

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。



司“检验检测专用章”确认。

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 ³)	折算浓度 (mg/m ³)
			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

烟气参数

烟气参数

标干流量

温度 (°C)

含湿量 (%)

含氧量 (%)

流速 (m/s)

颗粒物、
二氧化

第一次

334647

65

5.8

6.5

4.1

二氧化硫	2021.08.19	第一次	9	12
		第二次	10	13
		第三次	14	18
		平均值	11	14
		参考限值	/	50
		是否达标	/	达标
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
		第二次	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	粉尘含量 (mg/L)	温度 (°C)	含湿量 (g/L)	含氧量 (g/L)	流速 (m/s)
7-1					
7-2					
7-3					
7-4					
7-5					
7-6					
7-7					
7-8					
7-9					
7-10					
7-11					
7-12					
7-13					
7-14					
7-15					
7-16					
7-17					
7-18					
7-19					
7-20					
7-21					
7-22					
7-23					
7-24					
7-25					
7-26					
7-27					
7-28					
7-29					
7-30					
7-31					
7-32					
7-33					
7-34					
7-35					
7-36					
7-37					
7-38					
7-39					
7-40					
7-41					
7-42					
7-43					
7-44					
7-45					
7-46					
7-47					
7-48					
7-49					
7-50					
7-51					
7-52					
7-53					
7-54					
7-55					
7-56					
7-57					
7-58					
7-59					
7-60					
7-61					
7-62					
7-63					
7-64					
7-65					
7-66					
7-67					
7-68					
7-69					
7-70					
7-71					
7-72					
7-73					
7-74					
7-75					
7-76					
7-77					
7-78					
7-79					
7-80					
7-81					
7-82					
7-83					
7-84					
7-85					
7-86					
7-87					
7-88					
7-89					
7-90					
7-91					
7-92					
7-93					
7-94					
7-95					
7-96					
7-97					
7-98					
7-99					
7-100					

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 & 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 ³
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 ⁻³ μg/m ³

回