



# 检测报告

## Test Report

送检企业: 广东成汇五金制品有限公司

样品名称: 角钢

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.

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



报告编号: HYI202602020A332

样品名称	: 预埋角钢	型号规格	: L50×50×5mm
商标	: /	样品数量	: /
委托单位	: 广东成汇五金制品有限公司		
委托单位地址	: 中山市火炬开发区生物谷大道 12 号综合楼 B2-518 卡		
生产单位	: 广东成汇五金制品有限公司		
生产单位地址	: 中山市三乡镇西山村西山路 3 号二楼 B 区		
检验类别	: 委托检验	测试日期	: 2026 年 01 月 29 日-2026 年 02 月 02 日
签发日期	: 2026 年 02 月 02 日		
检验依据	: 《热轧型钢》GB/T 706-2016 GB/T228.1-2021《金属材料拉伸试验第 1 部分:室温试验方法》GB/T223.3-2008《钢铁及合金化学分析方法二安替比林甲烷磷钼酸重量法测定磷量》GB/T223.5-2008《钢铁酸溶硅和全硅含量的测定还原型硅钼酸盐分光光度法》GB/T232-2010《金属材料弯曲试验方法》		
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	: 62%
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



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.



报告编号: HYI202602020A332

检测类别	检测项目	检测结果/数值	标准要求(参考)	结论
化学成分(%)	碳(C)	0.16	≤0.20	合格
	硅(Si)	0.14	≤0.35	合格
	锰(Mn)	0.39	≤1.40	合格
	硫(S)	0.025	≤0.040	合格
	磷(P)	0.021	≤0.040	合格
力学性能	屈服强度 ReH (MPa)	279	≥235	合格
	抗拉强度 Rm (MPa)	410	375-500	合格
	断后伸长率 A (%)	34.5	≥25	合格
	冷弯试验 (B/T)	合格	试样无裂纹、分层	合格
	V 型冲击功 (J)	1#/2#/3#	需补充试验温度及标准值	/
外观及尺寸	表面质量	合格	无裂纹、结疤等缺陷	合格
	截面尺寸偏差	合格	符合标准公差范围	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.



## 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

Addr: 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