

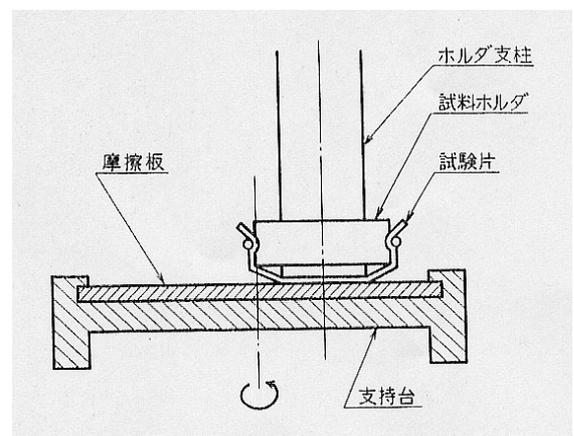
導入年度	S 4 1 年	設備名	ピリングテスト		
メーカー	東洋精機製作所	型式	アピランスリテンション形	設置室	繊維物性試験室

〈 概 要 〉

織物および編物試料表面を摩擦板に接触させて、所定の回数を摩擦したときの試料表面の毛羽乱れを判定する（JIS L 1076 C 法）。

〈 原 理 〉

試験には、右図に示すようなアピランス・リテンション形試験機を用いる。本試験機は、試料ホルダ、ホルダ支柱と摩擦板を取り付けた支持台（テーブル）とからなる。原則として約 20 cm² の試料ホルダに試験片を取り付けたものを、直径 3.8 cm の円周軌道を描いて毎分 85 ± 3 回の速度で変心回転する摩擦板に、押圧荷重約 3.92 N { 400kgf } で接触させる。



アピランス・リテンション形試験機主要部

〈 装置外観 〉



〈 仕 様 〉

- ・ テーブル回転数：86 回
- ・ テーブル直径：114 mm