

1212051124

# 测 报 告

报告编号：AHAC-HJ2108220

项目名称 安徽昊源化工集团有限公司烟气检测

委托单位 /

检测类别 委托监督检测

报告日期 2021年08月26日

安徽奥

良公司

# 报告说明

- 1、本报告无检验检测专用章、骑缝章和签发人签字（或签章）无效。
- 2、本报告不得涂改、增删。
- 3、本报告未经本公司同意不得作为广告宣传、法庭举证、仲裁及其他相关活动。



项目名称 安徽昊源化工集团有限公司烟气检测

项目地址 阜阳市颍东区

样品类型 废气  
第一次  
样品状态 完好  
采样/现场检测时间 2021.08.19  
实验室分析时间 2021.08.21-2021.08.24

第三次

表 1 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
			第一次	5.4	5.6
		2021.08.19	第 次	7.0	7.2

第二次

第三次

2021.08.19

0.000386

0.000397

放口

合物

平均值

0.000334

0.000344

参考限值

0.03

是否达标

/

达标

烟与参数

标干流量

烟与参数

温度 (°C)

含湿量 (g)

含氧量 (%)

流速 (m/s)

		第一次	9	12
		第二次	10	13
	2021.08.19	第三次	14	18
	二氧化硫	平均值	11	14
		参考限值	/	50
		是否达标	/	达标
		第一次	21	27
		第二次	20	25
	2021.08.19	第三次	26	34
一号烟气排 放口	氮氧化物	平均值	22	29
		参考限值	/	100
		是否达标	/	达标
		第一次	0.000214	0.000274
		第二次	0.000238	0.000308
	2021.08.19	第三次	0.000235	0.000299
	汞及其化 合物	平均值	0.000229	0.000294
		参考限值	/	0.03
		是否达标	/	达标

烟气参数:

烟气参数	标准限值 (m³/h)	温度 (°C)	含湿量 (g/h)	含氧量 (g/h)	流速 (m/s)	
颗粒物、	第一次	72238	47	5.1	9.4	5.1

表1 有组织废气检测结果(续)

检测点位	检测项目	采样日期	检测结果(级)
二号烟气排放口	林格曼黑度	2021.08.19	<1
一号烟气排放口	林格曼黑度	2021.08.19	<1

## 检测信

表2 检测项目、检测方法及检出限

检测项目	检测方法	方法检出限
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>
汞及其化合物	污染源废气 原子荧光分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 固定污染源废气 汞的测定 原子荧光光度法	3×10 <sup>-3</sup> μg/m <sup>3</sup>

回