

ハウレン草専用

光質コントロール資材

千葉大学大学院
園芸学研究科との
共同開発製品



特殊顔料配合品 (特許出願中)

ダイオの光質コントロール資材

そうかい

添付
サンプルは
620SKY

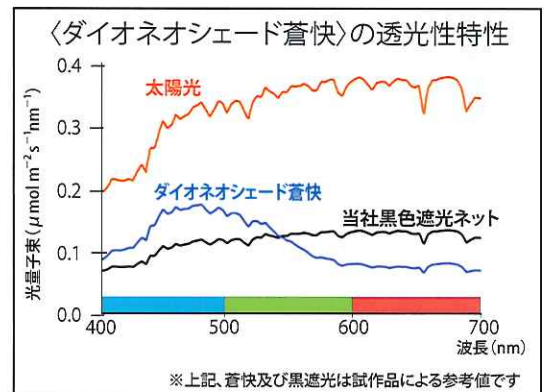
ダイオネオシェード蒼快

ハウレン草の徒長を防止し、生育をコントロールする
〈青色の光〉を選択的に透過!

こんな
特徴があります!



- 夏場のハウレン草をじっくり生育させ、
ずっしりとした重みになるよう、
着実にサポート!
- ビタミンCや、β-カロテン等の
ビタミン類の増加に期待大!
- 紫外線耐候剤入りなので、
長期の使用が可能!
だから、とっても経済的!
- カラミ織り組織のため、軽量。
しかも外部フィルムとのべたつき無し!



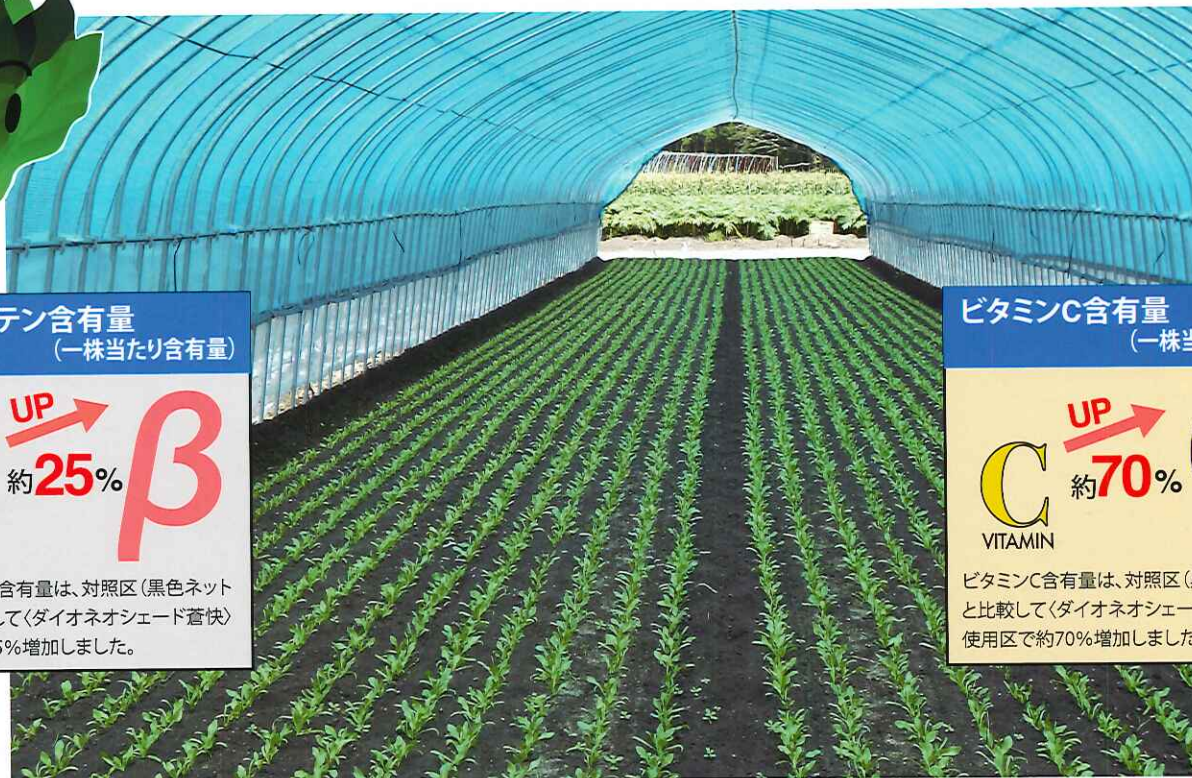
DIO ダイオ化成株式会社

良質なホウレン草づくりをサポートする、「ダイオネオシェード蒼快」。
 ホウレン草の品質アップを、データと実績が物語ります。

そうかい

そうかい

ホウレン草専用 光質コントロール資材 **ダイオネオシェード蒼快**



β-カロテン含有量
 (一株当たり含有量)

UP 約**25%**

β β

β-カロテン含有量は、対照区(黒色ネット使用)と比較して〈ダイオネオシェード蒼快〉使用区で約25%増加しました。

ビタミンC含有量
 (一株当たり含有量)

UP 約**70%**

C C
 VITAMIN VITAMIN

ビタミンC含有量は、対照区(黒色ネット使用)と比較して〈ダイオネオシェード蒼快〉使用区で約70%増加しました。

カルシウム含有量
 (一株当たり含有量)

UP 約**30%**

Ca Ca

カルシウム含有量は、対照区(黒色ネット使用)と比較して〈ダイオネオシェード蒼快〉使用区で約30%増加しました。

鉄分含有量 (一株当たり含有量)

UP 約**50%**

鉄 鉄

鉄分含有量は、対照区(黒色ネット使用)と比較して〈ダイオネオシェード蒼快〉使用区で約50%増加しました。

千葉大学大学院 園芸学研究科では、

園芸関連の研究が盛んで、データ解析から実地への応用などに、定評があります。



〈ダイオネオシェード蒼快〉規格

品番	遮光率(約)	色
520SKY	35~40%	ブルー
620SKY	45~50%	

原反: 2m×50m巻

- ハウスに合わせて加工も承ります。
 - ハトム・ボタンホール・ロープ付けも承ります。
- 材質: UV剤入りポリエチレン(日本製)

硝酸含有量 (生体重当たり含有量)

DOWN 約**20%**

NO₃⁻

硝酸含有量は、対照区(黒色ネット使用)と比較して〈ダイオネオシェード蒼快〉使用区で約20%減少しました。

使用上の注意

- 各種データは、当社および千葉大学大学院との共同試験での数値であり、保証値ではありません。
- 効果については、天候やご利用状況により異なる場合があります。
- 〈ダイオネオシェード蒼快〉の仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
- 〈ダイオネオシェード蒼快〉は可燃性のプラスチックなので火気の近くでご利用の際は、十分ご注意ください。
- 〈ダイオネオシェード蒼快〉は、焼却時に有毒ガスを発生する成分を含んではいませんが、廃棄の際は廃プラスチックとして、法令・条例の定める方法にて処分してください。

DIO ダイオ化成株式会社



本社・東京営業所 東京都中央区明石町8番1号 聖路加タワー13階 TEL. 03-6830-3010
 大阪営業所 大阪府中央区久太郎町1丁目4番8号 堺筋本町ガーデンスクエア11階 TEL. 06-6266-1016
 福岡営業所 福岡市中央区天神4丁目4番26号 ベストアメニティ天神ビル7階 TEL. 092-761-6502

<http://www.dionet.jp/>

代理店

086-2FT1703