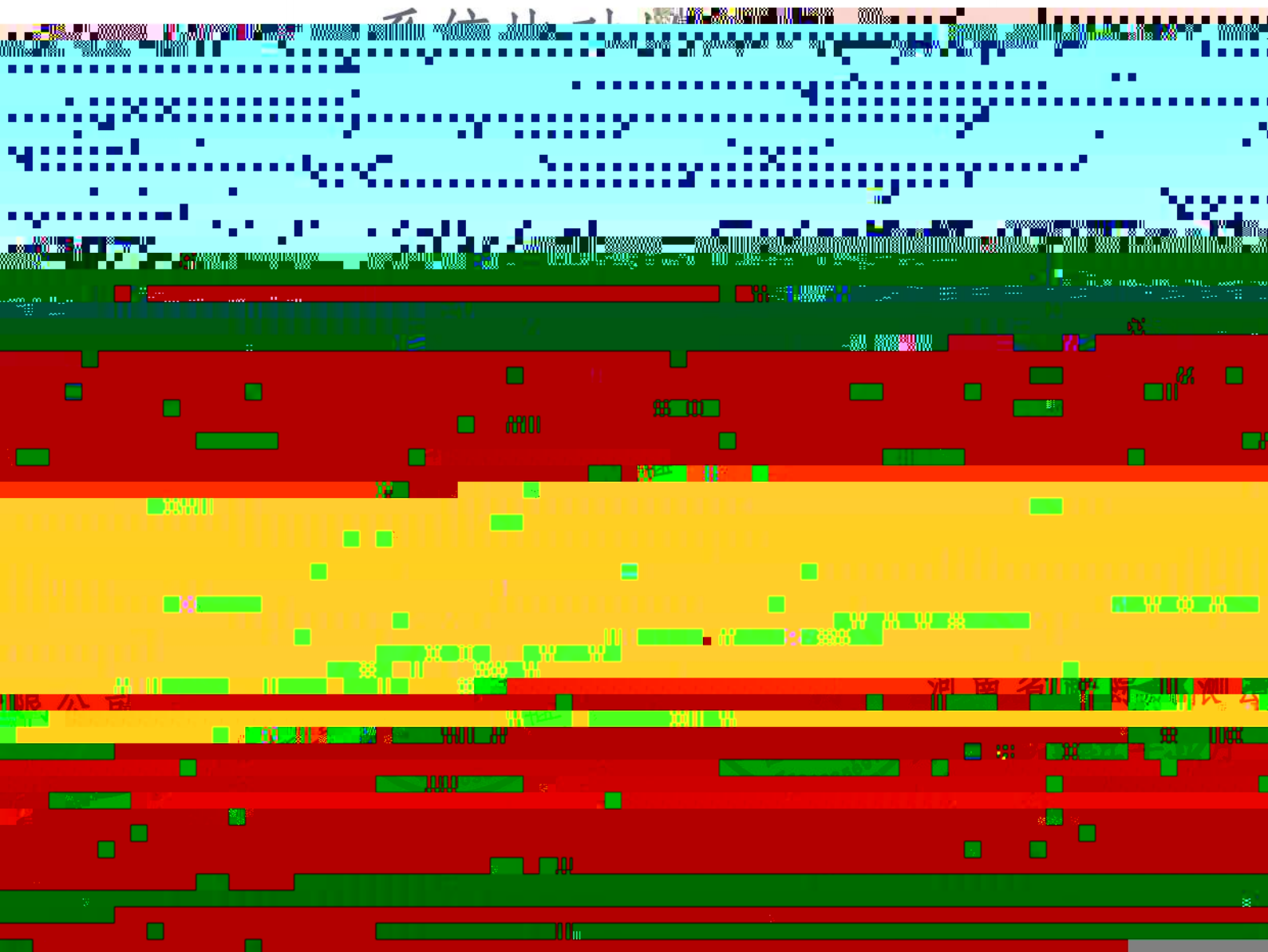


固定污染源烟气排放连续监测

正位北引



报告编写: 刘云华

审 核: 贾书彬

审 定: 张

日 期: 2015.5.19

地 址: 郑州高新技术开发区长椿路 11 号 2 号楼 A 单元 1 层

一、 基本情况

泌阳县丰和新能源电力有限公司位于泌阳县西四环路与金桥路交汇处西南角，CEMS系统

废气排放口，连续监测经治理后的废气排放浓度和排放量。

续表 1 垃圾焚烧厂 CEMS 的基本技术要求

检测项目	技术要求
	排放浓度限值

续表 2 CEMS 主要仪器一览表

自动监测系统 安装位置	名称	自动分仪型号、 编号	方法原理	自动分析仪生产厂商
	烟气流速	PT1-G	皮托管	北京银谷亿达科技有限公司
	烟气温度	8223-15	热电阻法	北京银谷亿达科技

续表 4 焚烧炉废气排放口 CEMS 准确度比对结果

测试地点	测试日期	测试项目	检测时段	参比方法测量值	CEMS 测量值	绝对误差/ 相对误差/	指标限值	结果评价
------	------	------	------	---------	----------	----------------	------	------

续表 4 焚烧炉废气排放口 CEMS 准确度对比结果

序号	企业名称	排放口名称	污染物名称	CEMS 准确度 (%)	手工监测准确度 (%)	备注
1	XX 公司	1# 焚烧炉	SO ₂	95	98	
2	XX 公司	1# 焚烧炉	NO _x	92	95	
3	XX 公司	1# 焚烧炉	HCl	90	93	
4	XX 公司	2# 焚烧炉	SO ₂	96	99	
5	XX 公司	2# 焚烧炉	NO _x	93	96	
6	XX 公司	2# 焚烧炉	HCl	91	94	
7	XX 公司	3# 焚烧炉	SO ₂	94	97	
8	XX 公司	3# 焚烧炉	NO _x	91	94	
9	XX 公司	3# 焚烧炉	HCl	89	92	
10	XX 公司	4# 焚烧炉	SO ₂	97	100	
11	XX 公司	4# 焚烧炉	NO _x	94	97	
12	XX 公司	4# 焚烧炉	HCl	92	95	

续表 4 焚烧炉废气排放口 CEMS 准确度比对结果

测试地点	测试日期	测试项目	检测时段	参比方法测量值	CEMS 测量值	绝对误差/相对误差/相对准确度	指标限值	结果评定
焚烧炉			08:58-09:03	29.0	28.94			
			09:55-09:58	29.0	28.94			

固定污染源 CEMS 比对数据报表 (续)

测试日期: 2015 年 4 月 11 日

检测项目: HCl

测试点位: 电炉炉膛出口处

注册设备编号: 151

依据标准: HJ 836-2017

依据标准: HJ 533-2009

依据标准: HJ/T 27-1999

京运泓源 CEMS 比对数据报表 (续)

日期: 2025 年 6 月 1 日

HNZYT-IV-BG/HJ-02 F/0



声 明

一、 本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

报告复制后未加盖“河南省政院检测有限公司

检验检测专用章”和骑缝章无效。

报告未经本公司书面同意，不得部分复制或篡改报告。

二、 本报告编制人、审核人和签发人签字无效。

报告由安比检测



检 测 报 告

续上表

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	仪器设备名称、型 号及编号	检出限
	排气流速	固定污染源排气中颗粒物测定 与气态污染物采样方法（7 排气 流速、流量的测定） GB/T 16157-1996 及修改单	自动烟尘(气)测试 仪 崂应 3012H HNZYT/SB-HJ-037	--
	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定 与气态污染物采样方法（5.1 排 气温度的测定） GB/T 16157-1996 及修改单	自动烟尘(气)测试 仪 崂应 3012H HNZYT/SB-HJ-037	--

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	采样日期	检测时段	检测结果	单位	排气筒高度 (m)

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	采样日期	检测时段	检测结果	单位	排气筒高度 (m)
			09:43-09:58	11.2	mg/m ³	
			10:01-10:16	10.2	mg/m ³	
			10:21-10:36	10.5	mg/m ³	

