

先月号では、モール糸のパイルが脱落した事例を紹介しました。
今回は、モール糸と同様に冬物衣料に人気の素材として使用されることの多い
コーデュロイのパイル脱落を紹介します。

監修／クリーニング総合研究所

衣類の状態

クリーニングから返却された品物を確認したら、膝裏部分に筋状のキズがあると持ち込まれたもの。事故部はパイルが脱落し、基布が露出している。

事故の防止対策

パイル織物の製造に関しては、摩擦などの物理的作用に対して十分な強度を持たせることが望まれる。パイルの形状はV型よりW型の方が構造的に脱落しにくい。

クリーニングでの受付時には、裾まわりやポケット口その他、特にズボンでは膝裏、上着では衿まわりや衿先および袖口など、着用で摩擦を受けやすい部分のパイルの状態を十分に点検する。

さらに、利用者にはクリーニング処理により着用摩擦を受けやす

原因

着用で繰り返される物理的な作用でパイルが脱落したものと推定され、クリーニングにより拡大した可能性が考えられる。

い部分のパイルが脱落する可能性があることを説明し、了解を得た上で処理することが望まれる。

コーデュロイ

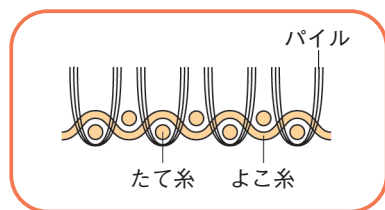
コーデュロイは、ペロア調素材の一種で、よこパイル織物に該当する。たて方向に畝がでるのが特徴で、カジュアル衣料に使われることが多い。

ペロア調素材

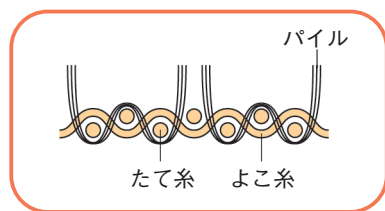
ペロアは紡毛織物の表面を毛羽立たせる仕上げのことで、このペロア仕上げに似せて作られたものに「ペロア調素材」があるが、今ではどちらも「ペロア」と呼ばれている。ペロア調素材には、次のようなものがある。

- **パイル織物**：たて糸やよこ糸で布地の片面にパイルを作り、それをカットして毛羽を立てたもの
- **パイル編物**：パイル編みのパイルをカットして毛羽を立てたもの
- **フロック加工布**：織物、編物の上に接着剤を塗布し、毛羽を電氣的に植毛したもの

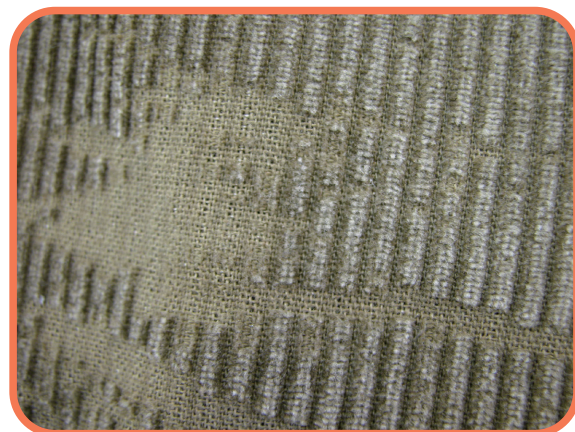
コーデュロイがよこパイル織物であるのに対して、ドレスやコート、装飾品などに使われるベルベットはたてパイル織物で、素材は絹、ポリエステル、レーヨン、綿など、光沢が強いのが特徴。



V型のパイル



W型のパイル



パイルが脱落し、基布が露出している



膝裏部分のパイルが脱落したズボン

素材特性に注意

着用・保管取扱いに注意

- 品名…ズボン
- 素材…綿100%（コーデュロイ）
- 取扱表示…
- 処理方法…石油系溶剤によるドライクリーニング、タンブル乾燥、スチームによる仕上げ

- 「衣料管理情報」は全ク連ホームページからPDFをダウンロードいただけます。
全ク連HP <https://www.zenkuren.or.jp>
「お知らせ」→「衣料管理情報」