



海正环境监测
Haizheng Monitoring



161212050565

检测报告

报告编号 HZ18F2502Z-7

项目名称 水、气、声委托检测

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

2020年09月23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	2020.09.12	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2020.09.12	采样人员	卢康、文健辉、邵云扬
检测日期	2020.09.12-2020.09.22	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)	检测频次	含湿量(%)	废气温度(℃)	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)
DA009	20	Φ1.0	第一次	3.5	36.2	12.3	29223	8.4	0.245
			第二次		37.5	12.2	28868	7.5	0.217
			第三次		35.8	12.5	29804	8.8	0.262
DA010	15	Φ0.65	第一次	2.9	36.8	28.5	28788	8.5	0.245
			第二次		36.8	28.2	28482	8.3	0.236
			第三次		36.8	28.4	28638	7.5	0.215
DA007	20	Φ1.10	第一次	2.2	64.0	4.2	11105	4.0	4.44×10 ⁻²
			第二次		65.0	4.3	11360	5.3	6.02×10 ⁻²
			第三次		64.3	4.3	11518	4.5	5.18×10 ⁻²
DA006	20	Φ1.10	第一次	2.1	62.2	4.7	12661	4.9	6.20×10 ⁻²
			第二次		62.4	4.8	12954	5.6	7.25×10 ⁻²
			第三次		62.8	4.7	12672	5.2	6.59×10 ⁻²
DA005	15	Φ0.40	第一次	2.1	28.0	19.1	7568	4.3	3.25×10 ⁻²
			第二次		28.3	19.3	7627	5.4	4.12×10 ⁻²
			第三次		28.5	19.4	7680	4.7	3.61×10 ⁻²



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	2020.09.12	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2020.09.12	采样人员	卢康、文健辉、邵云扬
检测日期	2020.09.12-2020.09.22	样品描述	滤膜

检测项目	采样频次	上风向O1	下风向O2	下风向O3	下风向O4
颗粒物 (mg/m ³)	第一次	0.233	0.267	0.417	0.300
	第二次	0.217	0.333	0.450	0.250
	第三次	0.233	0.283	0.367	0.333
	第四次	0.333	0.267	0.450	0.333

检测点位示意图: 2020.09.12



无组织采样时间段气象参数

日期	采样频次	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气
2020.09.12	第一次	22	100.5	1.8	北	晴
	第二次	25	100.1	1.9		
	第三次	25	100.1	2.0		
	第四次	24	100.0	2.0		

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	1.0mg/m ³
无组织废气	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物测定 重量法》 GB/T 15432-1995	电子天平 ME104E/02	0.001mg/m ³

报告结束

编制:

卢康

审核:

文健辉

签发:

邵云扬

签发日期:

2020.09.23

检测报告专用章

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

