231712050363

迅捷检测

检 测 报 告

2023年8月有组织废气检测（二）

检测类别：　　委托监测

[illegible]　　[illegible]日

湖北迅捷检测有限

说　明

1.本报告无检测报告专用章、骑缝章无效，无签发人签字无效；无CMA章不具备法律效力，仅供参考。

2.本报告不得涂改、增删，未经检测公司书面批准，不得部分复制检测报告。

3.本报告只对本次采样或送检样品检测结果负责。

4.由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

5.委托单位对本报告若[illegible]可提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费。

6.本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术[illegible]

[illegible]

[illegible]各产品要求和受检样品管理规定，所有超过标准规定[illegible]再做留样。

[illegible]本次检测[illegible]法规和技术文件的规定。

[illegible]为本公司[illegible]

本公司通讯资料：

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：13117111004

邮政[illegible]

检测报告

一、[illegible]

[illegible]

二、检测结果

[illegible]

表3-1 [illegible]（2#排气筒）有组织废气检测结果表

检测项目		检测结果 第一次	第二次	第三次	[illegible]值	限值	结论
排气筒高度（m）		30					
烟气平均温度（℃）		145.6	150.5	151.8			
烟气流量（m3/h）		[illegible]	[illegible]	[illegible]			
	实测排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	/	/
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	排放速率（kg/h）	0.10	0.11	0.095	0.10	/	/
	实测排放浓度（mg/m³）	ND	ND	ND	ND	/	/

[illegible]表中限值，评价标准由委托方提供，ND表示低于方法检出限，下同。

表5-2 ◎DA002（2#排气筒）有组织废气检测结果表

检测项目		检测结果			测定均值	标准限值	检测结论
		◎DA002（2#排气筒）					
		第一次	第二次	第三次			
[illegible]							
烟气平均温度（℃）		145.5	149.5	151.3			
烟气平均流速（m/s）		15.1	15.8	14.4			
烟气含氧量（%）		9.61	9.32	10.06	/	/	/
基准氧含量（%）		11.0	11.0	11.0			
烟气含湿量（%）		20.7	20.8	21.8			
[illegible]							
氯化氢	实测排放浓度（mg/m³）	1.61	0.85	1.39	1.28		
	基准氧含量排放浓度	[illegible]	0.75	1.27	1.14	60	合格
	排放速率（kg/h）	6.84×10^{-2}	5.74×10^{-2}	5.47×10^{-2}	5.35×10^{-2}	/	/
[illegible]							
镍	基准氧含量排放浓度（mg/m³）	2.06×10^{-3}	1.90×10^{-3}	2.14×10^{-3}	2.03×10^{-3}	/	/
	排放速率（kg/h）	[illegible]	9.76×10^{-5}	9.21×10^{-5}	9.65×10^{-5}	/	/
	实测排放浓度（mg/m³）	1.40×10^{-2}	1.20×10^{-2}	1.24×10^{-2}	[illegible]	/	/

（mg/m³）

[illegible]

	（mg/m³）	/	/	/	[illegible]	0.1	合格

注：镉、铊及其化合物以（镉+铊）计，锡、锑、砷、铅、铬、铜、锰、镍及其化合物以（锡+锑+砷+铅+铬+铜+锰+镍）计。

三、质量控制

公司采取各项措施对检测全过程进行质量保证和控制。

1、参加检测的技术人员，均经培训合格后持证上岗。

2、检测仪器设备经[illegible]

3、检测仪器[illegible]

4、现场检测及样品的采集、保存、运输、储存等过[illegible]按《固定污染源[illegible]

[illegible]

检测项目	全程序空白测定结果	评价
低浓度颗粒物	ND	合格
氯化氢	ND	合格
[illegible]	ND	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
铅	ND	合格
铬	ND	合格
砷	ND	合格
锰	ND	合格
镍	ND	合格
钴	ND	合格

[illegible]

检测项目	质控样	曲线校核
汞	合格	——
镉	合格	合格
铊	合格	合格

[illegible]

[illegible] 合格 [illegible] 合格

[illegible]

表6 检测项目分析方法、方法依据一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	仪器编号	检出限
[illegible]	[illegible]	固定污染源[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	MH3300型烟气颗粒物浓度[illegible]	XJGY002-04	[illegible]
[illegible]	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物[illegible]	MH3300型烟气[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

		子体质谱法 HJ 657-2013 及	体质谱仪		
		[illegible]			
	铜	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	XJFX011-01	0.2μg/m[illegible]
	砷	属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及 [illegible]	电感耦合等离子 [illegible]	XJFX011-01	0.[illegible]μg/m[illegible]
	铅	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	[illegible]	[illegible]

附图1、监测点位示意图

[illegible]

[illegible] 日期：[illegible]