



绍兴市环境监测中心站

监 测 报 告

(韶)环境监测(气)字(2021)第004号

项目名称: 废气排放状况监测

受检单位: 乳源瑶族自治县市政管理中心


监测类别: 监督性监测

报告日期: 2021年2月1日

绍兴市环境监测中心站(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  章或 CNAS 章
无效。
4. 未经本站书面批准，不得部分复制本报告。

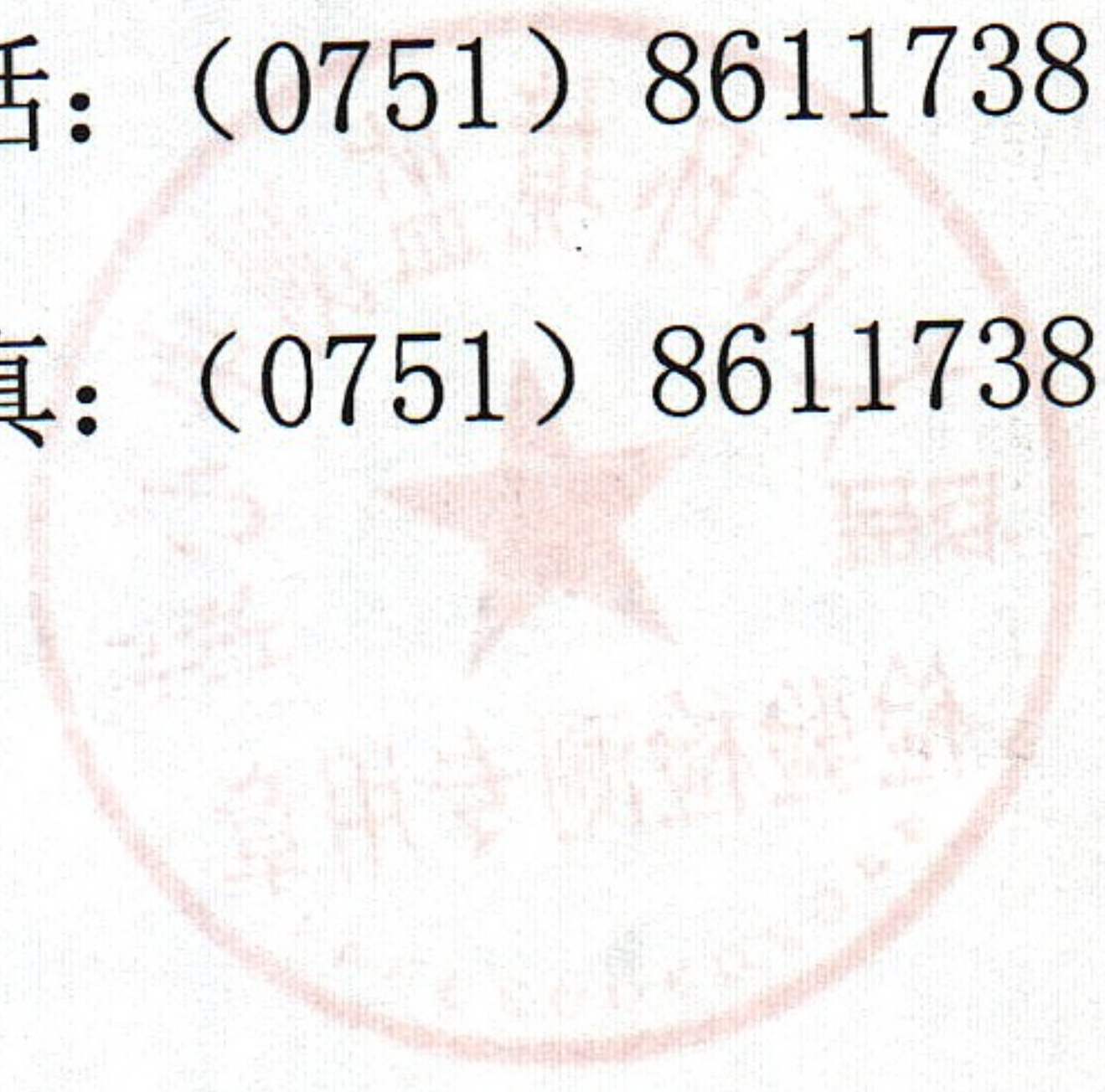
本站通讯资料：

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

根据《中华人民共和国环境保护法》、《广东省环境保护厅转发环境保护部办公厅关于印发〈重点排污单位名录管理规定（试行）〉的通知》（粤环办函[2017]324号）的要求，韶关市环境监测中心站对乳源瑶族自治县市政管理中心废气排放状况进行监督性监测。

二、监测情况

单位名称：乳源瑶族自治县市政管理中心

生产状况： 正常运行，设计产量 38.55 万 m³，监测当日进厂量 140 吨，剩余库容 120 万 m³。

采样时间：2021 年 1 月 21 日

采样人员： 颜如剑、何志锋、侯振南

样品类型： 废气

分析时间： 2021 年 1 月 21 日

分析人员： 罗清莉、张奇、陈炜唯、张奇、袁婉娇、严伟君

气象要素：

时间	天气状况	风向	风速 (m/s)
2021.1.21	阴	东北	2.2

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	HJ 38-2017	GC9800 气相色谱仪	0.00001%
臭气浓度（无量纲）	GB/T 14675-1993	—	10
总悬浮颗粒物	GB/T 15432-1995	GZ-250-HS/GZHS20120 562	0.001mg/L
氨	HJ533-2009	722N 可见分光光度计	0.25 mg/L

1955年5月

四、监测结果

表 1. 填埋场甲烷监测结果

监测位置	编号	甲烷 (%)	标准值 (%)	达标情况
甲烷导气管 1	04-1	0.00094	5	达标
甲烷导气管 7	04-7	0.00046	5	达标
甲烷导气管 8	04-8	0.00196	5	达标
甲烷导气管 9	04-9	0.00233	5	达标
甲烷导气管 10	04-10	0.00040	5	达标
甲烷导气管 11	04-11	0.00206	5	达标
备注	执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 9.2 甲烷排放控制要求中, 9.2.2 生活垃圾填埋场应采取甲烷减排措施; 当通过导气管道直接排放填埋气体时, 导气管排放口的甲烷的体积百分比不大于 5%。			

表 2 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 (04-12)	填埋区工作场面上 2 (04-13)	填埋区工作场面上 3 (04-14)
甲烷 (%)	0.00130	0.00076	0.00208
标准值 (%)	0.1	0.1	0.1
达标情况	达标	达标	达标
备注:	执行《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 9.2 甲烷排放控制要求中, 9.2.1 填埋工作面上 2m 以下高度范围内甲烷的体积百分比应不大于 0.1%		

州
三
星
空
2005

表 3. 无组织监测结果

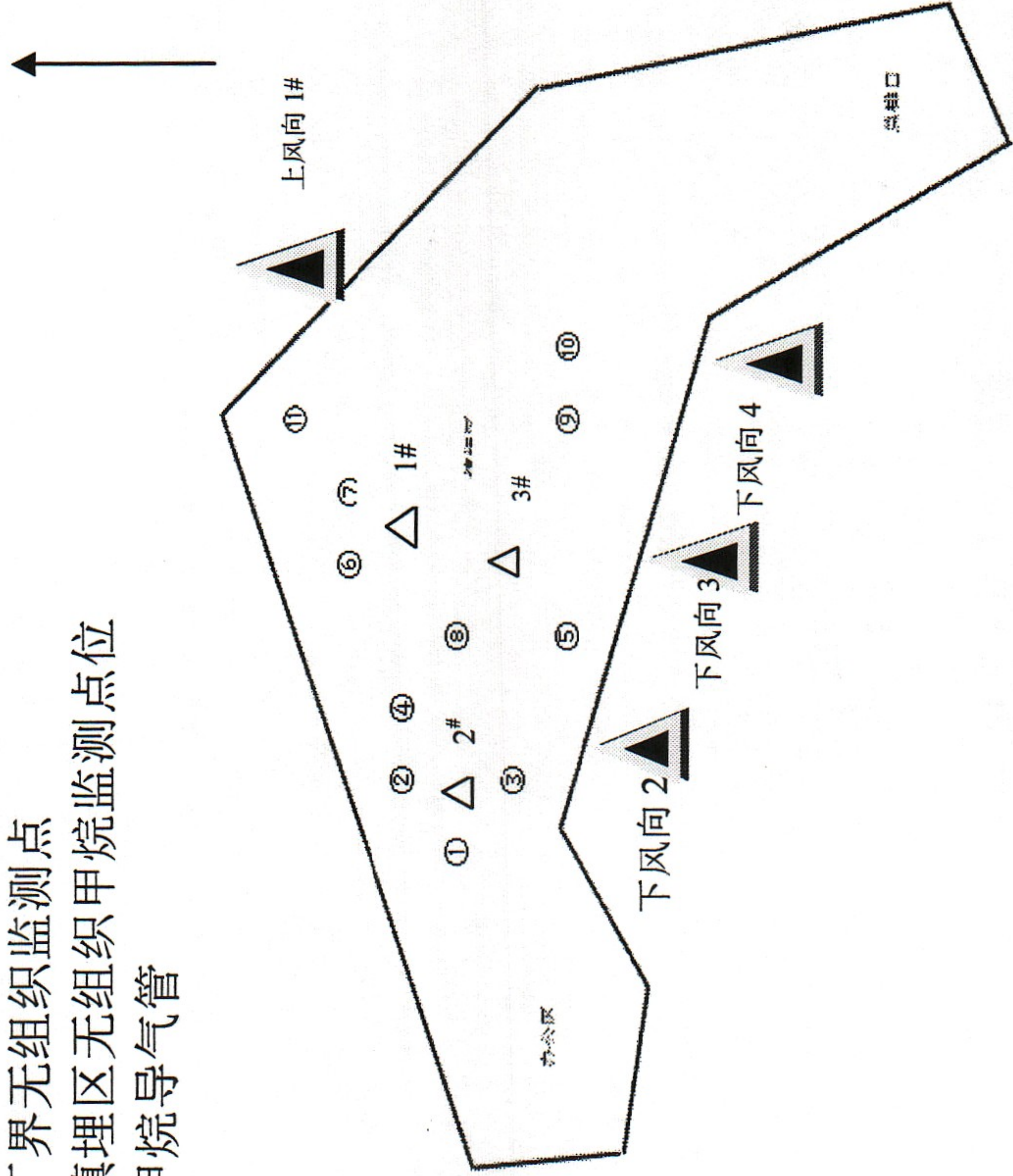
采样位置 及编号	监测结果(单位: mg/m³) 臭气浓度除外					
	编号	臭气浓度 (无量纲)	编号	氨	编号	总悬浮颗粒物
上风向	4-31	<10	04-19	ND	04-24	0.099
下风向 1#	4-35	18	04-20	0.47	04-25	0.110
下风向 2#	4-36	18	04-21	0.76	04-26	0.110
下风向 3#	4-42	16	04-22	0.36	04-27	0.108
执行标准	—	20	—	1.5	—	1.0
达标与否	—	达标	—	达标	—	达标
备注	1、ND 表示低于方法监测下限; 2、执行《恶臭污染物排放标准》(14554-93) 4.2.1 表 1 恶臭污染物厂界标准值中二级新改扩建标准: 臭气浓度: 20; 氨: 1.5; 总悬浮颗粒物执行《大气污染物排放限值》(DB44/ 27—2001) 表 2 中 1.0。					

233

Handwritten red text on the left margin, partially obscured.

五、测点分布示意图：

- ▲—厂界无组织监测点
- △—填埋区无组织甲烷监测点位
- 甲烷导气管



报告编写：顾俊

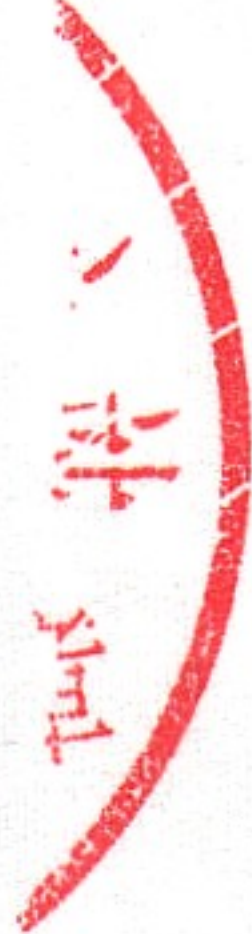
审核：王少华

签发：(黄向峰)

签发日期：2021 年 2 月 23 日

韶关市环境监测中心站(检验检测专用章)

检验检测专用章





1954