



1 T1T4T2340674

11. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 283: 2639-2644.

报告日期:

2025 年 01 月 22 日

江西省奥源检测技术有限公司



1.2

2

的真实性，本公司不承担任何相关责任。

当检测结果有异议，请于收到本报告之日起个工作日内向本实验室提出。

本公司对性能不稳定的样品，如不受理。

本实验室

地址：江西省南昌市红谷滩区

电话：0791-86666666 传真：0791-86666666

网址：www.beyi.com

电子邮箱：beyi@beyi.com

邮编：330000

贝 环境检测有限公司

www.beyi.com

四、检测人员和时间

表3 检测人员和时间

采样人员	邹伟俊、张远亮	采样时间	2025.01.06
分析人员	毛钰芬、肖瑶	分析时间	2025.01.12~2025.01.17

五、执行标准

表 4 检测项目参考标准一览表

项目类别	检测点位	检测项目	参考标准
废气	焚烧炉废气处理后	汞、镉、铊、锑、砷、铅、铬、	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB 18485-2014
	排放口	钴、铜、锰、镍及其化合物	
备注：参考标准由委托方提供。			

六、检测结果

表 5 废气检测结果

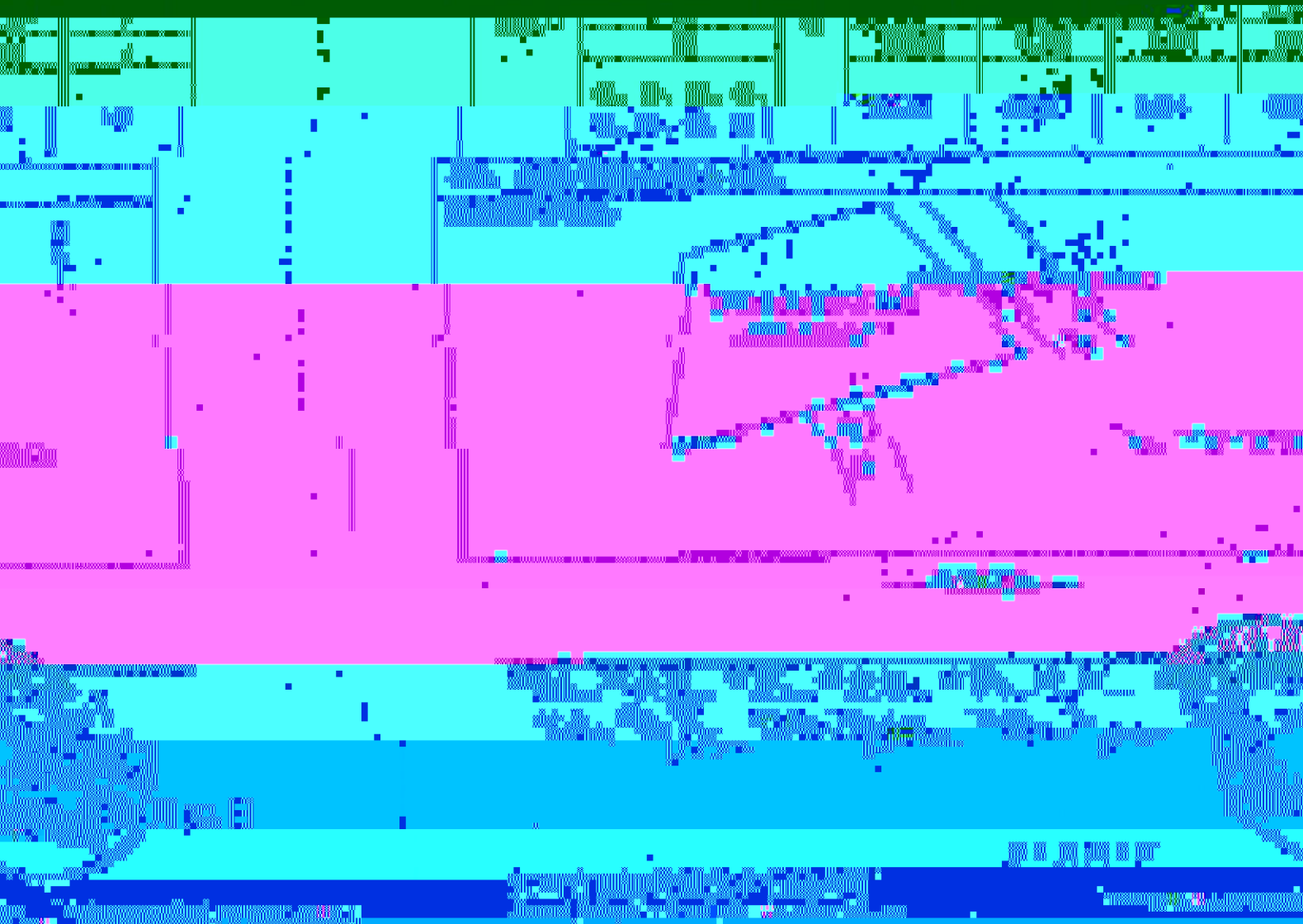
项目类别	有组织废气	检测项目	检测频次	烟温 (℃)	含湿量 (%)	流速 (m/s)	含氧量 (%)
烟气参数	焚烧炉废气处 理后排放口	汞	小时 均值	142.0	18.11	17.0	8.5
		镉、铊	小时 均值	141.7	18.23	17.5	8.3

检 测 结 果							
采样点位	检测项目	检测 频次	烟气量 m³/h	实测浓度 mg/m³	折算浓度 mg/m³	排放速率 kg/h	标准限值 mg/m³
焚烧炉废气处理 后排放口	汞	1次	10663	1.4×10^{-2}	0.91×10^{-2}	1.3×10^{-2}	0.03
焚烧炉废气处理 后排放口	镉、铊	1次	9553	3.6×10^{-3}	2.37×10^{-3}	3.0×10^{-3}	0.01
焚烧炉废气处理 后排放口	砷	1次	10663	4.0×10^{-3}	2.61×10^{-3}	3.3×10^{-3}	0.1
焚烧炉废气处理 后排放口	锑	1次	10663	1.0×10^{-3}	6.69×10^{-4}	8.1×10^{-4}	0.1

注：折算系数取值为10%

续表5 废气检测结果

项目类别		有组织废气	检测类别	工段/工序	委托检测单位			
采样时间		2025.01.06						
治理设施		废气经布袋除尘+干法脱硫/半干法脱硫+活性炭吸附处理后由 80m高排气筒排放						
排放口名称		检测项目	检测频次	温度(℃)	湿度(%)	流速(m/s)		
理后排放口		CO	1次	60	40	17.5		
检测结果 mg/m ³		采样点位	检测项目	检测频次	流量 m ³ /h	实测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
/			钴	1次	106581	1.00×10 ⁻⁴	7.87×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵
/			锰	1次	106581	7.12×10 ⁻³	5.61×10 ⁻³	7.6×10 ⁻⁴
				1次	106581	1.22×10 ⁻²	1.03×10 ⁻²	1.4×10 ⁻³



图四

图四 实验室环境检测现场照片



图五

图五 实验室环境检测现场照片



图六

图六 实验室环境检测现场照片



图七

图七 实验室环境检测现场照片

