HNZYT-Ⅳ-BG/HJ-02/E/0

检 测 报 告

TEST　REPORT

报 告 编 号　ZYTHJB2025-0948

检 测 类 型　委托检测

委 托 单 位　泌阳县丰和新能源有限公司

声 明

一、本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

检 测 报 告

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2025 年 4 月 10 日
检测类别	废气	分析日期	2025 年 4 月 10 日-16 日
委托编号	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

检测类别	检测项目	及编号（含年号）	号及编号	检出限
		固定污染源废气 汞的测定 冷	微电脑测汞仪	
	汞	原子吸收分光光度法（暂行）	F7GC-2A	0.0044mg/m³

检 测 报 告

五、检测结果

（1）有组织废气

检测点位	检测项目	样品编号	样品状态
排放口	镉、锰、钴、镍、铜、铬、铅、铊、	[illegible]	完好

		6.39×10⁴	7.6	2.11×10⁻⁴	1.57×10⁻⁴	1.35×10⁻⁵	--
		6.76×10⁴	7.4	2.14×10⁻⁴	1.57×10⁻⁴	1.45×10⁻⁵	
	铊	6.79×10⁴	7.2	ND	/	/	
		6.39×10⁴	7.6	ND	/	/	--
		6.76×10⁴	7.4	ND	/	/	
	镉+铊[1]	平均值		2.16×10⁻⁴	1.59×10⁻⁴	1.44×10⁻⁵	0.03
焚烧炉废气排		6.79×10⁴	7.2	9.54×10⁻⁵	6.91×10⁻⁵	6.48×10⁻⁶	

钴	6.39×10⁴	7.6	2.72×10⁻⁴	2.03×10⁻⁴	1.74×10⁻⁵	--
	6.76×10⁴	7.4	2.53×10⁻⁴	1.86×10⁻⁴	1.71×10⁻⁵	

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	检测结果					限值要求	排气筒高度
		标干流量 (m^3/h)	氧含量 (%)	实测浓度 (mg/m^3)	折算浓度 (mg/m^3)	排放速率 (kg/h)	(mg/m^3)	（m）
	镍	6.79×10^4	7.2	5.63×10^{-3}	4.08×10^{-3}	3.82×10^{-4}	--	
		6.39×10^4	7.6	5.26×10^{-3}	3.93×10^{-3}	3.36×10^{-4}		
		6.76×10^4	7.4	4.83×10^{-3}	3.55×10^{-3}	3.27×10^{-4}		
	铜	6.39×10^4	7.6	4.49×10^{-3}	3.35×10^{-3}	2.87×10^{-4}	--	
		6.76×10^4	7.4	4.14×10^{-3}	3.04×10^{-3}	2.80×10^{-4}		
灵活性废气排放口	铬	6.39×10^4	7.6	1.76×10^{-2}	1.31×10^{-2}	1.12×10^{-3}	--	80
		6.76×10^4	7.4	1.64×10^{-2}	1.21×10^{-2}	1.11×10^{-3}		
	铅	6.79×10^4	7.2	7.47×10^{-3}	5.41×10^{-3}	5.07×10^{-4}		
		6.39×10^4	7.6	7.04×10^{-3}	5.25×10^{-3}	4.59×10^{-4}		
放口	镍、铜、铬、铅、铊、砷、锑	6.39×10^4	7.6	135	25.0			
		6.76×10^4	7.4	137	25.4			
备注	只对当时检测的数据负责。							

检测人员：闫祎宰、陈豪、祁凤娟、徐孟伟

编 制： 审 核：