

紫外線吸収剤 農業ビニールハウス用紫外線吸収コーティング液剤

動力噴霧コーティング液剤

「増代サン」「冷子サン」の特徴

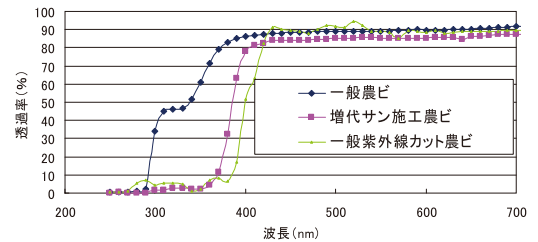
病害媒介の害虫の侵入行動を抑制!



動力噴で作業します。

●紫外線を100%カットするので、アザミウマ・コナジラミ・ハモグリバエ等の害虫の動きを抑えます。

1. 紫外線透過率比較表



塗布後も透明感があります。「増代サン」

●可視光線の拡散キラキラ効果で病害虫の動きを抑制します。

2. 光拡散効果

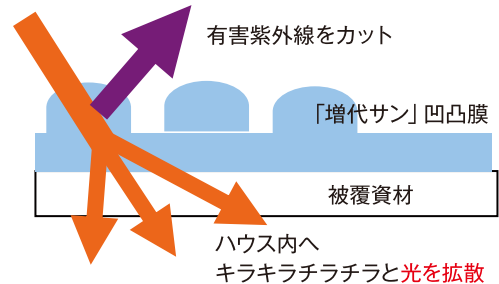


図1 ハモグリバエ類に対する各区の防除効果(2003)

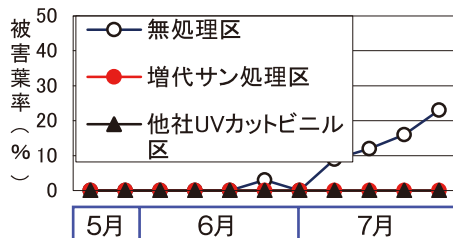
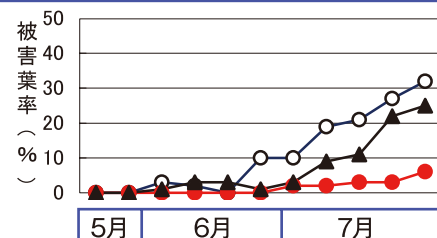


図2 コナジラミ類に対する各区の防除効果(2003)



光拡散効果で品質(糖度増加)と収穫量が向上!

- ハウス内の影が減少して平均に光が当たるので、植物の成長を促し収穫量を高めます。1株当りの重量が野菜では約20%増加します。
- 果実の色が均一になり、糖度が1~2度増加します。



ハウス内温度や地中温度上昇を抑制し、果実を長持ちさせます。

- ハウス内の温度を5~7℃下げ、葉焼けや作業者の日焼けを防止し、作業環境の改善にもつながります。



「冷子サン」の白い凹凸膜はいつでも取れるので安心です。

- 「冷子サン」は塗ってから2~3ヶ月で自然に取れます。高圧水を吹き付け取ることも出来ます。

保温・断熱性に優れ、冬の省エネ対策に貢献します。

- 「増代サン」は断熱効果により、冬の保温に役立ち重油燃料の削減を図れます。(例) 宮崎県のピーマンハウス(23℃設定)では重油代が16%削減されました。

