

HNZYTEST-RC/DL0202/D/1



221601060139
有效期2028年3月20日

检 测 报 告

TEST REPORT

项目名称: 泌阳县毛和新能源电力有限公司泌阳县生活垃圾焚烧热电联产项目 2023 年年度环境监测

检测地址: 泌阳县西四环路与金桥路交汇处西南角

检测类别: 废气

河南省检验检测研究院有限公司

声 明

一、本报告未加盖“河南省检测研究院有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

二、本报告复制版本加盖河南省检测研究院有限公司公章无效。

版负责。

六、未经本公司同意，本报告不得用于广告、产品宣传等涉及商业推广的行为，擅自

检 测 报 告

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2023 年 3 月 8 日
检测类别	废气	分析日期	2023 年 3 月 8 日-16 日
采样人员	王锐豪、江晓琴	分析人员	祁凤娟、史娱菲、杜志毅
委托编号	ZYTHJ20230526	检测依据	详见检测分析方法

二、检测内容

检测与评价

废气	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素	AFS-8520 电感耦合等离子体	0.1µg/m ³
----	------------------	----------------------	----------------------

检测 报告

续上表

30	奥 燃 炉 废 气 排 气 筒	砷	7.96×10 ⁴	6.9	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3.18×10 ⁻⁵	/	
			7.67×10 ⁴	6.5	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3.07×10 ⁻⁵	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
	钻		7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
			7.68×10 ⁴	6.4	ND	/	/	/	
			7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
	镍		7.67×10 ⁴	6.5	ND	/	/	/	
	铜		7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
			7.68×10 ⁴	6.4	ND	/	/	/	
	铬		7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
			7.68×10 ⁴	6.4	ND	/	/	/	
			7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
			7.95×10 ⁴	6.7	ND	/	/	/	
			7.68×10 ⁴	6.4	2.14×10 ⁻³	1.47×10 ⁻³	1.64×10 ⁻⁴	/	
			7.73×10 ⁴	6.3	ND	/	/	/	
	镍+砷+ 锰+钴+ 镍+铜+ 铬+铅 ⁽¹⁾	平均值			1.51×10 ⁻³	1.06×10 ⁻³	1.16×10 ⁻⁴	1.0	

1.“ND”表示检测值低于检出限,检出限请见检测报告附录;

供:

2.本项目执行标准为《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB 18485-2014,该标准由客户提供;

3.排气筒高度为80米,生产工况为100%,该信息均由客户提供;

未检出项目以“/”

备注

4.“(1)”计算总量时,分量部分检出,部分未检出,总量的结果为所有项的结果之和;

计:

5.“/”表示检测项目的实测浓度小于检出限,故折算浓度和排放速率无需计算;

6.只对当时采集的样品负责。



检测报告

附表：烟气参数表。

检测点位	检测项目	标干流量(m³/h)	氧含量 (%)	温度 (℃)	湿度 (%)
焚烧炉废气排气筒	汞	7.78×10 ⁴	6.5	140	27.9
		7.08×10 ⁴	6.8	142	28.9
		7.35×10 ⁴	6.4	142	29.7
	镉、锰、钴、镍、铜、铬、	7.95×10 ⁴	6.7	142	28.8
		7.68×10 ⁴	6.4	143	29.5
		7.73×10 ⁴	6.3	142	29.5
	铅	7.99×10 ⁴	6.9	141	28.1
		7.51×10 ⁴	6.9	143	29.0
		7.53×10 ⁴	6.3	143	29.6