



161212050600

CW37-04/A4



安徽恩测检测技术有限公司

Anhui Ence Testing Technology Co.,Ltd.

# 检测报告

TEST REPORT

报告编号: AHEC 第[202104037-7]号

项目名称: 寿县绿色东方新能源有限责任公司烟气在线比对检测

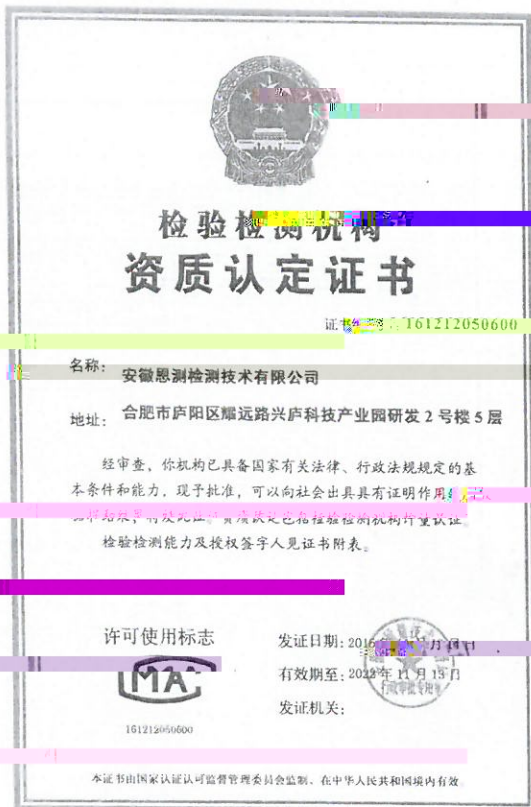
委托单位: 寿县绿色东方新能源有限责任公司



二〇二一年十月十二日

# 声 明

- 1、无审核人、授权签字人签名，无本公司检测专用章时检测报告无效；涂改、缺页或骑缝处未盖检测专用章时检测报告无效。
- 2、本报告打印的检测员姓名与对应的检测原始记录表格中检测员签署姓名不一致的无效。
- 3、本所加盖资质认定标志（CMA）的检测报告，不具有对社会的证明作用，仅供参考。
- 4、委托方自行采集样品和送样的，本检测报告仅对来样负责。
- 5、委托方如对本检测报告有异议，可以在收到检测报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 6、本单位保证工作的客观公正性、对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密进行保密义务。
- 7、本所委托本公司人员同商景，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 8、当参数测定值小于方法检出限或最低检出浓度时，在检验检测报告中予以记为ND。



名称: 安徽恩测检测技术有限公司

地址: 合肥市庐阳区耀远路兴庐科技产业园2号楼5层

电话: 0551-65637160

邮政编码: 230021

# 安徽恩测检测技术有限公司

## 检测报告

报告编号: AHEC 第[202104037-7]号

第 1 页 共 5 页

项目名称	寿县绿色东方新能源有限责任公司烟气在线比对检测	样品编号	详见报告
委托单位	寿县绿色东方新能源有限责任公司	联系人	夏总
委托单位地址	/	联系人电话	18657327152
受检单位	寿县绿色东方新能源有限责任公司	采样人员	梁磊、黄孝杰
采样日期	2021年4月15日	检测日期	2021年4月15日-23日
检测项目	有组织废气: 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳。		
检测依据	见报告说明页		
检测设备	见报告说明页		
检测结论	(检测结果详见报告中限值要求)		
备注			

一测一金

# 安徽恩测检测技术有限公司

## 检测报告

报告编号： AHEC 第[202104037-7]号

第 2 页 共 5 页

### 一、环境空气和废气（有组织）

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	采样设备及编号	采样人员
4月15日	4月15日~20日	A202104037-4A (低浓度颗粒物) -1~5	5	自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012H(ADT-044)	梁震、黄孝杰

		采样现场条件			低浓度颗粒物	
采样位置	采样频次	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	平均流速 (m/s)	烟气温度 (°C)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
1号锅炉废气排 放口	第一次	81091	16.5	145.0	1.5	0.122
	第二次	77165	15.9	146.0	1.0	0.123
	第三次	83765	16.8	146.0	1.5	0.126
	第四次	79365	16.2	145.0	1.2	0.095
	第五次	89801	17.3	147.0	1.5	0.117

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	采样设备及编号	采样人员
4月15日	4月15日~20日	A202104037-4A (HCl) -1~9	9	高负压智能综合采样器 / AD5-2002S (AHEC-3-177) 自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012H (ADT-044)	梁震、 黄孝杰

		采样现场条件			氯化氢	
采样位置	采样频次	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	平均流速 (m/s)	烟气温度 (°C)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
1号锅炉废气排 放口	第一次	81091	16.5	145.0	56.1	4.55
	第二次	77165	15.9	146.0	43.7	3.53
	第三次	83765	16.8	146.0	59.9	5.85
	第四次	79365	16.2	145.0	55.1	4.37
	第五次	89801	17.3	147.0	55.3	4.97
	第六次	78520	15.0	144.0	36.9	2.93
	第七次	79909	16.0	146.0	56.9	4.55
	第八次	74244	15.0	147.0	40.1	2.98
	第九次	73765	14.9	145.0	55.4	4.09

# 安徽恩测检测技术有限公司

## 检测报告

报告编号: AHEC第[202104037-7]号

第 3 页 共 5 页

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	采样仪器及编号	采样人员	
4月15日	4月15日	/	9	自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012H (ADT-044)	梁震、黄孝杰	
		采样现场条件		氮氧化物		
采样位置	采样频次	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	氧含量 (%)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
1号锅炉废气排 放口	第一次	81091	8.7	117	95	9.49
	第二次	77165	9.5	74	64	5.71
	第三次	83700	10.1	95	87	7.95
	第四次	79365	10.7	13	15	1.03
	第五次	89861	12.0	8	10	0.716
	第六次	78520	11.7	28	30	2.20
	第七次	79909	10.5	31	30	2.48
	第八次	74244	10.4	13	12	0.965
	第九次	73765	10.6	63	60	4.65

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	采样仪器及编号	采样人员	
4月15日	4月15日	/	9	自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012H (ADT-044)	梁震、黄孝杰	
		采样现场条件		氮氧化物		
采样位置	采样频次	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	氧含量 (%)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
1号锅炉废气排 放口	第一次	81091	8.7	260	211	21.1
	第二次	77165	9.5	243	211	18.8
	第三次	83700	10.1	185	170	15.5
	第四次	79365	10.7	232	196	16.1
	第五次	89861	12.0	79	83	7.00
	第六次	78520	11.7	171	184	13.17
	第七次	79909	10.5	141	134	11.3
	第八次	74244	10.4	124	117	9.21
	第九次	73765	10.6	205	197	15.1

# 安徽恩测检测技术有限公司

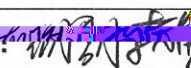
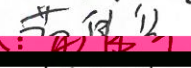
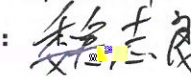
## 检测报告

报告编号: AHEC 第[202104037-7]号

第 4 页 共 5 页

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	采样仪器及编号	采样人员	
4月15日	4月15日	/	9	自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012H (ADT-044)	梁震、黄孝杰	
采样位置	采样频次	采样现场条件		一氧化碳		
		标况流量 (m <sup>3</sup> /h)	氧含量 (%)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算速率 (kg/h)
1号锅炉废气排 放口	第一次	81091	9.7	ND	/	/
	第二次	77165	9.5	ND	/	/
	第三次	69730	10.1	ND	/	/
	第四次	70750	10.7	ND	/	/
	第五次	89801	12.6	ND	/	/
	第六次	78520	11.7	ND	/	/
	第七次	79909	10.5	ND	/	/
	第八次	74244	10.4	ND	/	/
	第九次	73765	10.6	ND	/	/

——以下空白——

检测人:  2021年4月22日  
 审核人:  2021年4月22日  
 批准人:  2021年4月22日



二、报告说明

检测类型	参数	方法标准	检测仪	检出限
环境空气和 废气	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	十万分之一天平 (岛津 AUW120D) /AHEC-J-055	1.0mg/m <sup>3</sup>
	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》, HJ 27-1999	可见分光光度计 (T6 新悦 III级) /AHEC-J-011	0.9mg/m <sup>3</sup>
	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ 57-2017		3mg/m <sup>3</sup>
	氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》, HJ 693-2014	自动烟尘(气)测试仪 / 崂应 3012CH2 (ART 044)	3mg/m <sup>3</sup>
	一氧化碳	《污染源废气 一氧化碳 定电位电解法》 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2005年)》		1.25mg/m <sup>3</sup>



