



ENEOS テクノマテリアル株式会社

農業用被覆材・ポリエチレン製不織布

# ワリフ®

**ワリフはネット状のポリエチレン不織布です。**

**ワリフ  
[白]**

遮光率は約5%なので、  
ほうれん草や小松菜の軟弱野菜での使用の他、  
蛾などの防虫と保温や通気性を必要とする  
作物に好評です。



**ワリフ  
[黒・銀]**

ワリフに遮光用途をプラスした素材です。  
適度の遮光による温度上昇を防ぐ、  
ベタ掛けからハウスまで  
広い用途で好評です。



**ワリフ  
[根切り]**

育苗箱の下に敷くことで、  
箱の裏に土や根が付きにくくなります。  
軽量なので取り扱いが容易で、  
丈夫なので繰り返し使用ができます。



農業用被覆材・ポリエチレン製ネット

ワリフ

明涼<sup>20</sup><sub>30w</sub><sub>40</sub><sub>50</sub>

農業用被覆材・ポリエチレン製不織布

ワリフ明涼が選ばれる理由



ハウス外掛け明涼使用

ワリフ明涼は赤外線(熱源)を効率よく反射する素材です。  
熱源を反射することでハウス内を明るく保ちながら、  
温度上昇を抑えます。

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。

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

開口率が約40%の  
ネット構造です。  
適度な通気性が  
あります。

作業性

軽量で取扱が  
容易です。

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。



■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、グロリオサ、りんどう、菊、スイートピー、パンジー等

■明涼ワリフ：規格

| 品名(遮光率)    | 規格品(m)                        | 加工用原反幅(cm)     |
|------------|-------------------------------|----------------|
| 明涼20(20%)  | 1.0×100<br>2.1×100<br>2.7×100 | 70・105・140・210 |
| 明涼30w(30%) |                               |                |
| 明涼40(40%)  |                               |                |
| 明涼50(50%)  |                               |                |

※ご希望に合わせて上記の加工用原反を加工いたします。  
 ※上記の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。

明涼の期待される効果

- 春から夏にかけて、育苗時の徒長予防
- 果実の裂果・日焼け防止
- 高温による花落ちを抑制
- 軟弱野菜などの高温障害予防
- 高温による乾燥を緩和
- 熱中症対策

WEBページは  
こちらからどうぞ



明涼サンプル：明涼20  
(上から) 明涼30w  
明涼40  
明涼50

ENEOS ENEOS テクノマテリアル株式会社

nissin shoji

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  
 お問い合わせ先：TEL.03-3457-6259  
 E-MAIL：agriculture@nissin-shoji.co.jp