



韶关市环境监测中心站

监 测 报 告

(韶)环境监测(气)字(2018)第035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: 2018年5月23日

韶关市环境监测中心站 (业务专用章)



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

监测位置：详见结果表

工 况：日处理垃圾 90 吨，库容已填埋 55%

采样时间：2018 年 05 月 14 日

采样人员：颜如剑、谭彦文、邓伟韬

样品类型：无组织废气、有组织废气

分析时间：2018 年 5 月 14 日

分析人员：黄阳晓、张力、张奇、陈文麟、陈唯炜、陈俊、李娜

气象要素：

时间	天气状况	气温(℃)	气压(hpa)	风向	风速(m/s)
2018.5.14	晴	32	1011	南	1.0

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

填埋场工作面监测结果

监测位置 分析项目	场界上风向	场界下风向 1	场界下风向 2	场界下风向 3
甲烷	0.00016	0.00017	0.00014	0.00013
标准值(%)	0.1	0.1	0.1	0.1
达标情况	达标	达标	达标	达标

边界臭气监测结果

监测位置	场界上风向	场界下风向(1#)	场界下风向(2#)	场界下风向(3#)
分析项目	臭气浓度	臭气浓度	臭气浓度	臭气浓度
监测结果	<10	17	16	15
标准值	30	30	30	30
达标情况	达标	达标	达标	达标

填埋场甲烷监测结果

监测位置	甲烷 (%)	标准值 (%)	达标情 况	监测位置	甲烷 (%)	标准值 (%)	达标情况
导气管 1#	0.00016	5	达标	导气管 8#	0.00016	5	达标
导气管 2#	0.00018	5	达标	导气管 9#	0.00016	5	达标
导气管 3#	0.00632	5	达标	导气管 10#	0.00089	5	达标
导气管 4#	0.00190	5	达标	导气管 11#	0.00017	5	达标
导气管 5#	0.00017	5	达标	—	—	—	—
导气管 6#	0.00017	5	达标	—	—	—	—
导气管 7#	0.00051	5	达标	—	—	—	—

五、测点分布示意图:

见附图

以下空白。

报告编写: 顾微 审核: 张敏

签发: 张敏

签发日期: 2018 年 5 月 25 日

韶关市环境监测中心站(业务专用章)



附件一：附图

