

样品类别 无组织废气、有组织废气

委托方及地址 台州三飞检测科技有限公司

送样单位 台州三飞检测科技有限公司

接样日期 2023 年 02 月 23 日

检测地点 宁波远大检测技术有限公司（宁波市鄞州区金源路 818 号）

检测日期 2023 年 02 月 23 日—2023 年 02 月 28 日

检测方法依据 锌：空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱

法 HJ 777-2015；

苯、甲苯、二甲苯：活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气气监测分析方法》（第

四版增补版）国家环境保护总局（2007 年）6.2.1.1。

仪器信息 5110ICP-OES 电感耦合等离子体发射光谱仪 H273；

GC-2010Pro 气相色谱仪 H552。

检测结果

表 1 无组织废气检测结果

样品名称	检测项目	样品性状	检测结果	单位
Q202302210201-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210201-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210201-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
现场空白	锌	滤膜	< 0.55	μg
Q202302220102-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302220101-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302220101-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210204-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210204-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210204-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210203-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210203-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210203-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210202-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210202-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210202-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
现场空白	锌	滤膜	< 0.55	μg
Q202302210201-03-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210201-02-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³
Q202302210201-01-01	锌	滤膜	< 0.100	μg/m ³

样品名称	检测项目	样品性状	检测结果	单位
Q202302220102-02-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220102-03-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220103-01-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220103-02-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220103-03-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220104-01-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220104-02-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³
Q202302220104-03-01	锌	滤膜	< 0.100	µg/m³

注：1、样品检测结果与现场采样、盛样容器、样品运输条件和时效密切相关，上述环节的合规性由委托单位负责；
2、锌分析样品采样体积和由委托单位提供；
3、表中“<”表示该物质检测结果小于检出限。

表 2 有组织废气检测结果

样品名称	检测项目	样品性状	检测结果	单位
Q202302210206-01-01	苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	二甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
Q202302210206-01-02	锌	滤筒	8	µg/m³
Q202302210206-02-01	苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	二甲苯	吸附管	0.21	mg/m³
Q202302210206-02-02	锌	滤筒	11	µg/m³
Q202302210206-03-01	苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	二甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
Q202302210206-03-02	锌	滤筒	11	µg/m³
现场空白	苯	吸附管	< 0.10	µg
	甲苯	吸附管	< 0.10	µg
	二甲苯	吸附管	< 0.10	µg
Q202302220106-01-01	苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
	二甲苯	吸附管	< 0.01	mg/m³
Q202302220106-01-02	锌	滤筒	7	µg/m³

章



编制人：黄梦梦 审核人：钟灿红 批准人：吴小春 签名：黄梦梦 签名：钟灿红 签名：吴小春

-----END-----

样品名称	检测项目	样品性状	检测结果	单位
Q202302220106-02-01	苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
	甲苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
	二甲苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
Q202302220106-02-02	锌	滤筒	7	μg/m ³
Q202302220106-03-01	苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
	甲苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
	二甲苯	吸附管	<0.01	mg/m ³
Q202302220106-03-02	锌	滤筒	9	μg/m ³
现场空白	苯	吸附管	<0.10	μg
	甲苯	吸附管	<0.10	μg
	二甲苯	吸附管	<0.10	μg

注：1、样品检测结果与现场采样、盛样容器、样品运输条件和时效密切相关，上述环节的合规性由委托单位负责；
2、锌、苯、甲苯、二甲苯分析样品采样体积由委托单位提供；
3、表中“<”表示该物质检测结果小于检出限。