韶关市环境监测中心站

201719121737

监 测 报 告

（韶）环境监测（气）字（2019）第022号

项目名称：废气排放状况监测

委托单位：乳源瑶族自治县生活垃圾卫生填埋场

监测类别：监督性监测

报告日期：2019年5月27日

韶关市环境监测中心站（检验检测专用章）

4020300233411

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乳源瑶族自治县生活垃圾卫生填埋场无组织废气排放状况进行监督性监测。

二、监测情况

单位名称：乳源瑶族自治县生活垃圾卫生填埋场

采样时间：2019年5月21日

采样人员： 邓伟韬、颜如剑、侯振南

样品类型： 废气

分析时间：2019年5月21日

分析人员：黄阳晓、张力、张奇、陈文麟、陈唯炜、陈俊、杨文清

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）	11	13	15	13
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）	13	15	16	13
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）	14	17	15	13
标准值（mg/m3）	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

表5

填埋场工作场面监测结果

监测位置 / 分析项目	填埋区工作场面上1	填埋区工作场面上2	填埋区工作场面上3
甲烷（%）	0.00028	0.00130	0.00043
标准值（%）	0.1	0.1	0.1
达标情况	达标	达标	达标

表 6. .

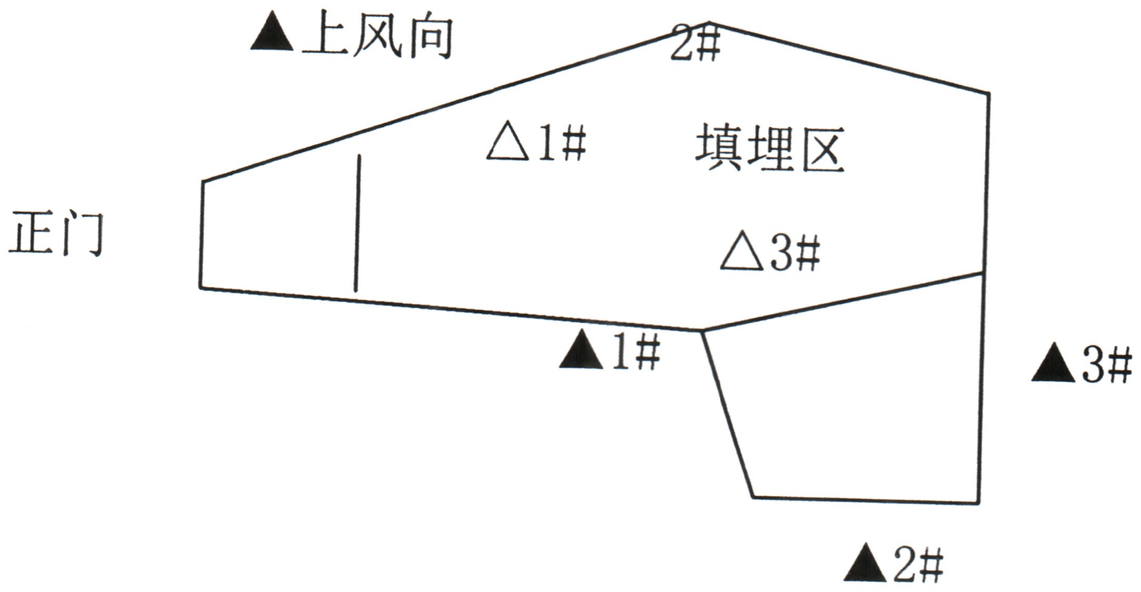
填埋场甲烷监测结果

监测位置	甲烷（%）	标准值（%）	达标情况
甲烷导气管 1	0.00023	5	达标
甲烷导气管 2	0.00022	5	达标
甲烷导气管 3	0.00023	5	达标
甲烷导气管 4	0.00024	5	达标
甲烷导气管 5	0.00024	5	达标
甲烷导气管 6	0.00022	5	达标
甲烷导气管 7	0.00023	5	达标
甲烷导气管 8	0.00025	5	达标
甲烷导气管 9	0.00025	5	达标
甲烷导气管 10	0.00053	5	达标
甲烷导气管 11	0.00079	5	达标

五、测点分布示意图：

▲—臭气浓度采样点

△—甲烷采样点



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。