污染源（废气）在线监测系统运行比对报告

编号：三益（比）字 2021 年 第 1402-2 号

委托单位：枣庄振兴新材料科技有限公司

项目名称：废气污染源在线监测设备比对

检测地点：DA002 焚烧炉排气筒

报告日期：2021 年 12 月 04 日

山东三益环境测试分析有限公司

（加盖公章）

一、前言

[illegible]

二、[illegible]

[illegible]

三、[illegible]

[illegible]

排放浓度≥250 μmol/mol（[illegible]mg/m³）时，相对准确度≤15%

50 μmol/mol（143mg/m³）≤排放浓度≤250 μmol/mol（[illegible]mg/m³）

[illegible]	氮氧化物	准确度	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

三、标准

检测项目		技术指标
		当参比方法测量值中低浓度[illegible]平均值
[illegible]	[illegible]	[illegible]
温度 CMS	绝对误差	不超过±3℃
湿度 CMS	准确度	≥5.0%时，相对误差不超过±25% ≤5.0%时，绝对误差不超过±1.5%

四、工况

[illegible]11 [illegible]年度检测期间，[illegible]山东三益新材料科技有限公司的 DA002 焚烧炉设计负荷为 26.7t/h，2021 年 [illegible]月 24 日实际运行负荷为 24t/h，运行负荷为 89.9%。

五、结果

固定污染源烟气 CEMS 比对检测结果表

企业名称：枣庄振兴新材料科技有限公司　　测试日期：2021 年 11 月 [illegible] 日

测试点位：DA002 焚烧炉排气筒

烟气温度	52.6	52.7	℃	≤±3℃	绝对误差 0.1℃	合格
非甲烷总烃	1.06	9.10	mg/m³	≤20mg/m³	绝对误差（绝对值）8.04mg/m³	合格

表 2、烟气流速、烟气温度比对表

监测时间	参比方法		CEMS 法	
	烟气流速（ ）	烟气温度（℃）		
12:20-12:49	1.5	52.5	1.2	52.9
烟气流速平均值（ ）	1.5		1.2	
烟气温度平均值（℃）	52.6		52.7	

表 3 [illegible]

相对准确度(%)	/

编制：[illegible] 审核：[illegible] 批准：[illegible]

*******报告结束*******