



武汉华正环境检测技术有限公司

检测报告

武华委环检字(01247)号

项目名称: 东方环保发电有限公司
22年度企业自行监测
委托单位: 东方环保发电有限公司
委托监测
检测类别: 委托监测
报告日期: 2022年3月4日





武汉大学

07-8

2017年

二、

监测

有组

排放

固体废

备注:

四、

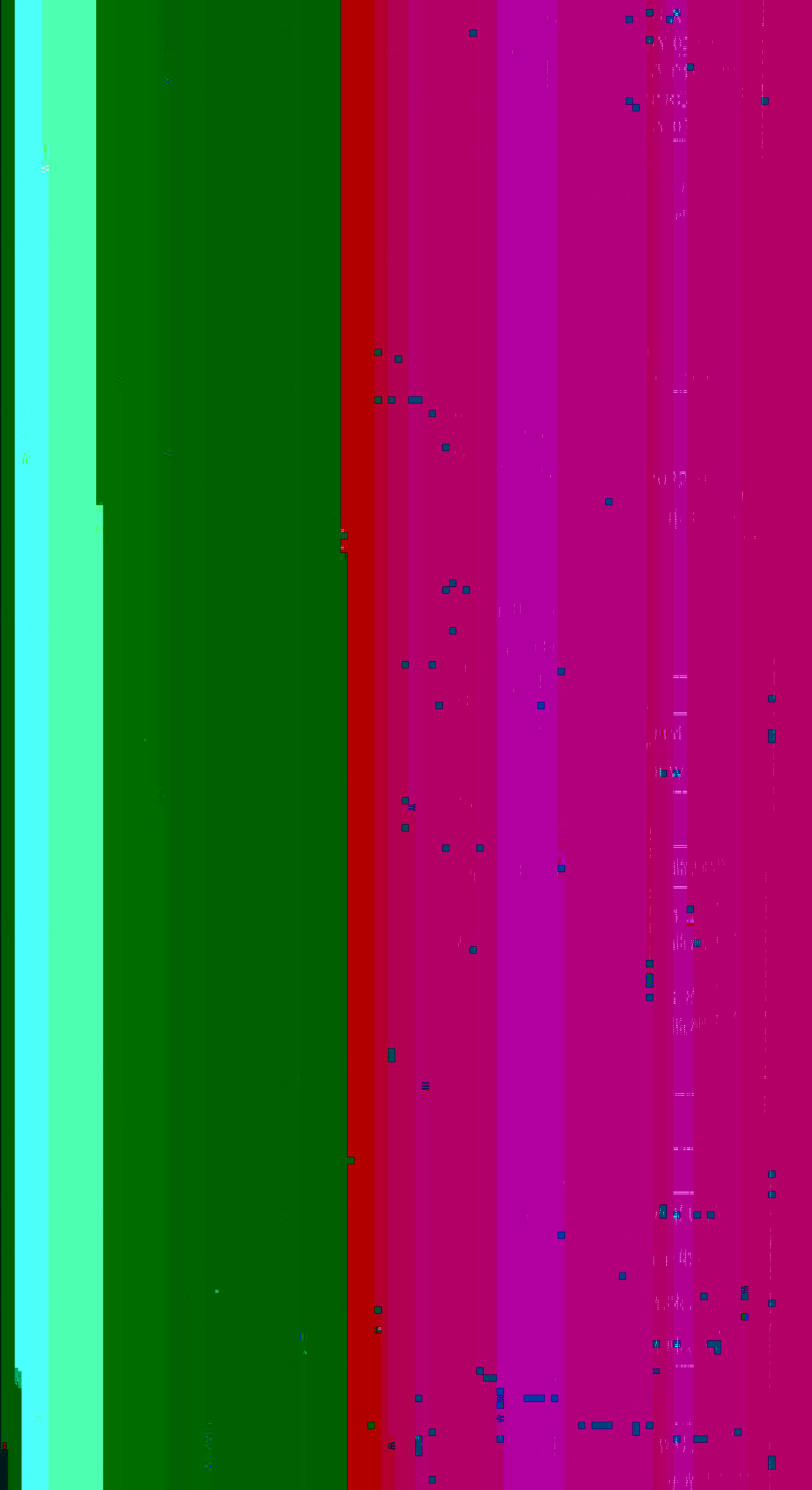
五、

检测类

有组

排放

WU
Cal



5、样品采取全程序空白测定、实验室空白测定、平行样测定、质控样分析和曲线中间浓度校核点复测等方式进行质量控制，并且质控结果均在受控范围内，符合要求，详见附表。

6、监测人员经考核合格，持证上岗。

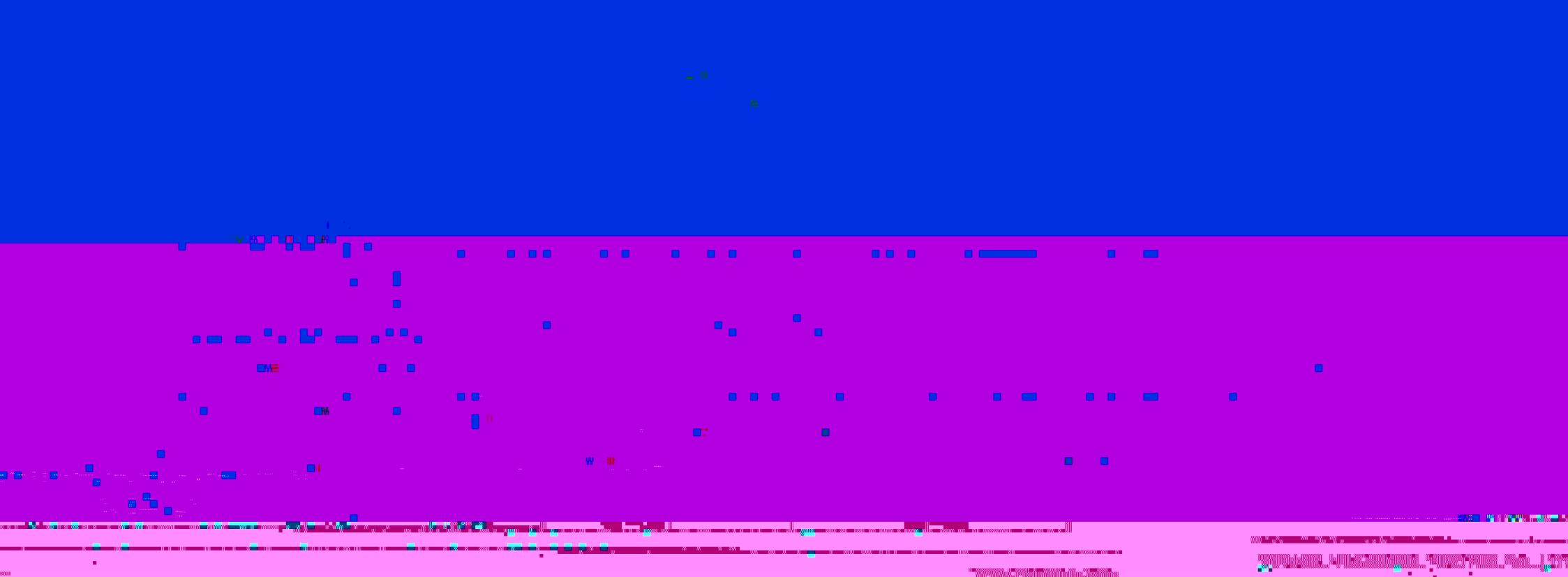
1、有组织排放废气检测结果

监测日期	监测点位	监测项目	检测结果			均值	标准限值	达标评价
			1	2	3			
		烟气温度 (°C)	140.0	142.3	141.3	/	/	/
		烟气流速 (m/s)	14.2	13.6	13.6	/	/	/
		含氧量 (%)	10.20	11.20	10.90	/	/	/
		标干流量(m ³ /h)	49345					
		汞及其化合物实测排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	/	/	/
		汞及其化合物折算排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	0.05	达标	
		汞及其化合物排放速率(kg/h)	~	~	~	/	/	/
2022年 2月24日	1#烟囱 (◎1)	烟气温度 (°C)	140.0	142.0	142.3	/	/	/
		烟气流速 (m/s)	14.2	13.3	13.6	/	/	/
		含氧量 (%)	10.20	11.00	11.20	/	/	/
		标干流量(m ³ /h)	49345	46012	47007	/	/	/
		汞及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.0025					

监测日期	监测点位	监测项目	监测结果	评价	超标倍数	超标次数	超标时段

监测项目	监测结果	评价	超标倍数	超标次数	超标时段	
锡及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.000774	0.000459	0.000502	/	/	/
铅及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.118	0.0296	0.0168	/	/	/
铬及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.0208	0.00980	0.0162	/	/	/

监测项目	监测结果	评价	超标倍数	超标次数	超标时段	
锡及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.000774	0.000459	0.000502	/	/	/



打印

		1	2	3			
	烟气温度(°C)	139.3	143.5	143.2	/	/	/
	烟气流速(m/s)	12.0	12.2	12.0	/	/	/
	氧含量(%)	10.20	9.40	9.50	/	/	/
	标干流量(m ³ /h)	41677	41838	41194	/	/	/
	汞及其化合物实测排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	/	/	/
	汞及其化合物折算排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	0.05	达标
	汞及其化合物排放速率(kg/h)	0	0	0	/	/	/
	烟气温度(°C)	139.3	143.5	143.2	/	/	/

监测日期	监测点位	监测项目	检测结果				单位	标准限值	达标情况
2022年 2月24日	#烟筒 (O2)	铜及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.0170	0.00582	0.00720	/	/	/	
		镍及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.0158	0.00551	0.00568	/	/	/	
		锡及其化合物实测排放浓度 (mg/m ³)	0.0649	0.0116	0.0123	/	/	/	
		锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计) 实测排放浓度 (mg/m ³)	0.129570	0.044017	0.047978	/	/	/	
		锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计) 折算排放浓度 (mg/m ³)	0.129620	0.037303	0.041360	0.069428	1.0	达标	
		锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni 计) 排放速率 (kg/h)	0.0058	0.0019	0.0020	/	/	/	

“监测时间”	“监测类别”	“监测点位”	“监测项目”	“检测结果”	“标准限值”	“达标评价”
2022年 2月24日	固体废物	1#炉炉渣 (■1)	热灼减率 (%)	4.0	5	达标
		2#炉炉渣 (■2)	热灼减率 (%)	2.1	5	达标

备注：固体废物执行《生活垃圾焚烧处理污染控制标准》(GB18486-2001)表1限值，其中热灼减率(%)限值。

编制人：王琪

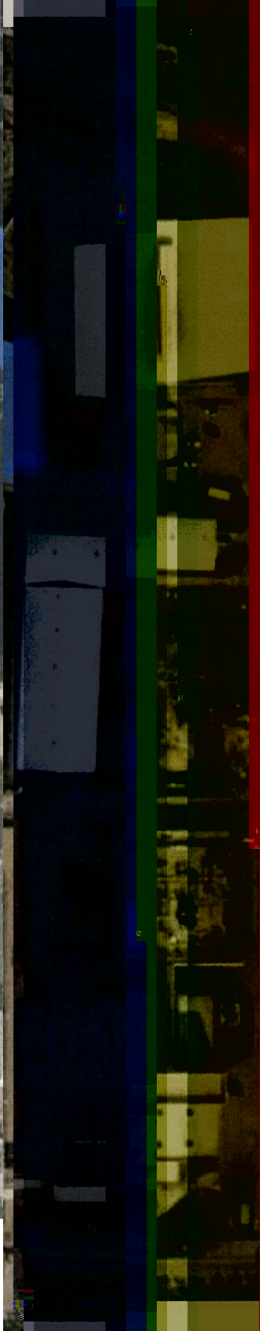
审核人：张奇

日期：2022.2.24



华正检测
HUAZHENG TESTING

附图1 监测点



监测点

附图 2:

检测
TESTING

现场监测照片



1#烟囱 (◎)