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　　限公司

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。



[redacted]

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

[redacted]

样品类型	废气
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

[redacted]

第一次

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/m³）	折算浓度（mg/m³）
			第一次	5.4	5.6
			第　次	7.0	7.2
		2021.08.19			

第二次

第三次

/

0.000386 0.000397

2021.08.19

放口 合物 平均值 0.000334 0.000344

参考限值 0.03

是否达标 / 达标

烟气参数

标干流量

烟气参数 温度（℃） 含湿量（%） 含氧量（%） 流速（m/s）

		2021.08.19	第　次	9	12
			第二次	10	13
			第　次	14	18
	二氧化硫		平均值	11	14
		参考限值		/	50
		是否达标		/	达标
一号烟气排放口	氮氧化物	2021.08.19	第一次	21	27
			第二次	20	25
			第三次	26	34
			平均值	22	29
		参考限值		/	100
		是否达标		/	达标
	汞及其化合物	2021.08.19	第一次	0.000214	0.000274
			第　次	0.000238	0.000308
			第三次	0.000235	0.000299
			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	标干流量（m3/h）	温度（℃）	含湿量(%)	含氧量(%)	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）
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/m³
汞及其化合	污染源废气 原子荧光分光光度法 《空气和废气监测分析	3×10^{-3}μg/m³