



# 检测报告

编号：三益(检)字 2021 年第 147-10 号

项目名称

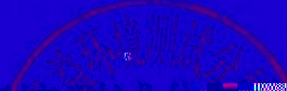
水 泥 气 体 生 排

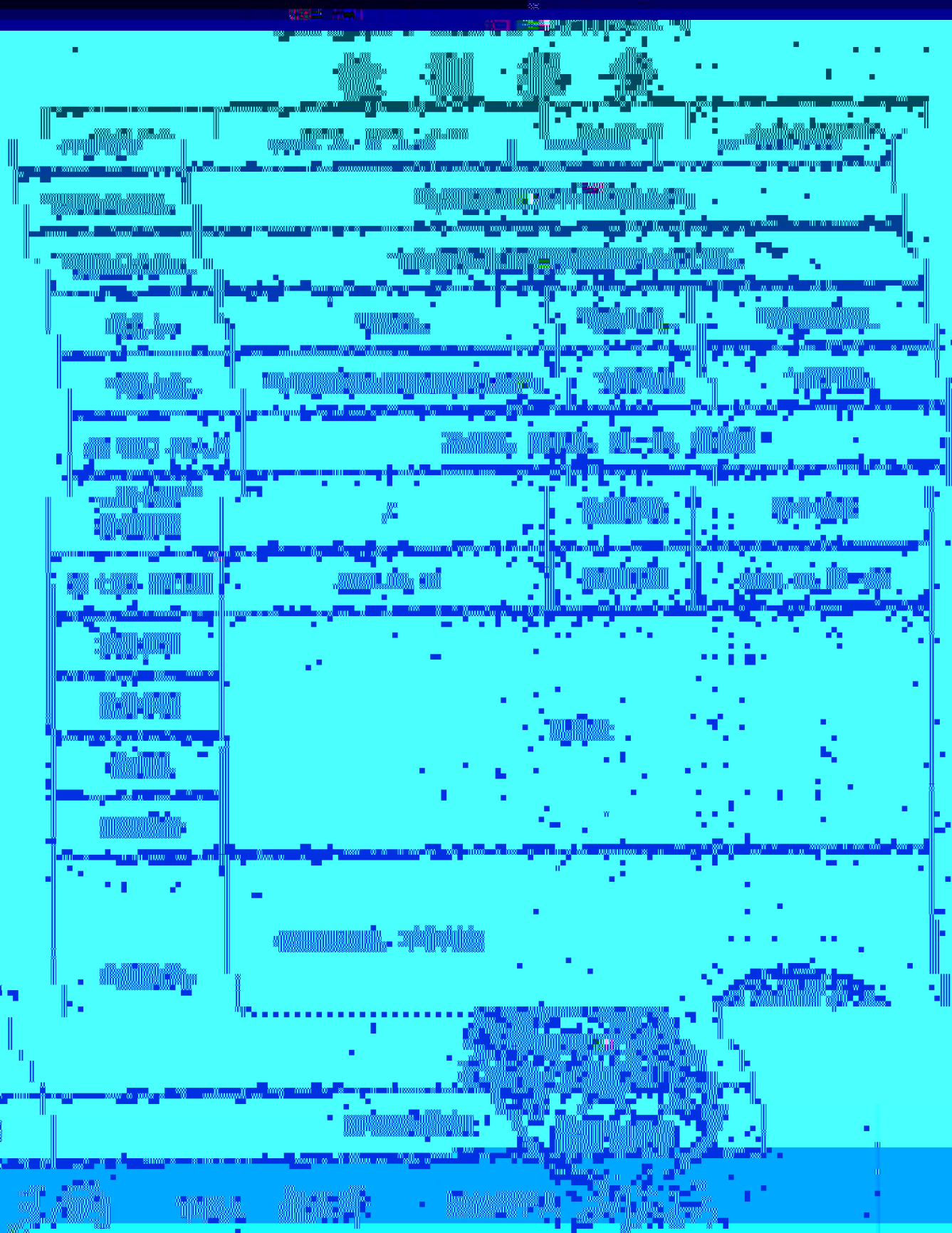
检测类别：

企业自行检测

报告日期：

2021 年 06 月 26 日





采样日期		风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	低云量	总云量	天气状况
2021.06.16	11:55	ENE	2.5	26.6	99.8	7	8	多云
	14:50	ENE	2.6	28.0	99.6	8	8	

SYHT/CX—D—35 (04)



VOCs (以非甲烷总烃计) (mg/m <sup>3</sup> )	下风向 2#	0.58	0.61	0.62
	下风向 3#	0.61	0.59	0.60
	下风向 4#	0.57	0.58	0.58
	法兰及其连接件设备与管线组件动静密封点	0.68	0.66	0.65
		0.69	0.66	0.68
臭气浓度 (无量纲)	上风向 1#	<10	<10	<10
	下风向 2#	<10	<10	<10
	下风向 3#	14	13	<10
	下风向 4#	<10	<10	<10



山东三益环境检测技术有限公司

# 检测报告

委托单位

序号	检测项目	检测结果	判定
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	...	...	...

SYHJ/CX—D—35 (04)

山东三益环境测试分析有限公司

# 检测报告

有组织废气检测结果表 2

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)	22350	22130	20745
		氨浓度(mg/m <sup>3</sup> )	9.4	9.5	9.1
		硫酸雾实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	38.5	41.4	14.2
		折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )	33.2	36.0	11.9
		排放速率(kg/h)	0.800	0.916	0.295
		一氧化碳实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND
		氯化氢实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	4.1	3.3	3.2
		折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )	3.5	2.9	2.7
		排放速率(kg/h)	0.092	0.073	0.066

2021.06.10	排气筒	硫化氢实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	0.008	0.014	0.019
------------	-----	-----------------------------	-------	-------	-------

SYHJ/CX—D—35\*(04)

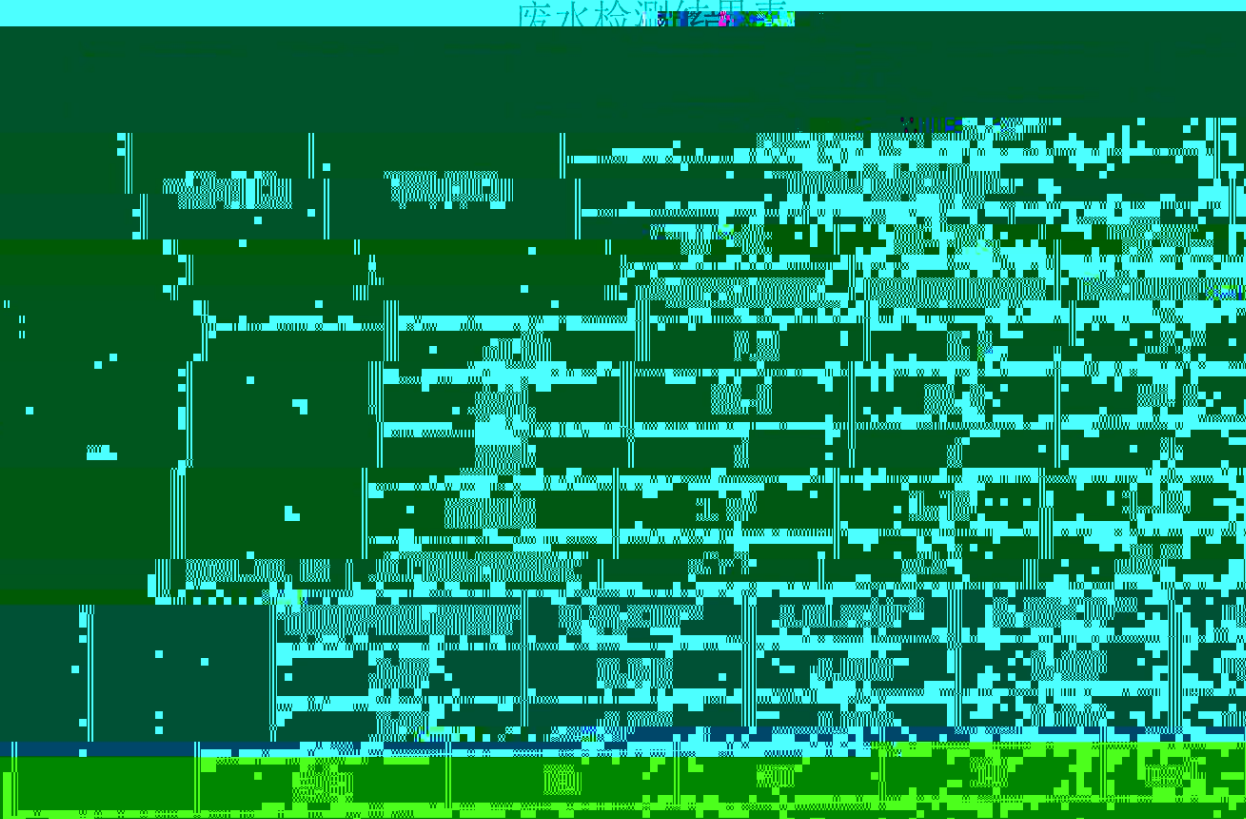
山东三益环境测试分析有限公司

# 检测报告

有组织废气检测结果表 3

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
		废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)	12605	13150	13839
		氧浓度(%)	0.8	0.7	0.8
		SO <sub>2</sub> 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	6	6	5
		折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )	5	5	4
2021.06.16	DA001 导热油炉排放口	排放速率(kg/h)	0.076	0.079	0.069
		NO <sub>x</sub> 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	89	87	86
		折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )	77	75	75
		排放速率(kg/h)	1.12	1.14	1.19
		颗粒物实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	7.5	8.4	8.3
		折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )	6.5	7.2	7.2
		排放速率(kg/h)	0.095	0.11	0.11
		烟气黑度(林格曼级)	≤1		

废水检测结果表



SYHJ/CX—D—35 (04)

山东三益环境测试分析有限公司

# 检测报告

土壤检测结果数据表

2021.06.16	厂址内一个点 TPR2463466101	黄壤土,黏土,棕色	总汞	33	mg/kg
			苯并芘	ND	mg/kg
			总汞	0.056	mg/kg
			总镉	0.20	mg/kg
			总砷	5.94	mg/kg
			总铅	11	mg/kg
			总镍	20	mg/kg

附表 1 无组织废气

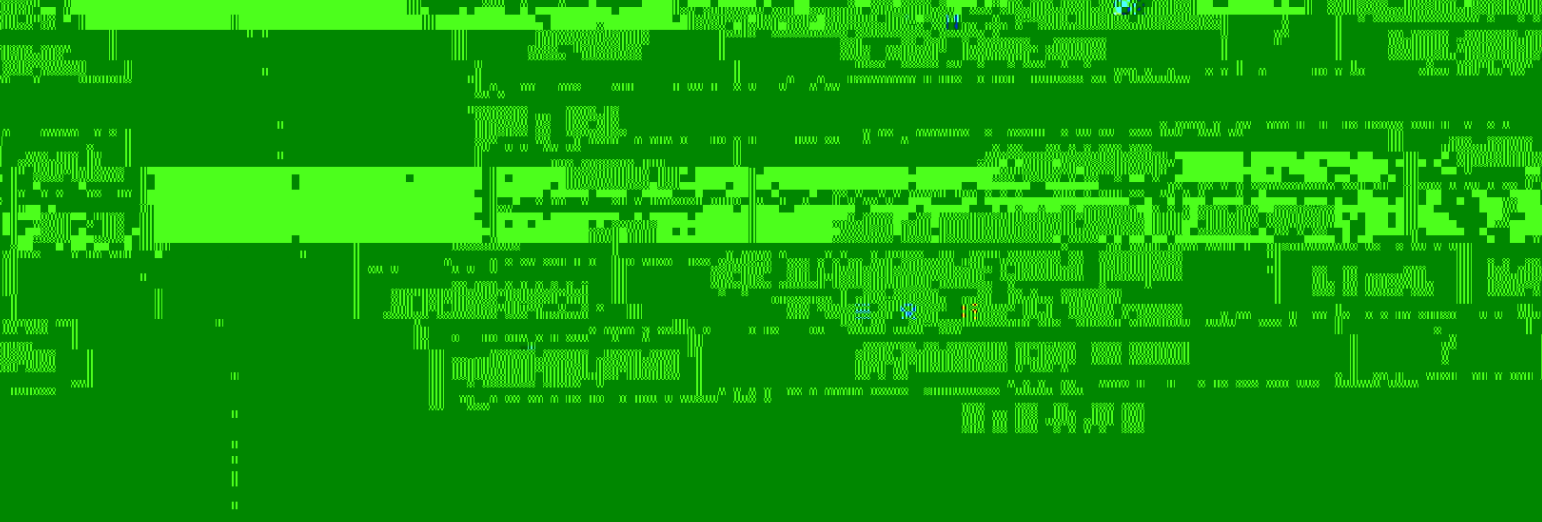
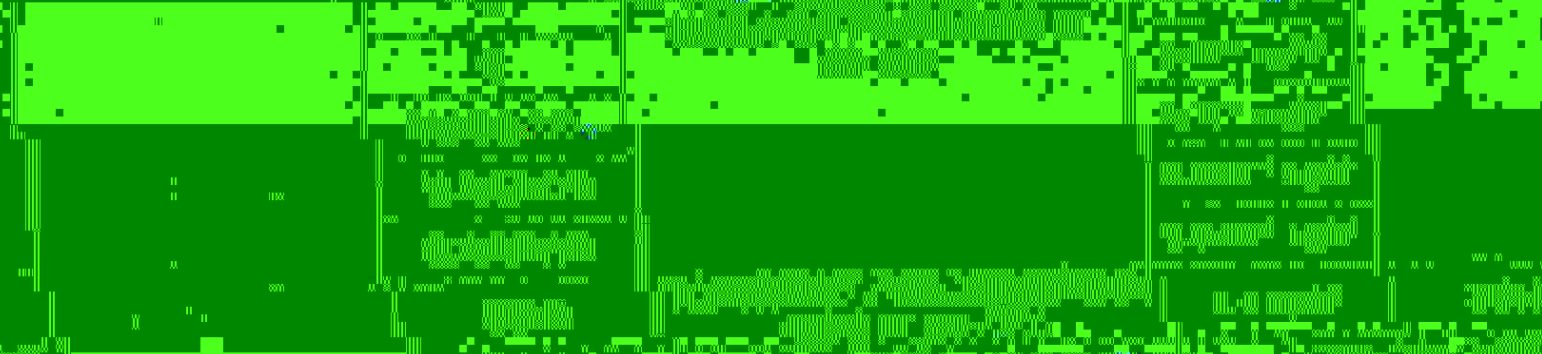
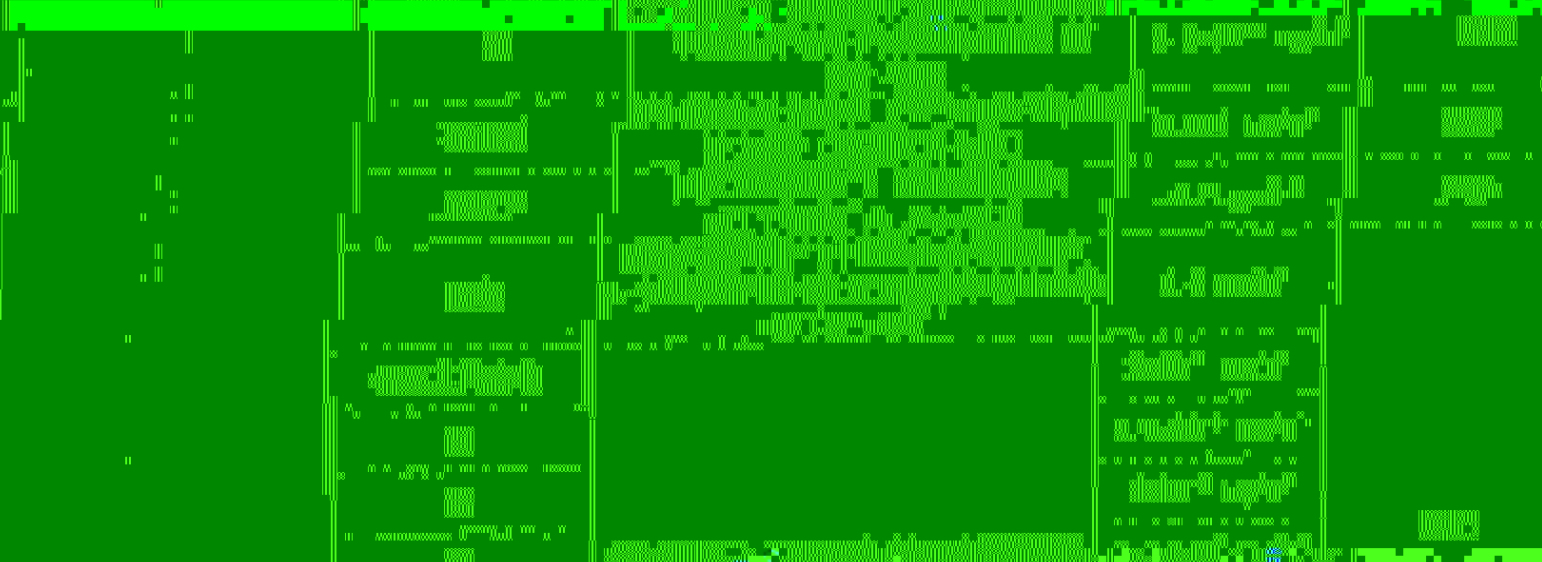
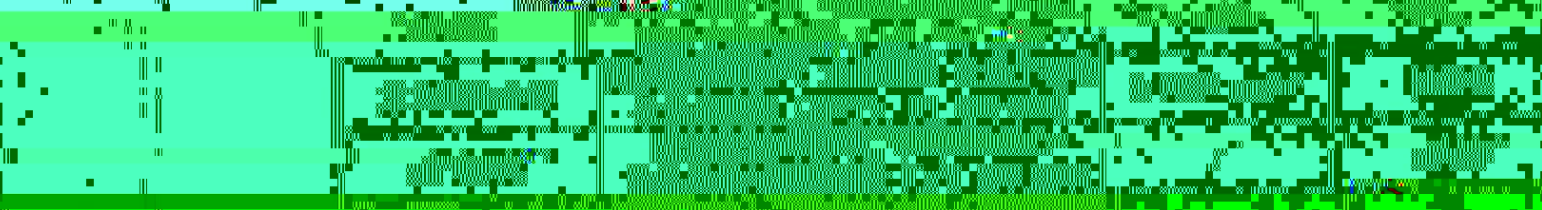
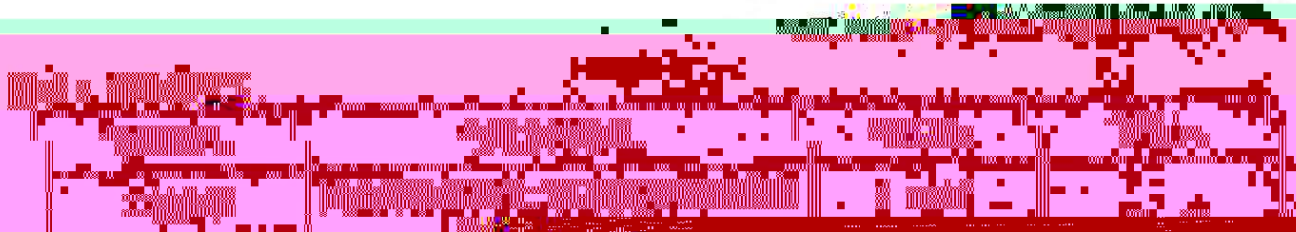
检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
VOCs	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.01 mg/m <sup>3</sup>	刘鹏
二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化 碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>	刘会
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m <sup>3</sup>	张存石

臭气浓度

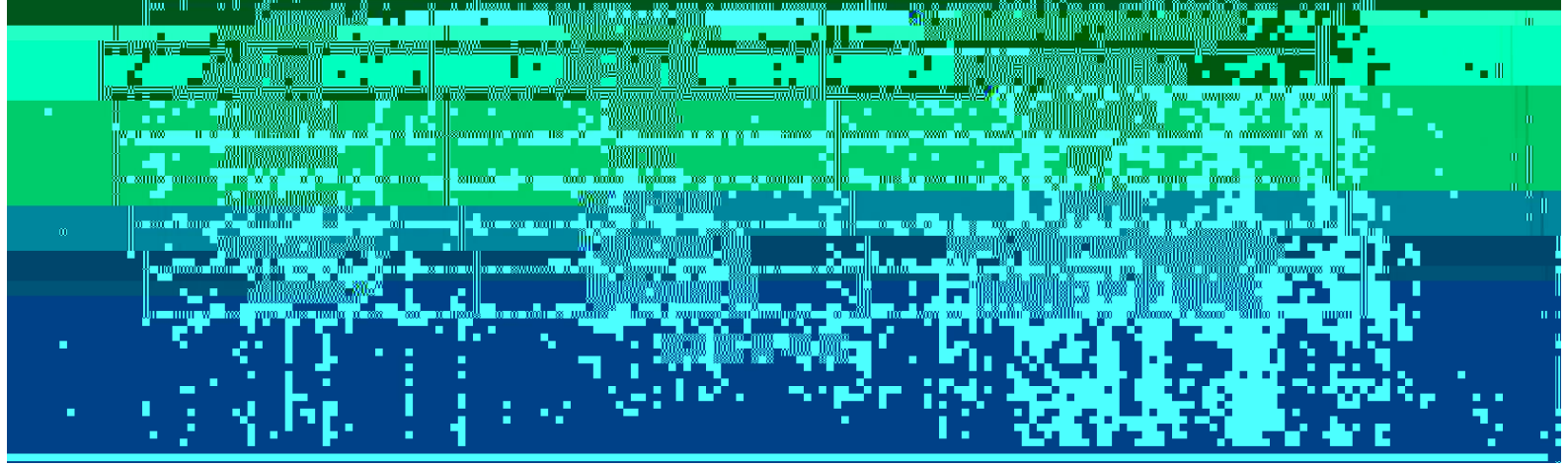
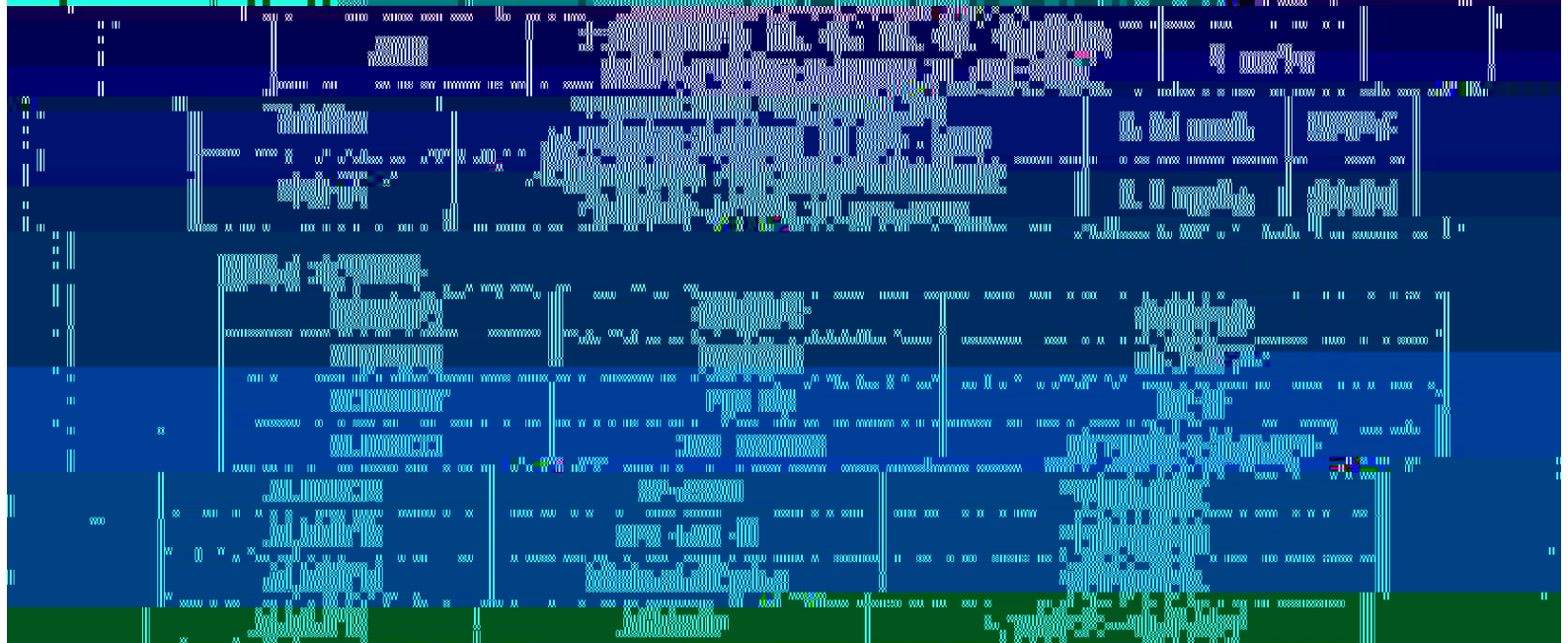
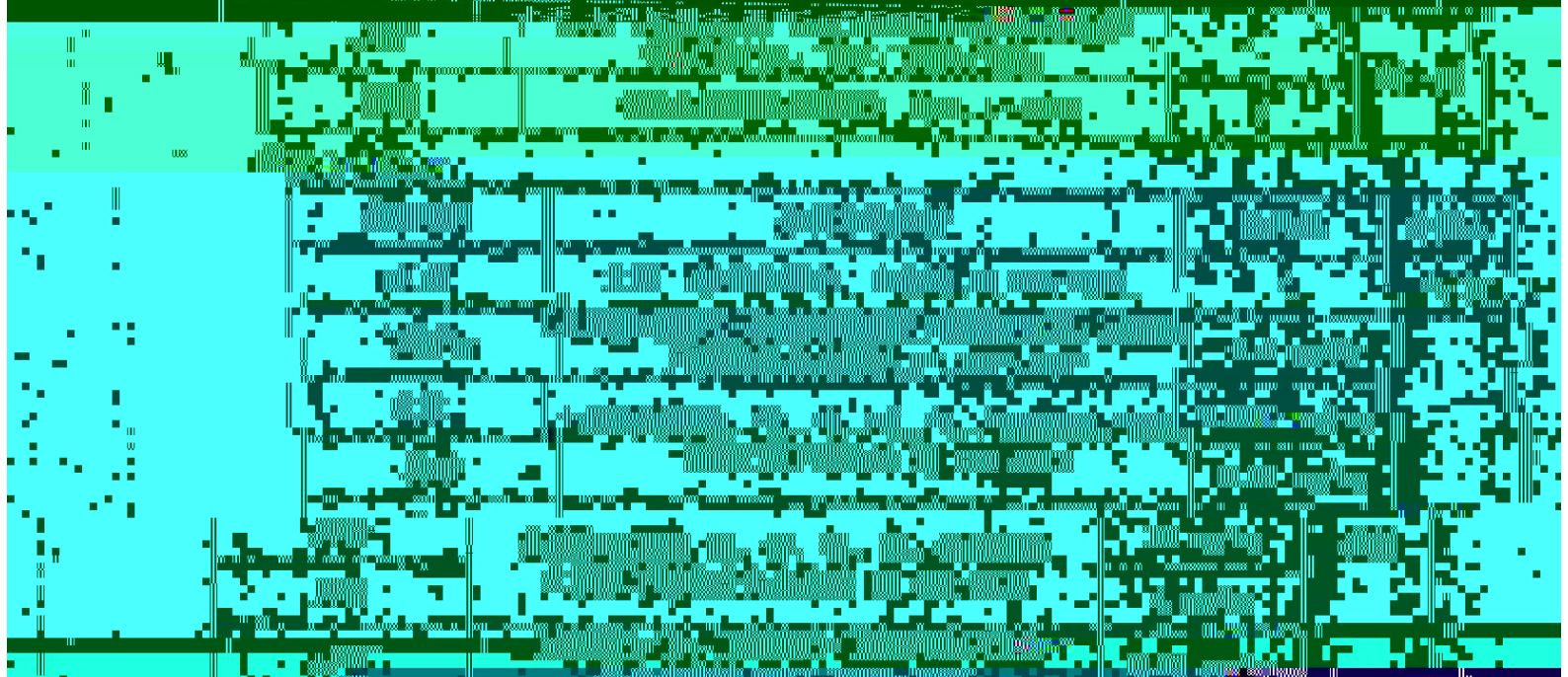
三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993

刘天成





总钒	水质 32 种元素的测定电感耦合 等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.01 mg/L	以砷计
总铜		0.006 mg/L	
总锌	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 749	0.004 mg/L	砷
氟化物		0.05 mg/L	



A1805X93	ZR-3710	多路烟气采样器
A1905F31	TH1818000	紫外可见分光光度计
A1905F33	7890B /5977B	气相色谱质谱联用仪
A1905F34	PE52	原子荧光光谱仪

B1907X21	/	臭气采样器
----------	---	-------

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*