221712050363

迪捷检测

检测报告

编制日期：2025年3月12日

说　明

本公司通讯资料

公司名称：湖北迅捷检测有限公司

公司地址：湖北省仙桃市长埫口镇长虹工业园创新路1号

联系电话：0728-8203865

邮政编码：433000

4、联系方式：18307284799

5、采样时间：2025年4月28日

检测基本情况见表1，样品信息见表2，监测点位示意图见附图1，现场监

◎DA002	颗粒物	Q2504284J1	Q2504284J12	Q2504284J13	汞、
滤筒	Q2504284J1	Q2504284J12	Q2504284J13		铬、铟、锰、镍及其化合物；镉、铊及其化合物

二、检测结果

有组织废气检测结果见表3。

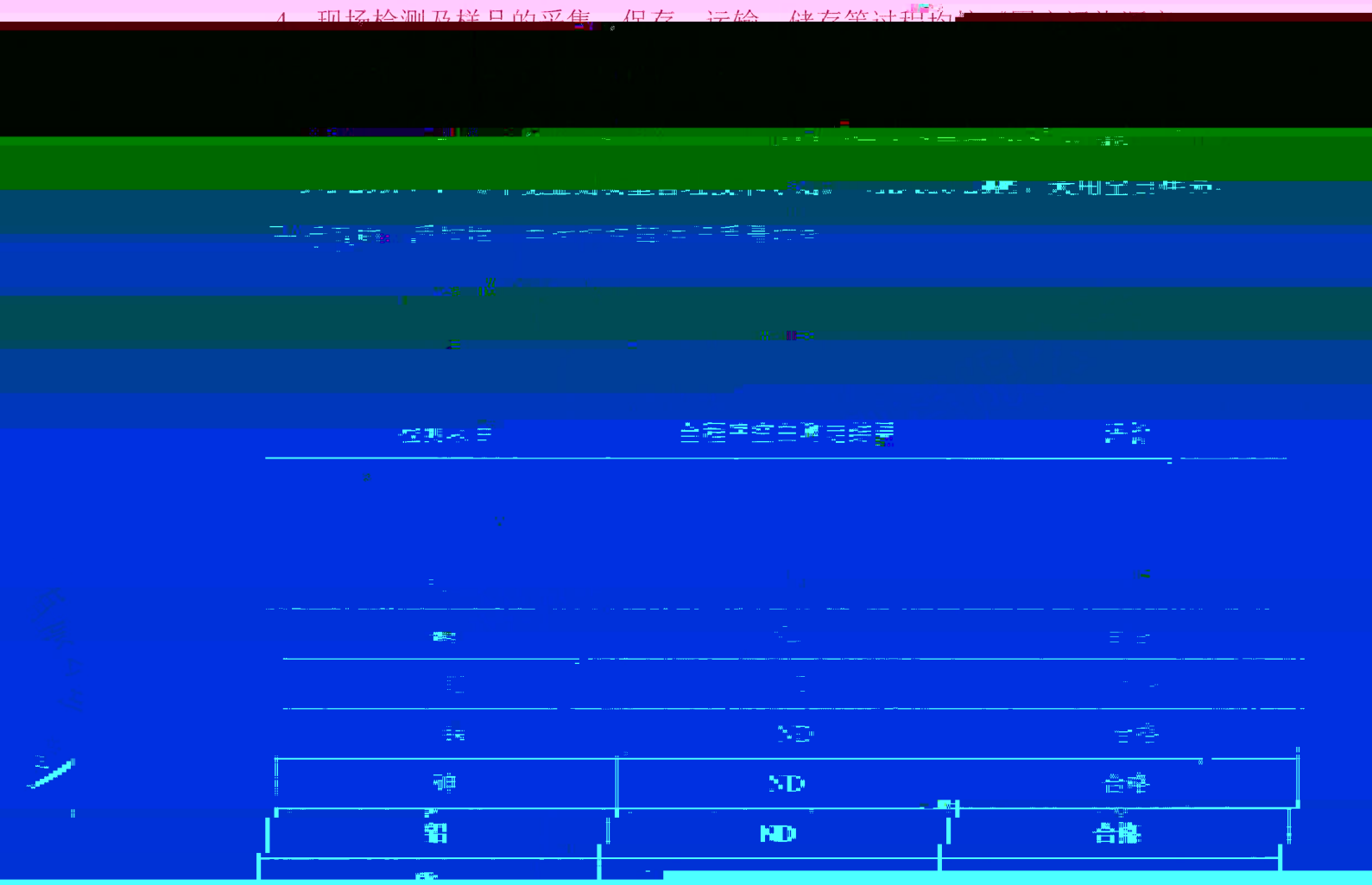
烟气含氧量（%）	11.6	10.8	10.5	/	/	/
基准氧含量（%）	11.0	11.0	11.0			
[illegible]	21.8	22.1	22.0			
实测排放浓度（mg/m³）	121	194	210	175	/	/
基准氧含量排放浓度（mg/m³）	129	190	200	173	300	合格

排放速率（kg/h）	0.082	0.074	0.094	0.083	/	/
实测排放浓度（mg/m³）	0.62	0.99	2.33	1.31	/	/

			第一次	第二次
排气筒高度（m）	80			
烟道截面积（m^2）	1.5304			
铬	基准氧含量排放浓度（mg/m³）	6.41×10^{-3}	4.88×10^{-3}	4.20×10^{-3}	5.18×10^{-3}
	排放速率（kg/h）	2.11×10^{-3}	1.67×10^{-3}	1.69×10^{-3}	[illegible]
	排放速率（kg/h）	6.03×10^{-3}	4.40×10^{-3}	5.02×10^{-3}	5.15×10^{-3}
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

排放速率（kg/h）	4.00×10^{-5}	3.51×10^{-5}	3.58×10^{-5}	3.70×10^{-5}	/	/
铅	0.102	8.04×10^{-3}	6.81×10^{-3}	8.36×10^{-3}	/	/
（mg/m³）						
排放速率（kg/h）	1.32×10^{-5}	1.28×10^{-5}	1.28×10^{-5}	1.29×10^{-5}	/	/
实测排放浓度（mg/m³）	2.63×10^{-4}	2.94×10^{-4}	2.76×10^{-4}	2.91×10^{-4}	/	/

4、现场检测及样品的采集、保存、运输、储存等过程均符合国家标准要求。



四、检测项目分析方法、主要仪器及检出限

本项目所使用的检测仪器及检测方法、检出限见表 6

		氮氧化物	测定 定电位电解法、	烟尘颗粒物浓度	XJCY009-01		mg/m³
			HJ693-2014、	测试仪			
		低浓度	固定污染源废气 低	颗粒物			
		颗粒物	物的测定 重量	型号为分之一	XJFX022		
			HJ 836-2017	子天平			
有组织、		环境空气和废气 氮化氢的测		XC7000 型离子	XJFX007-01		
				ZYC-X 型冷原			
			HJ 543-2009				
X011-01	0.1μg/m³	镍	空气和废气 颗粒物中铅等金		ICP-MS 7800 型		
			属元素的测定电感耦合等离	电感耦合等离子		XJF	
			子体质谱法 HJ 657-2013 及	体质谱仪			

		子体质谱法 HJ 657-2013 及	电感耦合等离	ICP-MS 7800 型		



