

ご紹介資材一覧

紹介ページも
チェック!



バイオエッセ
ファミリー



サカタマモル
シリーズ



愛されて四半世紀 バイテクバイオエッセ®

- 団粒構造の形成で土を柔らかくし、根張りをよくする
- 土壌の物理性向上 他

| | |
|-------|---------------|
| 規格 | 15kg |
| 概算コスト | 約35,000円~/10a |



圧倒的な根張り向上! サカタ液肥GB

- 根量増加
- 高温・低温・乾燥などの環境ストレス耐性向上 他

| | |
|-------|-----------------------|
| 規格 | 1kg (800mL)、10kg (8L) |
| 概算コスト | 約300~900円/10a |

※1,000倍希釈 100Lで計算



根傷みを改善! ホストップ

- 分けつ/発根促進
- 植物の抵抗力増進 他

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 規格 | 675g(500mL)、1.35kg(1L)、13.5kg (10L) |
| 概算コスト | 約240~480円/10a |

※1,000倍希釈 100Lで計算



硬さUP! ホスカル

- 抵抗力増進
- 組織細胞の硬化 他

| | |
|-------|----------------------------------|
| 規格 | 600g(500mL)、1.2kg(1L)、12kg (10L) |
| 概算コスト | 約220~390円/10a |

※1,000倍希釈 100Lで計算



病気の予防に! バリカタ!

- 細胞硬度向上
- 鮮度保持の向上 他

| | |
|-------|-------------------------|
| 規格 | 1kg (870mL)、10kg (8.7L) |
| 概算コスト | 約200~380円/10a |

※1,000倍希釈 100Lで計算



葉色向上! 鉄力あくあ® F14

- 葉緑素生成
- 微量要素欠乏症緩和 他

| | |
|-------|---------------------|
| 規格 | 1.1kg(1L)、11kg(10L) |
| 概算コスト | 約70~150円/10a |

※5,000倍希釈 100Lで計算



曇天続きのときに! アラフェスタ

- ALAの力で光合成促進
- 植物体の生成 他

| | |
|-------|-------------------------|
| 規格 | 1kg (780mL)、10kg (7.8L) |
| 概算コスト | 約1,200円~/10a |

※1,000倍希釈 100Lで計算



トンネル栽培の高温対策! モヒカンネット

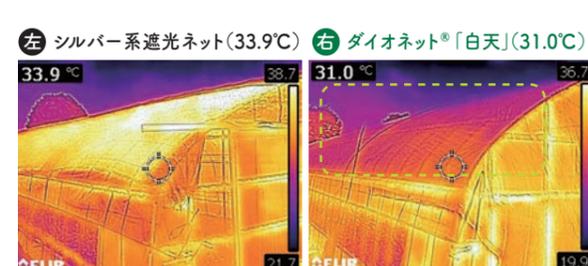
- 遮光(熱)/雨よけ/通気機能
- かけっぱなしでOK
- 省力化・低コストを実現
- 耐用年数は約4~5年

※ネット幅(2.2m/1.8m)



ハウス栽培の高温対策! ダイオネット®「白天」

- UV剤入で耐候性抜群
- チタン配合ホワイト色による高い遮熱効果
- 防虫/防風/防雨
- 非常に軽量なのに強い



おすすめ資材集

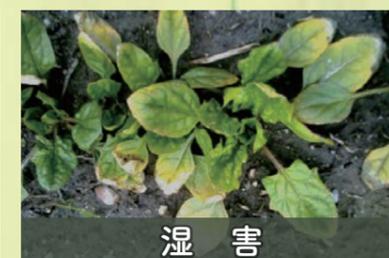
ハウレンソウ編

ハウレンソウって?!

発芽適温 15~20°C 生育適温 10~20°C 適正土壌 pH6~7

- 冷涼な気候を好み、30°Cを超えると生育に悪影響
- 酸性土壌では育ちにくい
- 直根性で本葉4枚時に25cm程度、収穫時には60cm以上に
 ≫サブソイラー、深耕ロータリーで深く耕すことが必要
- 日長条件により抽苔特性が異なる ≫品種選びが重要

主な病害: 立ち枯れ病、べと病



これらを防ぐためのヒントは中面に!

お問い合わせ先

株式会社 サカタのタネ お客様相談室

〒224-0041 横浜市都筑区仲町台 2-7-1
ナビダイヤル: 0570-00-8716

受付時間 9:00~12:00、13:00~16:00 (※土日祝日および当社休業日を除く)

葉先枯れ ホウレンソウは高温が嫌い

ハウス栽培 「メガクールネット」、「ダイオネット®『白天』」

日中の強い光を抑制し高温環境にならないよう予防
温度を下げて高温障害(葉先枯れなど)予防+地温も下げてよい根をつくる

トンネル栽培 「モヒカンネット」

露地トンネルでも温度管理が可能



| 【表1】参考価格表 | 遮光率 | 規格 | 参考末端(税別) |
|---------------|-------------|-----------------|------------|
| モヒカンネット | 天井部 約50% | 2.2m×50m(トンネル用) | 約 20,000円 |
| ダイオネット白天 DS30 | 30~35 | 6m×50m 四方ハトメ | 約 75,000円 |
| ダイオネット白天 DS40 | 40~45 | 6m×50m 四方ハトメ | 約 80,000円 |
| メガクールネット50 | 可視光線 20~40% | 6m×50m 四方ハトメ | 約 100,000円 |

【比較試験】
左 メガクールネット 右 対象製品

試験開始時 【メガクールネット】12.3℃
【対象製品】12.2℃

30分後には6℃の差!

試験実施後 【メガクールネット】34.8℃
【対象製品】40.8℃

※2005年横浜市 当社調べ

べと病 生育期のコントロールで商品価値をコーディネート

健康な根をつくる

鉄力あくあF14

白くて元気な根を育てる

葉色を濃くする

鉄力あくあF14

植物に吸収されやすい
2価鉄で葉色アップ!

病気を予防する

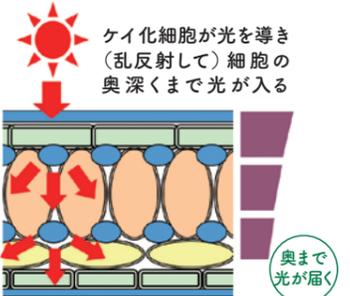
バリカタ!

ケイ酸パワーで葉肉を厚くし、力強い気孔に!

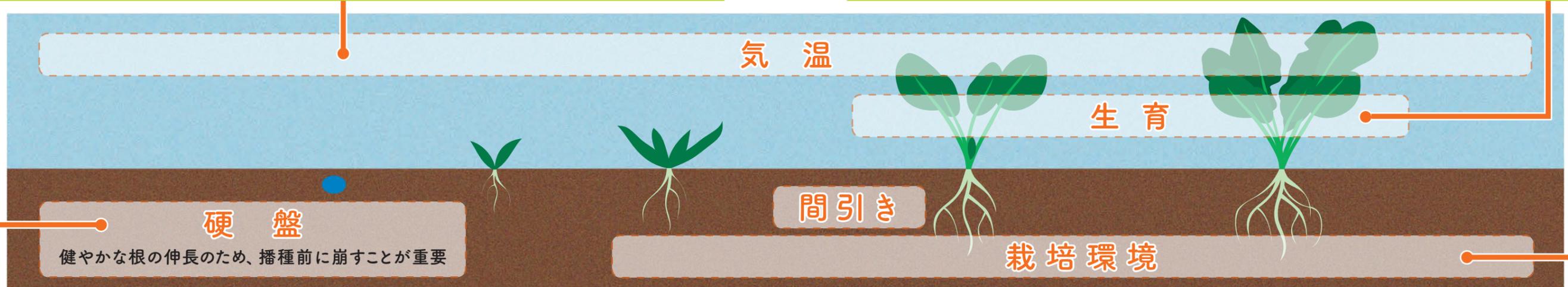
左 無処理 右 鉄力あくあF14施用区



鉄力あくあF14を施用で元気に生育 /



奥まで光が届く

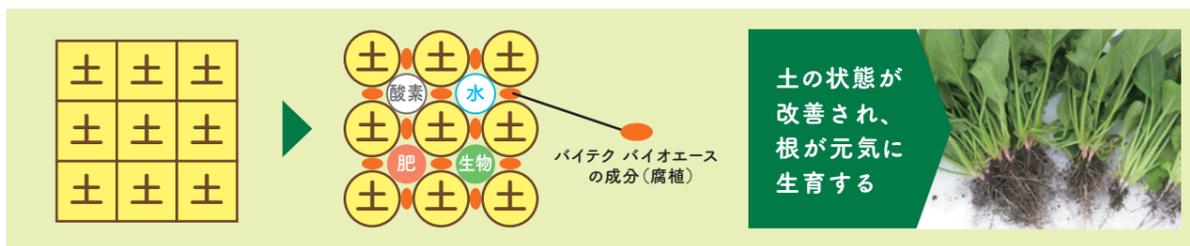


フザリウム萎凋病 湿害 土作りが重要

ばかし肥づくり 「バイテクバイオエース」、「バイオ21」

- ピシウム、リゾクトニア、フザリウムなどの土壌病害菌が減少
 >> これらの菌を起因とする立ち枯れ病を予防!
- 有効菌の活動で地下部の硬盤が砕かれる(菌耕)
 >> 保水・排水性が改善し、根の生育がよくなる
 >> 地上部の生育も向上

ばかし肥のつくり方はこちらから



土の状態が改善され、根が元気に生育する



葉先枯れ 微量元素欠乏症 生育環境の変化に強くする

急な降雨のときに

「ホストップ」で急な降雨による根傷みを改善!

曇天続きのときに

「アラフェスタ」で光合成を促進し生育不足から回復!

耐候性UPのために

「サカタ液肥GB」で根張りを改善し耐候性を向上!

寒さ対策に

「バイテクバイオエース」の微生物エネルギーで地温UP!

微量元素欠乏予防に

「鉄力あくあF14」「アラフェスタ」で欠乏症を防ぐ!

鉄力あくあF14+アラフェスタで生育ばっちり /

左 無処理 右 サカタ液肥GB区 左 降雨後無処理 右 降雨後ホストップ処理

