

SYHJ/CX—D—35 (01)



17151224422

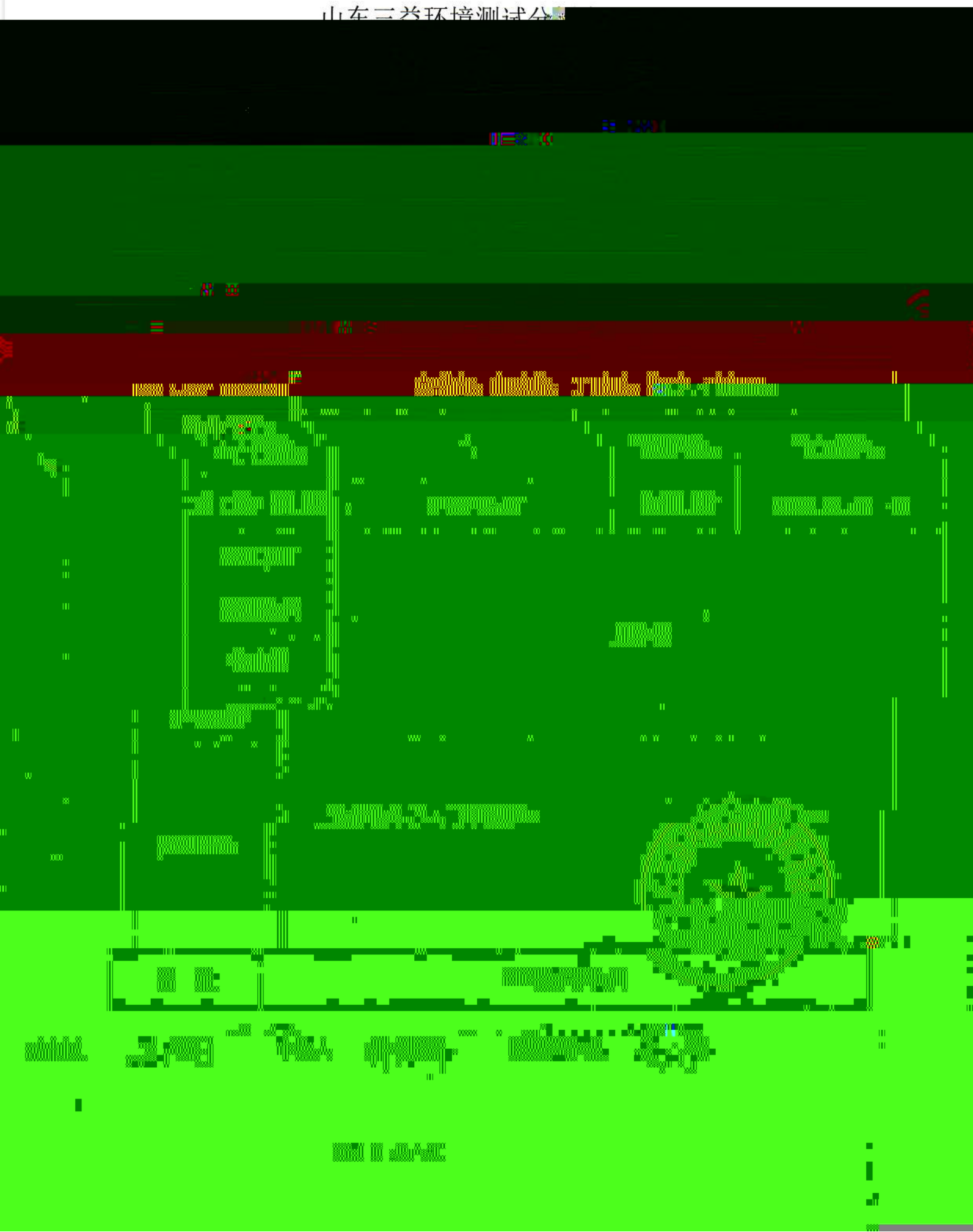


检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-5 号

项目名称





SYHJ/CX—D—35（04）

山东三益环境测试分析有限公司

检测报告

气象参数统计表

采样日期	时间	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	低云量	总云量	大气状况
2022.02.07	10:00	S	1.6	2.2	102.1	7	8	多云
	11:00	S	1.4	3.0	102.0	8	8	
	12:00	S	1.6	3.0	102.0	7	8	

厂界无组织废气检测结果表

采样日期	检测项目	检测点位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
	上风向 1#		0.44	0.50	0.47
	下风向 1#		0.44	0.50	0.47
	上风向 2#		0.44	0.50	0.47
	下风向 2#		0.44	0.50	0.47
	烟尘浓度 (%)		3.2	3.8	3.1
	SO ₂ 实测浓度 (mg/m ³)		21	26	28

III
III
III

检测报告

2022.02.07

检测点位	检测项目	2022.02.07		
		第一次	第二次	第三次
	废气流量(Nm ³ /h)	8392	7072	7871
	氧浓度(%)	11.7	11.2	11.1
	钾 实测浓度(mg/m ³)	0.0324	0.0342	0.0336
	折算后浓度(mg/m ³)	0.0350	0.0349	0.0339
	排放速率(kg/h)	2.72×10 ⁻⁴	2.42×10 ⁻⁴	2.64×10 ⁻⁴
	铜 实测浓度(mg/m ³)	0.0318	0.0326	0.0318
	折算后浓度(mg/m ³)	0.0343	0.0333	0.0321

检测日期: 2022.02.07

检测地点: 江苏三益环保科技有限公司

检测人员: 王超

检测单位: 江苏三益环保科技有限公司

检测仪器: 烟气分析仪

检测标准: GB 13271-2015

检测结论: 符合标准

检测日期: 2022.02.07

检测地点: 江苏三益环保科技有限公司

检测人员: 王超

检测单位: 江苏三益环保科技有限公司

检测仪器: 烟气分析仪

检测标准: GB 13271-2015

检测结论: 符合标准

检测日期: 2022.02.07

检测地点: 江苏三益环保科技有限公司

检测人员: 王超

检测单位: 江苏三益环保科技有限公司

检测仪器: 烟气分析仪

检测标准: GB 13271-2015

检测结论: 符合标准

检测日期: 2022.02.07

检测地点: 江苏三益环保科技有限公司

检测人员: 王超

检测单位: 江苏三益环保科技有限公司

检测仪器: 烟气分析仪

山东三益环境测试分析有限公司

检 测 报 告

附表 2 (续表)

有组织废气检测结果

采样点	检测项目	检测结果	标准限值
1#	颗粒物	0.1	0.5
2#	颗粒物	0.1	0.5
3#	颗粒物	0.1	0.5
4#	颗粒物	0.1	0.5
5#	颗粒物	0.1	0.5
6#	颗粒物	0.1	0.5
7#	颗粒物	0.1	0.5
8#	颗粒物	0.1	0.5
9#	颗粒物	0.1	0.5
10#	颗粒物	0.1	0.5
11#	颗粒物	0.1	0.5
12#	颗粒物	0.1	0.5
13#	颗粒物	0.1	0.5
14#	颗粒物	0.1	0.5
15#	颗粒物	0.1	0.5
16#	颗粒物	0.1	0.5
17#	颗粒物	0.1	0.5
18#	颗粒物	0.1	0.5
19#	颗粒物	0.1	0.5
20#	颗粒物	0.1	0.5
21#	颗粒物	0.1	0.5
22#	颗粒物	0.1	0.5
23#	颗粒物	0.1	0.5
24#	颗粒物	0.1	0.5
25#	颗粒物	0.1	0.5
26#	颗粒物	0.1	0.5
27#	颗粒物	0.1	0.5
28#	颗粒物	0.1	0.5
29#	颗粒物	0.1	0.5
30#	颗粒物	0.1	0.5
31#	颗粒物	0.1	0.5
32#	颗粒物	0.1	0.5
33#	颗粒物	0.1	0.5
34#	颗粒物	0.1	0.5
35#	颗粒物	0.1	0.5
36#	颗粒物	0.1	0.5
37#	颗粒物	0.1	0.5
38#	颗粒物	0.1	0.5
39#	颗粒物	0.1	0.5
40#	颗粒物	0.1	0.5
41#	颗粒物	0.1	0.5
42#	颗粒物	0.1	0.5
43#	颗粒物	0.1	0.5
44#	颗粒物	0.1	0.5
45#	颗粒物	0.1	0.5
46#	颗粒物	0.1	0.5
47#	颗粒物	0.1	0.5
48#	颗粒物	0.1	0.5
49#	颗粒物	0.1	0.5
50#	颗粒物	0.1	0.5
51#	颗粒物	0.1	0.5
52#	颗粒物	0.1	0.5
53#	颗粒物	0.1	0.5
54#	颗粒物	0.1	0.5
55#	颗粒物	0.1	0.5
56#	颗粒物	0.1	0.5
57#	颗粒物	0.1	0.5
58#	颗粒物	0.1	0.5
59#	颗粒物	0.1	0.5
60#	颗粒物	0.1	0.5
61#	颗粒物	0.1	0.5
62#	颗粒物	0.1	0.5
63#	颗粒物	0.1	0.5
64#	颗粒物	0.1	0.5
65#	颗粒物	0.1	0.5
66#	颗粒物	0.1	0.5
67#	颗粒物	0.1	0.5
68#	颗粒物	0.1	0.5
69#	颗粒物	0.1	0.5
70#	颗粒物	0.1	0.5
71#	颗粒物	0.1	0.5
72#	颗粒物	0.1	0.5
73#	颗粒物	0.1	0.5
74#	颗粒物	0.1	0.5
75#	颗粒物	0.1	0.5
76#	颗粒物	0.1	0.5
77#	颗粒物	0.1	0.5
78#	颗粒物	0.1	0.5
79#	颗粒物	0.1	0.5
80#	颗粒物	0.1	0.5
81#	颗粒物	0.1	0.5
82#	颗粒物	0.1	0.5
83#	颗粒物	0.1	0.5
84#	颗粒物	0.1	0.5
85#	颗粒物	0.1	0.5
86#	颗粒物	0.1	0.5
87#	颗粒物	0.1	0.5
88#	颗粒物	0.1	0.5
89#	颗粒物	0.1	0.5
90#	颗粒物	0.1	0.5
91#	颗粒物	0.1	0.5
92#	颗粒物	0.1	0.5
93#	颗粒物	0.1	0.5
94#	颗粒物	0.1	0.5
95#	颗粒物	0.1	0.5
96#	颗粒物	0.1	0.5
97#	颗粒物	0.1	0.5
98#	颗粒物	0.1	0.5
99#	颗粒物	0.1	0.5
100#	颗粒物	0.1	0.5

总示意图

△1#

附表 1 无组织废气

检测项目	分析方法依据
VOCs ₆	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的直接进样，气相色谱法，HJ 604-2017

附表 2 有组织废气

检测项目	分析方法依据
颗粒物	GB 3095-2012
二氧化硫	GB 3095-2012
氮氧化物	GB 3095-2012
氨	GB 3095-2012
硫化氢	GB 3095-2012
臭气浓度	GB 3095-2012

固定污染源排气中 氯化氢的测定 氟酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	0.9 mg/m ³	张存石	氯化氢	固硫
固定污染源废气 汞的测定 原子吸收分光光度法(暂行) HJ 543-2009	0.0025 mg/m ³	杨其伟	汞及其化合物	冷原
固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	袁鲁南	烟气黑度	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	9×10 ⁻⁴ mg/m ³		砷	空电
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.01 mg/m ³		硫化氢	亚甲
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	2×10 ⁻³ mg/m ³	刘鹏	铅及其化合物	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	9×10 ⁻⁴ mg/m ³		铜	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	4×10 ⁻³ mg/m ³		铬	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	9×10 ⁻⁴ mg/m ³		铈	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	2×10 ⁻³ mg/m ³			锰及其化合物
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	2×10 ⁻³ mg/m ³		镉及其化合物	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	8×10 ⁻⁴ mg/m ³		镍及其化合物	
空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	9×10 ⁻⁴ mg/m ³			

752N	紫外可见分光光度计	A1104F05
883BasicICplus	气相色谱仪	A1104F12
AUW120D	离子色谱仪	A1105F14
1110	十万分之一电子天平	A1405F19
5110	冷原子荧光测汞仪	A16034F
ZR-3712 型	ICP	A1609
ZR-3712 型	双路烟气采样器	A2010
ZR-3712 型	双路烟气采样器	A2012
MH3	烟气粉尘颗粒物浓度测试仪	A2103X1
FYTH-1/DYM3/FYF-1	综合气象仪	A210
MH3	烟气粉尘颗粒物浓度测试仪	A211
GT201	林格曼黑度测烟望远镜	

*****报告结束*****