

## オキサミド入り肥料

## 微生物分解型の緩効性チッソ肥料

## ニューオキサエース S088

| チ ッ ソ |        |        | リンサン | カリ | クド |
|-------|--------|--------|------|----|----|
| 全量    | オキサミド態 | アンモニア態 |      |    |    |
| 10    | 1.8    | 8.2    | 18   | 8  | 2  |

※ 玉葱・人参・南瓜・葉菜類など

規格 20kg  
500kg

北海道の気候に合わせて速効性と緩効性の成分をバランス良く配合しています。

## オキサイト S887

| チ ッ ソ |        |        | リンサン | カリ | クド |
|-------|--------|--------|------|----|----|
| 全量    | オキサミド態 | アンモニア態 |      |    |    |
| 8     | 1.5    | 6.5    | 18   | 7  | 3  |

※ 人参・馬鈴薯・長いもなど

規格 500kg

- オキサミドのリン酸固定化抑制の働きと苦土の相乗効果によりリン酸と苦土の吸収が促進され品質を向上させます。
- オキサミドは徐々に土壌微生物により分解され作物に吸収されますので、根の周りの塩類濃度を急激に高めません。

- 根量並びに根の活性を高めます。
- 作物の光合成能力をアップします。
- 環境に優しい肥料です。

酸素+アンモニア+一酸化炭素



作物

アンモニア

硝酸

有機酸

水

酸素

炭酸ガス

生育促進、品質向上、安定多収のために!!

追肥用

## コンプレックス L366

規格20kg  
500kg  
1200kg

〈特長〉

- 速効性の硝酸態窒素と肥効が長続きするアンモニア態窒素がバランス良く含まれ、ムダなく肥効が持続します。
- りん酸、カリとともに水溶性が含まれ、品質向上に良いとされる可溶性カルシウムも含まれています。
- 畑作から園芸作物まで、幅広くご使用出来ます。

|      | 保証成分量 (%) |           |        |         |         |       | 含有成分量 (%) |
|------|-----------|-----------|--------|---------|---------|-------|-----------|
|      | 窒素全量      | 内アンモニア性窒素 | 内硝酸性窒素 | ＜溶性りん酸＞ | 内水溶性りん酸 | 水溶性加里 | 可溶性カルシウム  |
| L366 | 23        | 12        | 11     | 6       | 4       | 6     | 4.85      |

## トロピコート

規格25kg  
500kg  
1200kg

(硝酸カルシウム)

〈特長〉

- 特殊なコートをしているため散布のベタつきが少なく散布しやすい。
- カルシウムと硝酸態窒素が植物体に同時吸収するため、生育促進と共にカルシウム欠乏など生理障害を予防・改善され、品質が向上されます。

超速効で確かな効きめ!!

## カルシニット

規格25kg

(硝酸カルシウム)

〈特長〉

- カルシウムと硝酸態窒素が植物体に同時吸収するため、生育促進と共にカルシウム欠乏など生理障害を予防・改善され、品質が向上されます。
- 水に非常に溶けやすいため、葉面散布・灌注用としてもご使用できます。

| 含有成分     |      |       |          | 保証成分  |
|----------|------|-------|----------|-------|
| 水溶性カルシウム | 窒素全量 | 硝酸性窒素 | アンモニア性窒素 | 硝酸性窒素 |
| 26.3     | 15.5 | 14.7  | 0.8      | 14.0  |

※記載の無い規格につきましては、当店までお問い合わせください。

有機化成の決定版!!

# グルソー有機082

純正有機+天然ゼオライト

グルタミン酸発酵濃縮有機

政令指定土改材

〈特長〉

- グルソーユーキは土壌を良くするアミノ酸類を豊富に含んだ、高品位の有機質を主原料に使用した肥料です。

| グルソーユーキ082 | 窒素 |         | りん酸  |      | 加里  | ＜溶性＞ | 水溶性 |
|------------|----|---------|------|------|-----|------|-----|
|            | 全量 | 内アンモニア性 | ＜溶性＞ | 内水溶性 | 水溶性 | 苦土   | ほう素 |
|            | 10 | 7       | 18   | 14   | 12  | 1    | 0.3 |

| 品名        | 規格    |
|-----------|-------|
| グルソー有機082 | 20kg  |
|           | 500kg |

低分子アミノ酸 有機化成肥料

# ナガオカユーキ NS257

〈特長〉

- \*天然有機原料を当社独自の高速分解法で作物に吸収されやすい形(低分子アミノ酸)に変え、無機原料と混合粒状化したアミノ酸有機化成肥料です。

| 窒素 |      | りん酸 |      | 加里 |
|----|------|-----|------|----|
| 全量 | 内硝酸態 | 全量  | 内水溶性 | 全量 |
| 12 | 1.5  | 15  | 9    | 7  |

| 品名            | 規格    |
|---------------|-------|
| ナガオカユーキ NS257 | 20kg  |
|               | 500kg |

低分子アミノ酸 特別栽培農産物対応

# 特裁ナガオカユーキ 048

〈特長〉

- この肥料は寒冷地向けに特別に開発した特別栽培農産物対応の有機化成です。
- 有機原料は動物有機を主体としており、チッソ成分の52%は天然有機質に由来します。
- 有機原料中の低分子アミノ酸は、低温(5℃)でも作物に直接吸収されるので、低温、曇天時でも順調な初期育成が可能です。

〈成分(%)〉

| チッソ |        |     | りん酸 |      | カリ | クド  | マンガ | ホウ素 |
|-----|--------|-----|-----|------|----|-----|-----|-----|
| 全量  | アンモニア性 | 有機態 | 全量  | 内水溶性 |    |     |     |     |
| 10  | 4.8    | 5.2 | 14  | 7    | 8  | 2.0 | 0.2 | 0.2 |

| 品名            | 規格    |
|---------------|-------|
| 特裁ナガオカユーキ 048 | 400kg |

土着微生物活性剤・有機発酵肥料

# 妙光1号・7号

内容と使用方法(固形4.5ペレット)

| 妙光1号 | 窒素 | りん酸 | 加里 |
|------|----|-----|----|
|      | 2  | 3   | 1  |

10アール当たり 露地40kg 施設60kg  
元肥と交ぜて全面散布(有機物を必ず入れること)  
(内動物系有機約37% 植物系約63%)

| 妙光7号 | 窒素 | りん酸 | 加里 |
|------|----|-----|----|
|      | 5  | 4   | 4  |

有機率100% リン酸は魚骨、加里はパームヤシ焼成灰を使用  
ペレット(内動物系有機約55% 植物系約45%)

JAS規格認定肥料

| 品名   | 規格    |
|------|-------|
| 妙光1号 | 20kg  |
| 妙光7号 | 20kg  |
|      | 500kg |

# 醗酵ケイフン

# 有機肥料の基本!

- 鶏糞は、ニワトリの糞を乾燥させて作った有機肥料の1種です。
- 植物に必要な窒素・リン酸・カリウムがバランスよく含まれており、また、カルシウムやマグネシウムといった微量成分もたくさん含まれています。
- 「元肥」としても「追肥」としても使うことができます。
- 成分：N 2.5%・P 3.5%・K 2.5%

| 品名     | 規格    |
|--------|-------|
| 醗酵ケイフン | 500kg |

〈速効+緩効性…長期持続肥料〉

# マグアンプ®K

| 窒素 | りん酸 | 加里 | Mg |
|----|-----|----|----|
| 6  | 40  | 6  | 15 |

| 粒径 |       |
|----|-------|
| 大粒 | 約φ5mm |
| 中粒 | 約φ2mm |
| 細粒 | 約φ1mm |

園芸・花専用肥料

| 品名     | 規格   |
|--------|------|
| マグアンプK | 20kg |

※記載の無い規格につきましては、  
当店までお問い合わせください。

野菜種子

芝生・緑肥

種苗その他

肥料活力剤

培養土

被覆資材

ハウス資材

生産資材

農機資材

防除資材

包装出荷資材

暗渠資材

資材索引

## 天然有機リン酸・ミネラル肥料

## サン・グアノ

- 連作・生理障害の予防・軽減に役立ちます。
- 地力を保全し、向上させます。
- 品質・収量・市場性を向上させます。

「サン・グアノ」は海鳥のもたらす有機リン酸と珊瑚礁とが長い年月をかけて反応しあって得られた生成物です。豊富な天然有機リン酸とミネラルの相乗効果は、作物の生育向上や土壌微生物の活性化のみならず、土壌の体質改善に役立ちます。

## 〈分析例〉

| リン酸全量  | カルシウム | 鉄        | イオウ      | マンガン   | 銅     | ホウ素    | 亜鉛    | ヨード   |
|--------|-------|----------|----------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 26.27% | 38.4% | 3.700PPM | 4.300PPM | 300PPM | 25PPM | 250PPM | 50PPM | 50PPM |

## 〈施用例〉(10アール当り)

| 果樹・果菜・花卉・いちご | 長芋・ニンジン・タマネギ・根菜 | 麦・牧草・稲・葉菜 |
|--------------|-----------------|-----------|
| 6～10袋        | 4～6袋            | 3～5袋      |

| 品名     | 規格            |
|--------|---------------|
| サン・グアノ | 20kg<br>500kg |

## バイオエース

バイテクバイオエースは植物の根と土壌を改善する微生物肥料です。

## 〈使用法〉

**元肥、土作りに** 完全国内産有機物使用の微生物肥料です。全層・実作面積に散布後混和してください。

**追肥、穴肥に** 株元、条間、畝間、穴肥に適量施し、必ず灌水してください。

**育苗に** 育苗培土に3～5g/L混和。1袋で3,000～5,000Lの培養土、10,000～15,000ポット(9cm)に対応。

**土壌消毒に** 高温活性菌なので、太陽熱土壌消毒と併用できます。薬剤消毒後の微生物相の回復にも利用できます。

## 〈成分等〉

| 肥料成分 | N 1.89 P 6.04 K 2.91 [分析例] |
|------|----------------------------|
| 微量元素 | 石灰・苦土・銅・亜鉛・ホウ素等            |

| 品名     | 規格   |
|--------|------|
| バイオエース | 15kg |

バイオ21<sup>ツーフン</sup>

1袋(15kg)で3t(6m<sup>3</sup>)の有機物を短期間で完熟化

## 〈特長〉

- 高温活性菌ですので、堆肥中の雑菌・線虫・雑草の種子が死滅する高温域(80℃近く)でも増殖します。
- 太陽熱土壌消毒や土壌還元法、緑肥の鋤き込み等にも利用できます。

## 〈使用量〉(10a当たり)

堆肥施用の基本は“高品質・少量・継続”。完熟堆肥の残存率は年間8～9割。この際、併用するバイテクバイオエースは実作面積を中心に施用すると効果的です。

|         | 1年目   | 2年目   | 3年目   | 4年目以降 |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| バイオ21堆肥 | 2t    | 2t    | 1t    | くり返し  |
| バイオエース  | 150kg | 150kg | 150kg | くり返し  |

| 品名    | 規格   |
|-------|------|
| バイオ21 | 15kg |

## ハイプロ農業用粗粒

ハイプロで土に健康エネルギー

## 〈特長〉

- ハイプロの有用微生物は、土壌中の各種微生物の活動、生育を拮抗抑制する特性を持っています。
- ハイプロのベースである中性ヤシガラ材は、土壌中の共生微生物の“住み家”となり、共生微生物の活動を活発にします。
- ハイプロは、植物の根圏土壌のバランスを整え、土壌病害を抑制するとともに、植物の生育を促進し、高品質・多収穫の実現に貢献します。

## 〈分析値〉

|        |         |
|--------|---------|
| 全チッソ   | 1.65%   |
| 全リン酸   | 1.18%   |
| 全カリ    | 1.08%   |
| 純タンパク  | 5.6%    |
| pH     | 6.8～7.6 |
| 塩基置換容量 | 20.9me  |



ハイプロの電子顕微鏡写真(×700)

| 品名   | 規格         |
|------|------------|
| ハイプロ | 25L(ポリ袋入り) |

※記載の無い規格につきましては、当店までお問い合わせください。

野菜種子

芝生・緑肥

種苗その他

肥料活力剤

培養土

被覆資材

ハウス資材

生産資材

農機資材

防除灌水資材

包装出荷資材

暗渠資材

資材索引