



242512050028

正本

# 检测报告

报告编号: XTC20250102

委托单位: 云南宁氟环保科技有限公司

项目名称: 云南宁氟环保科技有限公司烟气在线比对监测 (第一季度)

检测类型: 委托检测

报告日期: 2025年2月10日



云南鑫田环境分析测试有限公司



扫描全能王 创建

# 声 明



- 1、报告无“云南鑫田环境分析测试有限公司检验检测专用章”、“云南鑫田环境分析测试有限公司检验检测专用章”骑缝章、“正本”盖章、CMA章无效。
- 2、复制部分报告无效，完整复制报告未重新加盖“云南鑫田环境分析测试有限公司检验检测专用章”、“云南鑫田环境分析测试有限公司检验检测专用章”骑缝章、CMA章无效。
- 3、报告无授权签字人（签发人）、审核人、校核人签字无效。
- 4、报告涂改无效，报告中除签名以外其余内容全部采用计算机打印。
- 5、对检测报告若有异议，务请收到报告之日起七日内向云南鑫田环境分析测试有限公司提出申请，逾期不申请，视为认可本检测报告。
- 6、对于送检的样品，本检测报告仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责，微生物检验结果不做复检，不易保存的样品不做复检。
- 7、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

实验室地址：云南省昆明市五华区陈家营路与金川路交叉口绿地香树

花城（E地块）3号楼A座8楼、9楼

邮政编码：650000      电话：0871-65377363      传真：0871-65377363

网 址：[www.ynxtcs.cn](http://www.ynxtcs.cn)      邮 箱：[ynxthj@163.com](mailto:ynxthj@163.com)

## 一、基本情况

委托单位（或个人）：云南宁氟环保科技有限公司；

通讯地址：云南省昆明市晋宁区；

联系人及联系方式：秦庆良 15208712421；

项目名称：云南宁氟环保科技有限公司烟气在线比对监测（第一季度）；

样品方式：委托采样；

检测项目、点位、指标、频率按照本项目监测方案（见附件）；

采样人员：聂根宇、李国磊；

采样时间：2025年2月6日；

收样时间：2025年2月6日；

检测时间：2025年2月6日~2025年2月7日；

气象条件：

检测点	时间	气压 (KPa)	气温 (°C)	湿度 (%)	风速 (m/s)	风向	天气
项目区	2025/02/06	80.1	4.3~20.6	51~79	0.9~3.7	西南	晴

## 二、检测方法依据

表 2-1 环境空气和废气检测方法依据

项目	检测方法和依据	检测人员	主要仪器设备	仪器编号	检出限/检出范围/ 最低检测质量浓度
烟气 参数	固定污染源排气中 颗粒物测定与气态 污染物采样方法 GB/T16157-1996	聂根宇 李国磊	崂应 3012H-D 大流量低浓度烟 尘/气测试仪	XTXC-170	/
	固定污染源废气 技术规范 (6.3.3 电化 学法测定 O <sub>2</sub> ) HJ/T 397-2007				/
颗粒物	固定污染源排气中 颗粒物测定与气态 污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单	聂根宇 李国磊 白兴通	崂应 3012H-D 大流量低浓度烟 尘/气测试仪 FA224 电子天平	XTXC-170 XTXC-131	20mg/m <sup>3</sup> (检出下限)



## 三、主要参数及检测结果

表 3-1 环境空气和废气 (有组织废气)

检测点位: 干燥尾气排口		检测日期: 2025年2月6日			
污染源烟气参数					
烟(尾)气平均温度: 63.1°C		烟(尾)气平均流速: 8.4m/s		烟(尾)气平均含湿量: 9.2%	
样品编号	检测时间	检测项目及结果			
		颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	流速(m/s)	温度(°C)	含湿量(%)
XTQ2025A0948	11:20~11:39	26	8.2	63.5	9.3
XTQ2025A0949	11:50~12:09	21	8.7	63.8	9.2
XTQ2025A0950	12:20~12:39	24	8.3	62.7	9.1
XTQ2025A0951	13:20~13:39	29	9.2	63.1	9.1
XTQ2025A0952	13:50~14:09	23	7.7	62.4	9.3
样品状态: 滤筒					

(以下无检测数据)







附件 1:

表 1 环境空气和废气 (有组织废气)

检测点位: 干燥尾气排口		检测日期: 2025 年 2 月 6 日
污染源基本情况		
污染源设备		净化设施
名称型号规格: 气流干燥机 (GQZ1603)		名称型号规格: 旋风除尘器布袋除尘
燃料: /	燃烧方式: /	排气筒高度: 15m
安装时间: 2020 年 9 月		安装时间: 2020 年 9 月
烟(尾)气平均静压: -0.13kPa		烟(尾)气平均动压: 43Pa
烟(尾)气平均温度: 63.1°C		平均烟(尾)气流速: 8.4m/s
烟(尾)气平均含氧量: 9.2%		基准氧含量: /
烟道尺寸: 直径 0.5m		烟道截面积: 0.1963m <sup>2</sup>

附件 2:  
云南宁氟环保科技有限公司烟气在线比对监测（第一季度）方案



一、烟气在线比对监测

监测点位：干燥尾气排口

监测因子：颗粒物、烟气参数（烟气温度）、烟气参数（流速）、烟气参数（含湿量）

监测频次：颗粒物和烟气参数（烟气温度）、烟气参数（流速）、烟气参数（含湿量）至少 5 组数据

参考标准：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996，即：颗粒物 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$

注：需提供比对报告

监测点位示意图：





XTXCJL-018



污染源监测期间企业生产工况记录表

任务单编号:	XTCJL018				
企业名称 (公章):	山东恒明节能环保科技有限公司	地址:	山东省潍坊市昌乐县相州镇		
法人代表:	王洪波	联系人:	王洪波		
行业类别:	非金属矿物制品业	出厂时间:	2013年		
年平均生产时间:	300天	每天实际生产时间:			
主要产品名称:	设计能力	正常生产期间产量		检测期间产量	
		吨/年	吨/天		吨/年
废气	气流干燥炉	设备型号规格	6021603	安装时间	2020年9月
净化设施名称	旋风除尘器+布袋除尘器	设备型号规格		安装时间	2020年9月
检测期间运行状况	正常生产, 除尘效率达标				
烟囱高度 (米)	15	烟囱直径 (米)	0.5	烟囱面积 (m <sup>2</sup> )	
燃料		产地		燃烧方式	
正常生产燃料消耗		吨/小时	检测期间燃料消耗		吨/小时
引风量	12518~14913	立方米/小时	鼓风量	10928~18524	立方米/小时
废水					
处理设备名称		台 (套) 数			
设计处理能力		立方米/天	实际处理能力		立方米/天
实际用水量		吨/天	废水年排放量		万吨/年
固废用水量		吨/天	检测期间废水排放量		立方米/天
排往何处 (水体名称)					
废水及无组织排放废气					
机器名称	型号	数量	运行状况		
			开 (台)	停 (台)	
备注					

受监测企业以上填报信息真实准确。如因提供信息不实造成的后果, 我单位自即承担相应责任。  
 填报人: 王洪波 校核: 王洪波

2025.02.06