



New Basic
身近な暮らしを科学する

オカモト 農業用POフィルム ラインアップ

TETSUJIN

コートNew

ウエストコートNEO

サンピエラ7クール・サンピエラ7カーテン

シャ乱光

POクール ALL SEASON

ソラシロ

ゴリラ

しとやか

すそ用



オカモト株式会社

塗布品

厚み
0.15

オカモト TETSUJIN

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 長期展張

さらにUP

耐候性
無水滴性
透明性
耐硫黄性

長期展張による省力化が見込めます

耐硫黄性の向上

硫黄成分による劣化を軽減します。

モヤ・キリの発生を抑制

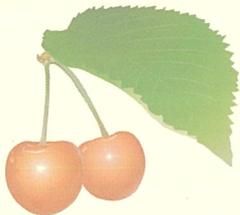
特殊な無水滴塗布膜が、モヤ・キリの発生を抑制します。しかも、その効果は展張期間中持続します。

無水滴効果が持続

新技術による塗布処理が施してある為、無水滴効果が持続します。もちろん、フィルム展張後の無水滴処理は不要です。

優れた保温性・透明性

高い保温性を保持しつつ、優れた透明性を実現しました。さらに、汚れが付きにくく良好な光線透過率を持続します。



塗布品

厚み
0.13

オカモト
グリーンソフト

コートNew コートNewUVC

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 中期展張

UVカット | 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 中期展張

さらにUP

耐候性
無水滴性
透明性
耐硫黄性

コスト削減のお役に立ちます

耐硫黄性の向上

硫黄成分による劣化を軽減します。

モヤ・キリの発生を抑制

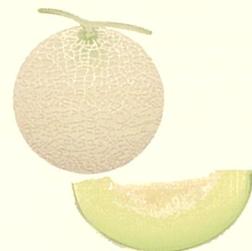
特殊な無水滴塗布膜が、モヤ・キリの発生を抑制します。しかも、その効果は展張期間中持続します。

無水滴効果が持続

新技術による塗布処理が施してある為、無水滴効果が持続します。もちろん、フィルム展張後の無水滴処理は不要です。

優れた保温性・透明性

高い保温性を保持しつつ、優れた透明性を実現しました。さらに、汚れが付きにくく良好な光線透過率を持続します。



汎用塗布品

厚み
0.05
0.075
0.1

オカモト

ウエストコートNEO ウエストコートNEO UVC

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・中張り用 | 短期展張

UVカット | 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 短期展張

さらにUP

耐候性
無水滴性
透明性
耐硫黄性

コスト削減時代の決定版

無水滴効果が持続

新技術による塗布処理が施してある為、無水滴効果が持続します。

モヤ・キリの発生を抑制

特殊な無水滴塗布膜が、モヤ・キリの発生を抑制します。しかも、その効果は展張期間中持続します。

紫外線をマイルドカット

紫外線の透過を一般農ビ並みに抑制しているため、内張資材の劣化を抑えます。

優れたトータルバランス

POフィルムに求められる性能をバランス良く備えています。

※0.05mm・0.075mmは地域限定品です。



塗布型散乱光

オカモト シャ乱光 シャ乱光 UVC

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 散乱光
UVカット | 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 散乱光

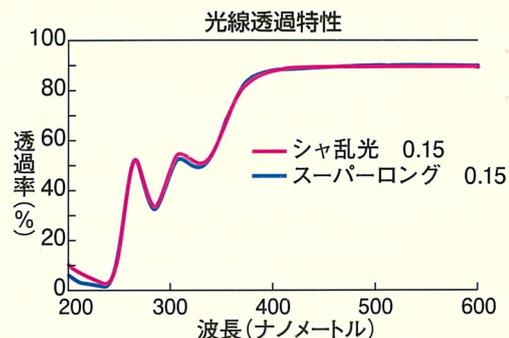
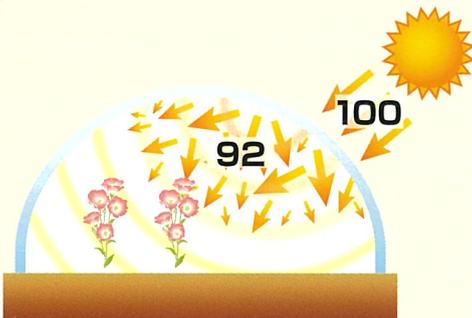
厚み
0.075
0.1
0.15

柔らかい光をハウスに

光の拡散効果により作物の葉焼けや果実焼けを軽減できます。
ハウス内に到達する光が散乱光の為、
生育のばらつきを軽減できます。
光線透過率は透明品と変わりません。
※0.075mmは地域限定品です。

「シャ乱光」は、
「スーパーロング」と
全光線透過率がほとんど同じ。

全光線透過率	92%
曇り度	20%



※上記は測定値であり、保証値ではありません。
(当社研究開発部門)

塗布型遮熱

オカモト POクール ALL SEASON

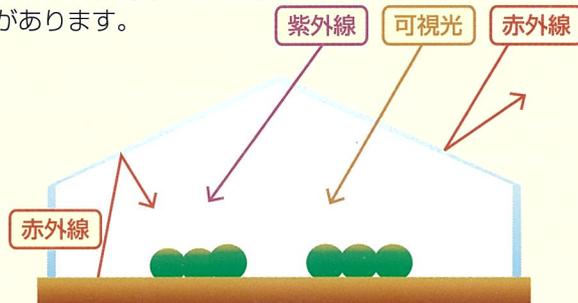
耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱

厚み
0.1
0.15

ハウス内の温度をコントロール

赤外線を一定量抑える効果によりハウス内の温度を管理。
夏季はハウス内の温度上昇を抑制するので、灌水の回数が軽減できます。
内張り+外張りのダブル使用で、さらに温度抑制効果が向上。
冬季は夜間の熱を逃がしづらい効果がある為、
夜間の保温性に効果があります。

フィルムの厚みは、2タイプをご用意しております。
温度抑制効果は、フィルムの厚みによって異なります。



塗布型遮光

オカモト ソラシロ

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱 | 散乱光

厚み
0.15

適度な遮光性

適度な遮光性（約85%）により、室内を明るく保つことが可能です。

抜群の耐久性

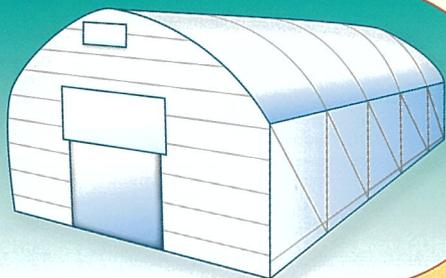
耐久性に優れ長期展張が可能です。

抜群の遮熱効果

遮熱効果が高く遮熱被覆材に適しており、涼しい室内の実現が可能です。

無水滴効果が持続

新技術による塗布処理が施してある為、無水滴効果が持続します。



汎用練込品

オカモト
グリーンソフト **ゴリラ** 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | トンネル用 | 汎用

厚み
0.05
0.075
0.1
0.15



充実の基本性能、汎用農 PO の決定版

汚れにくい

汚れが付きにくく、展張後の明るさが持続します。

作業ラクラク

軽くて、ベタ付きが少なく、展張作業や換気作業がラクになり省力化につながります。

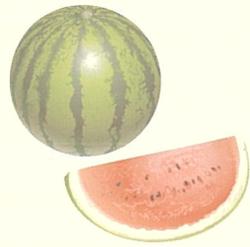
破れにくい

特種多層構造により強度アップしています。風や寒さに強く、破れにくいフィルムです。

優れたトータルバランス

保温性・無水滴性・防塵性等、求められる性能をバランス良く備えています。

※0.05mm・0.15mmは地域限定品です。



特殊品

オカモト **しとやか** 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | トンネル用 | 汎用

厚み
0.05
0.075



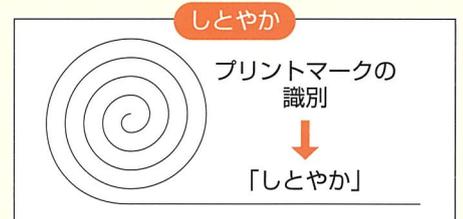
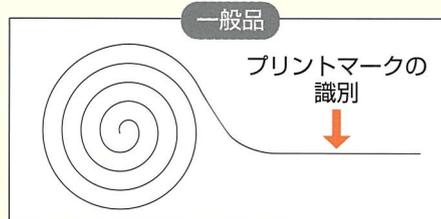
農ビの様な柔らかい触感のトンネル用農 PO

農ビの様に柔らかくしなやかな触感のトンネル用農POフィルムです。

軽くて柔らかい為、作業性に優れています。

パイプとの密着性も高い為、農ビに近い保温力も期待ができる、無水滴性、防塵性の性能を備えたフィルムです。

トンネル展張作業がしやすい様に、フィルムを下から展開してプリントマークが識別できる様になっています。



特殊品

セブン
サンピエラクール
セブン
サンピエラカーテン

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱 | 散乱光

厚み
0.075



PO クール ALL SEASON の技術を生かした農業用フィルム

赤外線反射による保温・遮熱が可能です。

また、光の拡散効果により作物の葉焼けや果実焼けを軽減できます。サンピエラカーテンは、水抜き孔が付いており、内張りのカーテンに水が溜りにくくなっています。

水抜き孔イメージ図



塗布型散乱光

オカモト シャ乱光 シャ乱光 UVC

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 散乱光
UVカット | 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用 | 散乱光

厚み
0.075
0.1
0.15

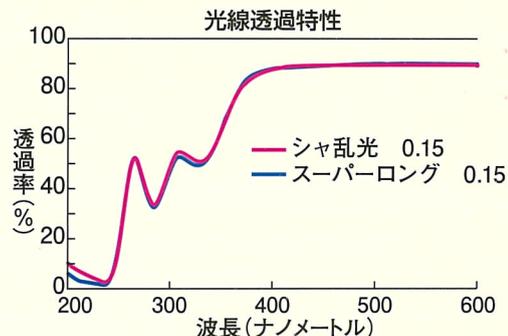
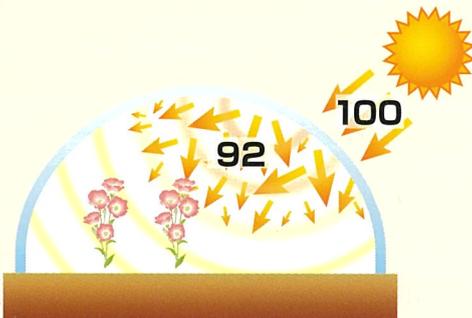


「シャ乱光」は、
「スーパーロング」と
全光線透過率がほとんど同じ。

全光線透過率	92%
曇り度	20%

柔らかい光をハウスに

光の拡散効果により作物の葉焼けや果実焼けを軽減できます。
ハウス内に到達する光が散乱光の為、
生育のばらつきを軽減できます。
光線透過率は透明品と変わりません。
※0.075mmは地域限定品です。



※上記は測定値であり、保証値ではありません。
(当社研究開発部門)

塗布型遮熱

オカモト POクール ALL SEASON

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱

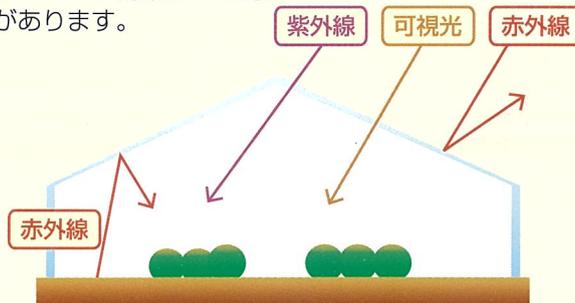
厚み
0.1
0.15



フィルムの厚みは、2タイプをご用意しております。
温度抑制効果は、フィルムの厚みによって異なります。

ハウス内の温度をコントロール

赤外線を一定量抑える効果によりハウス内の温度を管理。
夏季はハウス内の温度上昇を抑制するので、灌水の回数が軽減できます。
内張り+外張りのダブル使用で、さらに温度抑制効果が向上。
冬季は夜間の熱を逃がしづらい効果がある為、
夜間の保温性に効果があります。

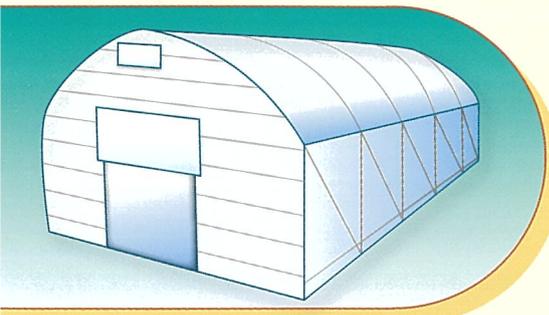


塗布型遮光

オカモト ソラシロ

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱 | 散乱光

厚み
0.15



適度な遮光性

適度な遮光性（約85%）により、室内を明るく保つことが可能です。

抜群の耐久性

耐久性に優れ長期展張が可能です。

抜群の遮熱効果

遮熱効果が高く遮熱被覆材に適しており、涼しい室内の実現が可能です。

無水滴効果が持続

新技術による塗布処理が施してある為、無水滴効果が持続します。



汎用練込品

オカモト
グリーンソフト **ゴリラ** 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | トンネル用 | 汎用

厚み
0.05
0.075
0.1
0.15



充実の基本性能、汎用農 PO の決定版

汚れにくい

汚れが付きにくく、展張後の明るさが持続します。

作業ラクラク

軽くて、ベタ付きが少なく、展張作業や換気作業がラクになり省力化につながります。

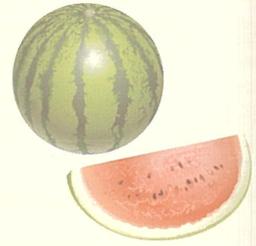
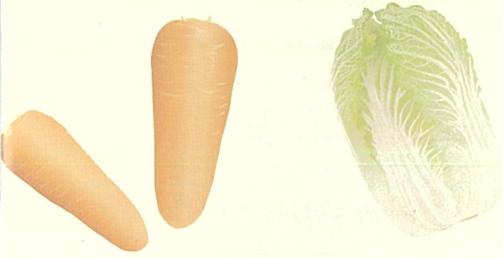
破れにくい

特種多層構造により強度アップしています。風や寒さに強く、破れにくいフィルムです。

優れたトータルバランス

保温性・無水滴性・防塵性等、求められる性能をバランス良く備えています。

※0.05mm・0.15mmは地域限定品です。



特殊品

オカモト **しとやか** 耐久性 | 無水滴 | 防霧 | トンネル用 | 汎用

厚み
0.05
0.075



農ビの様な柔らかい触感のトンネル用農 PO

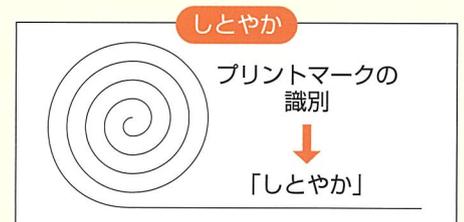
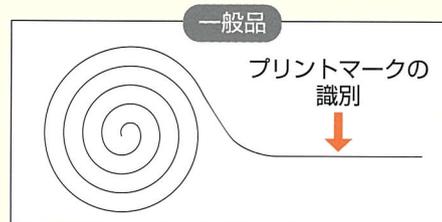
農ビの様に柔らかくしなやかな触感のトンネル用農POフィルムです。

軽くて柔らかい為、作業性に優れています。

パイプとの密着性も高い為、農ビに近い保温力も期待ができる、

無水滴性、防塵性の性能を備えたフィルムです。

トンネル展張作業がしやすい様に、フィルムを下から展開してプリントマークが識別できる様になっています。



特殊品

セブン
サンピエラフクール
セブン
サンピエラフカーテン

耐久性 | 無水滴 | 防霧 | 外張り用・内張り用 | 遮熱 | 散乱光

厚み
0.075



PO クール ALL SEASON の 技術を生かした農業用フィルム

赤外線反射による保温・遮熱が可能です。

また、光の拡散効果により作物の葉焼けや果実焼けを軽減できます。サンピエラフカーテンは、水抜き孔が付いており、内張りのカーテンに水が溜りにくくなっています。

水抜き孔イメージ図



製品規格一覧

品名	厚み (mm)		規格幅 (cm)																							
			135	150	185	200	230	270	300	330	370	400	460	540	570	600	630	660	700	740	800	840	900	960	1000	
TETSUJIN	0.15	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.15	原反	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
TETSUJIN UV カット	0.15	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
コート New	0.13	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	0.13	原反	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
コート New UV カット	0.13 [※]	加工品	地域限定の特注品です。																							
ウエストコート NEO	0.1	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.075 [※]		地域限定の特注品です。																							
	0.05 [※]		地域限定の特注品です。																							
ウエストコート NEO UV カット	0.1	加工品	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	0.075 [※]		地域限定の特注品です。																							
シャ乱光	0.15	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.075 [※]		地域限定の特注品です。																							
シャ乱光 UV カット	0.1 [※]	加工品	地域限定の特注品です。																							
	0.075 [※]		地域限定の特注品です。																							
PO クール ALL SEASON	0.15	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.1		×	×	×	○	×	×	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ソラシロ	0.15	加工品	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
ゴリラ	0.15 [※]	加工品	地域限定の特注品です。																							
	0.1		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.075		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	0.05 [※]	地域限定の特注品です。																								
	0.1	原反	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
	0.075		○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
0.05 [※]	地域限定の特注品です。																									

※詳細は当社担当窓口までお問合せ下さい。
原反の巻き数は 100m 巻きになります。

品名	厚み (mm)	幅 (cm)	巻き数 (m)
しとやか	0.05	200 ~ 300	100/200
	0.075		

※上記規格以外は別途お問合せ下さい。

品名	厚み (mm)	幅 (cm)	加工	巻き数 (m)
サンピエラフクール	0.075	600 ~ 900	カット	1m 単位でご指定の長さにカット致します。
サンピエラフカーテン		230 ~ 460	カット・片ロープ	

すそ張り用 (外気侵入防止品)						
品名	厚み (mm)	幅 (cm)				巻き数 (m)
		75	90	100	115	
すそ用	0.1	○	○	○	○	100
	0.15	○	×	○	×	
	0.2	○	×	○	×	

※サイズによっては 200m 巻きの品もございます。別途お問合せ下さい。

使用上の注意

⚠ 注意

- (1) 製品には表と裏があります。製品に印刷された文字がハウスの外側から正しく読めるように展張してください。
- (2) 展張時はフィルムのシワ、たるみを伸ばす程度に軽く引っ張ってください。
- (3) ハウスバンド等による摩擦により破れが発生する場合があります。ハウスバンドを使用する場合は軽く締め換気作業は丁寧に行ってください。
- (4) 高温時にフィルム同士が熱融着する恐れがありますので、展張前や保管時には、直射日光・水漏れを避けてください。
- (5) 耐用年数については、地域、ハウス構造、気象条件によって差が生じる場合があります。
- (6) 塗布品については、ハウス内面塗膜面を強くこすらないでください。特に、展張時に引きずりますと塗膜面が傷つき優れた無水滴性が損なわれることがあります。
- (7) UVカット製品については、ナスの栽培及び一部の花、ミツバチなどを利用する栽培には使用できません。また、殺虫や殺菌の効果はありません。作物の状況に応じた適切な防除作業を行ってください。
- (8) ハウス内外での硫黄燻蒸及び硫黄散布はフィルムの劣化を早めますので、ご注意ください。
- (9) 乾燥させて、巻き上げ・たくし上げ作業を行ってください。濡れたままの状態では長期間保管するとフィルム同士がくっついてしまう可能性があります。
- (10) この製品は絞り機を使用した場合、性能が低下することがあります。



オカモト株式会社

URL : <https://www.okamoto-inc.jp>

農業資材部

本社

東京都文京区本郷3丁目27番12号 〒113-0033

TEL 03-3817-4171

大阪支店

大阪市中央区糸屋町2丁目4番6号 〒540-0022

TEL 06-4793-8504

福岡営業所

福岡市南区向野1丁目13番9号 〒815-0035

TEL 092-557-2600 (代表)

取扱店