



221012050329



泰科检测

TECH TESTING

No. TK22M012263

# 检测报告

## Test Report

正本

项目名称 靖江中环信环保有限公司废气检测

检测类别 委托检测

委托单位 江苏金麟技术检测鉴定集团有限公司

报告日期 2022年6月23日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.



地址：江苏省泰州市海陵区凤凰东路60号S-PARK园区4号楼

邮编：225300

网址：www.techtesting.cn

电话：0523-86918988

传真：0523-86918988



# 声 明

一、本检测报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复制件，应由本公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。未加盖检验检测专用章、骑缝章和签发人签字的复制件，本公司不予认可。

二、任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用的行为均无效；其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

三、本检测报告仅对本次委托检测有效，本公司无义务承担送检样品抵到实验室前和采样环节的责任。因检测样品失真导致检测结果有误的，本公司不承担责任。

四、无 CMA 标识的报告仅作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有对社会的证明作用。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、用户对本检测报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告后 15 日内向本公司书面提出，逾期概不受理。无法复现的样品，不受理申诉。

七、本报告仅对所测样品负责，委托单位应合法使用检测报告，因检测报告使用不当所导致的一切后果与检测单位无关，本单位不承担任何经济和法律責任。

八、本公司对本报告的检测数据保守秘密，除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次存档的报告保存期限为 6 年。


九、未经本单位同意，本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。

十、本检测报告的解释权归本单位所有。



泰科检测科技江苏有限公司

检测 报 告

受检单位	名称	靖江中环信环保有限公司		
	地址	靖江市经济技术开发区新港路 29 号		
联系人	高朋	联系方式	13961003910	
样品类别	废气	检测类别	委托检测	
采样日期	2022 年 6 月 19 日	检测周期	2022 年 6 月 19-21 日	
采样人员	杨海华、夏帅			
检测目的	受江苏金麟技术检测鉴定集团有限公司委托对靖江中环信环保有限公司废气进行检测。			
检测内容	有组织废气：铬、铜、锰。			
检测结论	检测结果详见第 2 页。			
编制：	夏帅		检验检测专用章	
审核：	杨海华			
签发：	夏帅			
			签发日期：2022 年 6 月 23 日	



# 锅（窑）炉废气检测结果表

排放源	DA001					
采样日期	2022年6月19日			排气筒高度 (m)	50	
净化设备						
燃料种类	危废			烟道截面积(m <sup>2</sup> )	1.327	
测定参数	烟气温度(°C)	73.9		72.5	72.1	
	含湿量 (%)	28.9		28.7	28.3	
	含氧量 (%)	9.1		8.9	9.1	
	折算系数	0.84		0.83	0.84	
	流速 (m/s)	14.8		14.6	13.8	
	测态烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	70703		69747	65925	
	标态烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	39173		38913	37030	
检测结果						
检测项目	检测频次	第一次	第二次	第三次	均值	标准 限值
	样品编号	19220619 G001	19220619 G002	19220619 G003		
铬	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.71×10 <sup>-2</sup>	2.21×10 <sup>-2</sup>	1.54×10 <sup>-2</sup>	3.15×10 <sup>-2</sup>	0.5
	折算排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.80×10 <sup>-2</sup>	1.83×10 <sup>-2</sup>	1.29×10 <sup>-2</sup>	2.64×10 <sup>-2</sup>	
	排放速率 (kg/h)	2.24×10 <sup>-3</sup>	8.60×10 <sup>-4</sup>	5.70×10 <sup>-4</sup>	1.22×10 <sup>-3</sup>	
锰	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.99×10 <sup>-3</sup>	3.21×10 <sup>-3</sup>	4.44×10 <sup>-3</sup>	4.21×10 <sup>-3</sup>	—
	折算排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.19×10 <sup>-3</sup>	2.66×10 <sup>-3</sup>	3.73×10 <sup>-3</sup>	3.53×10 <sup>-3</sup>	—
	排放速率 (kg/h)	1.95×10 <sup>-4</sup>	1.25×10 <sup>-4</sup>	1.64×10 <sup>-4</sup>	1.62×10 <sup>-4</sup>	—
铜	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.13×10 <sup>-3</sup>	1.11×10 <sup>-3</sup>	1.17×10 <sup>-3</sup>	1.47×10 <sup>-3</sup>	—
	折算排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.79×10 <sup>-3</sup>	9.21×10 <sup>-4</sup>	9.83×10 <sup>-4</sup>	1.23×10 <sup>-3</sup>	—
	排放速率 (kg/h)	8.34×10 <sup>-5</sup>	4.32×10 <sup>-5</sup>	4.33×10 <sup>-5</sup>	5.67×10 <sup>-5</sup>	—
备注	1、标准限值由委托单位提供； 2、参照《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484-2020）表 3 中标准限值，DA001 废气中铬符合限值要求。					

# 检测方法 & 主要仪器设备

检测项目		分析方法	仪器设备及编号	检出限
有组织 废气	铬	《空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 (HJ 657-2013)	7800 电感耦合等离子体质谱仪 TK-fx-jd-gp-015	0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	铜			0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	锰			0.07 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
以下空白				
备注				



以下空白



Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测

Tech Testing  
技术检测