



海正环境监测
Haizheng Monitoring



221212050565

检测报告

报告编号

HZKK1001Z

项目名称

污染物排放委托检测

委托单位

安徽精强新材料有限公司

合肥海正环境监测有限责任公司

2023年12月14日

检测报告专用章



检测结果

监测类型	委托检测	样品类别	有组织废气
采样日期	2023.12.05-2023.12.07	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2023.12.8	采样人员	罗会荣、郁隆、董皖
检测日期	2023.12.05-2023.12.14	样品描述	低浓度采样头

检测 点位	排气筒 高度 (m)	排气筒 口径 (m)	采样 频次	含湿量 (%)	废气 温度 (°C)	废气 流速 (m/s)	标干 流量 (Nm³/h)	颗粒物 排放浓度 (mg/m³)	颗粒物 排放速率 (kg/h)
DA005	20	Φ0.95	第一次	2.0	21.6	13.5	30884	1.8	5.56×10 ⁻²
			第二次	2.0	21.3	13.3	30550	1.8	5.50×10 ⁻²
			第三次	2.0	20.9	13.1	30124	1.7	5.12×10 ⁻²
DA006	15	Φ0.60	第一次	2.1	17.6	25.3	23405	1.9	4.45×10 ⁻²
			第二次	2.1	17.9	25.6	23686	1.8	4.26×10 ⁻²
			第三次	2.0	17.7	24.6	22775	1.8	4.10×10 ⁻²
DA014	20	Φ0.70	第一次	2.0	34.2	18.4	21979	1.9	4.18×10 ⁻²
			第二次	2.1	34.5	18.7	22224	1.8	4.00×10 ⁻²
			第三次	2.1	34.9	18.3	21784	1.9	4.14×10 ⁻²
DA029	20	Φ0.80	第一次	1.9	21.3	7.7	12490	1.9	2.37×10 ⁻²
			第二次	1.9	21.5	8.6	13966	1.7	2.37×10 ⁻²
			第三次	1.8	21.9	9.0	14660	1.8	2.64×10 ⁻²
DA003	22	Φ1.10	第一次	2.2	24.7	2.4	7344	1.7	1.25×10 ⁻²
			第二次	2.3	24.9	2.9	8648	1.8	1.56×10 ⁻²
			第三次	2.3	24.3	3.1	9309	1.8	1.68×10 ⁻²
DA004	22	Φ1.10	第一次	2.1	26.7	1.7	5128	9.4	4.82×10 ⁻²
			第二次	2.1	27.9	2.4	7261	9.5	6.90×10 ⁻²
			第三次	2.1	27.5	2.5	7655	9.2	7.04×10 ⁻²
DA017	35	0.20×0.30	第一次	2.0	33.7	6.7	1243	9.6	1.19×10 ⁻²
			第二次	2.1	34.3	7.2	1331	9.0	1.20×10 ⁻²
			第三次	2.1	34.5	7.7	1424	9.4	1.34×10 ⁻²
DA002	35	0.25×0.35	第一次	2.2	29.7	4.6	1266	1.7	2.15×10 ⁻³
			第二次	2.2	30.1	4.2	1140	1.9	2.17×10 ⁻³
			第三次	2.3	30.3	4.6	1261	1.9	2.40×10 ⁻³



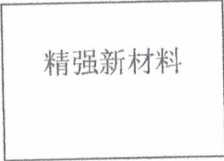
检测结果

监测类型	委托检测	样品类别	无组织废气
采样日期	2023.12.06	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2023.12.08	采样人员	罗会荣、郁隆、董皖
检测日期	2023.12.06-2023.12.14	样品描述	滤膜

检测项目	采样频次	上风向OG1#	下风向OG2#	下风向OG3#	下风向OG4#
颗粒物 (mg/m³)	第一次	0.144	0.228	0.217	0.208
	第二次	0.143	0.231	0.218	0.214
	第三次	0.151	0.226	0.214	0.210

检测点位示意图:

G2#○ OG3# OG4#



OG1#

无组织采样时间段气象参数

日期	采样频次	气温(℃)	气压(kPa)	风向	天气
2023.12.06	第一次	8.9	100.62	南	晴
	第二次	12.3	100.58		
	第三次	13.3	100.45		

本次检测依据和方法:

样品类别	检测项目	检测标准(方法)及编号(含年号)	仪器设备名称、型号/规格	方法检出限
有组织废气	颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017	电子天平 ME155DU/02	1.0 mg/m³
	烟气参数	《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/XG1-2017	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 3012H-D 型	—
无组织废气	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ1263-2022	电子天平 ME155DU/02	0.007 mg/m³

报告结束

编制: 赵玉洁

审核:

罗会荣

签发:

董皖

签发日期: 2023.12.14



检测报告说明

- 1、 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
- 2、 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 3、 未经本机构书面批准，不得部分复制检测报告。
- 4、 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 5、 本报告只对本次采样/送检的检测数据及结果负责。
- 6、 若对本报告有异议，请在收到报告 10 个工作日内与本机构联系。
- 7、 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
- 8、 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。

检测机构名称：合肥海正环境监测有限责任公司

检测机构地址：合肥市高新区创新大道 2800 号创新产业园二期 F5 楼 12 层

邮 政 编 码： 230088

联 系 电 话：0551-65894538

传 真：0551-65894538