

LFY-025 电子织物强力试验仪 通过样机技术鉴定

由山东省纺织科学研究所研制的LFY-025 电子织物强力试验仪于1986年12月3日在青岛通过了样机技术鉴定。

LFY-025 电子织物强力试验仪是适用于织物断裂拉伸试验和织物的其他力学性能试验的纺织专用试验仪，它的主要特点是：

1. 采用计算机进行实时控制，自动采集数据，自动处理和输出数据，具有较高的自动化水平。
2. 具有较高的测量精度和较好的抗干扰能力。
3. 可自动选速调速，保证满足国家新标准对断

裂时间的要求。

4. 采用CRT 动态显示F-L强伸曲线，为织物性能研究提供了先进的测试手段。

与会代表一致认为：该样机性能可靠，操作简便，外型美观，自动化程度高，测量范围宽，适用品种广，是我国研制成功的第一台电子织物强力试验仪，填补了国内空白，达到了国外同类仪器的先进水平，为织物物理性能的研究和织物强力测试标准的推行提供了先进的测试手段。代表们建议尽快组织批量生产，以满足生产和科研的需要。

根据与会专家、代表们的建议，山东纺织科学研究所目前正在组织力量筹备明年的试生产工作。初步打算明年试生产10台，售价暂定为人民币3~4万元/台。

(山东省纺织科学研究所 王明德 章均义)