



181212051124

检 测 报 告

报告编号：AHAC-WT1911024

项目 名称 安徽昊源化工集团有限公司年度自行检测

委托 单位 安徽昊源化工集团有限公司

检测 类别 委托检测

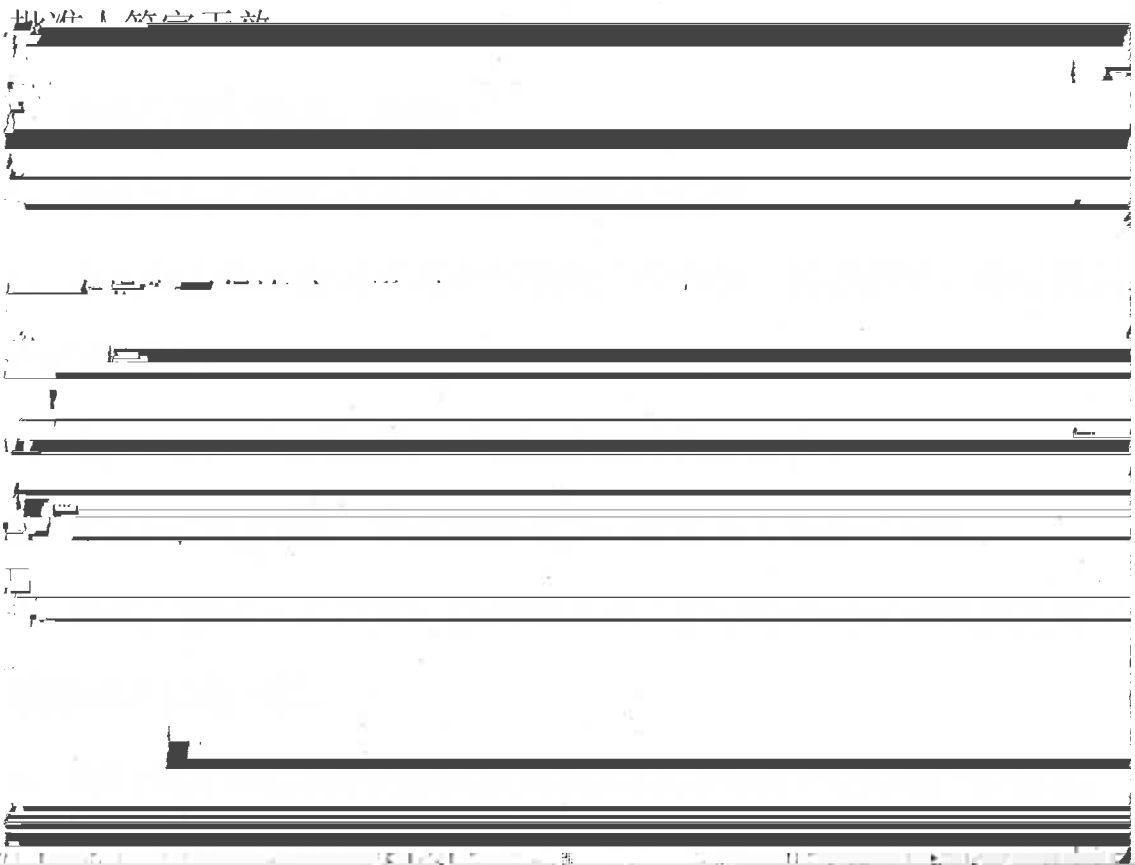
报告 日期 2019 年 12 月 25 日

安徽奥仓

限公司

报 告 说 明

1、本报告无安徽奥创环境检测有限公司检测报告专用章、骑缝章和



3、本报告只对采样或送检样品检测结果负责。

4、本报告未经本公司同意不得作为广告宣传 法庭举证 仲裁 司法



项目信息

项目名称	安徽昊源化工集团有限公司年度自行检测
项目地址	昊源集团老厂区
受检单位名称	安徽昊源化工集团有限公司
样品类型	废气
样品状态	完好

采样/现场检测时间2019.11.21

实验室分析时间2019.11.21-2019.11.23

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	标干流量 (m³/h)		
DA048 脱碳气提塔排 气筒	氨	2019.11.21	第一次	19082	0.006	0.0001
			第三次	19405	0.010	0.0002
			第一次	19414	0.72	0.0140
			第一次	19082	0.65	0.0124
			第三次	19405	1.14	0.0221
			第一次	19414	10.9	0.2116
	氮氧化物	2019.11.21	第一次	19082	10.8	0.2061
			第三次	19405	12.8	0.2484
			第一次	2622	23	0.0603
			第一次	2606	21	0.0547
			第三次			

		检测日期	检测频次	检测结果	排放速率 (kg/h)
DA005 煤粉输送及 加压进料系统粉 煤仓排气筒	颗粒物	2019.11.21	第一次	1564	32.8
			第二次	1125	26.9
			第三次	1359	21.2
		2019.11.21	第一次	2217922	<20
			第二次	2214779	<20
			第三次	2212348	<20
		2019.11.21	第一次	3022654	<20
			第二次	3040956	<20
			第三次	3041890	<20
		2019.11.21	第一次	3331666	<20
			第二次	4536818	<20
			第三次	4525408	<20
氨					
		检测频次		排放速率 (kg/h)	
DA005 煤粉输送及加 压进料系统粉 煤仓排气筒	氨	2019.11.21	第一次	1581	0.1802
			第二次	1428	0.1442
			第三次	1379	0.1251
		2019.11.21	第一次	1545	0.1622
			第二次	1518	0.1655
			第三次	3004	0.2016
		2019.11.21	第一次	3120	0.3401
			第二次	2217922	0.3709
			第三次	2214779	19.45
		2019.11.21	第一次	2212348	32.78
			第二次		
			第三次		

检测项目	检测频次	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
DA057	第一次	3022654	50.78
3号尿素造粒塔	第一次	3040956	57.47
		3041890	61.45
	第一次	3331666	66.30
2019.11.21		4524010	72.14
4号尿素造粒塔	第一次	4525408	
排气筒	第三次		66.98

表 2 无组织废气检测结果

检测项目	检测点位	检测日期	第一次	第二次	第三次	第四次
			<10	<10	<10	<10
			<10	<10		
	厂界下风向-1	2019.11.21				<10
	厂界下风向-2	2019.11.21	第一次	第	第16次	11
			<10		<10	13
		2019.11.21	14	15	15	
	厂界下风向-3	2019.11.21		11		
		1	0.28	0.46	0.53	0.74
非甲烷总烃 (mg/m ³)	厂界下风向-1	2019.11.21	1.04	1.06	3.03	0.61
	厂界下风向-2	2019.11.21	0.79	0.65	0.56	2.90
	厂界下风向-3	2019.11.21	0.84		0.62	0.84
氨 (mg/m ³)	厂界上风向	2019.11.21	0.02L	0.02L	0.03	0.02L
	厂界下风向-1	2019.11.21	0.02L	0.02L	0.02	0.02L
	厂界下风向-2	2019.11.21				
	厂界下风向-3					
	厂界上风向					

备 注

检测信息

表 3 检测项目、检测方法 & 检出限

检测项目	污染源废气	亚甲基蓝	检测方法	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003）	方法检出限
硫化氢					0.002mg/m ³
氨	环境空气和废气	氨的测定	纳氏试剂分光光度法		0.50mg/m ³
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	直接进样-气相色谱法	HJ533-2009	0.07mg/m ³
颗粒物	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	GB/T16157-1996	
氮氧化物	固定污染源废气	氮氧化物的测定	定电位电解法		3mg/m ³
臭气浓度	空气质量	恶臭的测定	三点比较式直读法		
无组织废气	非甲烷总烃				0.07mg/m ³
	氨				0.50mg/m ³
备 注					
			公司编号		
			3012H-D	AC-094-4	
便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪			ZR-3260	AC-106-1	
自动烟尘烟气综合测试仪			QC-2B	AC-025-2	
大气采样仪			QC-2B	AC-025-3	
环境空气 甲烷、丙烷和非甲烷总烃连续监测系统			2050	AC-079-5	
			2050	AC-079-6	
空气/智能 TSP 综合采样器			2050	AC-079-7	
空气/智能 TSP 综合采样器			2050	AC-079-8	
气相色谱仪				AC-001-2	
可见光分光光度计			721G	AC-008-1	
可见光分光光度计			721G	AC-008-2	

仪器设备名称	仪器设备型号	公司编号
电子天平（万分之一）	ALC-210.4	AC-031-1

表 5 检测期间气象参数

日期	时间	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气
2019.11.21	09:00	9.8	102.8	1.7	北风	多云
	11:00	12.5	102.7	1.7		
	14:00	16.2	102.6	1.6		
	16:00	12.8	102.7	1.7		

*****报告结束*****

编 制

张美兰

审 核:

批 准:

小范

日 期:

25