



守りたいものがあります。

私たちの生活や生命を瞬の内に奪う、自然災害や火災。思いがけない事態はいつ起るかわかりません。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。

ダイワボウの難燃素材は、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。

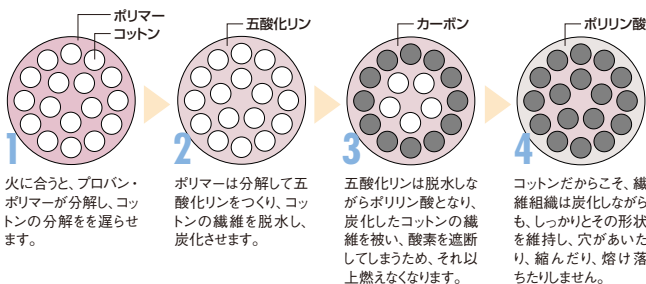
暮らしを守り、環境にもやさしい ノンハロゲン難燃素材

DAIWABO PROBAN®

ダイワボウプロバン

■「プロバン加工」難燃のメカニズム

「プロバン加工」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んでしまう技術です。



■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。

【耐久性】 250回の洗濯にも耐え、初期の難燃性を保ちます。

【安全性】 非毒性は、防災製品認定委員会承認されています。
[防災協会認定番号 A5800]
煙毒性もありません。
※一般毒性・接触皮膚障害性

【帯電性】 繊維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。

【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。

【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。

ダイワボウ

※組織や組成により、性能に差が出る場合があります。