



检 测 报 告

报告编号：BXJC20171502

委托单位：安徽广德洪山南方水泥有限公司

样品类型：窑尾废气、噪声

检测日期：2017年10月9日

分析日期：2017年10月9~10日

报告日期：2017年10月15日



安徽博信检测有限公司

报告说明



- 一、本公司通过省级计量认证，计量授权证书号：161212050634；
- 二、本报告未加盖公司报告专用章、骑缝章、CMA 章无效；
- 三、本报告无编写人、审核人及授权签字人签字无效；
- 四、本报告涂改、增删一律无效；
- 五、未经本公司书面同意，全部及部分复制本报告无效；
- 六、委托方送样检测，仅对所送样品检测结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责；
- 七、对本报告若有异议，请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司提出，逾期不予受理。

地 址：安徽省宣城市宣州区宣城现代服务业产业园区宣城农副产品批发市场 A2 幢 5-6 号

邮政编码：242000

电 话：0563—3036868

邮 箱：ahbxjc2014@163.com

本次窑尾废气检测结果、仪器型号及方法标准如下:

检测地点		安徽广德洪山南方水泥有限公司				
检测项目		氨、汞及其化合物、氟化物排放浓度、烟气参数				
项目\频次		第一次	第二次	第三次		
窑尾出口	烟温（℃）		121	122	118	
	氧含量（%）		8.7	8.6	8.8	
	含湿量（%）		5.3	5.2	5.3	
	氨	烟气流量（m³/h）	567992	576923	568140	
		实测浓度(mg/m³)	1.77	5.23	3.00	
		折算浓度(mg/m³)	1.58	4.64	2.70	
		排放量(kg/h)	1.01	3.02	1.70	
	汞及其化合物	烟气流量（m³/h）	567992	576923	568140	
		实测浓度(mg/m³)	7.70×10 ⁻⁴	7.88×10 ⁻⁴	7.44×10 ⁻⁴	
		折算浓度(mg/m³)	6.89×10 ⁻⁴	6.99×10 ⁻⁴	6.71×10 ⁻⁴	
		排放量(kg/h)	4.37×10 ⁻⁴	4.55×10 ⁻⁴	4.23×10 ⁻⁴	
	氟化物	烟气流量（m³/h）	574435	595458	609145	
		实测浓度(mg/m³)	0.33	0.28	0.46	
		折算浓度(mg/m³)	0.295	0.248	0.415	
		排放量(kg/h)	0.190	0.167	0.280	
	采样仪器		崂应 3012H 型自动烟尘测试仪（B-01/A08306350X）			
			崂应 2050 型空气/智能 TSP 综合采样器（B-15/Q31141057）			
分析仪器		氟化物：PHS-3C 型 PH 计（A-12/600108N0013060442）				
		氨：T6 新世纪型紫外可见分光光度计（A-06/23-1650-01-1218）				
采样依据		固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（GB/T 16157-1996）				
分析方法		氨：环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法（HJ 533-2009）				
		汞及其化合物：固定污染源废气 汞 原子荧光分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）5.3.7.2				
		国家环境保护总局（2003 年）				
		氟化物：大气固定污染源 氟化物的测定离子选择电极法（HJ/T 67-2001）				

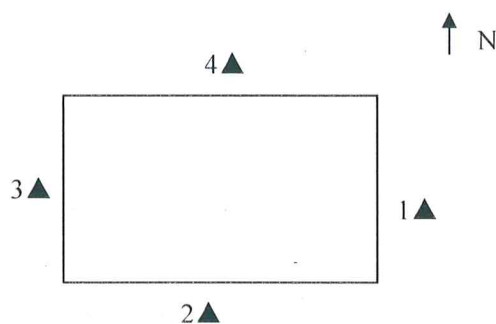
本 页 以 下 空 白



本次噪声检测结果、仪器型号及方法标准如下: 单位呢

检测时间	检测点位	昼间	夜间
2017 年 10 月 9 日	1▲厂区东界外 1 米	55.8	48.1
	2▲厂区南界外 1 米	58.4	45.0
	3▲厂区西界外 1 米	51.0	47.6
	4▲厂区北界外 1 米	54.2	46.8
检测方法	工业企业厂界噪声排放标准 (GB 12348-2008)		
检测仪器	HS6288E 型精密噪声频谱分析仪 (B-13/06014078)		
校准仪器	HS6020 型声校准器 (B-06/06014078)		

检测点位示意图



以下空白

填报: 范奇翔审核: 李敬西签发: 李田兰日期: 2017.10.152017.10.152017.10.15