

委托
项目
报告

校

报告编号: KPG-102

703-1000 01



测 报 告

报告编号: KPG-HJ20240101-4W (1)

寿县绿能发电有限公司

寿县生活垃圾焚烧发电项目 2024 年度第三次

检测及六项指标 (一季度) (废气排放)

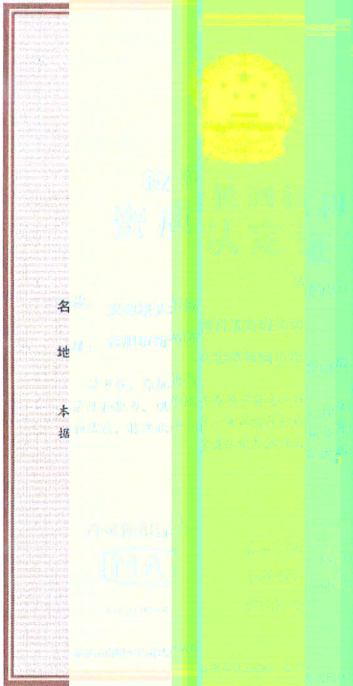
2024 年 01 月 22 日

ON FAIR

安徽康宇环保科技有限公司



- 一、本报告
- 二、本报告
- 三、本报告
- 四、本报告
- 送委托样品
- 五、委托方
- 所有检测行
- 在错误、偏
- 六、本报告
- 七、委托方
- 认可检测结



声 明

报告编号:)

103-19W (1)

“报告专用章”及“检测专用章”

103-19W (1)

批准人签字无效

效

点、对象及当时情况有效。选择

103-19W (1)

信息的完整性、真实性、准确性

结果仅对所

提供信息的有效性负责

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

公司实施的

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

地址视为

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)

本报告的检测结果仅供参考

103-19W (1)



四、技术要求

		表 4-1	
检测项目	检测频率	检测高度	检测要求
颗粒物 CEM _S	1次/天	排放口 10m 20m 50m 100m	排放浓度 ≤100mg/m ³ ≤100mg/m ³ ≤100mg/m ³ ≤100mg/m ³
流速 C _{MS}	1次/天	排放口	流速≥10m/s
温度 C _{MS}	1次/天	排放口	温度≥10℃
湿度 C _{MS}	1次/天	排放口	湿度≥85%
氧气 C _{MS}	1次/天	排放口	氧气≥18%
气态污 染物 CEM _{1S}	1次/天	排放口 20m 50m	排放浓度 ≤120mg/m ³ ≤120mg/m ³ ≤120mg/m ³
气态污 染物 CEM _{1S}	1次/天	排放口 ±6m 20m 50m	排放浓度 ≤100mg/m ³ ≤100mg/m ³ ≤100mg/m ³

表

检测项目

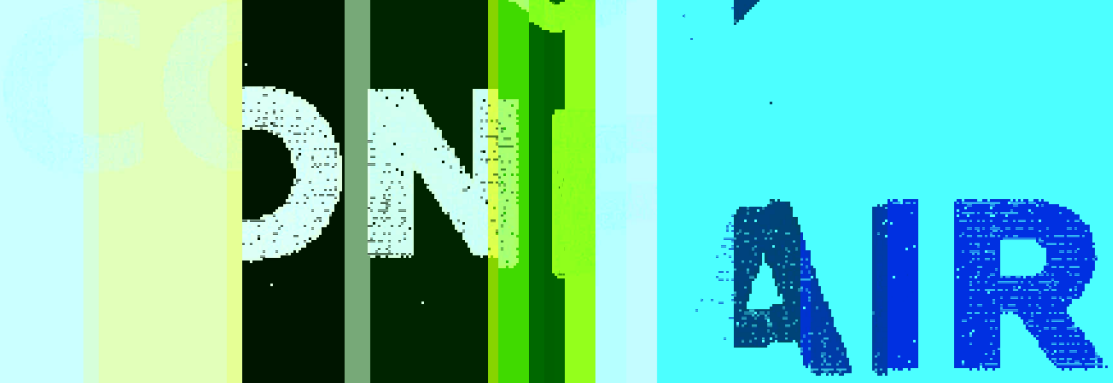
表 4-1

检测项目	检测因子	精度		单位
		绝对精度	相对精度	
气态污染物 CEMS	一氧化碳	非故障期间	±2.5%	mol/m ³
		故障期间	±30%	mol/m ³
气态污染物 CEMS	氯化氢	非故障期间	±2.5%	mol/m ³
		故障期间	±30%	mol/m ³

备注：技术要求参考《...》和《关于加强生活垃圾...》附件 2。

报告编号: KF-HLX240103-14W (1)

要求
技术要求
时, 相对准确度≤3%
≤50 μmol/mol (313 mg/m ³) 时,
≤10 μmol/mol (63 mg/m ³) 时,
时, 相对误差≤3%
≤10 μmol/mol (403 mg/m ³) 时, 相对误
差≤15 μmol/mol (24 mg/m ³);
《...技术规范》(HJ 75-2017)
《...》(环办执法〔2019〕64号)



五、废气比对检测

监测点位		监测日期		项目		测试时间		测试数据		比对结果		标准要求		达标情况	
5-1 废气		2024.08.01		颗粒物		12:00~12:45		2.61		相对误差 1.0%		≤70mg/m ³		合格	
				颗粒物		13:05~13:50		2.74		相对误差 -1.0%		≤70mg/m ³		合格	
				颗粒物		14:07~14:52		2.61		相对误差 1.0%		≤70mg/m ³		合格	
				颗粒物		均值		2.62		相对误差 1.0%		≤70mg/m ³		合格	
				流速		12:00~12:45		3.04		相对误差 1.0%		≥0.5m/s		合格	
				流速		13:05~13:50		3.04		相对误差 -1.0%		≥0.5m/s		合格	
				流速		14:07~14:52		3.04		相对误差 1.0%		≥0.5m/s		合格	
				流速		均值		3.04		相对误差 1.0%		≥0.5m/s		合格	
				温度		12:00~12:45		28.1		相对误差 1.0%		±10%		合格	
				温度		13:05~13:50		28.0		相对误差 1.0%		±10%		合格	
				温度		14:07~14:52		28.5		相对误差 1.0%		±10%		合格	
				温度		均值		28.4		相对误差 1.0%		±10%		合格	
				湿度		12:00~12:45		74.1%		相对误差 1.0%		±5%		合格	
				湿度		13:05~13:50		74.1%		相对误差 1.0%		±5%		合格	
				湿度		14:07~14:52		74.1%		相对误差 1.0%		±5%		合格	
				湿度		均值		74.1%		相对误差 1.0%		±5%		合格	
				二氧化硫		12:04~12:09		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		12:22~12:27		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		13:10~13:15		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		13:17~13:22		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		14:14~14:19		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		14:23~14:28		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	
				二氧化硫		均值		0.03		相对误差 1.0%		≤0.05		合格	



日期	时间	监测点	监测结果
11-12	09	37	
12-12	23	86	
10-13	15	93	
13-13	22	118	
14-14	19	115	
13-14	28	73	
均值			
14-12	09	105	
12-12	27	78	
10-13	15	83	
8-13	22	75	
4-14	19	76	
3-14	28	91	
均值			
4-12	09	110	
2-12	27	100	
均值			
13-12	22	100	
2-14	28	110	
均值			

检测结果

步骤

24.0

监测数

97.64

84.79

09.69

18.90

10.37

80.23

00.27

78.9

83.4

67.5

76.2

91.5

90.4

81.3

100.2

100.3

103.5

100.5

101.1

100.6

101.1

GB20240-2006(GB20240-2006)

标准要求 达标情况

绝对误差
不超过 合格
±0.001mg/m³

相对误差
不超过15% 合格

绝对误差
不超过 合格
±0.001mg/m³

