



240014349973



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L2700

# 检验报告

## INSPECTION REPORT



报告编号：HQT-2025-03152

产品名称：三角带

委托单位：德清县环菱胶带有限公司

检验类别：委托检验

报告日期：2025年03月28日

青岛中化新材料实验室

QingDao Zhonghua Advanced Materials Laboratory

## 注 意 事 项

1. 检验报告无“检验专用章”无效。
2. 复制检验报告未经本中心书面批准不得复制（全文复制除外），经特许复制的报告需重新加盖“检验专用章”，否则无效。
3. 检验报告无编制、审核、批准人签字无效，无加盖骑缝章无效。
4. 检验报告涂改无效。
5. 如果对本检验报告有异议，请在收到报告之日起十五日内向检验单位或按“结果通知单”要求提出，逾期不予受理。
6. 送样委托检验，检验报告结果仅对所收到样品负责。未经本中心同意，委托人不得擅自使用检验报告结果进行不正当宣传。

检测地址1:山东省青岛市市北区舞阳路51-2号青岛科技大学科技园  
 检测地址2:山东省青岛市郑州路53号  
 检测地址3:山东省青岛市即墨区锦凰工业园锦凰路7号  
 检测地址4:山东省青岛市即墨区天井山二路80号联东U谷·生命健康城9号楼  
邮政编码: 266000  
服务热线: 400-085-8988  
业务电话: 0532-88692019/88692018/80932590/15315522172/15315521830/15315521163  
传 真: 0532-88692018/88692019/80932590  
网 址: 中化检测.中国  
E-mail: zhonghuajiance@163.com

Address 1: Qingdao science and technology park, no. 51-2, wuyang road, shibei district, Qingdao city, Shandong province

Address 2: No. 53 Zhengzhou Road, Qingdao , Shandong Province

Address 3: No. 7, Jinhuang Road, Jinhuang Industrial Park, Jimo District, Qingdao, Shandong Province

Address 4:Building 9, Liandong U-Valley Life and Health City, No. 80, Tianjingshan Second Road, Jimo District, Qingdao, Shandong, China

Post code: 266000

Hotline:400-085-8988

Tel:+86-0532-88692019/88692018/80932590/15315522172/15315521830/15315521163

Fax:+86-0532-88692018/88692019/80932590

Website: <http://www.cnqdhqt.com>

E-mail: zhonghuajiance@163.com

# 青岛中化新材料实验室

## 检 验 报 告

报告编号: HQT-2025-03152

共 2 页 第 1 页

样品名称	三角带	样品编号	HQT-2025-03152
委托单位	德清县环菱胶带有限公司	委托人	麻天鸿
委托单位地址	浙江省德清县乾元镇西郊路387号	样品特征	包边式
生产单位	德清县环菱胶带有限公司	商 标	-
型号规格/等级	SPB1250/合格品	检验类别	委托检验
抽样地点	-	抽样方式	-
样品基数	-	到样数量	2条
到样日期	2025年03月21日	抽 样 人	-
样品状态	完好		
检验依据	GB/T 3686-2014《带传动V带和多楔带 拉伸强度和伸长率试验方法》 HG/T 3864-2008《V带的层间粘合强度试验方法》 GB/T 10715-2021《带传动 多楔带、联组V带及包括宽V带、六角带在内的单根V带 抗静电带的导电性：要求和试验方法》		
判定依据	GB/T 12730-2018《一般传动用窄V带》 GB/T 10715-2021《带传动 多楔带、联组V带及包括宽V带、六角带在内的单根V带 抗静电带的导电性：要求和试验方法》		
判定规则	HQT/JW-GL-31-2022《检测结果符合性判定规则》 <input checked="" type="checkbox"/> 3.1 <input type="checkbox"/> 3.2 <input type="checkbox"/> 3.3		
检验项目	1. 外观质量2. 拉伸强度3. 参考力伸长率4. 布与顶胶粘合强度5. 抗静电性		
检测主要仪器	HQL. 150 伺服系统卧式材料试验机, HQL. 240 伺服拉力机, HQL. 026 高阻计		
检测起止时间	2025年03月21日~2025年03月28日		
检验结论	依据GB/T 12730-2018、GB/T 10715-2021标准，共检5项，5项符合标准要求。 (检验专用章) 2025年03月28日		
备注	-		

批准:  审核:  编制: 

青岛中化新材料实验室  
检 验 报 告

报告编号：HQT-2025-03152

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目	标准/技术要求	检验结果	单项判定
1	外观质量， -	符合 GB/T 12730-2018 表1要求	符合 GB/T 12730-2018 表1要求	符合
2	拉伸强度, kN	≥5. 4	7. 2	符合
3	参考力伸长率, %	≤4. 0	1. 5	符合
4	布与顶胶粘合强度, kN/m	≥2. 0	2. 7	符合
5	抗静电性, MΩ	≤2. 00	1. 48	符合
以下空白。				
说明	温度：22℃~23℃，湿度：53%~54%			

## 检 测 范 围

- ◆橡胶材料与制品性能检测：橡胶轮胎、橡胶软管和软管组合件、橡胶或塑料输送带、橡胶或热塑性橡胶传动带；胶靴鞋及各种密封制品、橡胶杂品、橡胶和塑料助剂及橡塑制品用浸胶骨架材料等。
- ◆市政工程、建筑工程用橡胶制品及高分子材料性能检测：防水卷材和片材、橡胶桥梁支座、橡胶止水带、围油栏、水坝等。
- ◆塑料材料与制品性能检测：塑料原料、色母料、塑料管材、片材、周转箱、托盘泡沫、保温及薄膜材料等。
- ◆汽车及机车用配件性能检测：橡胶、塑料配件物理性能检测。
- ◆高分子材料特性检测：导静电性、抗静电性、电阻值、绝缘和阻燃性、防火性、流变性及击穿电压等特性检测。
- ◆高分子合成树脂材料性能分析检测：酚醛树脂、不饱和聚酯树脂、橡胶粘合剂等。
- ◆高分子材料种类分析检测：材料种类定性分析鉴定、定量分析鉴定、有害物质限量分析等。
- ◆汽车配件的检测：橡胶汽车轮胎、翻新轮胎、摩托车轮胎、橡胶胶管、橡胶传动带、橡胶密封件及塑料配件等。
- ◆橡胶阻燃剂、橡胶助剂、橡胶补强剂等材料的化学分析等内容。

## 检验检测机构简介

青岛中化新材料实验室是具有独立法人的非盈利性科研机构，经国家工业和信息化部批准为国家中小企业橡塑材料与制品质量检测和技术评价公共服务示范平台（备案号：鲁 ICP 备07503778 号-1），其下属的石油和化学工业新材料与制品质量监督检验中心，是经中国石油和化学工业协会正式批准并授权的石油和化工行业产品质量检验检测机构。本检验检测机构已通过中国国家认证认可监督管理委员会和中国实验室国家认可委员会的二合一（CMA、CNAS）实验室认证认可，具有独立为社会提供公正检测数据的第三方公正检验机构的法律地位。

本机构拥有一支具有丰富经验的专业技术人员队伍，多名骨干人员在国内同行业中具有较高的技术权威，具有较强的专业知识、技术技能和评判能力。机构以高起点、高标准建设实验室，采用国际先进水平的仪器设备装备自己，主要拥有红外光谱分析仪、气相色谱仪、气相色谱-质谱联用仪、高效液相色谱仪、高压胶管脉冲试验台、橡胶软管和塑料管材爆破试验机、臭氧老化试验机、紫外光耐候试验箱、盐雾腐蚀试验箱、高低温交变试验仪、汽车传动带模拟功率疲劳试验台、汽车制动软管曲挠疲劳试验台和高低温交变脉冲试验台、输送带接头耐久试验台、输送带钢丝绳粘合疲劳试验机、高温塑炼机、高低温电脑拉力试验机、300 吨卧式液压万能试验机、塑料管材冲击试验机、各种传动带测长机、塑料试样注塑机、挤出造粒机、维卡软化温度试验仪、氧指数测试仪、各种阻燃性能测试装置、输送带丙烷巷道燃烧试验系统、熔体速率测试仪、无转子硫变仪、门尼粘度仪等一批先进的检测仪器设备，机构综合检测能力处于国内领先地位。

机构作为国家工业和信息化部批准并授权的《工业橡塑材料与制品质量检测和技术评价实验室》承担全国橡塑材料与制品行业的产品质量检测和技术评价服务工作，经国家质量技术监督检验检疫总局批准承担橡胶制品（包括阻燃输送带、汽车 V 带、橡胶密封制品、橡胶软管和软管组合件）、农药等工业产品生产许可证检验评价工作。

机构以“公平、公正、科学、高效”为化工行业和橡塑行业提供检验检测和技术评价服务。

---

### 郑重承诺

**开展的检验检测活动，遵守国家法律法规，遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则，恪守职业道德，承担社会责任，确保管理体系运行有效，持续保持技术能力，保守国家、商业和技术秘密，保证数据 真实准确可靠 。**