



Daiwa Spinning



守りたいものがあります。

私たちの生活や生命を「瞬のうちに奪う」、自然災害や火災。思いがけない事態はいつ起こるかわかりません。そんなまさかの時に備え、毎日の暮らしに安心を届けたい。

私たちの難燃素材は、すべてノンハロゲン。非常時にも燃えにくく、処分時の有害物質の発生も抑えます。綿100%で風合いがやわらかく、衣料・寝装・資材など様々な用途で、家族や地球環境への大切な想いを支えます

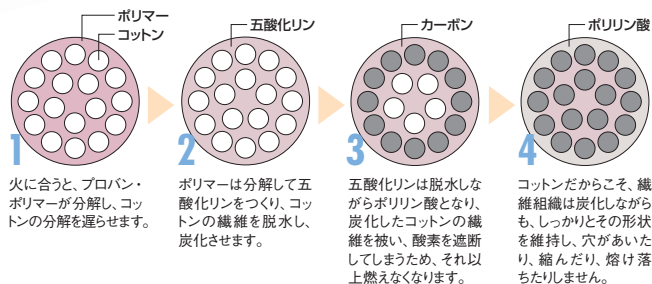
## 暮らしを守り、環境にもやさしい ノンハロゲン難燃生地

# 大和紡績 PROBAN®

大和紡績プロバン

### ■「プロバン生地」難燃のメカニズム

「プロバン生地」は、プロバン・ポリマー（難燃剤）でコットンの繊維をすっぽり包みます。



### ■特長

- 【難燃性】** 燃えにくさを表すLOI値 (Limiting Oxygen Index) が、高い数値を示します。
- 【帯電性】** 合繊の難燃製品にくらべて、帯電性が低く、静電気の発生がほとんどありません。
- 【耐久性】** 洗濯300回後の生地でも難燃性を確認しています。
- 【吸湿性】** ソフトな着心地・さわやかな吸汗性をもっています。
- 【安全性】** 非毒性は、防災製品認定委員会で承認されています。  
防炎協会認定番号 A58001  
煙毒性もありません。  
※一般毒性・接触皮膚障害性
- 【強力】** 加工を施すことにより、強度が著しく低下することはありません。

大和紡績株式会社

※PROBAN®はSOLBAY社の登録商標です。  
※組織や組成により、性能に差が出る場合があります。