



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

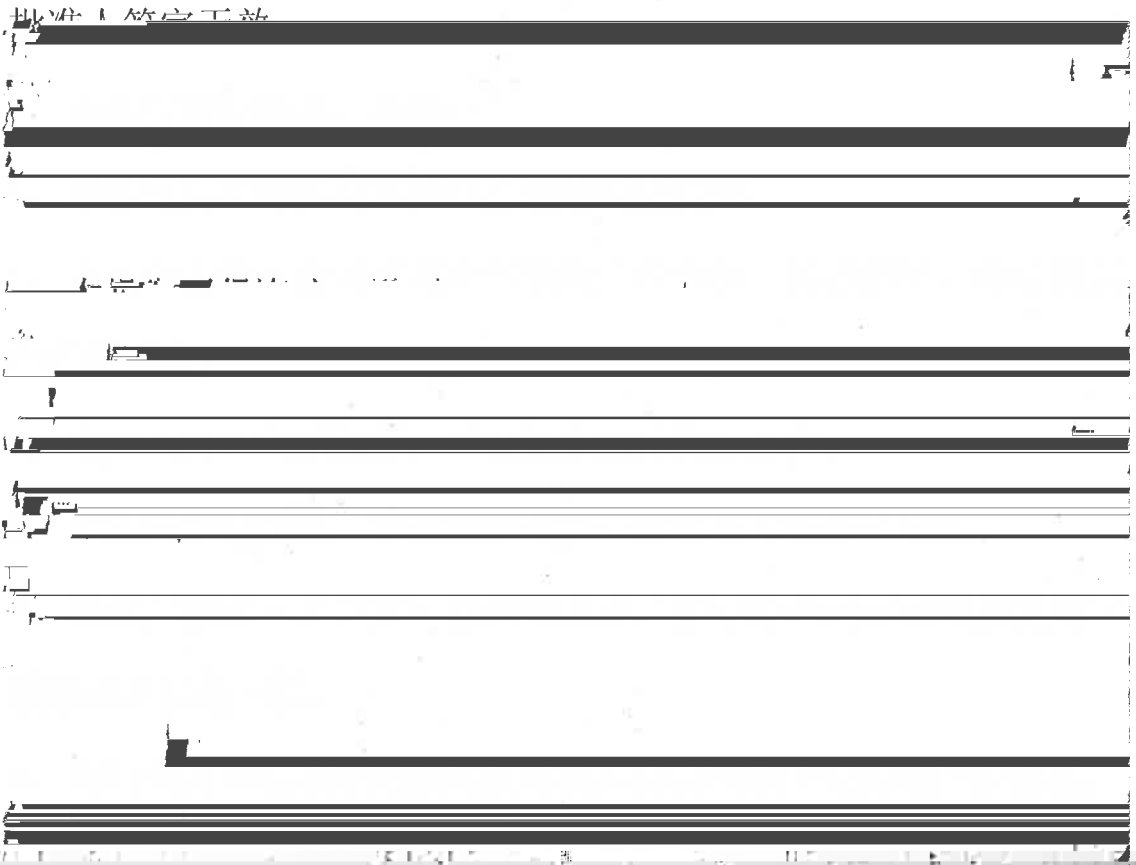
报告日期 2019年12月25日

安徽奥仓

良公司

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 法律取证 仲裁等其

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 (m ³ /h)		
DA048 脱碳气提塔排 气筒	氨	2019.11.21	第一次	19414	0.012	0.0002
			第二次	19082	0.006	0.0001
			第三次	19405	0.010	0.0002
			第一次	19414	0.72	0.0140
			第二次	19082	0.65	0.0124
			第三次	19405	1.14	0.0221
DA004 气化磨煤干燥 系统排气筒	氮氧化物	2019.11.21	第一次	19414	10.9	0.2116
			第二次	19405	12.8	0.2484
			第一次	2622	23	0.0603
	颗粒物	2019.11.21	第一次	2606	21	0.0547
			第二次			

检测项目	检测频次	标干流量 (m³/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
4号尿素造粒塔	第一次	4526010	72.14
		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	检测结果			
			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	第二次	第三次	第四次
			<10	<10	<10	11
			14	15	15	13
	厂界上风向-3	2019.11.21				11
			0.28	0.46	0.53	0.74
非甲烷总烃 (无量纲)	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	3.03	2.90
	厂界下风向-3	2019.11.21	0.84		0.62	0.84
	厂界上风向	2019.11.21	0.02L	0.02L	0.03	0.02L
氨 (mg/m³)	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	2019.11.21				
	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	方法检出限
硫化氢			《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003)	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 HJ533-2009	0.50mg/m ³
有组织废气	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 HJ38-2017	0.07mg/m ³
非甲烷总烃			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	
颗粒物				
氮氧化物	固定污染源废气	氮氧化物的测定	定电位电解法 HJ693-2014	3mg/m ³
臭气浓度	空气质量	恶臭的测定	三占比较式自拟法	
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 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法			2050	AC-079-5
			2050	AC-079-6
空气/智能 TSP 综合采样器			2050	AC-079-7
			2050	AC-079-8
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-008-1

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

*****报告结束*****

编 制

张益益

审 核:

批 准:

小燕

日 期:

25