



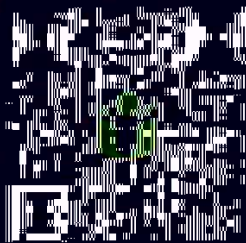
安徽合大环境检测有限公司

正本

181203101077

检测类别

委托检测



检测日期: 2023.03.10

检测地点: 芜湖市

检测项目: 水质

检测人员: 朱明

检测时间: 2023.03.10

检测地点: 芜湖市

检测项目: 水质

检测人员: 朱明

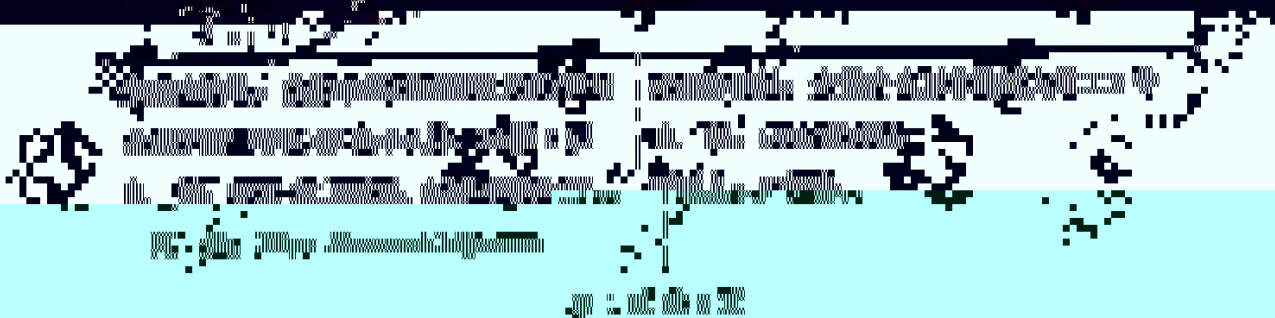
检测时间: 2023.03.10

检测地点: 芜湖市

检测项目: 水质

检测时间: 2023.03.10

检测人员: 朱明



一、水质检测

采样日期: 2019年9月17日

采样人员: 岳志、周子涵

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
121945201SZ01	外排污水	pH、化学需氧量、石油类、氨氮、悬浮物、磷酸盐

表 1-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限或最低检测浓度	单位
pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	--	无量纲
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	15	mg/L
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.0365	mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/	mg/L
磷酸盐	钼锑抗分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环保总局(2002年)	0.01	mg/L

表 1-3 检测结果

检测点位		外排污水	
样品状态		无色清澈	
样品编号		121945201SZ01	
检测指标	单位		
pH	无量纲	7.03	
化学需氧量	mg/L	76	
石油类	mg/L	0.28	
氨氮	mg/L	4.93	
悬浮物	mg/L	17	
磷酸盐	mg/L	0.39	

注: 如结果低于检测方法检出限, 请最低检出限并加“L”。

二、有组织废气检测

采样日期: 2019年9月19日、9月26日

采样人员: 王清、周子涵、岳志、卫智炳

表 2-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
121945201QT01	汽油机一厂	氮氧化物、非甲烷总烃
121945201QT02	汽油机一厂	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、非甲烷总烃
121945201QT03	汽油机二厂 1#排放口	氮氧化物、非甲烷总烃
121945201QT04	汽油机二厂 2#排放口	
121945201QT05	产品开发部实验科	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、非甲烷总烃

单位
mg/m ³
mg/m ³
mg/m ³
mg/m ³

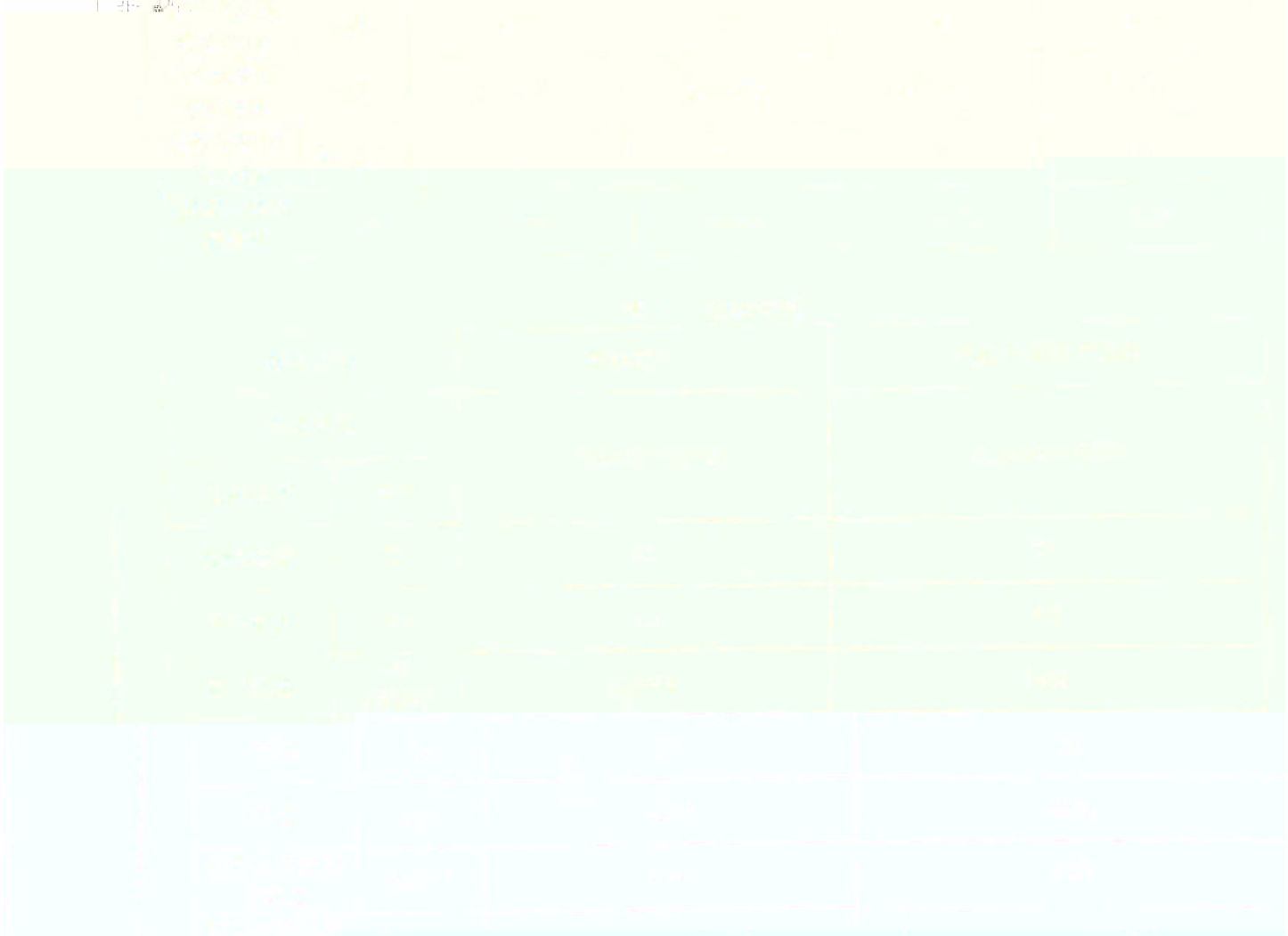
检测项目	方法依据	标准限值或最低检测浓度
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	20
非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07

汽油机三厂

表 2-3 检测结果

检测点位	汽油机一厂	汽油机二厂 1#排放口	汽油机二厂 2#排放口

动压	Pa	76	23	10	39
静压	Kpa	-0.01	0.00	-0.02	-0.01



1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	100

湖南风测中心

三、 噪声检测

检测日期: 2019年9月23日

检测人员: 丁涛、卫智炳

表 3-1 检测点位

检测点位	检测点布置	主要声源	噪声类型
▲1	厂界东	/	厂界噪声
▲2	厂界西	/	
▲3	厂界南	/	
▲4	厂界北	/	

表 3-2 检测方法

检测指标	方法依据	单位
噪声 等效 A 声级	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	dB(A)

表 3-3 检测结果

检测点位	9月23日	
	(单位: dB(A))	
	昼间	夜间
▲1	56	48
▲2	56	47
▲3	55	47
▲4	55	48

四、 检测气象条件

欢迎你再次来安徽合大环境检测有限公司

