HNZYT-Ⅳ-BG/HJ-02/E/0

CMA
221601060139
有效期2028年3月20日

检　测　报　告

TEST　REPORT

报告编号：

检测类型：

委托单位：

项目名称：

检测类别及结

河南省质检院检测有限公司
4101030566146

声 明

一、本报告未加盖“河南省致院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

二、本报告复制后未加盖“河南省致院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。

检 测 报 告

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2025 年 1 月 8 日
检测类别	废气	分析日期	2025 年 1 月 8 日-14 日

四、检测分析方法

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称	仪器设备名称、型	检出限
有组织废气	锰	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 及修改单	电感耦合等离子体质谱仪 iCAP RQ HNZYT/SB-HJ-348	0.005μg/m³
	钴			0.005μg/m³
	镍			0.06μg/m³
	铅			0.2μg/m³
	铊			0.005μg/m³

检 测 报 告

		[illegible]	[illegible]	ND		--
		7.89×10⁴	8.2	ND		
放口	锑	[illegible]	8.2	ND	/	/
		8.28×10⁴	8.0	ND	/	/
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		8.08×10⁴	8.2	ND	/	/
	砷	8.28×10⁴	8.0	ND	/	/
		7.89×10⁴	8.2	ND	/	/
	锰	8.08×10⁴	8.2	ND	/	/
		8.28×10⁴	8.0	ND	/	/
		7.89×10⁴	8.2	6.88×10⁻⁵	5.38×10⁻⁵	5.43×10⁻⁶
	钴	8.08×10⁴	8.2	ND	/	/
		8.28×10⁴	8.0	ND	/	/
		7.89×10⁴	8.2	5.15×10⁻⁶	4.02×10⁻⁶	4.06×10⁻⁷

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	氧含量	实测浓度	折算浓度	排放速率		
		(m^3/h)	(%)	(mg/m^3)	(mg/m^3)	(kg/h)	(mg/m^3)	(m)
		8.08×10^4	8.2	1.54×10^{-4}	1.20×10^{-4}	1.24×10^{-5}		
	镍	8.28×10^4	8.0	1.54×10^{-4}	1.18×10^{-4}	1.28×10^{-5}	--	
		7.89×10^4	8.2	1.54×10^{-4}	1.20×10^{-4}	1.21×10^{-5}		
废气排放口	铬	8.28×10^4	8.0	ND	/	/	--	80
		7.89×10^4	8.2	ND	/	/		
	铅	8.08×10^4	8.2	ND	/	/	--	
		8.28×10^4	8.0	ND	/	/		
		7.89×10^4	8.2	ND	/	/		
	锑+砷+锰+钴+镍+铜	平均值		1.22×10^{-3}	9.45×10^{-4}	9.81×10^{-5}	0.3	

备注：

1."ND"表示检测结果低于检出限，检出限详见检测分析方法；

2.执行标准为《生活