

繊維引張試験機



繊維引張試験機

Textechno H.Stein GmbH & Co.KG 製
FAVIGRAPH

平成26年度導入

【主な用途・仕様】

本試験機は、単繊維（ステープル）の繊維度（直径）、強伸度、伸張弾性率を測定することができます。JIS L 1015 化学繊維ステープル試験法に基づいて試験を行うことが可能であり、糸や不織布などの製造に必要な特性がわかります。単繊維の繊維度を測定した後、強伸度の測定を同一試料で行うことができます。

ロードセル：100 cN

つかみ間隔：最大 100 mm

引張速度：0.1～100 mm/min

繊維度範囲：1～100 dtex

【担当部署】 化学材料表面技術部：有機材料グループ

【設備使用の項目・使用料】 繊維引張試験機

【受託試験の項目・手数料】 一般物性試験(A)（静電気、磨耗、滑脱、より数、ピリング、寸法変化率、繊維度等）