



# 检测 TEST

编号: ZK

委托单位:

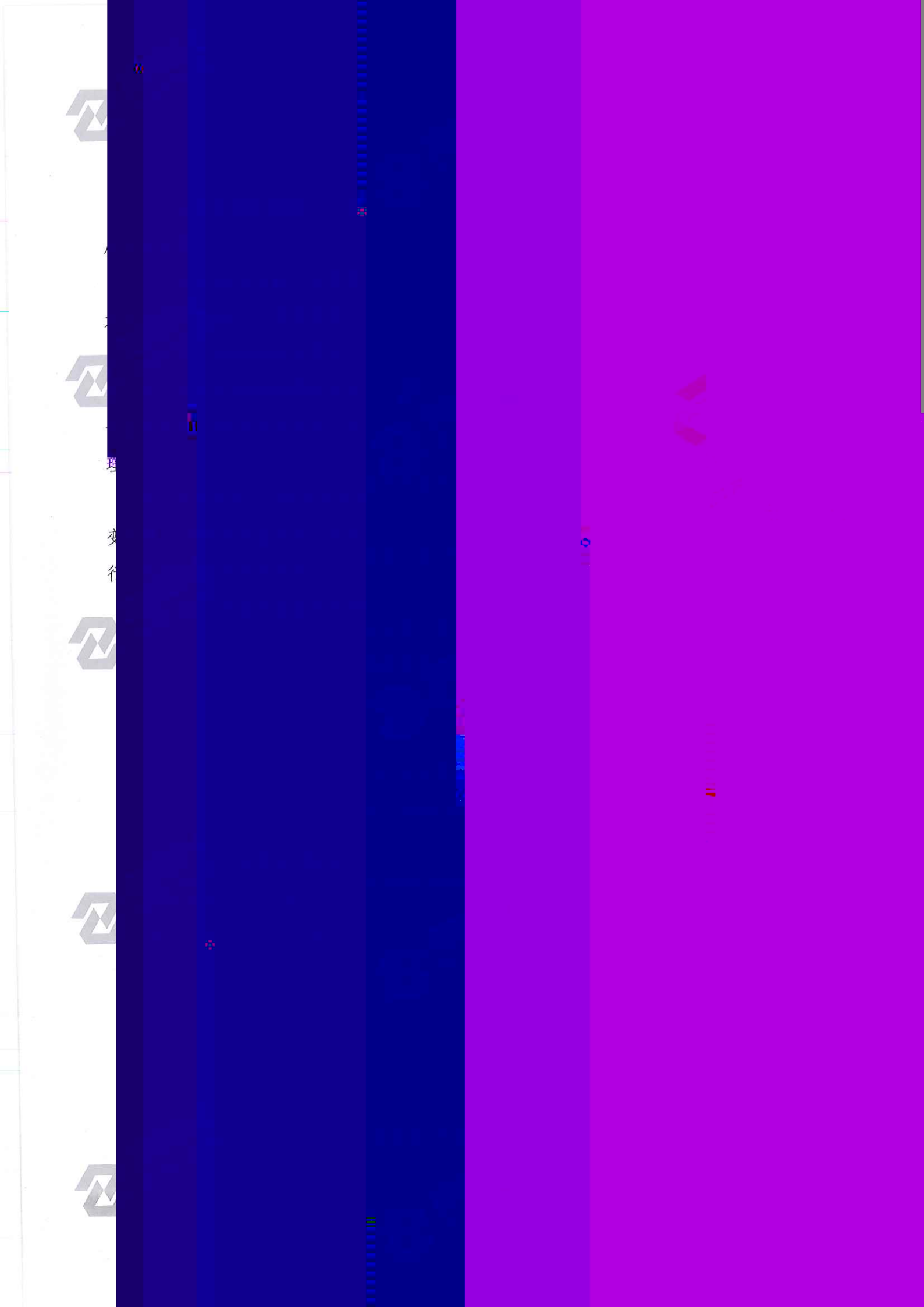
项目名称:

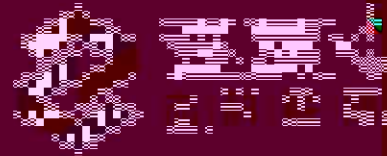
检测类别:

江西志科

Jiangxi ZEK







委托单位	
项目名称	
联系人	
检测单位	江西志科检测有限公司
委托方式	
样品类别	
采样日期	
检测目的	受江西特斯方环保检测有限公司委托
检测内容	见附表 1
检测依据	见附表 2
检测结果	有组织废气检测

编制:

胡艳

审核:

蔡哲群

签发:

蔡哲群

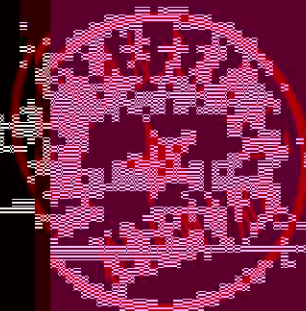


表 (1) 有组织废气检测

采样日期		
采样点位	频次	样品
1#烟囱	第一次	FZ0K
	第二次	FZ0K
	第三次	FZ0K
最低检出量		
《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)		

续表 (1) 有组织废气检测

采样日期		
采样点位	频次	样品
1#烟囱	第一次	FZ0K
	第二次	FZ0K
	第三次	FZ0K
最低检出量		
《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)		

2022.03.04

项目及测试结果

效率  
(%)

实测  
浓度  
( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

$10^{-5}$

0.06

$10^{-4}$

0.05

$10^{-4}$

0.05

锰+镍

2022.03.04

项目及测试结果

效率  
(%)

实测  
浓度  
( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

$10^{-3}$

0.24

$10^{-4}$

0.25

$10^{-3}$

0.22

锰+镍

(以铁

# 检测报告

K2108301208A2



续表 (1)

采样	
采样点位	
1#烟囱	第 1 层
	第 2 层
	第 3 层
最低	
《生活垃圾焚烧 (GB18961-2015)	

续表 (1)

采样	
采样点位	
1#烟囱	第 1 层
	第 2 层
	第 3 层
最低	
《生活垃圾焚烧 (GB18961-2015)	

2022.03.04			
检测项目及测试结果			
检测浓度 (μg/m³)	折算浓度 (μg/m³)	排放速率 (kg/h)	实测浓度 (μg/m³)
1.5	15.4	1.71×10 <sup>-3</sup>	13.5
3.5	17.4	2.20×10 <sup>-3</sup>	15.4
3.7	17.7	2.12×10 <sup>-3</sup>	11.9
0.100 μg/m³			
1000 μg/m³ (以铜+锰+镍计)			

2022.03.04			
检测项目及测试结果			
检测浓度 (μg/m³)	折算浓度 (μg/m³)	排放速率 (kg/h)	实测浓度 (μg/m³)
9.3	4.36	4.84×10 <sup>-4</sup>	6.90
5.6	4.06	5.12×10 <sup>-4</sup>	5.38
6.3	3.75	4.50×10 <sup>-4</sup>	7.63
0.040 μg/m³			
1000 μg/m³ (以铜+锰+镍计)			

铜	
折算浓度 (μg/m³)	排放速率 (kg/h)
9.85	1.09
11.6	1.46
8.21	9.85

0.100 μg/m³  
1000 μg/m³ (以铜+锰+镍计)

镍	
折算浓度 (μg/m³)	排放速率 (kg/h)
5.07	5.6
3.93	4.9
5.68	6.3

0.100 μg/m³  
1000 μg/m³ (以铜+锰+镍计)

检

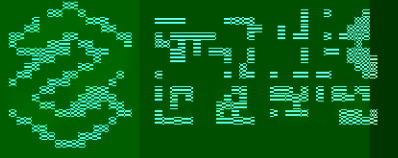
ZK

续表 (1) 有组织废气检测结果

采样日期			
采样点位	频次	样品编号	实测浓度 (μg/m <sup>3</sup> )
1#烟囱	第一次	FZK2109 010501	12
	第二次	FZK2109 010502	12
	第三次	FZK2109 010503	12
最低检出量			
《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)			(以

管道及废气参数

采样位置	频次	排气筒高度(m)	截面积 (m <sup>2</sup> )
1#烟囱	第一次	80	3.1416
	第二次	80	3.1416
	第三次	80	3.1416



续表

采样点位	
1#烟囱	
《生活垃圾	



管道及

采样位置	
1#烟囱	



# 检 测 报 告

ZK2108301208A2

**附表 1 检测点位、项目一览表**

检测类别	测点名称	检测项目
有组织废气	1#烟囱	镉、铬、钴、锰、镍、铅、砷、锑、铜、汞

**附表 2 检测依据一览表**

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	砷	《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》（第1号修改单）HJ 657-2013（XG1-2018）	Agilent 7900
	锑		
	铬		
	钴		
	铜		
	锰		
	镍		
	铊		
	镉		
	铅		
	汞	《空气与废气监测分析方法》（第四版增补版）5.3.7.2 国家环境保护总局	海光 AFS-230E

注：标准限值由客户提供，仅供参考。

\*\*\*报告结束\*\*\*