



# 检测报告

报告编号:

HY2024009305

受检单位:

江苏健坤化学股份有限公司

编制日期:

2024年12月20日

江苏鸿乙检测科技有限公司

# 报告说明

- 1.本报告无本公司检验检测报告专用章及签发人签字无效。
- 2.对本报告检测结果如有异议，请于收到报告起十五日内，向本公司书面提出，逾期视为对报告无异议。
- 3.本报告只对本次采样样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
- 4.送样检测，仅对来样检测负责。
- 5.本报告涉及的所有样品（除客户特别申明并支付样品管理费的），超过标准规定的有效期均不再做留样。
- 6.本报告部分复制，私自转让，盗用，冒用，涂改或以其它任何形式篡改的均属无效，复印件未加盖本公司检验检测报告专用章无效。
- 7.本公司对检测报告的真实性、合法性、适用性、科学性负责，并对本报告的检测数据保守秘密。
- 8.特定检测方法或委托单位所要求的附加信息，涉及使用客户提供的的数据时，本单位有明确的标识。
- 9.当委托方提供的信息可能影响结果的有效性时，本单位无需承担任何责任。
- 10.不包含 CMA 资质认定标志的报告，检测数据和结果不具有证明作用，仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

单位名称：	江苏鸿乙检测科技有限公司	邮编：	225300
单位地址：	泰州市海陵区兴陵路 79 号		
网址：	/	电话：	15850859900
电子邮件：	348441908@qq.com	传真：	/

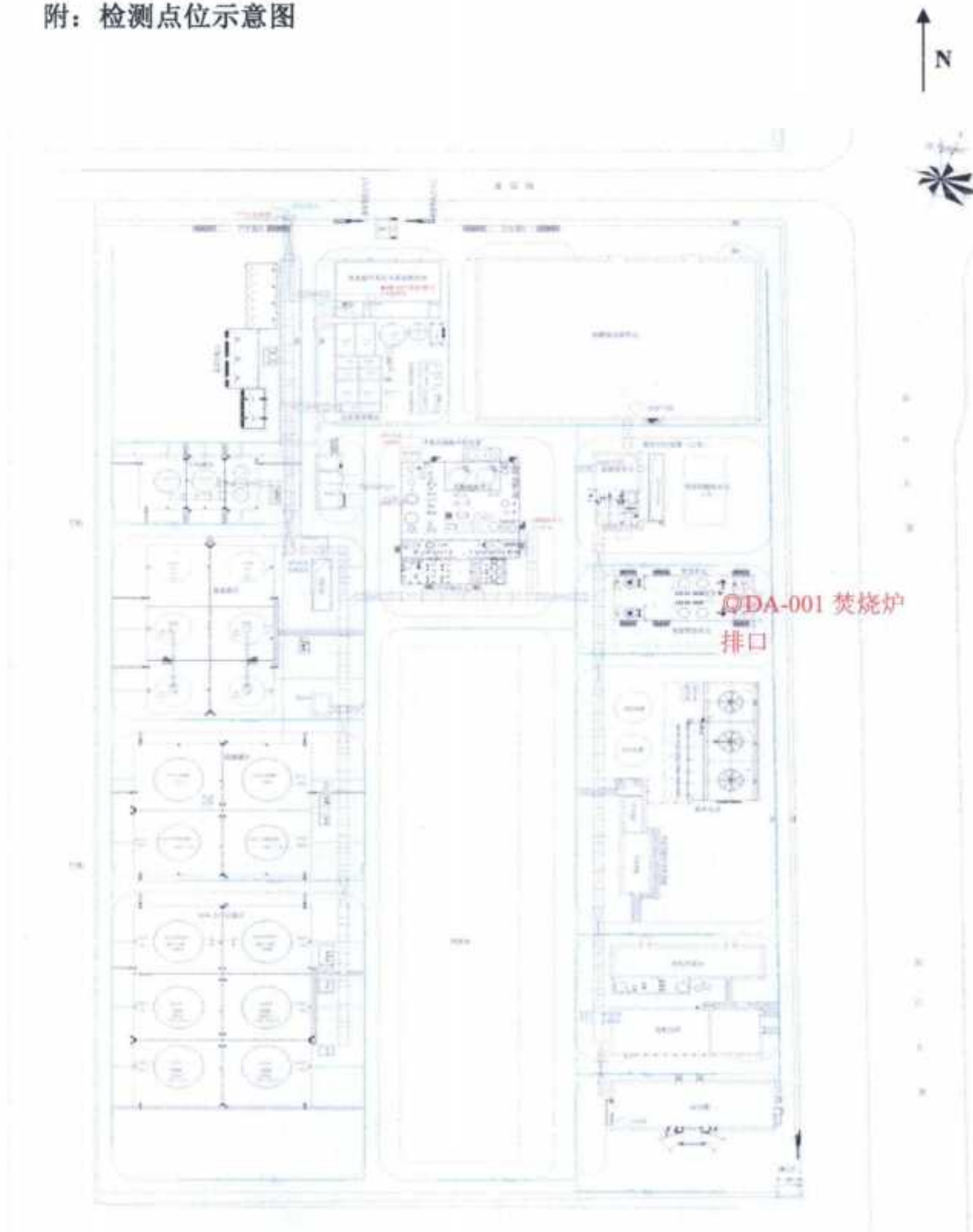
## 检测 报 告

## 一、基本信息

样品类别	废气	样品来源	采样
检测类别	委托检测		
受检单位	江苏健坤化学股份有限公司		
受检单位地址	泰兴市通园路 50 号		
采样人员	胡峰、刘建亮		
采样日期	2024.12.12-2024.12.13	分析日期	2024.12.12-2024.12.17
检测项目	焚烧炉废气：检测项目：二氧化硫、氧含量、温度、氮氧化物、颗粒物、流速、水分含量、非甲烷总烃。		
检测方法及检出限	见附表 1		
检测仪器设备信息	见附表 2		
备注	/		
编制	李婷	签发	周从霞
审核	祁凯婷	签发日期	2024.12.24

# 检测结果

附：检测点位示意图



说明：◎焚烧炉废气采样点

现场监测日期	2024 年 12 月 12 日	分析日期	2024 年 12 月 12 日~2024 年 12 月 13 日
采样点	DA-001 焚烧炉排口 排气筒高度: 60m		
测试项目	非甲烷总烃、氧含量、温度、流速、水分含量	运行负荷	≥75%
监测依据 (1)	《固定污染源废气 非甲烷总烃连续监测技术规范》(DB 32/T 3944-2020)		
评价标准	非甲烷总烃	<50mg/m <sup>3</sup> 时, 绝对误差绝对值≤20mg/m <sup>3</sup>	
		≥50mg/m <sup>3</sup> ~<500mg/m <sup>3</sup> 时, 相对准确度≤40%	
		≥500mg/m <sup>3</sup> 时, 相对准确度≤35%	
	温度	绝对误差不超过±3℃	
	流速	流速>10m/s 时, 相对误差不超过±10%	
		流速≤10m/s 时, 相对误差不超过±12%	
水分含量	烟气湿度>5.0%时, 相对误差不超过±25%		
	烟气湿度≤5.0%时, 绝对误差不超过±1.5%		
监测依据 (2)	《固定污染源烟气 (SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物) 排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)		
评价标准	氧含量	>5.0%时, 相对准确度≤15%	
		≤5.0%时, 绝对误差不超过±1.0%	



## 检测结果:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
挥发性有机物在线监测系统			杭州泽天春来科技有限公司		GCOS-3000	V23010135
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	温度 ( $^{\circ}\text{C}$ )	14:45~14:50	54.4	53.9	绝对误差 -1.0 $^{\circ}\text{C}$	绝对误差 不超过 $\pm 3^{\circ}\text{C}$
		14:55~15:00	54.8	54.0		
		15:05~15:10	55.0	53.9		
		15:25~15:30	54.8	54.0		
		15:35~15:40	54.3	53.9		
		15:45~15:50	54.6	53.8		
		15:55~16:00	55.2	53.9		
		16:05~16:10	55.4	53.9		
		16:15~16:20	55.7	53.9		
	流速 (m/s)	14:45~14:50	3.7	3.4	相对误差 -0.9%	相对误差 不超过 $\pm 12\%$
		14:55~15:00	3.4	3.4		
		15:05~15:10	3.6	3.5		
		15:25~15:30	4.0	3.8		
		15:35~15:40	3.7	3.9		
		15:45~15:50	3.9	3.7		
		15:55~16:00	3.8	3.8		
		16:05~16:10	3.5	3.7		
16:15~16:20	3.8	3.9				
流速平均值 (m/s)		3.7	---			

接上表:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
挥发性有机物在线监测系统			杭州泽天春来科技有限公司		GCOS-3000	V23010135
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	水分含量 (%)	14:45~14:50	4.8	5.0	相对误差 1.9%	相对误差 不超过 ±25%
		14:55~15:00	4.7	4.5		
		15:05~15:10	4.8	4.6		
		15:25~15:30	10.2	10.6		
		15:35~15:40	4.9	5.2		
		15:45~15:50	4.1	3.9		
		15:55~16:00	5.7	5.9		
		16:05~16:10	5.9	6.3		
		16:15~16:20	5.4	5.7		
	水分含量平均值 (%)		5.6	---		
	氧含量 (%)	14:45~14:50	11.1	10.9	相对准确度 1.3%	相对准确度 不超过 15%
		14:55~15:00	11.0	10.8		
		15:05~15:10	10.9	10.6		
		15:25~15:30	11.5	11.8		
		15:35~15:40	11.1	11.3		
		15:45~15:50	11.4	11.2		
		15:55~16:00	11.8	11.5		
		16:05~16:10	11.3	11.4		
		16:15~16:20	11.1	11.3		
氧含量平均值 (%)		11.2	---			

接上表:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
挥发性有机物在线监测系统			杭州泽天春来科技有限公司		GCOS-3000	V23010135
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	非甲烷 总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	14:45~14:50	5.40	1.05	绝对误差 绝对值 5.2mg/m <sup>3</sup>	绝对误差 绝对值 不超过 20mg/m <sup>3</sup>
		14:55~15:00	6.84	0.93		
		15:05~15:10	6.34	1.01		
		15:25~15:30	5.94	2.32		
		15:35~15:40	6.77	1.40		
		15:45~15:50	7.42	1.00		
		15:55~16:00	6.95	1.01		
		16:05~16:10	6.28	0.92		
		16:15~16:20	5.44	1.02		
结论	依据《固定污染源废气 非甲烷总烃连续监测技术规范》(DB32/T 3944-2020), 江苏健坤化学股份有限公司 DA-001 焚烧炉排口点位所使用的泰兴市成晟环保设备有限公司提供的 CEMS, 本次各项指标检测结果为: 温度共获得 9 个测定数据对, 达标; 流速共获得 9 个测定数据对, 达标; 水分含量共获得 9 个测定数据对, 达标; 非甲烷总烃共获得 9 个测定数据对, 达标; 依据《固定污染源烟气(SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017), 氧含量共获得 9 个测定数据对, 达标。					

注: 1.在线数据由客户提供。

2.排气筒高度由客户提供。

3.采样点位由客户指定。



现场监测日期	2024 年 12 月 13 日	分析日期	2024 年 12 月 13 日~2024 年 12 月 17 日
采样点	DA-001 焚烧炉排口 排气筒高度: 60m		
测试项目	颗粒物、一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物、氧含量、温度、流速、水分含量	运行负荷	≥75%
监测依据 (1)	《固定污染源烟气(SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物)排放连续监测技术规范》(HJ75-2017)		
评价标准	颗粒物	排放浓度 > 200mg/m <sup>3</sup> 时, 相对误差不超过 ±15%	
		100mg/m <sup>3</sup> < 排放浓度 ≤ 200mg/m <sup>3</sup> 时, 相对误差不超过 ±20%	
		50mg/m <sup>3</sup> < 排放浓度 ≤ 100mg/m <sup>3</sup> 时, 相对误差不超过 ±25%	
		20mg/m <sup>3</sup> < 排放浓度 ≤ 50mg/m <sup>3</sup> 时, 相对误差不超过 ±30%	
		10mg/m <sup>3</sup> < 排放浓度 ≤ 20mg/m <sup>3</sup> 时, 绝对误差不超过 ±6mg/m <sup>3</sup>	
		排放浓度 ≤ 10mg/m <sup>3</sup> , 绝对误差不超过 ±5mg/m <sup>3</sup>	
	二氧化硫	排放浓度 ≥ 250μmol/mol (715mg/m <sup>3</sup> ) 时, 相对准确度 ≤ 15%	
		50μmol/mol (143mg/m <sup>3</sup> ) ≤ 排放浓度 < 250μmol/mol (715mg/m <sup>3</sup> ) 时, 绝对误差不超过 ±20μmol/mol (57mg/m <sup>3</sup> )	
		20μmol/mol (57mg/m <sup>3</sup> ) ≤ 排放浓度 < 50μmol/mol (143mg/m <sup>3</sup> ) 时, 相对误差不超过 ±30%	
		排放浓度 < 20μmol/mol (57mg/m <sup>3</sup> ) 时, 绝对误差不超过 ±6μmol/mol (17mg/m <sup>3</sup> )	
	氮氧化物	排放浓度 ≥ 250μmol/mol (513mg/m <sup>3</sup> ) 时, 相对准确度 ≤ 15%	
		50μmol/mol (103mg/m <sup>3</sup> ) ≤ 排放浓度 < 250μmol/mol (513mg/m <sup>3</sup> ) 时, 绝对误差不超过 ±20μmol/mol (41mg/m <sup>3</sup> )	
		20μmol/mol (41mg/m <sup>3</sup> ) ≤ 排放浓度 < 50μmol/mol (103mg/m <sup>3</sup> ) 时, 相对误差不超过 ±30%	
		排放浓度 < 20μmol/mol (41mg/m <sup>3</sup> ) 时, 绝对误差不超过 ±6μmol/mol (12mg/m <sup>3</sup> )	
	氧含量	> 5.0% 时, 相对准确度 ≤ 15%	
		≤ 5.0% 时, 绝对误差不超过 ±1.0%	
	温度	绝对误差不超过 ±3℃	
流速	流速 > 10m/s 时, 相对误差不超过 ±10%		
	流速 ≤ 10m/s 时, 相对误差不超过 ±12%		
水分含量	烟气湿度 > 5.0% 时, 相对误差不超过 ±25%		
	烟气湿度 ≤ 5.0% 时, 绝对误差不超过 ±1.5%		

## 检测结果:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
烟气连续监测系统			杭州泽天科技有限公司		EM-5 型	YGA0D4114
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	温度 (°C)	09:30-10:30	54.4	53.6	绝对误差 -0.8°C	绝对误差 不超过 ±3°C
		10:35-11:35	54.6	53.8		
		11:40-12:40	54.9	53.7		
		12:45-13:45	53.9	53.4		
		13:50-14:50	53.4	52.6		
		14:55-15:55	52.9	52.3		
	流速 (m/s)	09:30-10:30	2.9	2.7	相对误差 -1.8%	相对误差 不超过 ±12%
		10:35-11:35	2.8	2.7		
		11:40-12:40	2.6	2.7		
		12:45-13:45	2.7	2.7		
		13:50-14:50	2.7	2.6		
		14:55-15:55	2.7	2.7		
	流速平均值 (m/s)		2.7	--		
	氧含量 (%)	09:30-10:30	11.2	11.5	相对准确度 3.3%	相对准确度 不超过 15%
		10:35-11:35	11.2	11.4		
		11:40-12:40	11.3	11.6		
		12:45-13:45	11.7	11.5		
		13:50-14:50	11.0	11.5		
		14:55-15:55	11.2	11.5		
		16:00-16:05	11.3	11.5		
		16:10-16:15	11.6	11.5		
		16:20-16:25	11.2	11.5		
	氧含量平均值 (%)		11.3	--		

接上表:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
烟气连续监测系统			杭州泽天科技有限公司		EM-5 型	YGA0D4114
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	10:35-10:40	0	1	绝对误差 1.0mg/m <sup>3</sup>	绝对误差 不超过 ±17mg/m <sup>3</sup>
		11:25-11:30	0	1		
		12:15-12:20	0	1		
		13:05-13:10	0	1		
		13:55-14:00	0	1		
		14:45-14:50	0	1		
		15:35-15:40	0	1		
		15:45-15:50	0	1		
	15:55-16:00	0	1			
	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	10:35-10:40	118	121	绝对误差 4.2mg/m <sup>3</sup>	绝对误差 不超过 ±41mg/m <sup>3</sup>
		11:25-11:30	115	118		
		12:15-12:20	106	110		
		13:05-13:10	107	113		
		13:55-14:00	109	117		
		14:45-14:50	122	119		
		15:35-15:40	127	133		
15:45-15:50		118	122			
15:55-16:00	118	124				



接上表:

CEMS 主要仪器型号						
仪器名称			制造单位		型号	编号
烟气连续监测系统			杭州泽天科技有限公司		EM-5 型	YGA0D4114
采样点	项目	测试时间	参比法数据	CEMS 数据	监测结果	限值
DA-001 焚烧炉 排口	水分含量 (%)	09:30-10:30	15.1	15.6	相对误差 2.7%	相对误差 不超过 ±25%
		10:35-11:35	15.4	16.1		
		11:40-12:40	15.8	16.1		
		12:45-13:45	15.6	16.0		
		13:50-14:50	15.4	15.7		
		14:55-15:55	15.8	16.1		
	水分含量平均值 (%)		15.5	--		
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	09:30-10:30	6.2	2.7	绝对误差 -2.8mg/m <sup>3</sup>	绝对误差 不超过 ±5mg/m <sup>3</sup>
		10:35-11:35	5.0	2.8		
		11:40-12:40	6.6	3.2		
		12:45-13:45	7.0	3.2		
		13:50-14:50	5.5	3.2		
14:55-15:55		4.6	3.3			
结论	依据《固定污染源烟气 (SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物) 排放连续监测技术规范》(HJ75-2017), 江苏健坤化学股份有限公司 DA-001 焚烧炉排口点位所使用的泰兴市成晟环保设备有限公司提供的 CEMS, 本次各项指标检测结果为: 温度共获得 6 个测定数据对, 达标; 流速共获得 6 个测定数据对, 达标; 颗粒物共获得 6 个测定数据对, 达标; 水分含量共获得 6 个数据对, 达标; 氧含量共获得 9 个测定数据对, 达标; 氮氧化物共获得 9 个测定数据对, 达标; 二氧化硫共获得 9 个测定数据对, 达标。					

注: 1.CEMS 数据由客户提供。

2.排气筒高度由客户提供。

3.采样点位由客户指定。



## 焚烧炉废气检测时烟气参数:

检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第一次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.4	℃	大气压	102.653	kPa
流速	3.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	15065	m <sup>3</sup> /h	水分含量	4.8	%
标干流量	12115	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.1	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第二次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.8	℃	大气压	102.627	kPa
流速	3.4	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	13843	m <sup>3</sup> /h	水分含量	4.7	%
标干流量	11129	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.0	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第三次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	55.0	℃	大气压	102.619	kPa
流速	3.6	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	14658	m <sup>3</sup> /h	水分含量	4.8	%
标干流量	11759	m <sup>3</sup> /h	氧含量	10.9	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第四次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.8	℃	大气压	102.586	kPa
流速	4.0	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	16286	m <sup>3</sup> /h	水分含量	10.2	%
标干流量	12327	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.5	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第五次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.3	℃	大气压	102.554	kPa
流速	3.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	15065	m <sup>3</sup> /h	水分含量	4.9	%
标干流量	12092	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.1	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第六次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.6	℃	大气压	102.538	kPa
流速	3.9	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	15879	m <sup>3</sup> /h	水分含量	4.1	%
标干流量	12834	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.4	%

接上表:

检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第七次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	55.2	℃	大气压	102.523	kPa
流速	3.8	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	15472	m <sup>3</sup> /h	水分含量	5.7	%
标干流量	12277	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.8	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第八次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	55.4	℃	大气压	102.495	kPa
流速	3.5	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	14251	m <sup>3</sup> /h	水分含量	5.9	%
标干流量	11275	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.3	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 非甲烷总烃 第九次 2024.12.12					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	55.7	℃	大气压	102.483	kPa
流速	3.8	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	15472	m <sup>3</sup> /h	水分含量	5.4	%
标干流量	12294	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.1	%

检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第一次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.4	℃	大气压	102.894	kPa
流速	2.9	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	11808	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.1	%
标干流量	8488	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.2	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第二次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.6	℃	大气压	102.859	kPa
流速	2.8	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	11400	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.4	%
标干流量	8160	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.2	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第三次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	54.9	℃	大气压	102.700	kPa
流速	2.6	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	10586	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.8	%
标干流量	7522	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.3	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第四次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	53.9	℃	大气压	102.658	kPa
流速	2.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	10993	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.6	%
标干流量	7851	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.7	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第五次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	53.4	℃	大气压	102.622	kPa
流速	2.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	10993	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.4	%
标干流量	7877	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.0	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 颗粒物、氮氧化物、二氧化硫 第六次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	52.9	℃	大气压	102.607	kPa
流速	2.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	10993	m <sup>3</sup> /h	水分含量	15.8	%
标干流量	7850	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.2	%



接上表:

检测点: DA-001 焚烧炉排口 氮氧化物、二氧化硫 第七次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	53.3	℃	大气压	102.634	kPa
流速	2.8	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	11400	m <sup>3</sup> /h	水分含量	13.9	%
标干流量	8318	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.3	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 氮氧化物、二氧化硫 第八次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	53.5	℃	大气压	102.671	kPa
流速	2.9	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	11808	m <sup>3</sup> /h	水分含量	12.6	%
标干流量	8742	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.6	%
检测点: DA-001 焚烧炉排口 氮氧化物、二氧化硫 第九次 2024.12.13					
参数	结果	单位	参数	结果	单位
温度	53.0	℃	大气压	102.696	kPa
流速	2.7	m/s	截面	1.131	m <sup>2</sup>
烟气流量	10993	m <sup>3</sup> /h	水分含量	13.0	%
标干流量	8116	m <sup>3</sup> /h	氧含量	11.2	%



附表 1 检测方法及其检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
废气	二氧化硫	固定污染源废气二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m <sup>3</sup>
	氧含量	电化学法测定氧 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2003 年）5.2.6.3	/
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>
	水分含量		/
	流速	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单（环境保护部公告 2017 年第 87 号）GB/T 16157-1996	/
	温度		/
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>

附表 2 检测仪器设备信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
自动烟尘烟气测试仪	XA-80F	SE-004
自动烟尘烟气测试仪（大流量）	XA-80F	SE-002
电子天平	ESJ203-S	AE-015
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9240A(101A-3S)	AE-004
气相色谱仪	GC9790	AE-019

注：此报告的数据结果仅供委托方科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的，不具有对社会的证明作用。（征得客户同意）

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*