

微生物土壌改良資材

SGNS[®]

-Soil Guard NematodeS-

土壌微生物性の改善・ 植物根系の充実

- 丈夫な株の育成に！
- 安定した収量の確保に！



荷姿:10kgポリ袋
性状・形態:粉状
比重:約0.5



SGNSの特長

資材に含まれている有用微生物
EP15菌 (*Purpureocillium lilacinum*) の土壌改良効果により、

**センチュウがすみにくく、
作物の生育に適した土壌環境にします。**

EP15菌は土壌中に定着するので、

土壌改良効果が一定期間持続します。



供給 /  JAグループ

製造 /  片倉コープアグリ株式会社

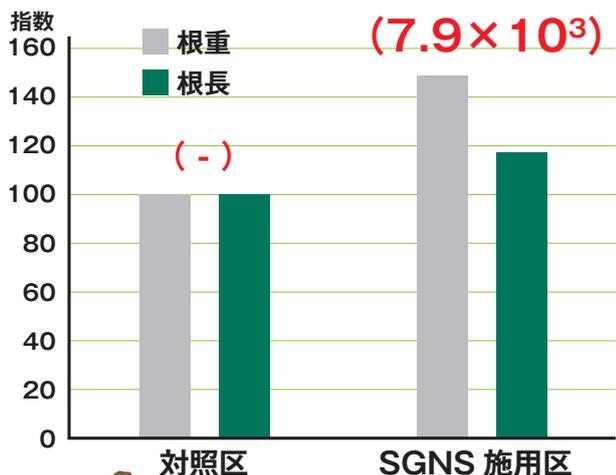
<http://www.katakuraco-op.com>

SGNSは 有機質資材に有用微生物を添加した 環境に優しい資材です。

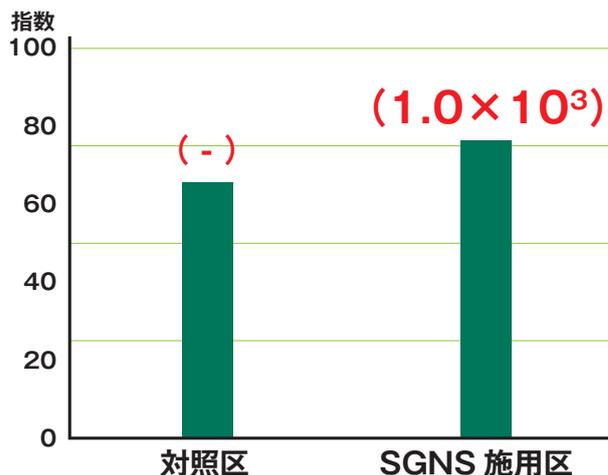


SGNSの施用が作物に及ぼす影響

※()内は、栽培終了時のEP15菌の菌数を表示
[単位:cfu/g]



ダイコンの根重・根長の比較

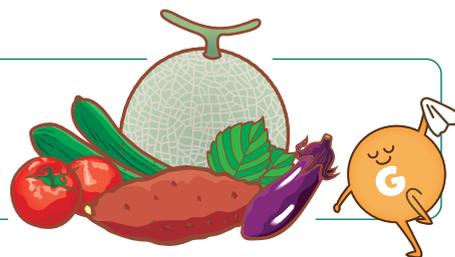


トマト根の健全指数

SGNSの施用で根の生育が健全に!

対象作物

- キュウリ ● トマト ● ピーマン ● ナス ● メロン
- オクラ ● オオバ ● サツマイモ など



使用方法

施用量：10aあたり100kg（標準量）を目安に施用して下さい。

施用時期：播種、定植の1か月前（最低でも2週間前）に施用して下さい。

施用時の注意

- ・ 土壌消毒と組み合わせて使用すると効果的です。薬剤消毒の場合は、よくガス抜きをしてから施用して下さい。
- ・ 施用後、深耕することで、土壌深層まで土壌微生物環境の改善が図れます。
- ・ EP15菌は高温に弱い特性があります。施用する際は、日中などの地表温度が高い時間帯を避け、できるだけ早く深耕して下さい。

組み合わせでより効果的



使用上の注意

● 直射日光の当る場所を避け、冷暗所に保管して下さい。

- 有機物を使用していますので状態が変化する可能性があります。効果には問題ありません。
- 開封後は速やかに使用して下さい。
- 食べられませんので、幼児等の手の届く所に置かないで下さい。



この資材の利用方法に不明な点がございましたら最寄りのJAにご相談ください。