



检测报告

Test Report

送检企业: 江苏鑫祺科教设备有限公司

样品名称: 三角铁

检验类别: 委托检验



厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Technology Co.Ltd

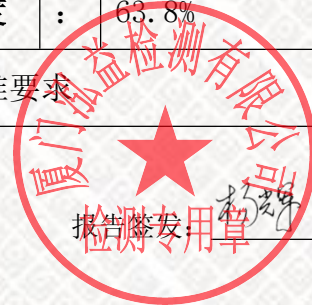
This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.



样品名称	: 三角铁	型号规格	: /
商标	: /	样品数量	: 2 pcs
委托单位	: 江苏鑫祺科教设备有限公司		
委托单位地址	: 宝应县曹甸镇工业集中区三环路		
生产单位	: 江苏鑫祺科教设备有限公司		
生产单位地址	: 宝应县曹甸镇工业集中区三环路		
检验类别	: 委托检验	测试日期	: 2025 年 09 月 13 日-2025 年 09 月 25 日
签发日期	: 2025 年 09 月 25 日		
检验依据	: 《金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分: 试验方法》(GB/T 230.1-2018) 《金属材料 拉伸试验 第 1 部分: 室温试验方法》(GB/T 228.1-2021) 《金属材料 拉伸试验 第 2 部分: 高温试验方法》(GB/T 228.2-2015) 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》(GB/T 10125-2021) 《金属材料 夏比摆锤冲击试验方法》(GB/T 229-2020) 《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》(GB/T6461-2002) 《金属材料 密度测定方法》(GB/T 1423-2016)		
检验项目	: 见后续		
样品特征和状态	: 完好		
环境温度	: 24.6℃	环境湿度	: 63.8%
测试结果	: 本次委托检验, 所检项目全部符合标准要求		

报告编制: 张华伟

报告审核: 杨泽群




检测结果:

序号	检测项目	单位	指标要求	检测结果	单项结论
1	屈服强度(规定塑性延伸强度*Rp0.2)	MPa	≥550	582	合格
	100℃抗拉强度 Rm	MPa	≥700	735	合格
	100℃断后伸长率 A	%	≥25	30	合格
2	洛氏硬度 HRBW	/	≥75	77	合格
3	盐雾试验 中性盐雾试验 120H	/	无腐蚀, 喷漆表面未出现剥落、点蚀现象	无腐蚀, 喷漆表面未出现剥落、点蚀现象	合格
4	腐蚀评级	/	≥10 级	10 级	合格
5	涂层老化(100h)评级	/	≥4 级	5 级	合格
6	冲击吸收能量	KU ₂ /J	≥75	84	合格
7	密度	ρ	≥7.8	7.87	合格

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com





注意事项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仪对来样负责。

地址:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

Add: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

报告结束

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com