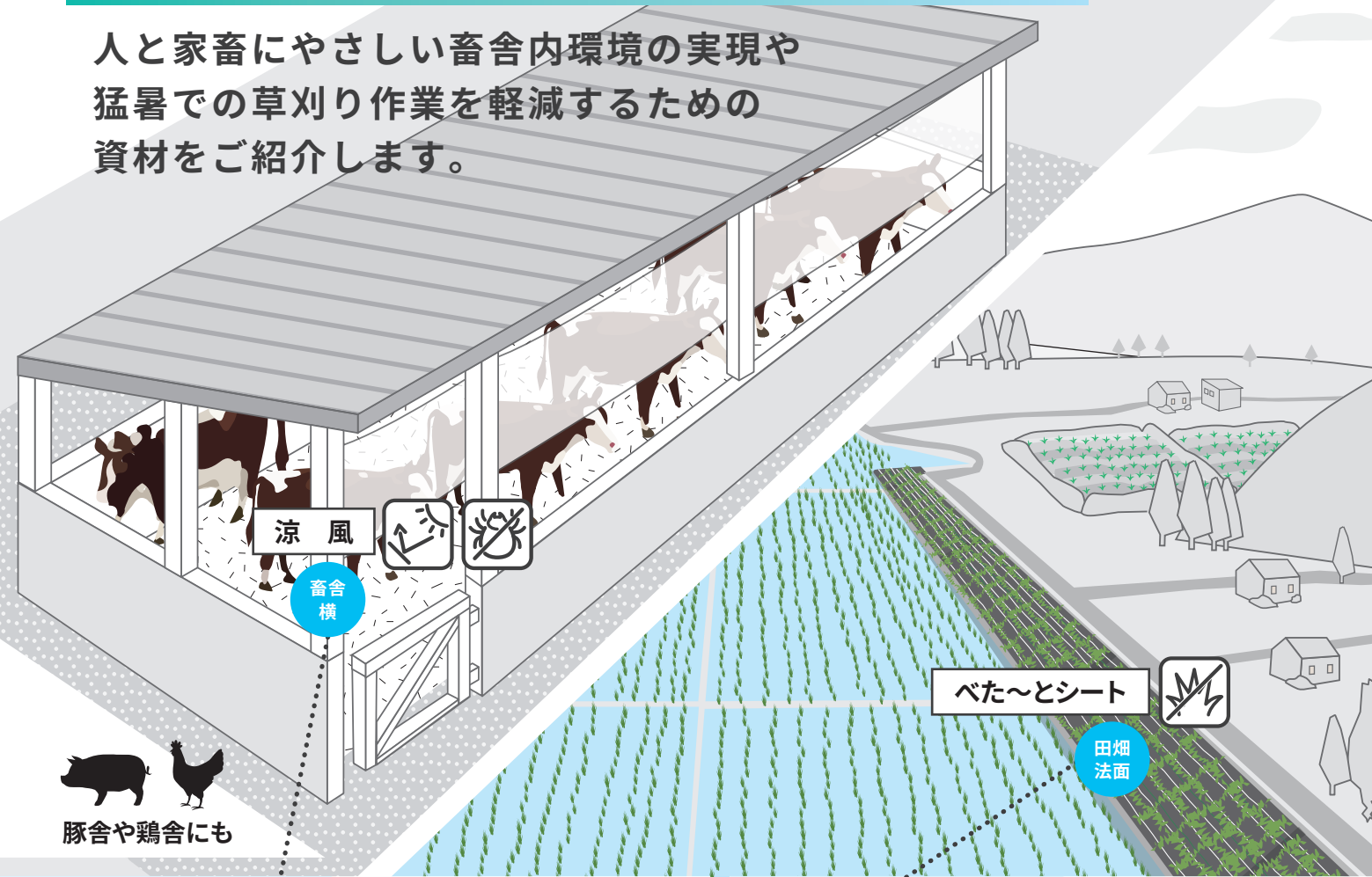


猛暑対策のための資材ラインナップ

人と家畜にやさしい畜舎内環境の実現や
猛暑での草刈り作業を軽減するための
資材をご紹介します。



高い反射率の「涼風」で家畜に優しい飼育環境づくり

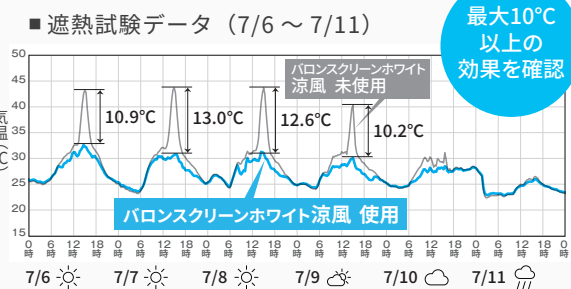
バロンスクリーンホワイト涼風

使用事例
06
涼風③

畜舎窓の外側に設置
前田牛舎様
(乳用牛／大阪府)
遮熱効果 害虫忌避



猛暑の影響は乳量・乳成分・繁殖成績にも及びます。
そこで対策を検討し、涼風を設置。晴天下では未設置エリアと比べ**畜舎内温度が最大10度以上低い**
効果を観測できました。



55秒動画で
チェック



防草・地被植物活着シート

べた〜とシート

使用事例
07
べた〜と
シート

畦畔などに設置
富加夕田
環境保全の会様
(稲作／岐阜県)
防草効果



2019年から毎年追加施工しており、今では施工延長が620m程になっています。センチビードグラスが生え揃うと他の雑草が生えにくく、草刈りも減って**畦畔管理の大幅な手間削減となりました。**



55秒動画で
チェック



商品規格一覧

※ご希望のサイズに加工します。
(涼風の25cm幅、33cm幅を除く)



バロンスクリーンホワイト涼風

品番	材 質	遮光率(%)	幅(cm)	長さ(m)
MF50	ポリエチレン	45~50	25/35/200	50
MF60		55~60		
MF70		65~70		

※MF60のみ、2mX25mの加工品(ハトメ付き)がございます。



ルンルンシート 白ピカ

材 質	幅(cm)	長さ(m)
ポリプロピレン・ ポリエチレン	50/75/100/150/200 300/400	100

※15cm間隔でラインが入っています。



ハウス内張りカーテン ビーナス

品番	材 質	遮光率(%)
Better Than Series ホワイトストロング	ポリエステル、ポリエチレン	約50



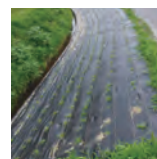
虫フラットとネット

材 質	幅(cm)	長さ(m)	目合(mm)
ポリエチレン	210	100	0.6×0.6



虫フラットとシート

材 質	幅(cm)	長さ(m)	色
ポリエチレン	100	100	白
	150		



べた〜とシート

材 質	幅(cm)	長さ(m)
ポリプロピレン	186	50

※15cm間隔でラインが入っています。

防草シート副資材

目串

品名	入数(本)
デカピン 150	50・500
デカピン 200	800
デカピン 250	600
デカピン 300	500



品名	入数(本)
U型目串 150	50・700
U型目串 200	50・500
U型目串 250	50・400

黒丸君

品名	入数(枚)
黒丸君 板 4穴 白	200



ワッシャー

品名	入数(枚)
ワッシャーΦ60	50・500



白ピカテープ

「ルンルンシート 白ピカ」の生地を採用 ※はく離紙タイプ		
幅(mm)	長さ(m)	入数(個)
100	10	6



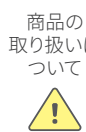
補修テープ

色	幅(mm)	長さ(m)
白黒	100	10
黒	80	

白黒：「ルンルンシート」白黒



白黒：「ルンルンシート 白黒」の生地を採用 (はく離紙タイプ)



商品の
取り扱いに
ついて

※商品については説明をよく読んでからご使用ください。 ※本来の用途以外にはご使用にならないでください。
※記載内容は本資料作成時点での情報・データに基づいて作成しています。
※記載のデータ等は保証値ではありません。カタログのデータは参考値ですので、品質保証書の数値と異なる場合がございます。
※廃棄の際は、各自治体の正規の手続きに従ってください。 ※施工に関しては、関連法規・条例他を遵守してご使用ください。
※使用条件により、性能に大きな差が生じる場合がございますので、ご注意ください。

* 使用上、不明な点は弊社までお問合せください。 * 商品の改良・改善のため、仕様及び外観は予告なく変更することがございます。
* 商品写真は撮影状況や印刷の関係上、実際の色・材質感とは異なる場合がございますのでご了承ください。

小泉製麻株式会社

アグリ事業部 〒657-0864 神戸市灘区新在家南町1丁目2番1号 TEL. (078) 841-9345 FAX. (078) 841-9349

◆ 東京支店
東京都新宿区市谷砂土原町2丁目7番15号
TEL:03-5227-5325 FAX:03-5227-5328

◆ 北関東事業所
栃木県那須塩原市豊住町80番地18 102号

◆ 福岡事業所
福岡市博多区博多駅南1丁目11番27号 201号室

◆ 札幌事業所
札幌市中央区南1条西13丁目4番55号 2階H室

◆ 中部事業所
名古屋市中村区佐古前町13番59号 2階 ルームA



小泉製麻WEBサイト

2025.02.300.PP

小泉製麻株式会社

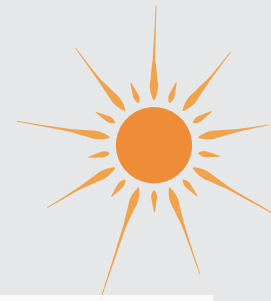
Heat
shielding
Materials

人と作物にやさしい
猛暑対策

遮熱資材カタログ

猛暑対策のための資材ラインナップ

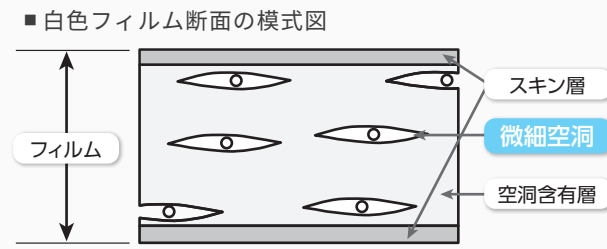
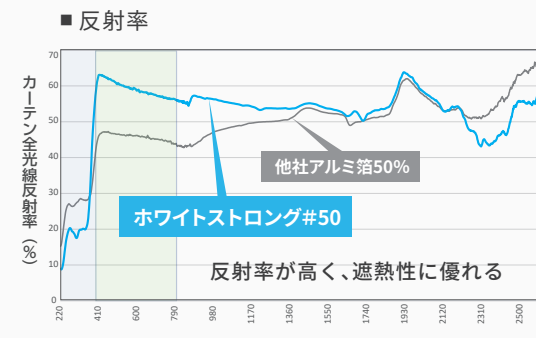
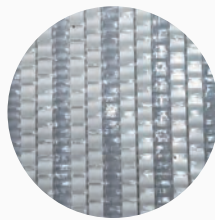
人にも作物にもやさしいハウス内環境を目指して
遮熱性に優れた資材をご紹介します。



■ アルミフリーなのにアルミ箔と同等の高遮熱！ ◀.....

ハウス内張りカーテン
ビーナスBetter Than Series

ホワイト
ストロング



東洋紡株式会社のポリエステル系合成紙「クリスパー®」(PETボトル環境リサイクル推奨マーク取得済み)を採用。内部に多数の空洞が含有されているため優れた保温効果も持ち合わせます。

使用事例
03
ホワイト
ストロング

ハウス天井に設置
久米原農園様
(イチゴハウス／埼玉県)
遮熱効果 秀品率改善

55秒動画で
チェック

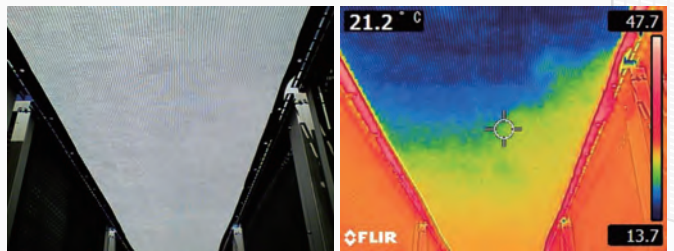
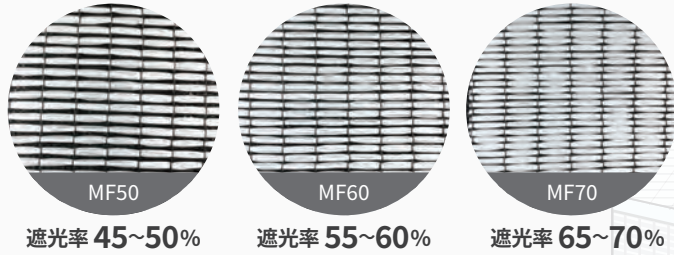


栽培シーズン終盤には外気温の上昇に伴いハウス内も高温になり、色付きが早く糖度が上がりにくくなる事が課題でした。ホワイトストロングを導入した所、**慣行区より糖度が1度ほど高くなりました。**また、**ハウス内温度が抑えられ、作業が楽になりました。**

■ 高い反射率の白色遮光ネット

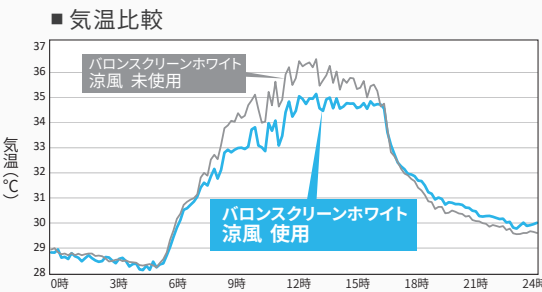
パロンスクリーンホワイト 涼風

すずかぜ



使用事例
01
涼風①

ハウス上部に設置
大森ロハスクリエイト様
(トマトハウス／大阪府)
遮熱効果 高温障害対策



真夏は例年、30分ごとのこまめな休憩が必要な環境でしたが、涼風導入後は体調を崩す作業者もおらず快適です。自動運転ファンの稼働も未導入ハウスより1~2時間遅くなりました！

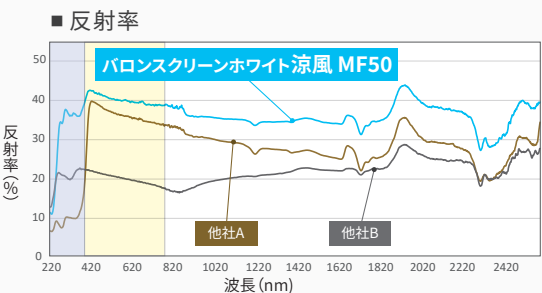


55秒動画で
チェック



使用事例
02
涼風②

肩部に設置
美土里農園様
(イチゴハウス／栃木県)
遮熱効果 高温障害対策 秀品率改善



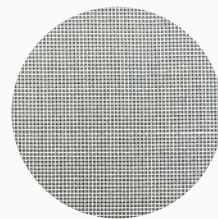
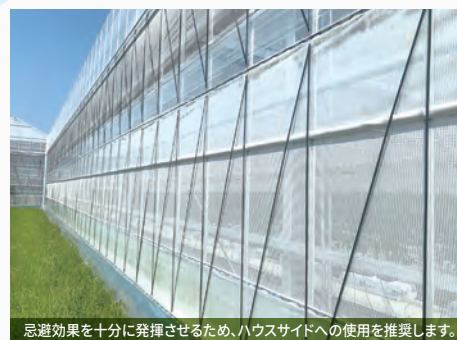
黒マルチから涼風に変更し、秀品率が10%改善。

55秒動画で
チェック

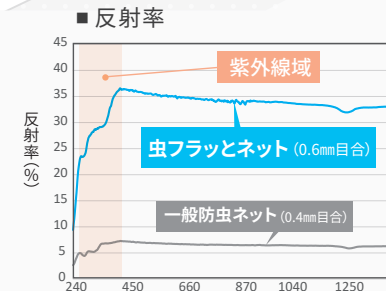


■ 太陽光を反射する防虫ネット

虫フラットとネット



熱を通しにくい
赤外線領域の反射機能により通常のネットよりも熱を通しにくく、ハウス内環境の改善に貢献。



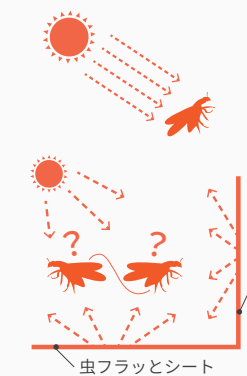
風抜け改善
紫外線反射機能により0.6mm目合いでも害虫忌避効果が期待でき、0.4mm目合いのネットと比べて風抜けを改善。

飛行錯乱(虫フラットとネット・虫フラットとシート共通)
太陽からの紫外線を乱反射するため、飛んできた害虫が近づく方向感覚を失い、飛行錯乱を起こす。

■ メカニズム

微小害虫は背面に紫外線を受け、飛行姿勢を保ちます。

虫フラットシートおよびネットは光を反射するだけでなく、紫外線域まで含む高反射が可能。そのため害虫は飛行錯乱をおこして落下し、害虫忌避につながります。



■ 害虫忌避シート

虫フラットとシート

高い反射性能

高い反射性能により、遮熱用途でも利用が可能。

抑草効果

ハウス周辺の抑草効果もあり、害虫の住処を軽減。

使用事例
05
虫フラット
シート

55秒動画でチェック



アスバラ
ハウス
での事例



不知火
露地栽培
での事例