

广州恒运热力有限公司

电

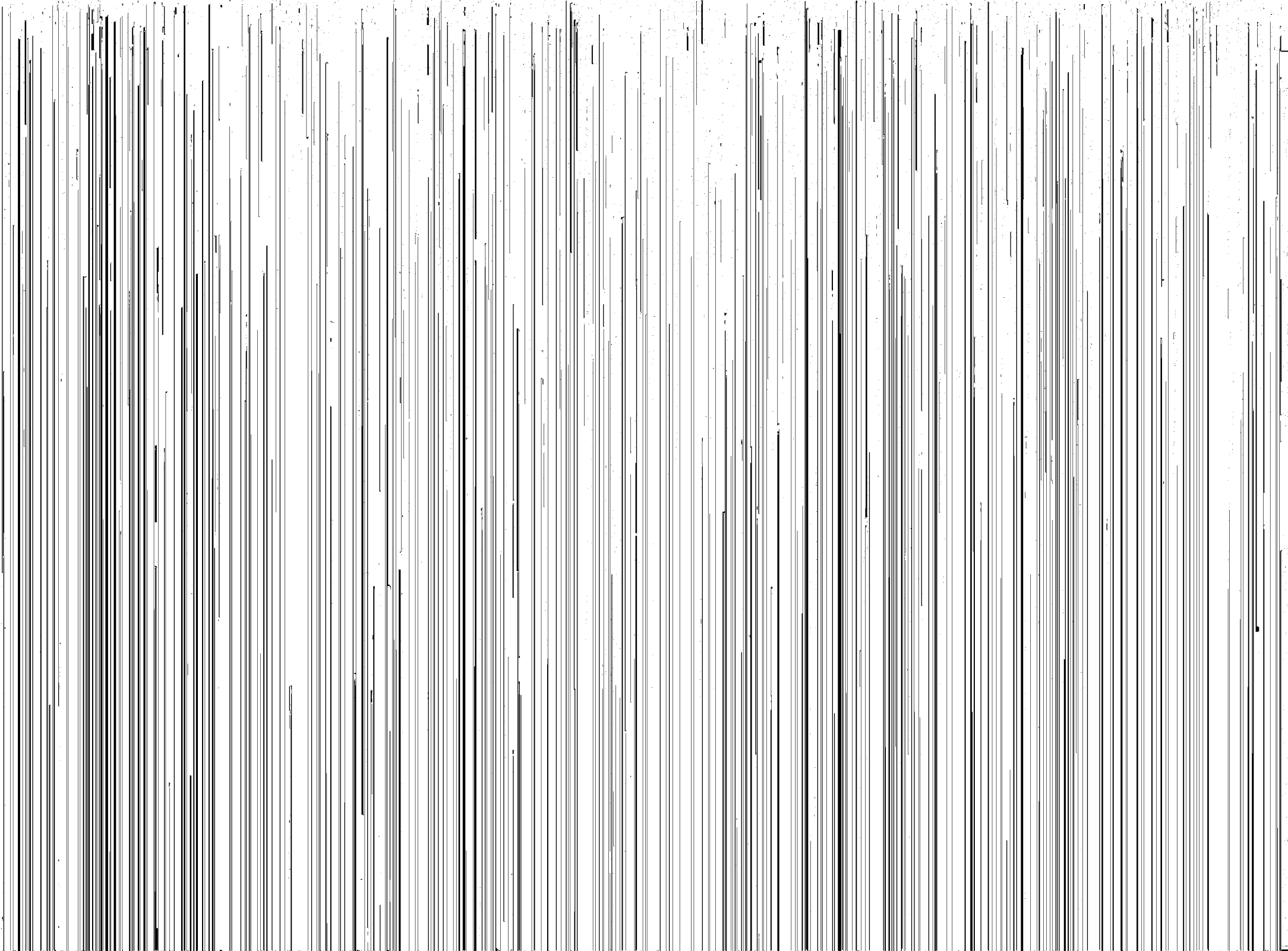
司

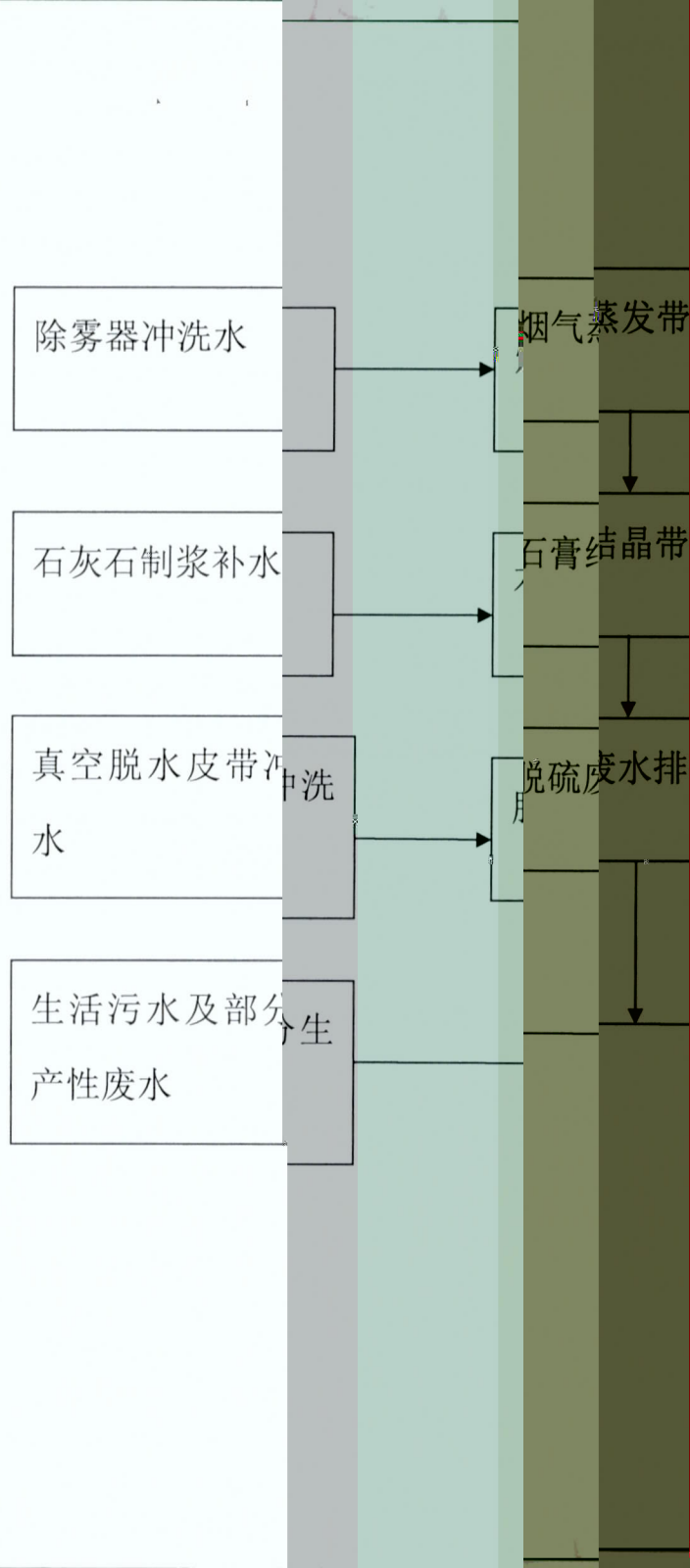
（D）厂有限责任公司

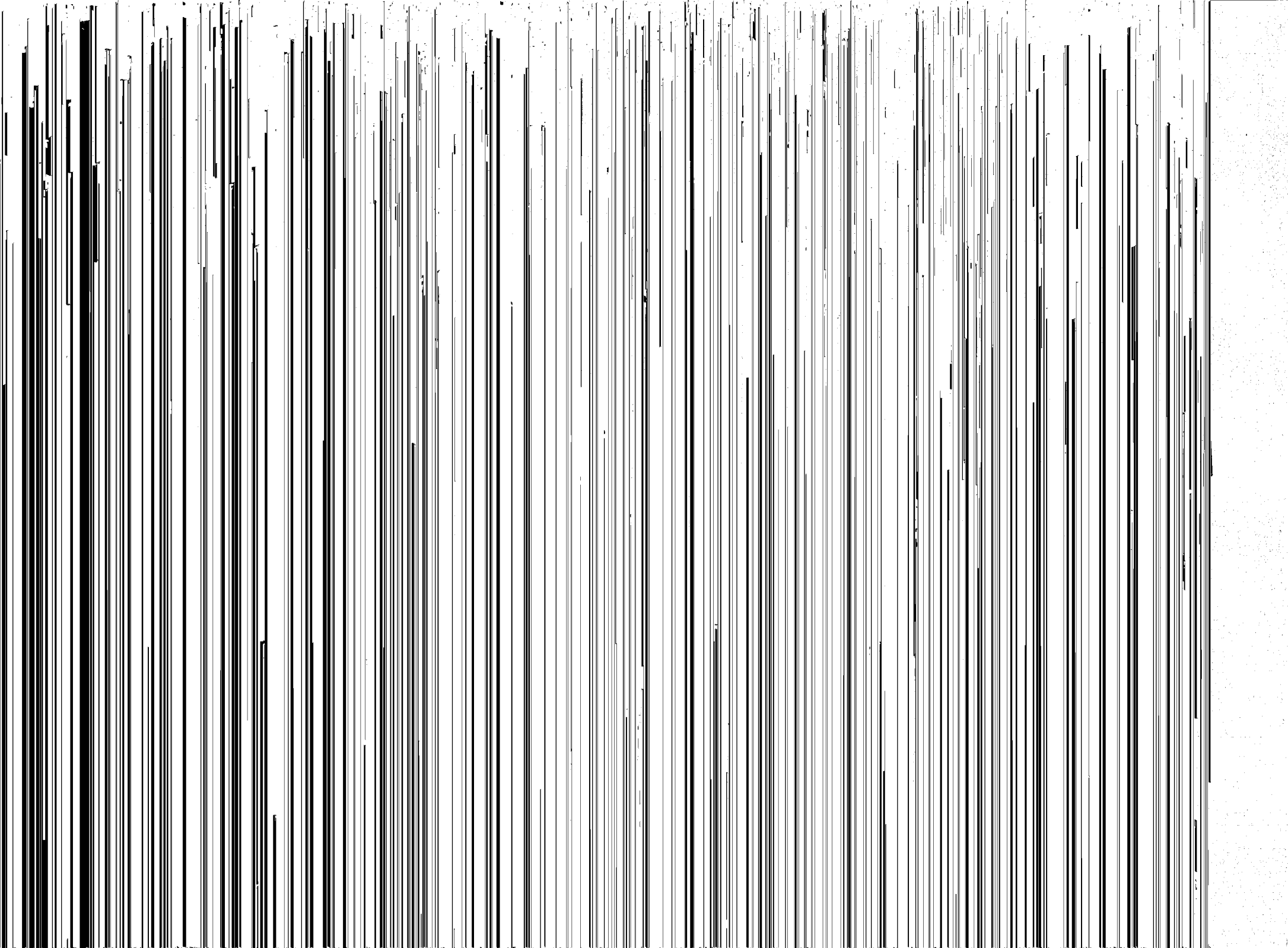
行监测方案

1

9 年 12 月修订







公司污染源监测点位、监测因子及监测频次

污染源类别	排放口编号	排放口位置
废气	DAC001	烟囱入口
	DAC001	烟囱出口
	DAC001	烟囱入口
	DAC001	烟囱入口
	DAC001	锅炉入炉
	DAC001	烟囱入口
	DAC001	烟囱入口
废水	DWC002	厂界废水集

样。

,至少3

。号
号为厂
测点位
号为厂
监测点
续采样

号为厂
监测点
续采样

号为厂
监测点
续采样

	氨罐区
干化污泥	
清浄下水	DW00

监测方式是指① “
 干化污泥焚烧处置

序号	监测内容
1	烟尘
2	二氧化硫

1999

出限

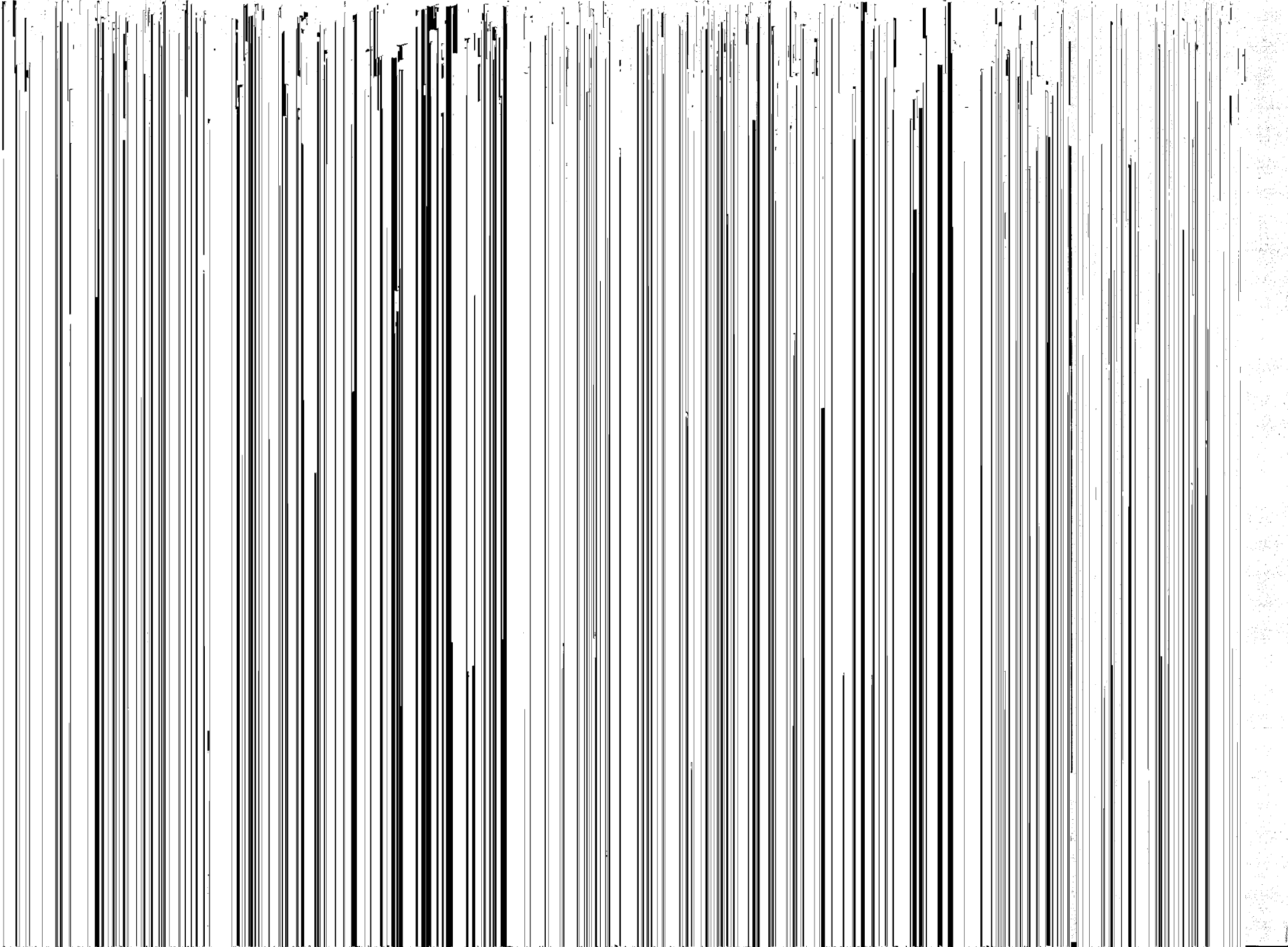
mg/L

mg/L

4	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	光度计	16S 新世纪型紫外可见分光光度计	0.025 mg/L
5	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	T6	6S 新世纪型紫外可见分光光度计	0.01 mg/L
6	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	16S	6S 新世纪型紫外可见分光光度计	0.005 mg/L
7	石油类	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	JL	126U 红外分光测油仪	0.06 mg/L
8	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB7484-87	氟离子	6S 选择毫安表、离子活度计、或 PH 计	0.05 mg/L
9	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	L	6S 新世纪型紫外可见分光光度计	0.01 mg/L

水			
环			
监			
保	BS224S 型 电子天平	5	mg/L
基	GG-9075A 型 电热鼓风干燥箱		
光	OA 型 流速仪		
甲	分光光度计和砷化氢发生装置	0.007	mg/L
9;度	冷原子吸收汞分析仪	0.00002	mg/L
乙	A-7002A 型 原子吸收分光光度计	0.2	mg/L
0		0.05	mg/L
87			
1基		0.02	mg/L
991	水温计	0.1	℃

18	废气	汞及其化合物	固定污染源废气中汞的测定—分光光度法	GB 16160-2012	mg/m ³
19		氨(有组织)	环境空气 氨的测定—纳氏试剂分光光度法	GB 18918-2002	mg/m ³
		氨(无组织)	环境空气 氨的测定—纳氏试剂分光光度法	GB 18918-2002	mg/m ³
20		总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定—重量法	GB 3095-1996	mg/m ³
21		林格曼黑度	固定污染源 烟气黑度的测定—林格曼黑度法	GB 13223-2011	无量纲
22		臭气浓度	空气质量 恶臭的测定—三点比较法	GB 14454-1993	无量纲



[illegible]

4mg/kg

5 mg/kg

0 mg/kg

—

—

mg/kg

02 mg/kg

维修计划，并持有效证件

零、节、使、方、所、时、督、发

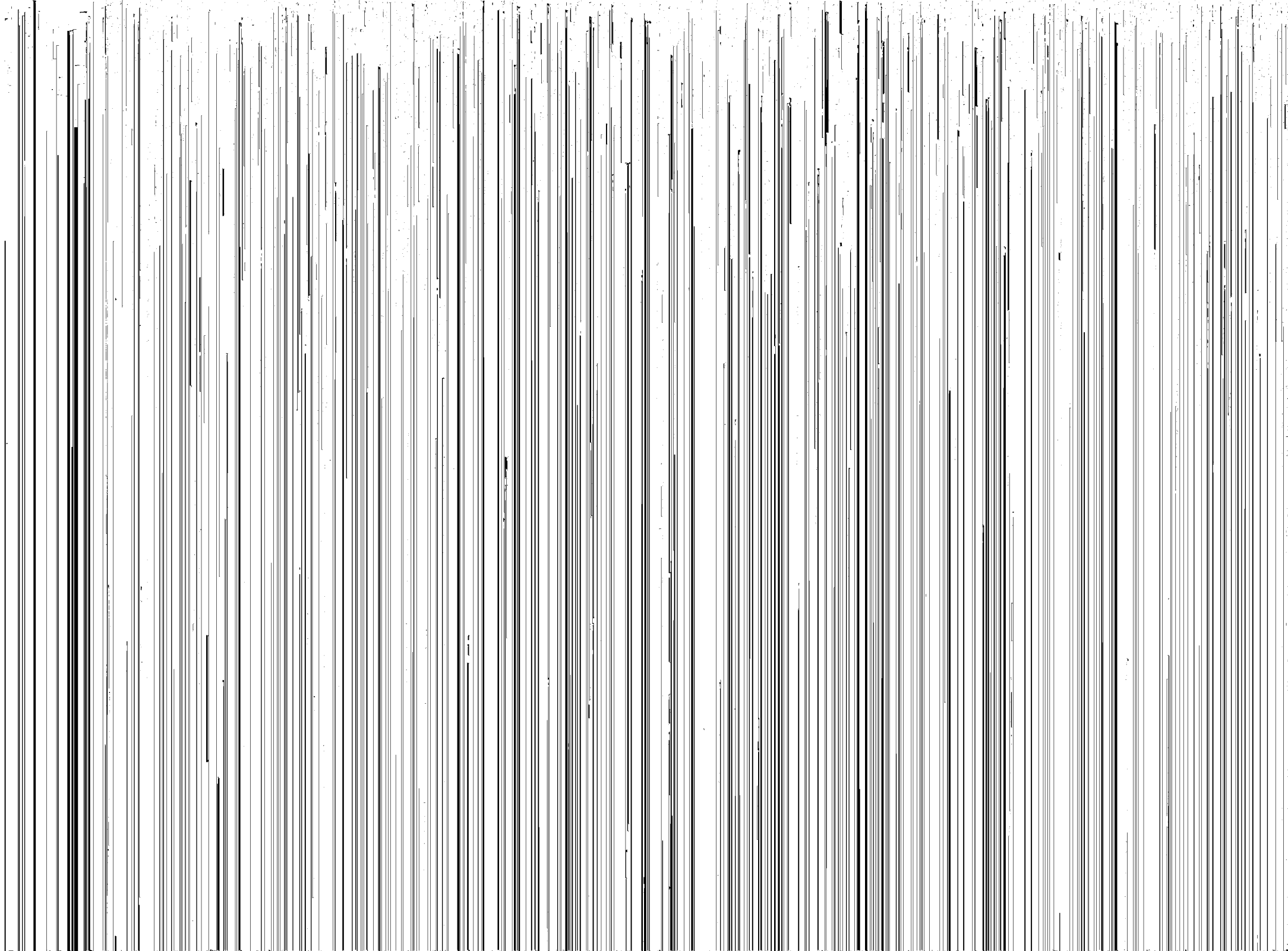
数值异常值应按要求进行监测，直至

[illegible]

3、执行标准。

各污染因子排放标准限值

污染源类别	监测点	标准限值
废气	DA001 烟	电
	DA001 烟	电
	DA001 烟	电
	DA001 烟	电
	DA001 烟	电
	DA001 烟	《恶
	DA001 烟	《恶
	DA001 烟	《恶
	DA001 烟	活



废水	DW002	COD	广东省水污染物排放限值 (DB44-26-2001)	500	mg/L
		pH 值		6~9	
		悬浮物		400	mg/L
		石油类		30	mg/L
		氨氮		20	mg/L
		氟化物		20	mg/L
		硫化物		2.0	mg/L
		挥发酚		2.0	mg/L
		pH 值		6~9	
		总砷		0.5	mg/L
厂界噪声	DW003	总铅	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	1.0	mg/L
		总汞		0.05	mg/L
		总镉		0.1	mg/L
		噪声		昼间 65、夜间 55	dB(A)
		氨		1.5	mg/m ³
		硫化氢		0.06	mg/m ³
		臭气浓度		20	无量纲
		总悬浮颗粒		0.3	mg/m ³
环境空气	厂界	氨	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)	1.5	mg/m ³
	厂界	硫化氢	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)	0.06	mg/m ³
	厂界	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93)	20	无量纲
	厂界	总悬浮颗粒	环境空气质量标准 GB3095-2012	0.3	mg/m ³

