



1262122051124

检测报告

报告编号: AHAC-HJ2007050

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 环境检测

报告日期 2020年09月24日

安徽昊源环境检测有限公司

检验检测专用章

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		
委托单位名称	安徽昊源化工集团有限公司		

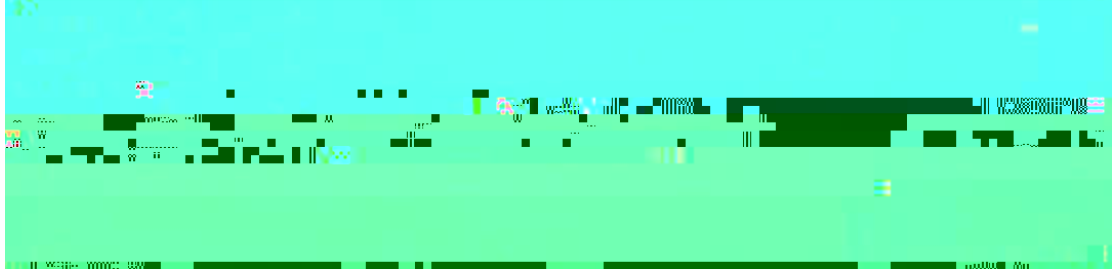
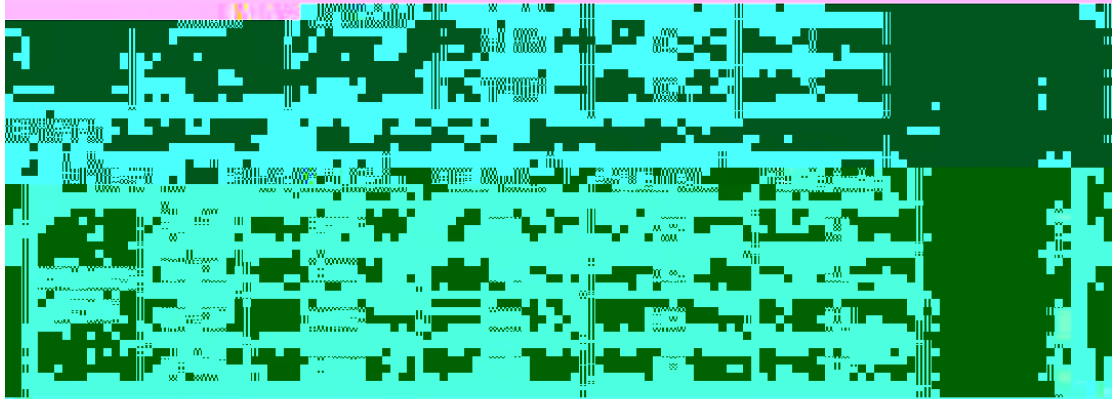
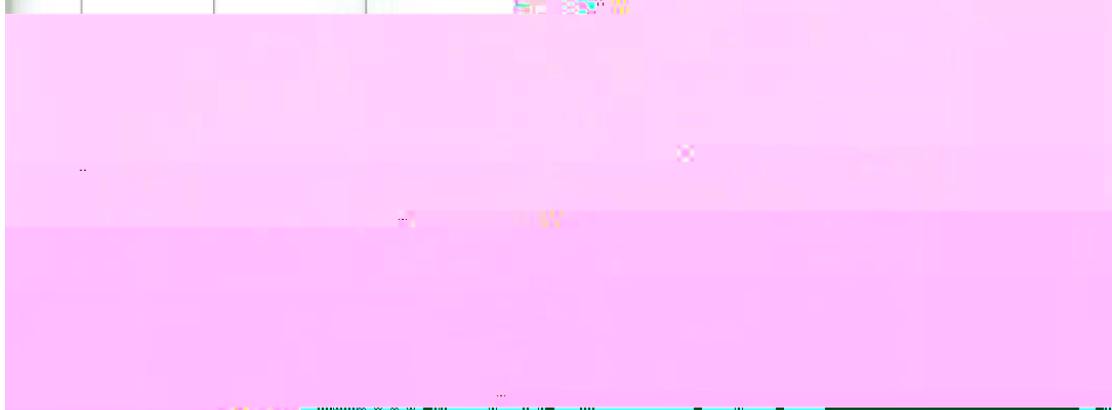
三废炉排 气筒	第一次	211524	86	7.4	9.7	15.8
	第二次	205319	85	7.4	9.9	15.3
	第三次	203885	88	7.4	9.8	15.3
	平均值	206909	86	7.4	9.8	15.5
备注	折算浓度依据《锅炉大气污染物排放标准》					



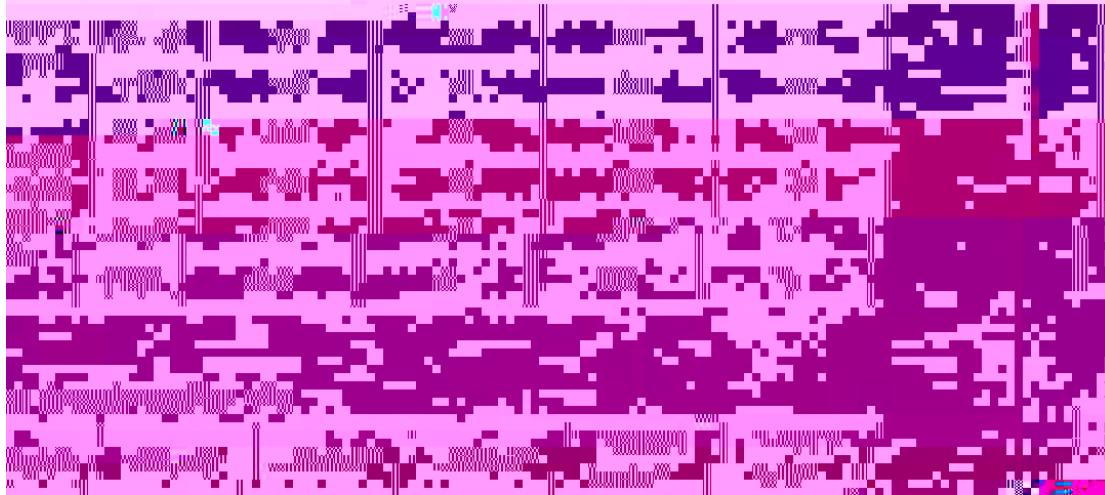
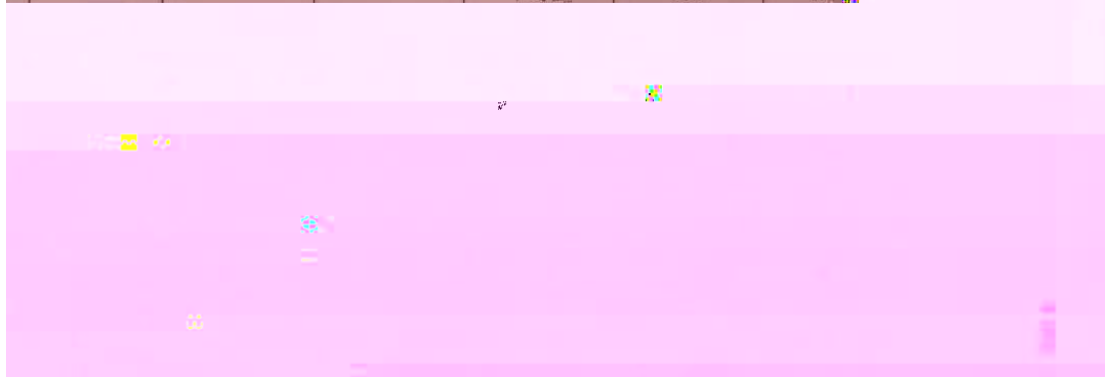
表 1 有组织废气检测结果 (续)

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
气化磨煤干燥系统排气筒	颗粒物	2020.09.17	第一次	20	0.0001
			第二次	20	0.0001
			第三次	20	0.0001
			平均值	20	0.0001
			第四次	31	0.0001

			第一次	2L	/
--	--	--	-----	----	---



采样点	污染物	采样日期	第一次	第二次	第三次	平均值
			4.00	4.13	1.53	3.22
尿素放空洗涤塔排气筒 3	氨	2020.09.17	0.0030	0.0030	0.0011	0.0024
			25.9	30.2	36.7	30.9
			0.1115	0.1270	0.1540	0.1308
尿素放空洗涤塔排气筒 4	氨	2020.09.18	<20	<20	<20	<20

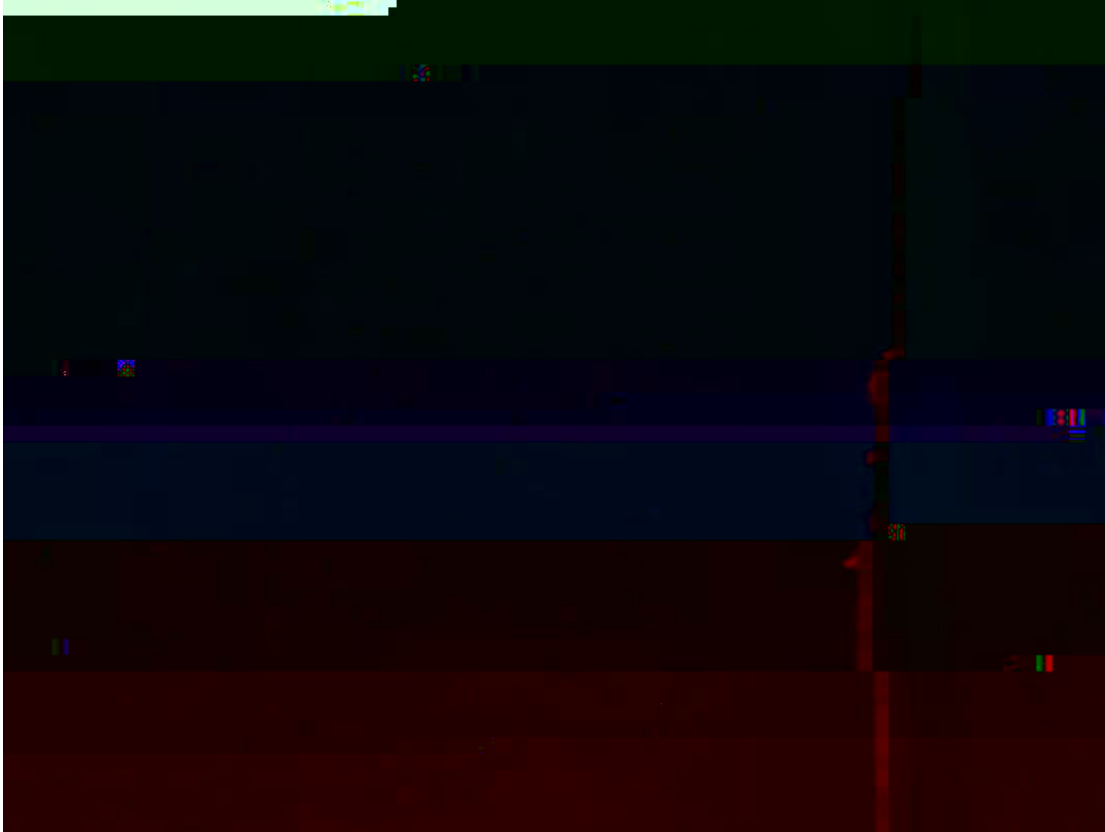


		第一次	<20			
		第二次	<20			尿素造粒塔

第一次

7

Figure 1: Comparison of the results of the first and second rounds of the survey. The chart shows the percentage of respondents who chose each option in both rounds. The options are 'Strongly Agree', 'Agree', 'Disagree', and 'Strongly Disagree'. The data is summarized in the table below.



Round	Strongly Agree	Agree	Disagree	Strongly Disagree
1st Round	46	40	6.8	2.0
2nd Round	48	5.0	2.1	2.3
3rd Round	44	5.6	2.1	

尿素造粒塔排气筒	第一次	2650991	38	3.6	2.1
	第二次	2780841	39	3.6	2.2
4	第一次	3666502	39	3.6	2.9
	平均值	3032778	39	3.6	2.6

表1 有组织废气检测结果(续)

检测点位	检测/采样日期	检测项目	林格曼黑度(级)
吹风气	2020.09.17	烟气黑度	<1
三废炉排气筒	2020.09.17	烟气黑度	<1

表2 无组织废气检测结果

检测点位	检测日期	检测结果				
		第一次	第二次	第三次	第四次	
非甲烷总烃 mg/m ³	G2 下风向1	2020.09.17	1.73	1.19	1.62	1.28
	G3 下风向2	2020.09.17	1.81	1.68	1.15	1.78
	G4 下风向3	2020.09.17	0.89	0.76	0.76	0.76
	G1 上风向	2020.09.17	2L	2L	2L	2L
甲醇 mg/m ³	G4 下风向3	2020.09.17	0.26	0.26	0.14	0.14
	G1 上风向	2020.09.17	2L	2L	2L	2L
	G2 下风向1	2020.09.17	2L	2L	2L	2L
	G3 下风向2	2020.09.17	2L	2L	2L	2L

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
酚类化合物 (mg/m ³)	G1 上风向	2020.09.17	0.031	0.021	0.024	0.020
	G2 下风向 1	2020.09.17	0.043	0.041	0.035	0.046
	G3 下风向 2	2020.09.17	0.031	0.036	0.038	0.028
	G4 下风向 3	2020.09.17	0.025	0.032	0.025	0.031
苯并(a)芘 (mg/m ³)	G1 上风向	2020.09.17	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L
	G2 下风向 1	2020.09.17	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L
	G3 下风向 2	2020.09.17	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L	3×10 ⁻⁷ L

仪器设备名称	仪器设备型号	公司编号
离子色谱仪	ICS-1100	AC-004-2
气相色谱仪	GC1690K1	AC-001-1
高效液相色谱仪	Ultimate3000	AC-002-2
自动烟尘气测试仪	3012H	AC-014-1
测烟望远镜	HC10	AC-098-1

表 5 检测期间气象参数

日期	时间	风向	风速	气温	湿度	气压	能见度	备注
2023.08.10	08:00	SE	1.5	28.5	75%	101.3	1000m	
2023.08.10	10:00	SE	2.0	29.0	70%	101.2	1000m	
2023.08.10	13:00	SE	2.5	30.0	65%	101.1	1000m	
2023.08.10	16:00	SE	2.0	29.5	70%	101.2	1000m	
2023.08.10	19:00	SE	1.5	28.5	75%	101.3	1000m	
2023.08.10	22:00	SE	1.0	27.5	80%	101.4	1000m	
2023.08.11	08:00	SE	1.5	28.5	75%	101.3	1000m	
2023.08.11	10:00	SE	2.0	29.0	70%	101.2	1000m	
2023.08.11	13:00	SE	2.5	30.0	65%	101.1	1000m	
2023.08.11	16:00	SE	2.0	29.5	70%	101.2	1000m	
2023.08.11	19:00	SE	1.5	28.5	75%	101.3	1000m	
2023.08.11	22:00	SE	1.0	27.5	80%	101.4	1000m	

检测员: 孙加 审核员: 孙加
 检测员: 孙加 审核员: 孙加