



兴远检测

兴远检测

Shenzhen XingYuan Testing Technology Co., Ltd.



202019124892

检测报告

报告编号: 20221115E39(4)号

委托单位: 深圳市永富五金电镀制品有限公司

检测项目: 废气

签发日期: 2022年 11月 15日

报告编制:

李

报告审核:

李顺

报告签发:

李

签发人职位:

☐ 技术负责人

☐ 质量负责人

☒ 主管

深圳市兴远检测技术有限公司

电话 (TEL): 0755-27909864

传真 (FAX): 0755-27904504



兴远检测

兴远检测

Shenzhen XingYuan Testing Technology Co., Ltd.

说 明

- 一、本机构保证检测的公正、准确、科学和规范，对检测的数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 二、本机构的采样程序按国家有关环境监测技术规范、程序文件和作业指导书执行。
- 三、本报告只适用于检测目的范围。
- 四、报告无编制人、审核人、签发人签名，或涂改，或未盖本机构  章和骑缝章均无效。
- 五、委托送检检测数据仅对来样负检测技术责任。
- 六、检测结果判定所依据的执行标准由客户提供，客户应对其真实性和有效性负责。
- 七、检测点位由客户委托指定。
- 八、对本报告检测结果若有疑问、异议，请于收到本报告之日十个工作日内向本机构提出，逾期视为无异议。
- 九、报告非经本机构同意，不得以任何方式复制，经同意复制的复印件，应由本机构加盖  章和骑缝章确认。
- 十、本报告自签发人签发后生效。

检测公司地址：深圳市宝安区福海街道新和社区福海大道新兴工业园一区A9号3层



兴远检测

兴远检测

Shenzhen XingYuan Testing Technology Co., Ltd.

一、检测目的	
受企业委托对该企业污染物排放现状进行检测	
二、检测内容	
1、废气	
测点位置	厂界无组织废气上风向参照点1#、厂界无组织废气下风向监控点2#/3#/4#
采样方法依据	HJ/T 55-2000
样品状态及特征	正常
检测因子	硫酸雾、氯化氢、氟化物、铬酸雾、氰化氢
采样时间	2022年11月07日
检测时间	2022年11月08日—2022年11月10日
2、采样人员	尹伟鹏、邝智豪、严长基、李杨
3、委托方地址	深圳市龙岗区坪地街道中心社区富乐工业区101
4、生产工况	75%以上
三、检测方法 & 仪器（见附表）	
四、检测结果及评价（见下表）	



兴远检测

兴远检测

Shenzhen XingYuan Testing Technology Co., Ltd.

检测结果报告

报告编号: 20221115E39(4)号

测点位置	检测因子	检测结果	排放标准限值	结果评价	
		浓度 (mg/m ³)	浓度 (mg/m ³)		
厂界无组织废气 上风向参照点1#	硫酸雾	ND	——	——	
	氯化氢	ND	——	——	
	氟化物(μg/m ³)	0.6	——	——	
	铬酸雾	ND	——	——	
	氰化氢	ND	——	——	
厂界无组织废气 下风向监控点2#	硫酸雾	ND	1.2	达标	
	氯化氢	0.11	0.20	达标	
	氟化物(μg/m ³)	0.9	20	达标	
	铬酸雾	ND	0.0060	达标	
	氰化氢	ND	0.024	达标	
厂界无组织废气 下风向监控点3#	硫酸雾	ND	1.2	达标	
	氯化氢	0.13	0.20	达标	
	氟化物(μg/m ³)	0.8	20	达标	
	铬酸雾	ND	0.0060	达标	
	氰化氢	ND	0.024	达标	
厂界无组织废气 下风向监控点4#	硫酸雾	ND	1.2	达标	
	氯化氢	0.11	0.20	达标	
	氟化物(μg/m ³)	1.0	20	达标	
	铬酸雾	ND	0.0060	达标	
	氰化氢	ND	0.024	达标	
气象参数					
测点位置	天气状况	气温 (℃)	气压 (KPa)	风速 (m/s)	风向
厂界无组织废气上风向参照点1#	阴	24.2~25.3	100.4	1.3	北
厂界无组织废气下风向监控点2#		24.2~25.3	100.4	1.3	北
厂界无组织废气下风向监控点3#		24.2~25.3	100.4	1.3	北
厂界无组织废气下风向监控点4#		24.2~25.3	100.4	1.3	北
备 注：厂界无组织废气执行广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）表2第二时段无组织排放监控浓度限值。ND表示未检出。					

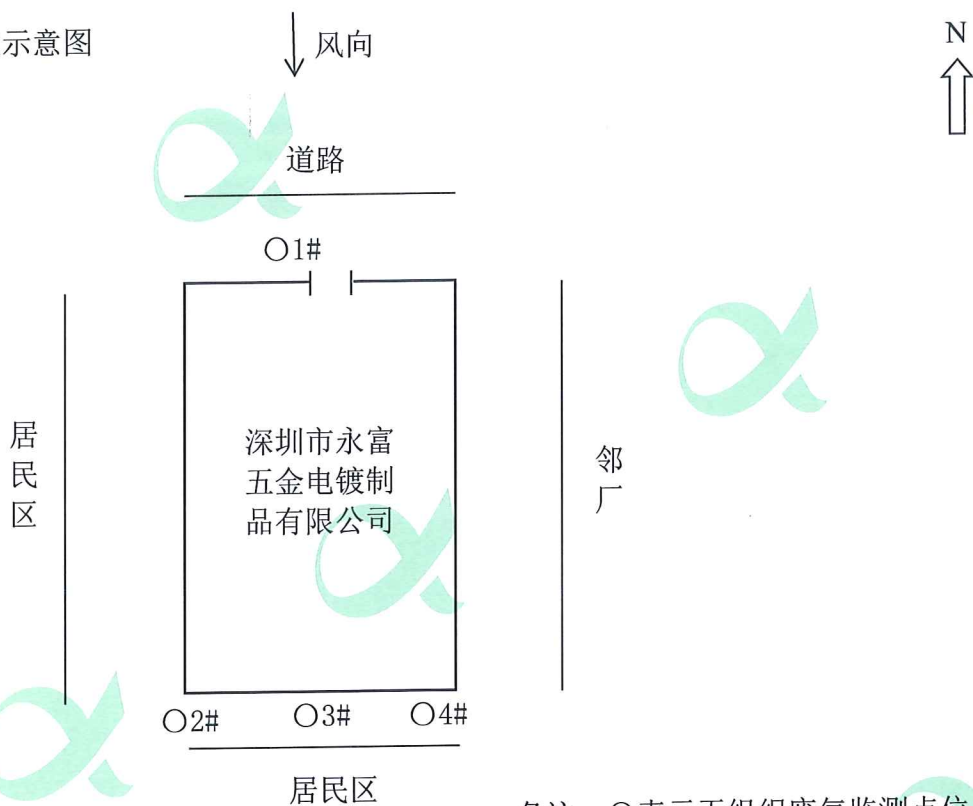


兴远检测

兴远检测

Shenzhen XingYuan Testing Technology Co., Ltd.

附：测点位置点位示意图



备注：○表示无组织废气监测点位

附：检测方法及使用仪器一览表

检测因子	检测方法	方法来源	仪器/型号	检出限/最低检出浓度
硫酸雾	离子色谱法	HJ 544-2016	离子色谱仪/CIC-100	0.005mg/m ³
氯化氢	硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	双光束紫外可见分光光度计/A560	0.05mg/m ³
氟化物	滤膜采样/氟离子选择电极法	HJ 955-2018	多参数分析仪/DZS-706	0.5μg/m ³
铬酸雾	二苯基碳酰二肼分光光度法	HJ/T 29-1999	可见光分光光度计/722S	5×10 ⁻⁴ mg/m ³
氰化氢	异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	HJ/T 28-1999	双光束紫外可见分光光度计/A560	2×10 ⁻³ mg/m ³

——报告结束——