



151212050105

# 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700107

第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽华塑股份有限公司

受检客户名称 安徽华塑股份有限公司

受检客户地址 安徽省定远县炉桥镇

检测性质 委托检测

检测类别 炉窑废气

编制:

李娜

审核:

郑雪融

签发:

李娜

实验室经理

日期:

2020.09.16

采样日期: 2020年09月07日

检测日期: 2020年09月07日~09日

安徽中证检测技术有限公司

合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交口皖江低碳科技园3栋厂房5层

## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700107

第 2 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
炉窑废气	详见 (1)	陈可、严敬超、杜家浩	连续	滤膜

检测结果:

(1) 炉窑废气

检测点	检测项目	结果					《水泥工业大气污染物排放标准》 GB 4915-2013 表 2	排气筒高度 m
		频次	第一次	第二次	第三次	平均值		
DA047 (窑尾 废气排 放口)	颗粒物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	4.6	4.6	4.5	4.6	---	98
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.5	5.4	5.4	5.4	20	
		排放速率 kg/h	1.03	1.03	1.00	1.02	---	
	二氧化硫	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	---	
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	100	
		排放速率 kg/h	/	/	/	/	---	
	氮氧化物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	77	73	61	70	---	
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	92	87	73	84	320	
		排放速率 kg/h	17.2	16.4	13.4	15.7	---	

注: 1. 排气筒高度均由客户提供。

2. “---”表示《水泥工业大气污染物排放标准》GB4915-2013 表 2 执行标准中未对该项目作限制。

3. ND 表示该检测结果低于方法检出限。“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700107

第 3 页 共 4 页

**炉窑废气测试参数:**

参数	单位	检测点名称 (DA047 (窑尾废气排放口))		
		第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	100.1	100.1	100.1
烟温	°C	77	77	77
截面积	m <sup>2</sup>	9.0792	9.0792	9.0792
流速	m/s	9.8	9.8	9.7
动压	Pa	70	70	68
静压	kPa	-0.14	-0.14	-0.19
含湿量	%	8.9	8.9	8.9
含氧量	%	11.8	11.6	11.8
基准含氧量	%	10	10	10
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	320314	320314	316719
标干流量	m <sup>3</sup> /h	224615	224348	221666

**仪器信息**

名称	型号	实验室编号	检校有效期
电子天平	DV215CD	AHHQ01011	2021.03.30

## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700107

第 4 页 共 4 页

## 1. 本次检测的依据:

样品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检测限
炉窑废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>
	二氧化硫	二氧化硫和氮氧化物的测定紫外差分吸收光谱分析法 GB/T 37186-2018	0.2mg/m <sup>3</sup>
	氮氧化物	二氧化硫和氮氧化物的测定紫外差分吸收光谱分析法 GB/T 37186-2018	2mg/m <sup>3</sup>

- 检测单位地址合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园 3 栋厂房 5 层。
- 本报告无安徽中证检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。
- 本报告不得涂改、增删。
- 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
- 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 未经安徽中证检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
- 对本报告有疑义，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
- 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
- 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
- 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*