

特許取得

特許第4504822

農業用被覆材・ポリエチレン製ネット

ワリコ[®]

可視光線透過型高温対策シート

明涼 20 30^w 40 50

赤外線を効率よく反射! ハウス内は明るいまま、温度低下!



赤外線(熱源)を反射するから…



*上記特長は商品の特殊性から推測されるものであり、いかなる場合でも保証するのではありません。

明涼サンプル:明涼20
(上から) 明涼30^w
明涼40
明涼50



ENEOS



日新商事株式会社



農業用被覆材・ポリエチレン製不織布

● ワリフ明涼が明るくて涼しい理由

ワリフ明涼には新規の「赤外線遮蔽材」が使われており、これは熱源である赤外線を効率よく反射する素材です。赤外線は反射しますが、植物の光合成に必要な可視光線を出来るだけ透過させます。ハウス内を明るく保ちながら、温度を下げます。

特長

遮熱性

熱源である赤外線を反射することでハウス内温度を低下させます。

作業性

可視光線の透光率は、明涼20で約80%・明涼30wで約70%・明涼40で約60%・明涼50で約50%です。また、軽量で取扱が容易です。

耐久性

紫外線劣化防止剤入りで耐久性に優れます。

通気性

ネット構造が開口率が約40%です。適度な通気性があります。

形状安定性

伸び縮みがありません。交点は熱融着されており、ハサミなどで加工してもカット面の目ズレがありません。

ワリフ明涼：規格

品名	遮光率 (%)	幅 (cm)	長さ (m)
ワリフ明涼 20	20		
ワリフ明涼 30w	30		
ワリフ明涼 40	40		
ワリフ明涼 50	50		

■ 上記数値は標準値であり、保証値ではありません。 ■ 製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。



JX ANCI株式会社



日新商事株式会社

〒105-0023 東京都港区芝浦一丁目12番3号 Daiwa芝浦ビル 4階
お問合せ先：TEL.03-3457-6535

★ 明涼の期待される効果

- 高温期育苗時の徒長予防
- トマトの裂果防止
- 高温による花落ちを抑制
- ほうれん草など高温期の生育抑制回避
- 高温による乾燥を緩和
- 果実の高温障害による品質低下の防止
- 果実の日焼け防止

★ 明涼の作物使用例

- 果菜類 いちご、マンゴー、トマト、きゅうり、ピーマン、なす等
- 葉菜類 夏秋ほうれん草、サンチュ、小松菜、水菜等
- 花き類 トルコギキョウ、カーネーション、
りんどう、菊、スイートピー、パンジー等