

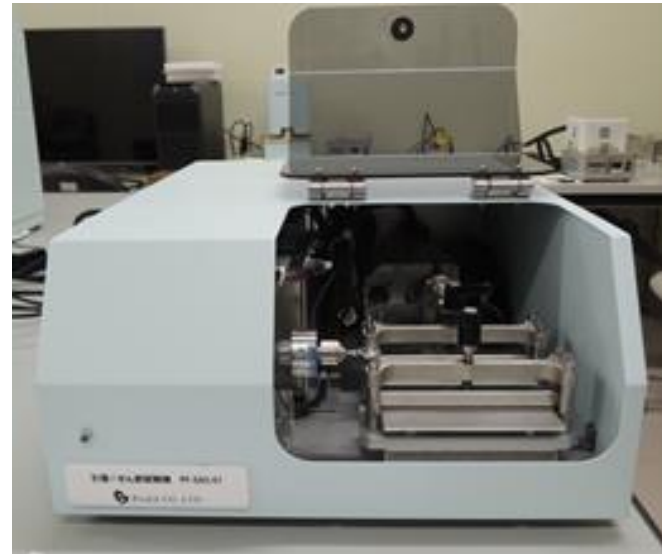
装置の概要

【型式等】

- 装置名称：引張/せん断試験機
- メーカー：(株)Profid
- 型式：PF-SAS-01

【仕様】

- 引張試験
荷重：～500 gf/cm 速度：～1 mm/sec 変位：～50 mm
- せん断試験
荷重：～10 gf/cm せん断角度：～±8°



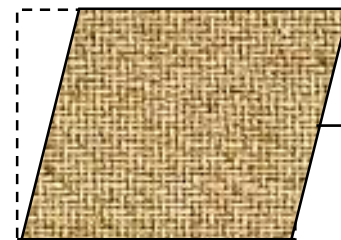
風合いを評価するための引張、せん断を測定することができます！

【装置の特徴】

- 布・紙・フィルムなどの引張エネルギー・伸長率・せん断性・回復性などのデータを得ることができます。
- 人が布などの風合いを調べるために行う「引張り、ずらす」動作を機械的に行うことで、数値化した試験機です。
- 布の風合いの「はり」「こし」や「形態の安定性」「しわのできやすさ」の目安になります。

引張

せん断



引張・せん断のイメージ図

【主な用途】

- 生地を引張した時の力の測定
- 生地をせん断した時の力の測定



サンプルセット時の様子

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備 使用	引張・せん断試験機 (PF-SAS-01)	1時間ごと	1,320
依頼 試験	引張試験	1試料に つき	2,880
	せん断試験		2,880

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-959-1739（繊維・高分子科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！

表面試験機
(1,270円/時間)圧縮試験機
(1,220円/時間)曲げ試験機
(1,470円/時間)