



# バイオテクノロジーによる **土づくり**

有用微生物群(EM) + カルシウム + 微量元素の力で  
土の生命力をアップ



10kg



5kg



500g



EMバイオサンド

## 固形タイプ

液体EMを固形にして使い易くしました。

# EMバイオサンド

原料は全て天然物質又は天然物質由来です!

# EMバイオサンド

## 使用方法

- 農地には、10a(300坪)当たりバイオサンドを年に1回か2回30～40kgをぼかし肥料と共に施してから耕耘するか、又は土壌表面に撒いて軽く土とまぶす。ニラ、ネギ等には、0.5坪につき200g/月1回入れる。
- 培養土には、 $m^3$ 当たり5～10kgを混合する。
- 既植の樹木には、根の周りに散布した後、水を撒く。  
(中高木：100～150g/株 尺鉢：20g/鉢)
- 有用微生物群の密度を効果的に高める為には、エサとしてボカシ肥料・住家として堆肥併用し、そしてサイオンEMシリーズ(1号・2号・3号)と英素を混合して施す。
- ポット、プランターの土入れ替えの場合には、毎回入れる。

## 効果

- 病害虫に強い植物をつくれます。
- 土壌の団粒化を促進し、保水力、通気性が良くなります。
- 植物の成長を促進します。
- 連作障害防止、発根促進、根群拡大。

## 使用注意

- アルカリ性の土壌には少な目に、酸性の土壌は多目に入れる。
- 殺菌剤、除草剤とは同時に使用しないで下さい。
- 小児の手の届かない所に保管して下さい。

## 成分

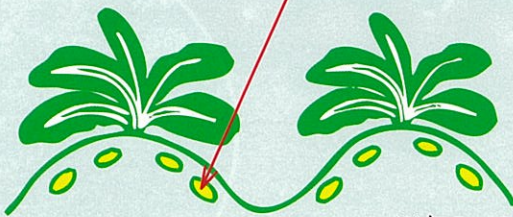
乳酸菌・放線菌・酵母  
糸状菌・光合成細菌  
米ヌカ・魚粉・菜種粕  
琉球石灰岩

## 分析表

PH	9.0
Ca カルシウム	52.7
Mg マグネシウム	1

### 菜園

ウネまたは畑の表面に  
20～30g/ $m^2$ 施す。



※年2～3回

### プランター

60型の場合  
土全体に  
100～120g施す。



※年2～3回

### 鉢物・盆栽

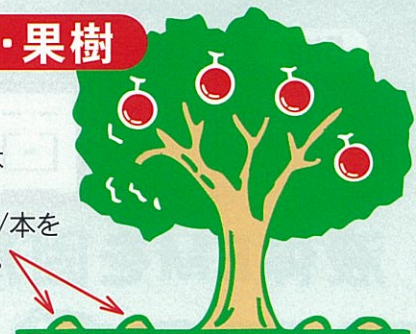
5号ポットの場合、  
表面に10g施す。



※半年に1回

### 樹木・果樹

低木50g/本  
中、高木  
100～150g/本を  
根本に施す。



※年2回

※一握り約100g、小さじ一杯20g

製造元



(有)サン興産業

沖縄県那覇市字仲井真272-1  
TEL.098-832-3555  
FAX.098-832-3556