

《誠和》XLSスクリーン\*

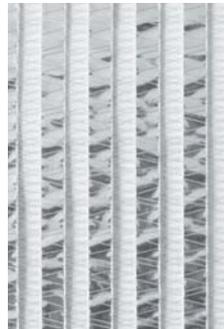
作物の可能性を引き出し、ハウス内環境を創る!

- 遮光・遮熱に最適です(XLS15…遮光率54%、XLS16…遮光率64%)。
  - ・強い日差しでも、アルミフィルムで熱(光)をカット!
- 湿度コントロールでハウス内を適切な湿度に保ちます。
  - ・透湿性能を持続させ、病虫害の発生低減に効果的!



内張り

涼しく明るい遮光!!



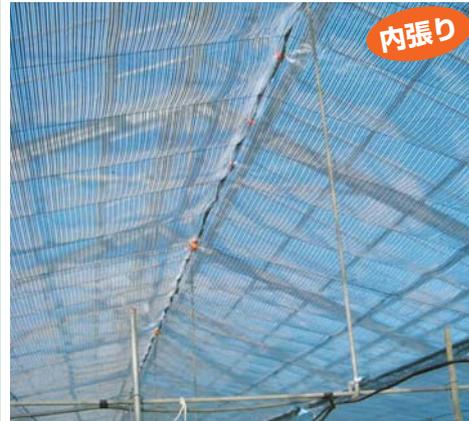
XLS15

※ハウスに合わせて加工いたします。

《日本ワイドクロス》

サンサンカーテンTV/ シェード

透光性・吸湿性・保温性・耐候性にすぐれたデュポン™タイベック®+PVAを採用した省エネ効果抜群のハウス用内張りカーテン!  
今までのハウス環境が大きく変わります。



内張り

- シェードタイプもあります。(遮光率99%以上)
- 軽くて丈夫なソフトタイプで取扱いも簡単。

TV50…約50%遮光  
TV65…約65%遮光

〈PVAフィルム・アルミニウム・ポリエチレン系〉  
作物に合わせて快適遮光!

《丸和バイオケミカル》

タイベック®  
ウォータースルーMX

夏冬兼用のスライド自動カーテン内張り用  
保温性はフィルム同様! 遮光率90%

- 夏は非常に涼しく、冬場の保温性にもすぐれ、重油の節約にもつながる!

遮光 遮熱

内張り



《ダイヤテックス》

スカイクロス 保温・遮光カーテン

強靭な強度と耐久性を兼ね備えた内張りカーテン材!



内張り

遮熱

- 冬は空気層が保温性を高めます。
- 夏は優れた遮熱性を発揮します。
- 適度な通気性と保水性。
- きれいな収束で、日陰を少なくします。
- 適度な水掛けで水溜り(金魚鉢状態)を最小限にします。

遮光率約50%

その他、遮熱性を高めたスカイクロス65もございます。

《ダイオ化成》

ダイオ ホワイトハイブレス <4500SW>

霧・モヤ吸収、優れた保温力、高い耐候・耐久性はもちろん!  
夏も冬も兼用できる

- 保温力だけでなく、遮光もおまかせください。
- 一層カーテンで夏冬兼用の使用ができます。
- トマト、いちご、などの作物や花卉に最適です。

夏もOK!  
● 遮光率約45~50%

冬もOK!  
● 吸水・透湿性を持つPVA原料のフィルム。

遮光 遮熱

内張り



夏期のハウス高温対策資材・上手な選び方

外部遮光ネット

ハウスのフィルムの上から掛けて使う。

- ・ 必要性の高い時期に適宜掛けはすしができる。使用期間が比較的小さいので、長持ちする。
- ・ 素材が蓄熱しにくい商品は特に、ハウス内の温度が上がりにくい。
- ・ 白色系の反射素材を使ったものは、乱反射光もハウス内に入りやすいので、遮光率の数字以上に明るく感じる事が多い。←作物の光合成に悪影響が出にくい。

内部遮光ネット

ハウスの内張りに使用する。

- ・ カーテン開閉装置と併用で、必要な時期の開閉で臨機応変に対応できる。天候不順時にも対応が簡単。
- ・ 保温性や吸湿性をもった素材を使った商品もあり、夏だけでなく冬場の保温にも使えるマルチユースな商品は、さらに利用頻度が高い。

遮光フィルム

フィルム自体が遮光もしくは熱線制御機能をもつ。

- ・ 素材自体が熱をもつので、ハウス内の輻射熱を外へ放出するため、換気を併用するとよい。

注意: 上部フィルムと内張りの間に、熱気がたまりやすいので、天窓換気や妻面換気を十分に行う。換気扇や循環扇を利用し外気との換気をうながす。遮光と併用で効果が高い。