

高い反射率・優れた遮熱性

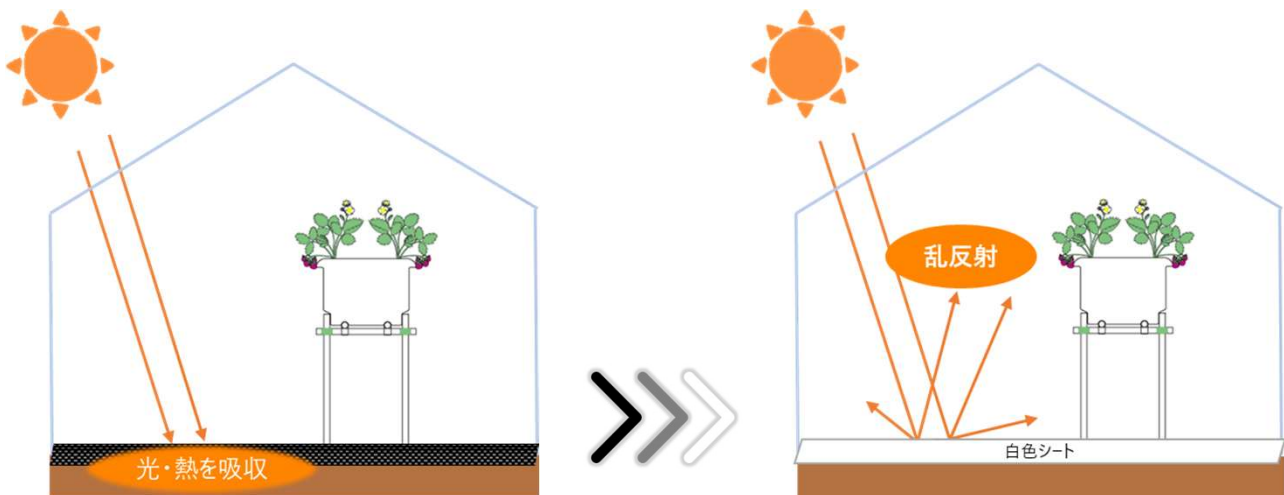
大仙 白シート(無地)



※画像はイメージです。実際の商品とは見た目など異なる場合があります。

1 高い反射性

- ・ 黒色の防草シートに比べて、太陽光を4倍反射します
- ・ ハウス内全体が明るくなり、作物の生育改善が期待できます



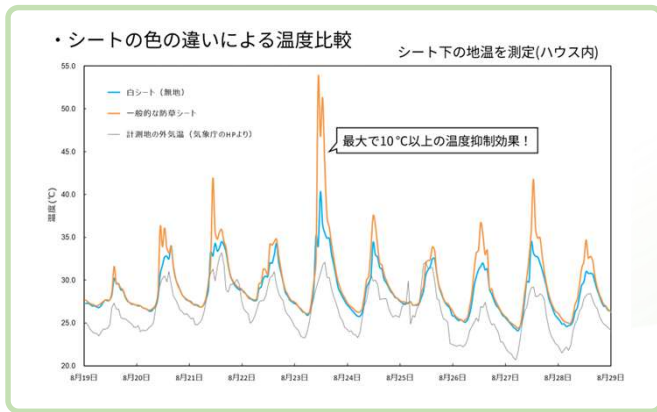
※イメージ図

黒色の防草シートは雑草抑制効果が高いという反面、光を吸収するという特徴を持っています。白シートは黒色の防草シートと違い光を反射するため栽培環境が明るくなります。また光を乱反射する特殊な糸を使っているため、より広い範囲に反射光が当たりやすいです。

トマトなど背丈が高くなる果菜類は作物の下部が影になりやすいため、白シートを使い地面から反射光を与えてあげることで生育改善が期待できます。

また果樹などの下に白シートを敷くことで、果実の色付き改善・品質向上が期待できます。

・熱線も反射するためシート下の温度上昇を抑えシート下の環境改善に役立ちます



白シートは熱線(赤外線)を約80%反射するため、シート下の温度上昇を抑えることができます。その特長を活かして遮光シートとしての使用例もあります。

97%の遮光率があるため光を必要としない作物や作業スペースの上などに最適です。

遮光・遮熱シートとしての利用例

白シートはラインがないため、遮光・遮熱シート用として活用いただきやすいデザインになっています。

■作業スペースの外部遮光



遮光・遮熱性を活かして作業スペースの外部遮光。涼しい環境で作業が可能になります。

■ハウスの柱に巻き付ける



鉄骨からの放熱を低減して高温対策・光を反射させて生育改善の2つの効果が期待できます。

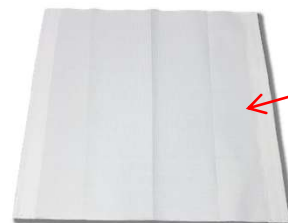
・打ち込む糸の本数が多い織物のため耐久性に優れています
・透水性が高いため水洗いができます

白シートはたて糸とよこ糸を交差させた織物です。糸の本数が多いため破れに強いシートです。また透水性があるため、シートの上に水が溜まりません。

ラインナップ

規格幅 (cm)	長さ (m)
50 / 75 / 100 / 150 / 200 / 300 / 400	100

規格幅を組み合わせでご希望の幅に加工することもできます



白シートにはラインが入っていません。ラインに沿って植物を配列するなどの用途でご使用の場合はご注意ください

株式会社 大仙 温室事業部

本社 〒440-8521 愛知県豊橋市下地町字柳目8

TEL (0532)54-6521 FAX (0532)57-1751 Mail daisen_green@daisen.co.jp

ホームページ <https://www.daisen.co.jp/>

札幌支店 (011)612-6433

中部支店 (0532)54-6521

松本営業所 (0263)88-9155

四国支店 (087)865-8311

仙台支店 (022)306-3421

渥美支店 (0531)45-3391

関西支店 (072)643-5201

九州支店 (092)501-6414

関東支店 (048)976-1201

名古屋支店 (052)902-1661

広島支店 (082)875-1210

宮崎支店 (0985)65-6336