



171012050184


正本

地
电子

报 告 声 明

- 一、本报告不得涂改、增删，无检验检测专用章、骑缝章、授权签字人签字无效。
- 二、监督性检测，系按国家有关法律法规进行的监督性检测。
- 三、客户来样分析的数据、结果，仅适用于客户提供的样品。
- 四、本报告未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）。
- 五、“ND”表示检测结果低于方法检出限。
- 六、本报告所附标准，由客户提供，仅供参考。
- 七、本公司对报告的检测数据、结果保密，永久保存留档报告。

检测 报告

委托单位	无锡华润上华科技有限公司		地 址	无锡市新吴区新洲路8号	
联系人	王晓元	电 话	13912379016	邮 编	214000
分析人员	吉丽、韩春艳等		分析日期	2021年11月18日~2021年11月25日	
检测目的	委托检测				
检测内容	氟化物、氯化氢、硫酸雾、氯气、氨、非甲烷总烃、		异丙醇、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物		
检测依据	检测依据见第21页				
结 论	检测结果见第4页~第20页				
编制人：周荣芹 <u>周荣芹</u> 审核人：陶颂研 <u>陶颂研</u> 签发人：程林 <u>程林</u>					
			签发日期：	 日	

4



数据

性废气F

装置型

采样人

王 涛

理设流

第二次

33.5

1.327

17

9.9

44544

结果

王 涛

理设流

第二次

ND

/

0.28

0.0125

ND

/

ND

/

0.4

0.0178

97-1996

g/m³、0.0178
计算

报告

-1)号

编号: (2021)环检(气)字第(CK1705-

有组织废气检测

排放口	
装置名称	先涤塔
采样日期	2021年1月17日
测试项目	单位
排气筒高度	m
测点截面积	m ²
测点温度	℃
废气流速	m/s
废气流量	m ³ /h(标态)

先涤塔

酸排

1月17日

2021年1

第一次

18

10.2

4580

有组织废气检测

序号	测试项目	单位
1	氟化物	排放浓度 (标态) mg/m ³
2		排放速率 kg/h
3		排放浓度 (标态) mg/m ³
4	氯化氢	排放速率 kg/h
5		排放浓度 (标态) mg/m ³
6	硫酸雾	排放速率 kg/h
7		排放浓度 (标态) mg/m ³
8	氮氧化物	排放速率 kg/h
9		排放浓度 (标态) mg/m ³
10	氯气	排放速率 kg/h
		排放浓度 (标态) mg/m ³

第一次

ND

/

0.32

0.0147

ND

/

ND

/

0.7

0.0321

备注

参考标准值来源:《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中二级标准,检出限为0.03mg/m³。氟化物采样体积14.6L、16.2L、15.7L,未检出,排放速率未检出,排放浓度未检出;氯化物、硫酸雾、氮氧化物排放浓度未检出。

报告编号：（2021）环检（气

）字第（CK1705-1）号

排放口		有组织废气		检测参数	
装置名称				酸性废气FQ004	
采样日期		酸排洗涤塔		装置型号	
序号	测试项目	单位	2021年11月17日		采样人员
			第一次	第二次	
1	排气筒高度	m	18	18	
2	测点截面积	m ²	11.0	11.0	
3	测点温度	℃	18	18	
4	废气流速	m/s	10.8	11.0	
5	废气流量	m ³ /h(标态)	49184	49184	

序号	测试项目	单位	有组织废气检测结果	
			第一次	第二次
1	氟化物	排放浓度	ND	ND
2		排放速率(标态)	ND	ND
3	氯化氢	排放浓度	/	/
4		排放速率(标态)	1.38	2.22
5	硫酸雾	排放浓度	0.667	0.109
6		排放速率(标态)	ND	ND
7	氮氧化物	排放浓度	/	/
8		排放速率(标态)	ND	ND
9	氯气	排放浓度	/	/
10		排放速率(标态)	2.5	ND
备注	参考标准来源：《大气氟化物、氯化物、硫酸雾、氮氧化物、氯气排放浓度未检出》		0.121	/

直接来源：《大气氟化物、氯化物、硫酸雾、氮氧化物、氯气排放浓度未检出》（GB 16161-1996）表2中限值：氟化物、氯化物、硫酸雾、氮氧化物、氯气排放速率不计算

报告

21) 环境

环境空气质量监测数据表

序	放口名称	日期	测试项目
1	1#	2019.09.09	排气筒高、测点截面、测点温度、废气流速、废气流量

序	测试项目	物	氢	雾	3物
1	1#	0.000	0.000	0.000	0.000
2	2#	0.000	0.000	0.000	0.000
3	3#	0.000	0.000	0.000	0.000
4	4#	0.000	0.000	0.000	0.000
5	5#	0.000	0.000	0.000	0.000
6	6#	0.000	0.000	0.000	0.000
7	7#	0.000	0.000	0.000	0.000
8	8#	0.000	0.000	0.000	0.000
9	9#	0.000	0.000	0.000	0.000
10	10#	0.000	0.000	0.000	0.000

备注: 1. 数值来源: 采样体积1、硫酸雾、

报告编号: (2021) 环检 (气) 字第 () 号

有证

G-05

排放口		
装置名称		
采样日期		20
序号	测试项目	单
1	排气筒高度	m
2	测点截面积	m ²
3	测点温度	°C
4	废气流速	m/s
5	废气流量	m ³ /h

有证

序号	测试项目	单
1	氟化物	mg/(标
2		kg
3	氯化氢	mg/(标
4		kg
5	硫酸雾	mg/(标
6		kg
7	氮氧化物	mg/(标
8		kg
9	氨气	mg/(标
10		kg

备注

标准值来源: 《大气污染物排放标准》
 参考: 氟化物、硫酸雾、氮氧化物、氨气
 采样体积: 14.6L、14.6L、14.6L、14.6L

报告编号

CK1705-1 (气)字第(CK1705-1)号

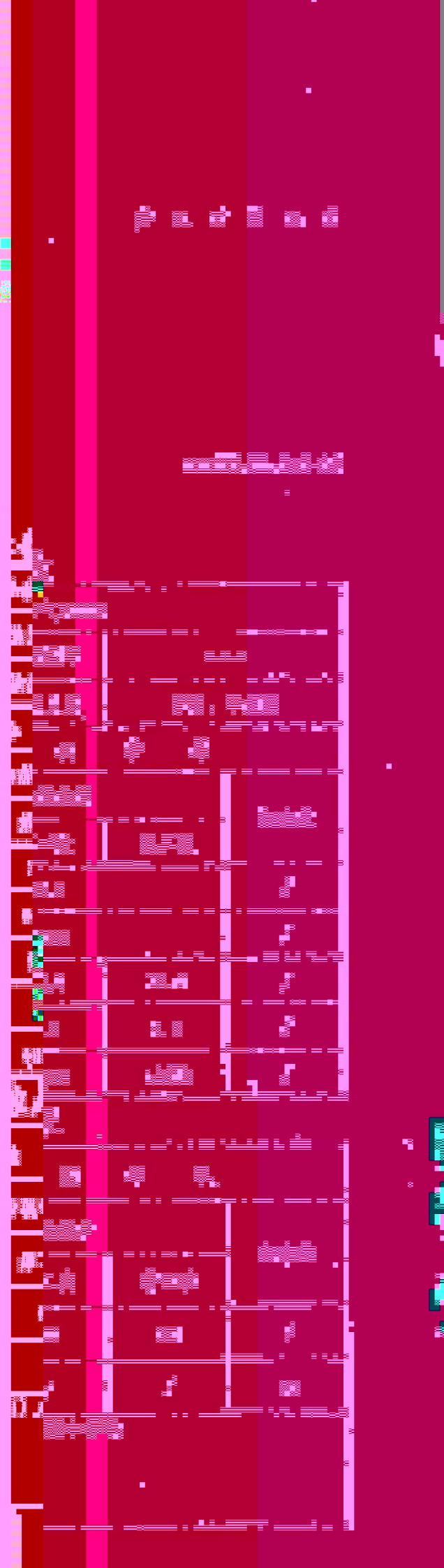
有组织废气检

	排放口		
	装置名称	喷淋塔	
	采样日期	2021年11月17日	
序号	测试	单 位	
		第一次	
1	排气筒	m	
2	测点截	m ²	
3	测点	℃	18.1
4	废气	m/s	5.6
5	废气	m ³ /h(标态)	14967

有组织废气检

序号	测试	单 位	
		第一次	
1	浓度	mg/m ³ (标态)	ND
2	速率	kg/h	/

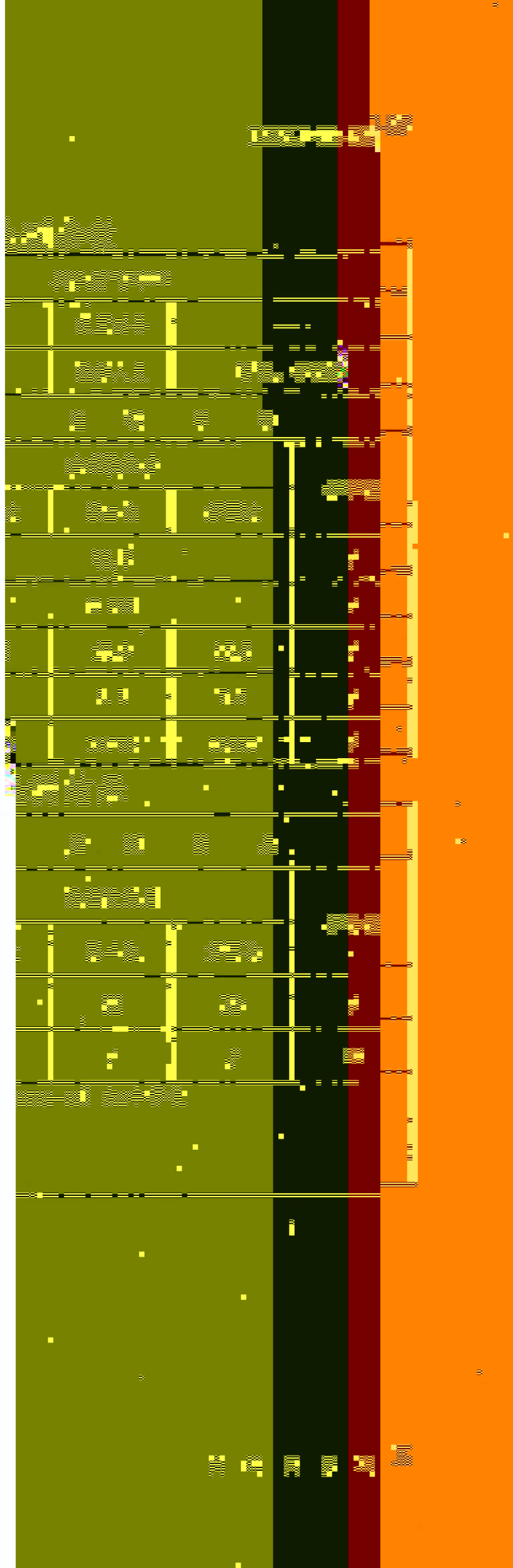
备注 恶臭标准值未测
《恶臭污染物排放标准》(GB 14682-93)中恶臭污染物排放速率不计算



报告编号：（

序号	
1	
2	
3	
4	
5	

序号	
1	氨
2	
备注	参考标 氨排放



报告编号：（ 2021 ） 环检

排放口	
装置名称	
采样日期	
序号	测试项目
1	排气筒高度
2	测点截面积
3	测点温度
4	废气流速
5	废气流量

序号	测试项目	
1	氨	排放浓度
2		排放速率
备注	参考标准值来源： 氨排放浓度未检出，	



报告编号:

序号	
1	
2	
3	
4	
5	

序号	
1	
2	
备注	参考 氨排

报告编号：（2021）环检（气）字第（CK170

有组织5-1)号

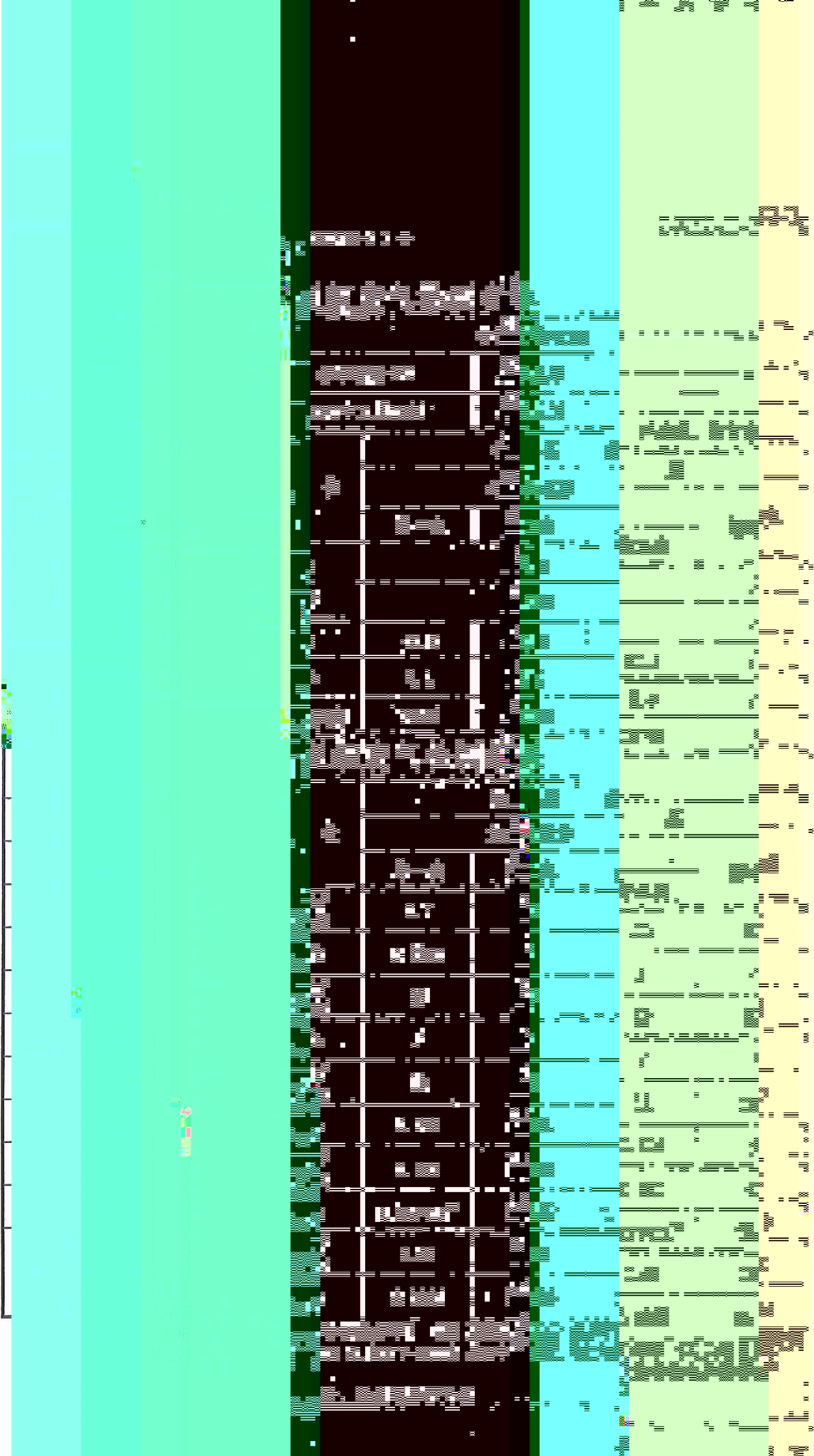
有组织5-1)号			废气检测参数		
排放口			沸石		
装置名称			2021年		
采样日期			有机废气FQ024		
序号	测试项目	单位	转车	装置型号	采样人员
			11月19日		
			检测		
			治理设施后		
			第一次	第二次	
1	排气筒高度	m			
2	测点截面积	m ²			
3	测点温度	℃		33.5	
4	废气流速	m/s		0.785	
5	废气流量	m ³ /h(标态)	50.1	50.2	

有组织

序号	测试项目	单位	废气检测结果		
			检测		
			治理设施后		
			第一次	第二次	
1	颗粒物	排放浓度 (标态)			
2		排放速率			
3	二氧化硫	排放浓度 (标态)	ND	ND	
4		排放速率	/	/	
5	氮氧化物	排放浓度 (标态)	ND	ND	
6		排放速率	/	/	
7	异丙醇	排放浓度 (标态)	10	12	
8		排放速率	0.171	0.205	
9	非甲烷总烃	排放浓度 (标态)	0.126	0.132	
10		排放速率	2.16×10 ⁻³	2.26×10 ⁻³	
备注	参考标准值来源：《锅炉大气污染物排放标准》(DB 506)表2中标准		1.17	1.20	
	《GB 16297-1996)表2中标准		0.0200	0.0205	

源：《锅炉大气污染物排放标准》(DB 506)表2中标准
 (GB 16297-1996)表2中标准
 颗粒物、二氧化硫排放浓度未检出，排放速率不计算

标准》(GB 13271-2017)表4中标准及《大气污染物排放标准》(GB 13271-2017)表4中标准



W
X
Y
Z

报告:

号: (2021) 环检(气)字第 (1705-1)

	排放口		有 织废
	装置名称		弗石转轮
	采样日期		2021年11月1日
序号	测试项目	单	
1	排气筒高度	m	12
2	测点截面积	m ²	0.177
3	测点温度	℃	25
4	废气流速	m/s	1.5
5	废气流量	m ³ /h	360

序号	测试项目	单	
1	颗粒物	mg/m ³	0
2	排放浓度	mg/m ³	0
3	排放速率	kg/h	0
4	二氧化硫	mg/m ³	0
5	排放浓度	mg/m ³	0
6	排放速率	kg/h	0
7	氮氧化物	mg/m ³	0
8	排放浓度	mg/m ³	0
9	排放速率	kg/h	0
10	异丙醇	mg/m ³	8.5
	排放浓度	mg/m ³	8.5
	排放速率	kg/h	0
10	非甲烷总烃	mg/m ³	0
	排放浓度	mg/m ³	0
	排放速率	kg/h	0
备注	参考标准值来源:《锅炉大气污染物排放标准》(GB 16297-1996)表2中标准 《GB 16297-1996》表2中标准 二氧化硫、氮氧化物排放浓度 未标当时,排放		

报告编号:

(2021) 环检 (气) 字第 (C1

有组

	排放口	
	装置名称	
	采样日期	20
序号	测试项目	单 位
1	排气筒高度	m
2	测点截面积	m ²
3	测点温度	°C
4	废气流速	m/s
5	废气流量	m ³ /h(标态)

有组

序号	测试项目	单 位
1	氯化氢	排放浓度 (标态)
2		排放速率
备注	参考标准值来源:《大气污染物综合	

