



海正环境监测
Haizheng Monitoring



161212050565

检测报告

报告编号

HZ18F2502Z-8

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12月24日





检测结果

监测类型	委托检测	样品类别	废水
采样日期	2020.12.15	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2020.12.15	采样人员	吴量、许旺
检测日期	2020.12.15-2020.12.24	样品描述	浑, 有异味

检测项目	点位名称	生活废水总排口		
		第一次	第二次	第三次
pH(无量纲)		7.01	7.11	7.05
化学需氧量(mg/L)		299	307	310
氨氮(mg/L)		77.1	72.9	80.6
悬浮物(mg/L)		182	195	177



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	2020.12.15-2020.12.16	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2020.12.15-2020.12.16	采样人员	吴量、许旺
检测日期	2020.12.15-2020.12.24	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 (Nm ³ /h)	颗粒物 排放浓度 (mg/m ³)	颗粒物 排放速率 (kg/h)
DA005	15	Φ0.40	第一次	2.1	25	18.1	7368	7.3	5.38×10 ⁻²
			第二次		25	18.1	7366	7.6	5.60×10 ⁻²
			第三次		25	18.3	7447	6.3	4.69×10 ⁻²
DA006	20	Φ1.1	第一次	2.2	58	5.1	14135	6.5	9.19×10 ⁻²
			第二次		58	5.2	14421	5.7	8.22×10 ⁻²
			第三次		58	5.2	14399	7.3	0.105
DA007	20	Φ1.1	第一次	2.5	59	5.9	16269	8.3	0.135
			第二次		58	5.9	16303	7.6	0.124
			第三次		58	6.2	17117	8.5	0.145
DA009	20	Φ1.0	第一次	2.0	27	10.1	25578	8.8	0.225
			第二次		27	10.1	25370	8.5	0.217
			第三次		27	10.2	25823	8.3	0.214
DA010	15	Φ0.65	第一次	2.0	27	27.1	29025	6.9	0.200
			第二次		27	27.5	29483	7.8	0.230
			第三次		27	27.3	29269	6.3	0.184
DA004	35	0.2× 0.25	第一次	2.0	26	13.1	2119	5.9	1.25×10 ⁻²
			第二次		26	13.0	2104	8.2	1.73×10 ⁻²
			第三次		26	13.1	2118	7.3	1.55×10 ⁻²
DA011	12	0.2× 0.25	第一次	2.0	25	26.3	4270	8.3	3.54×10 ⁻²
			第二次		25	26.4	4285	8.8	3.77×10 ⁻²
			第三次		25	26.3	4270	8.1	3.46×10 ⁻²
DA012	7	Φ0.2	第一次	2.0	25	42.9	4375	7.3	3.19×10 ⁻²
			第二次		25	42.8	4363	8.0	3.49×10 ⁻²
			第三次		25	42.9	4273	6.3	2.69×10 ⁻²
DA014	9	Φ0.4	第一次	2.0	30	13.1	5256	7.5	3.94×10 ⁻²
			第二次		31	13.1	5249	6.3	3.31×10 ⁻²
			第三次		30	13.3	5338	5.4	2.88×10 ⁻²

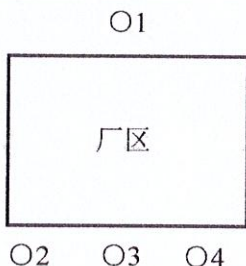


检测结果

监测类型	委托检测	样品类别	无组织废气
采样日期	2020.12.15	采样地点	安徽精强新材料有限公司
交样日期	2020.12.15	采样人员	吴量、许旺
检测日期	2020.12.15-2020.12.23	样品描述	滤膜

检测项目	采样频次	上风向○1	下风向○2	下风向○3	下风向○4
颗粒物 (mg/m ³)	第一次	0.167	0.217	0.283	0.233
	第二次	0.183	0.233	0.317	0.250
	第三次	0.183	0.250	0.333	0.267
	第四次	0.167	0.233	0.267	0.217

检测点位示意图: 2020.12.15



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
2020.12.15	第一次	3	101.6	2.0	北	阴
	第二次	4	101.5	2.1		
	第三次	5	101.4	2.0		
	第四次	3	101.6	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
废水	pH	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 GB 6920-1986	pH 计	——
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	分光光度计 L2	0.025 mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平 AL204	——
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	0.004mg/m ³

报告结束

编制: 寿肌木

审核: 范金

签发: 范金

签发日期: 2020.12.24

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

