



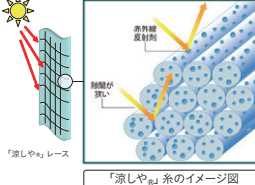
専用の繊維を用いて、 「遮熱」「プライバシー保護」「花粉キャッチ」の機能を 充実させています。

▶▶▶▶ 夏の暑い日差しを遮る <「涼しや®SUZUSHIYA®」による夏の遮熱効果を高める商品をラインナップ。>

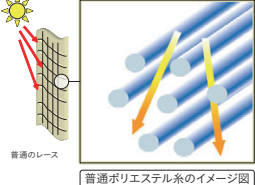


特殊な金属酸化物を封入したポリエステル繊維「涼しや®SUZUSHIYA®」を使用した遮熱カーテンは、太陽の熱を反射させ室内温度の上昇を抑え遮熱効果を高めます。
「涼しや®SUZUSHIYA®」は帝人フロンティア(株)が開発したポリエステル繊維です。





「涼しや®」糸のイメージ図



普通ポリエステル糸のイメージ図

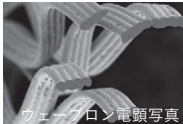
▶▶▶▶ 暗い外から明るい室内を見えにくくする

<「ウェーブロン®」による光の乱反射と屈折を利用し、プライバシーの保護効果を高めた商品をラインナップ。>


WAVERON®

ウェーブロン®


両立が困難な採光性と遮像性(プライバシー保護性)を実現することができる特性があり、昼夜問わず室外から部屋の中の様子がわかりにくくなります。
遮像性とは人の影をぼかす効果のことを示しています。明るさは遮らずに、顔の輪郭や表情、人影もわかりにくくする効果があります。
「ウェーブロン®」は帝人フロンティア(株)が開発した特殊断面形状(四つ山扁平断面)ポリエステル繊維です。



ウェーブロン電顕写真



夜間の室外イメージ



日中の屋内イメージ

▶▶▶▶ 浮遊する花粉やホコリをキャッチ

FCOT®

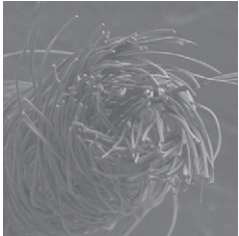
エフコット®

■ 帝人フロンティア(株)が開発したポリエステル原糸「FCOT®」は繊維にクリンプ(縮れ)があり、花粉やホコリ等をキャッチしやすい繊維構造となっています。

空気中に漂う花粉をキャッチするポリエステル原糸「FCOT®」
「FCOT®」は帝人フロンティア(株)の登録商標です。

- 一般的なカーテン(レギュラーポリエステル100%)よりも、
多くの花粉をキャッチします。
- **洗濯で花粉除去。機能はそのまま持続します。**

キャッチした花粉はご家庭で簡単に洗濯できキレイに除去できます。
また繊維の構造そのものが花粉キャッチ効果を果たすので洗濯を繰り返しても機能を維持します。



電顕写真