

检 测 报 告

报告编号:UTS26050299M08

报告日期: 2026/05/26

委托单位 : 襄阳钜晟机械制造有限公司

地 址 : 湖北省襄阳市襄城区檀溪街道环山南路麒麟工业园一区 7#A 号厂房

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : QSTE500TM 5.0

接收日期 : 2026/05/21

检测项目 : 机械性能

签



樊建红 授权签字人

审

核

夏雨

夏雨

编

制

金颖

金颖

第1页 共3页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 该条款也可向本公司索取。除非另有说明, 本报告仅对来样负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术服务有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

----- www.uts.com.cn -----

报告编号:UTS26050299M08

报告日期: 2026/05/26

1、测试标准

GB/T 228.1-2021 《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》

2、测试日期

2026/05/25

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
万能试验机	M-1-004	2027/04/16
数显游标卡尺	M-1-081	2026/11/05

4、测试条件

环境温度 : (23±5)°C

环境湿度 : ≤70%RH

应力速率 : 10 MPa/s

原始标距 : 50mm

样品来源 : 制样

制样方向 : 送样长度方向

5、测试结果

样品编号	测试项目	单位	判定依据	结果	判定
4-2	抗拉强度 R_m	MPa	550-700	588	符合
	屈服强度 $R_{p0.2}$	MPa	≥500	504	
	断后伸长率 A_{50mm}	%	≥17	27.0	



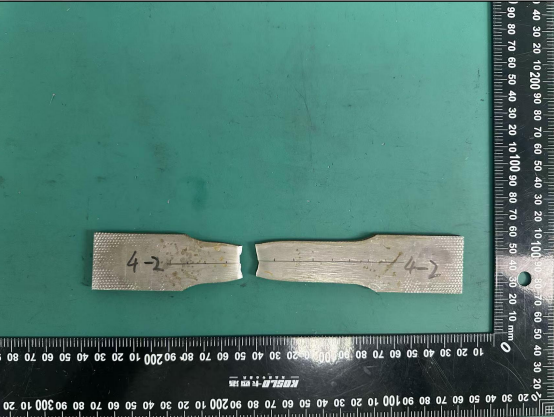
备注：判定限值依标准 Q/BQB310-2023。

检 测 报 告

报告编号: UTS26050299M08

报告日期: 2026/05/26

6、测试照片

	
<p>测试前</p>	<p>测试中</p>
	<p>/</p>
<p>测试后</p>	<p>/</p>

.....报告结束.....

本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。