韶关市环境监测中心站

201719121737

监 测 报 告

（韶）环境监测（气）字（2019）第021号

项目名称：废气排放状况监测

委托单位：韶关市花拉寨生活垃圾卫生填埋场

监测类别：监督性监测

报告日期：2019年05月20日

韶关市环境监测中心站

（检验检测专用章）

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 CMA 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韶关市花拉寨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：韶关市花拉寨生活垃圾卫生填埋场

监测位置：详见结果表

工　　况：　填埋场日处理垃圾日处理700吨，100%填埋。

采样时间：2019年5月20日

采样人员：颜如剑、　邓伟韬

样品类型：废气

分析时间：2019年5月20日

分析人员：杨文清、何明惠、黄阳晓、陈炜唯、陈俊、张奇、张力、陈文麟

气象要素：

时间	天气状况	气温(℃)	气压（hpa）	风向	风速（m/s）
2019.5.20	晴	25	1006.00	—	—

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

监测位置 / 分析项目	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（mg/m3）	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表2.

监测位置 / 分析项目	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）	16	16	18	17
标准值（mg/m3）	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表3.

监测位置 / 分析项目	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）	14	16	18	15
标准值（mg/m3）	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表4.

监测位置 / 分析项目	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）	15	16	16	13
标准值（mg/m3）	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

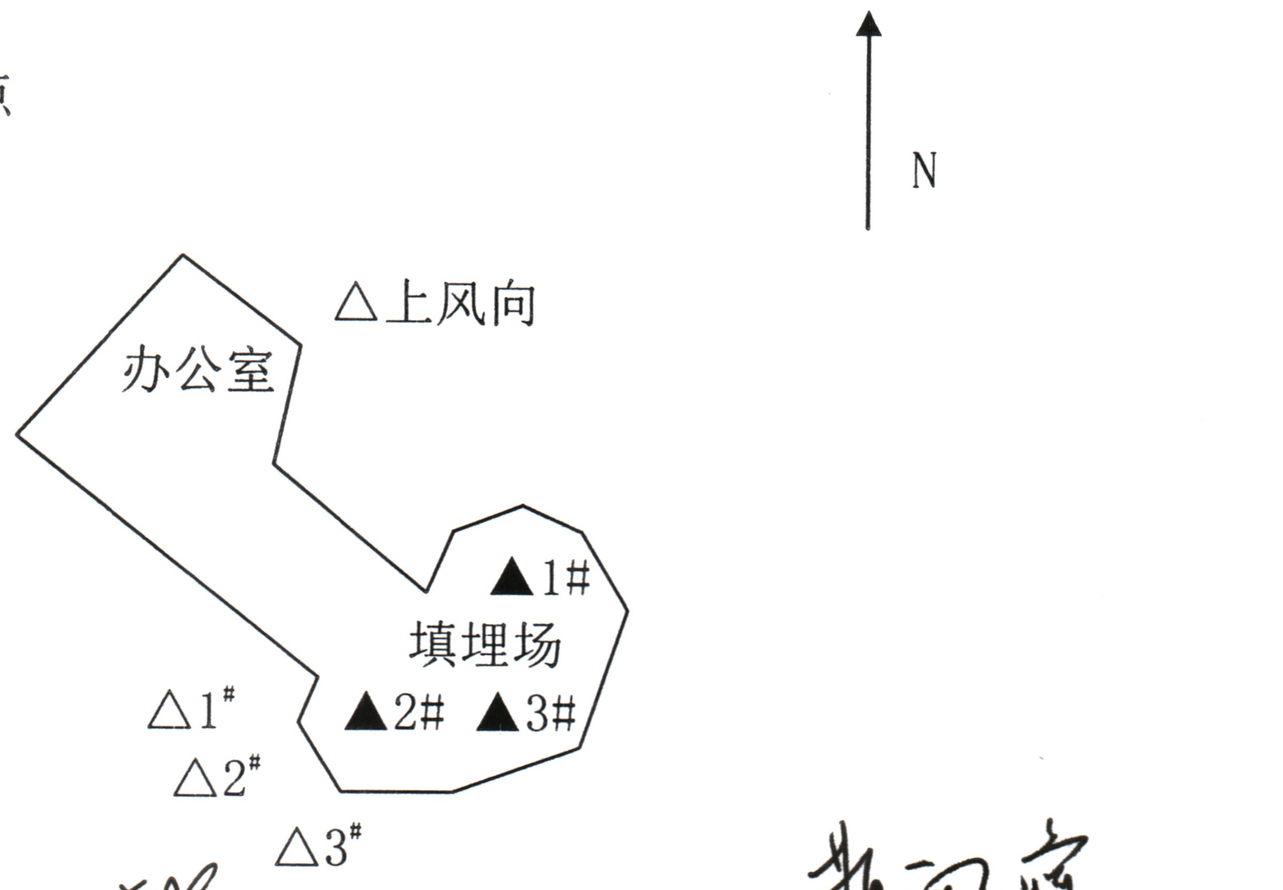
表5. 填埋场区无组织监测结果

监测位置 / 分析项目	填埋场区 1	填埋场区 2	填埋场区 3
甲烷（%）	0.00016	0.00014	0.00015
标准值（%）	0.1	0.1	0.1
达标情况	达标	达标	达标

五、测点分布示意图：

▲—甲烷采样点

△—臭气浓度采样点



报告编写：[illegible] 审核：[illegible] 签发：[illegible]

签发日期：2019 年 5 月 28 日

韶关市环境监测中心站

（检验检测专用章）

以下空白。