向 1 第 1 次	厂界下风向 1 第 2 次	厂界下风向 1 第 3 次	厂界下风向 1 第 4 次
臭气浓度 (无量纲)	15	18	16	13
标准值	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表 3.

分析项目 \ 监测位置	厂界下风向 2 第 1 次	厂界下风向 2 第 2 次	厂界下风向 2 第 3 次	厂界下风向 2 第 4 次
臭气浓度 (无量纲)	17	13	17	12
标准值	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表 4.

分析项目 \ 监测位置	厂界下风向 3 第 1 次	厂界下风向 3 第 2 次	厂界下风向 3 第 3 次	厂界下风向 3 第 4 次
臭气浓度 (无量纲)	18	15	13	13
标准值	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表 5.

填埋区工作场面

分析项目 \ 监测位置	填埋区工作场面 1	填埋区工作场面 2	填埋区工作场面 3
甲烷 (%)	0.00371	0.00065	0.00119
标准值 (%)	0.1	0.1	0.1
达标情况	达标	达标	达标



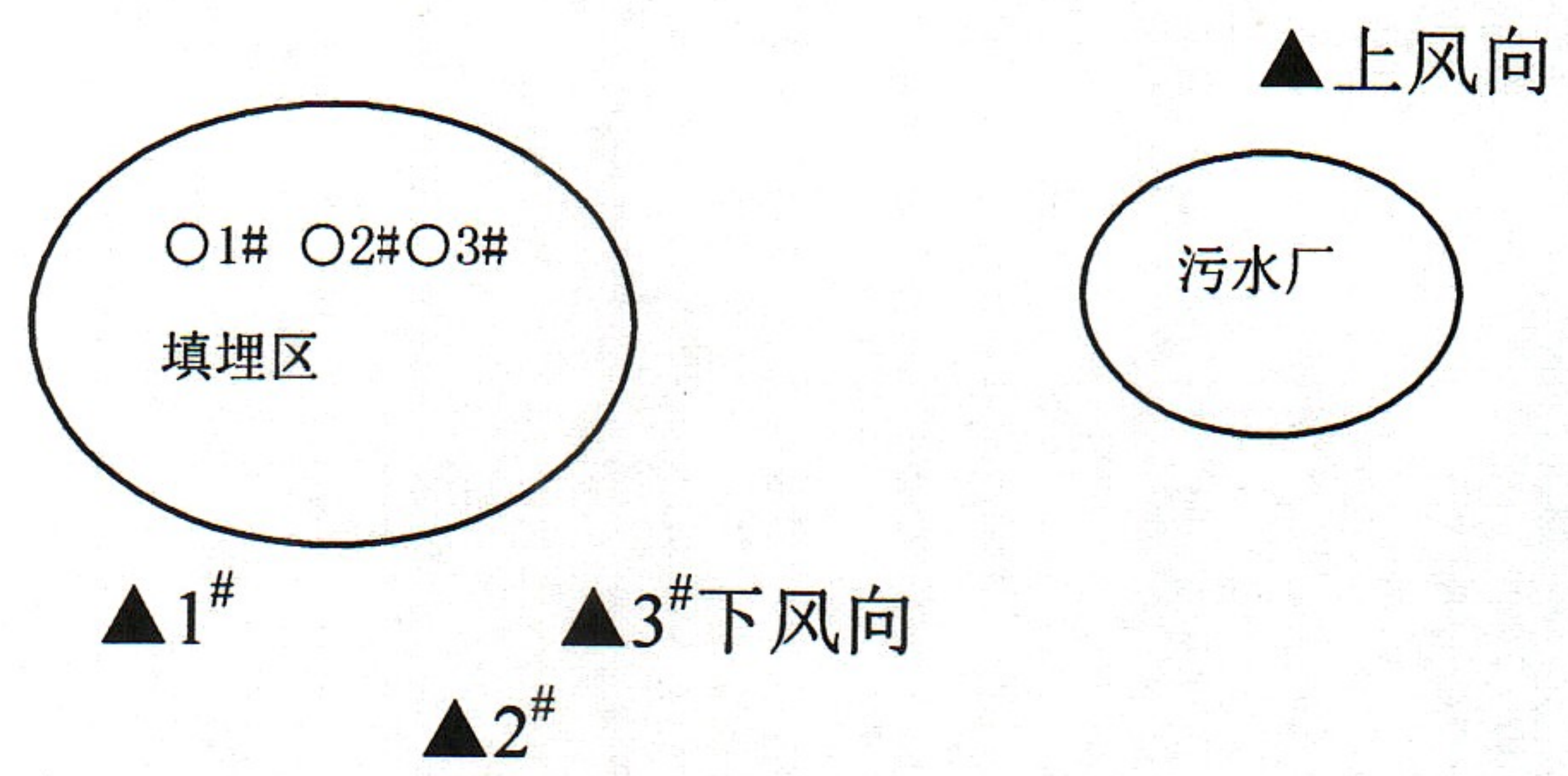
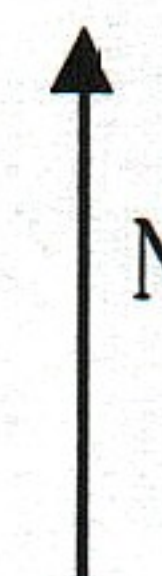
表 6.

填埋场甲烷监测结果

监测位置	甲烷 (%)	标准值 (%)	达标情况
甲烷导气管 1	0.00076	5	达标
甲烷导气管 2	ND	5	达标
甲烷导气管 3	0.00161	5	达标
甲烷导气管 4	0.00057	5	达标
甲烷导气管 5	0.00057	5	达标
甲烷导气管 6	0.00583	5	达标
甲烷导气管 7	0.0312	5	达标
甲烷导气管 8	0.00292	5	达标
甲烷导气管 9	0.00155	5	达标

五、测点分布示意图:

- 采样点 (甲烷)
- ▲—采样点 (臭气浓度)



以下空白。

报告编写:

顾微

审核:

张



签发:

李同峰

签发日期: 2019 年 8 月 16 日

韶关市环境监测中心站

(检验检测专用章)

中國  
人民  
郵政



1954.10.10  
北京

10月10日