

# ハウス内の 高温対策。

光と熱を被膜で調節。  
ハウスの外被材に塗布する遮光・遮熱剤。

**ReduSystems**<sup>®</sup>

*The bright side of growing*

レディシステムシリーズ



興味がある方、まずはご連絡ください。

お問い合わせ

**0285-50-2030**

株式会社 誠和アグリカルチャ 

〒329-0412 栃木県下野市柴262-10

強日射、高温から作物と働き手を守ります。

# ハウス内環境の最適化をサポートする遮光・遮熱剤。

レディシステムシリーズは、ハウスの屋根に塗布して使用する遮光・遮熱剤です。ハウスの屋根に塗布することで、過剰な熱と光に対して効果的に対策することができます。ハウス内気温・植物体温度を大きく下げる効果があり、近年の高温への有効な対処法として注目されています。ハウス内の環境を最適化することで、高品質・高収量の達成だけでなく、収穫期間の延長や労働環境の改善にも非常に効果的です。

## 遮光剤 ReduSol®

レディソル

実用的で扱いやすい遮光剤。

レディソルは太陽光線を効果的に反射する遮光剤です。お手軽なコストでハウス内の温度を下げるすることができます。



持続期間：1~2ヵ月

## 遮熱剤 ReduHeat®

レディヒート

生長光線の透過率が高く、効果的に熱線を反射。

レディヒートは多くの熱線を反射する一方で生長光線(PAR)をより透過する特別な成分を含む遮熱剤です。果菜類等の光要求度の高い作物への使用がおすすめです。



持続期間：3~5ヵ月

## 除去剤 ReduClean®

レディクリーン

レディソル、レディヒートをキレイに除去。

レディソル・レディヒートを完全に除去します。降雨によって被膜を洗い流すため、手間をかけずに除去を行うことが可能です。



レディクリーンを使用した結果、屋根がきれいになり光透過率が向上(10%程度)したという事例も数多く報告されています。