

連作障害に強い天然特殊肥料

ポリ袋 20kg入り

# シェルカン・ネオ

## シェルカン・ネオの誕生

この鉱床は、数百万年前に一大地殻変動が起こって海底が陸地に変貌し、海底時代に棲息していたカキ貝を中心に他の魚介類、海藻類、プランクトンなどがそのまま土中に閉息、腐食し化石化した物質です。成分は、ケイ酸・カルシウムを主体として各種の貴重なミネラルを豊富に含有した天然総合ミネラル特殊肥料です。



製造元 株式会社 アームロック

ベントナイト系優良粘土モンモリロナイトで土壌改良

# シエルカン・ネオ

## シエルカン・ネオの働き

1. 優良粘土モンモリロナイトと有機石灰との相乗効果が特長です。
2. 根張りを助成し生育が旺盛となります。
3. 連作障害の土壌改良に最適です。
4. 肥料の効き過ぎを抑制し、果樹・つるものの徒長を防ぐ効果が有ります。
5. 土壌中の有効微生物の増殖を高めます。
6. 一般肥料との併用も可能です。

### 施肥方法

原則として、元肥に使用し各作物に10アール当たり10袋（200kg）施用し連用によってさらに効果が有ります。

### 用途作物

やさい：キャベツ、レタス、白菜、ホウレン草、きゅうり、すいか、メロン、大根、イチゴ、トマト他  
いも類：ヤマトいも、さといも、ばれいしょ、甘藷、コンニャク他  
工芸：花、茶、たばこ、れんこん、牧草他  
米 麦：水稲、陸稲、大麦、小麦、ビール麦他  
果 樹：梨、ぶどう、りんご、みかん、さくらんぼ、桃、栗、柿他

### 分析例

石灰	珪酸	アルカリ	カリ	苦土	リン酸	腐食含有
6.5~10%	38~41%	7.6~9.5%	0.42~0.5%	1.1~1.8%	0.52~0.83%	3.3~4.5%
微量元素	鉄、酸化アルミニウム、マンガン、ほう素、よう素					

### シエルカン・ネオ粘土分析例 (岩手大学)

粘土含有	約28%
粘土種類	優良粘土モンモリロナイトを主体として少量のカオリンを含む

製造元

株式会社 **アームロック**

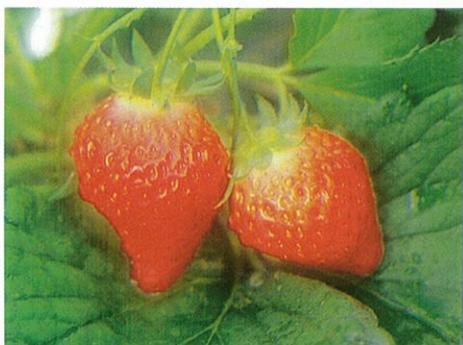
販売店

# ボカシ 万次郎

主要な成分の含有量(生産した事業場における平均的な測定値)

チン7.0—リン5.0—カリ3.5 NET 15kg

## 自然発酵熟成済



## 生産者に選びぬかれた 万次郎!!

(造粒タイプもあります)

選び抜かれた天然の動・植物原材料を使用し、常温で3カ月前後発酵・熟成したすばらしい製品です。

■製造元



未来へつなげる農業を。

**interfarm**

インターファーム株式会社 東北事業所 肥料課

〒039-2311 青森県上北郡六戸町大字上吉田入口69-279  
TEL (0176) 55-5875 FAX (0176) 55-5868

■取扱店

# 農学博士 江井兵庫先生推奨肥料

## 製法

万次郎は天然の動植物原料を使用しています(フェザミール、米ぬか、オカラ、ゼオライト他)。万次郎を作りあげるための発酵は常温を保ち、温度が高くなると直ちに切り返し、ゆっくりと時間をかけて仕上げます。(発酵期間3カ月前後)

## 贅を凝らす

万次郎の発酵には、好気性菌体群を使用しています。菌体内容は、放線菌・糸状菌・細菌・真菌・(線虫の天敵)酵母菌など。

## 菌体を生かし独特の風味

万次郎は好気性菌体群の働きで、ゆっくりと、時間をかけて仕上げられますので、この間、発酵に由来するアミノ酸、ビタミン、抗生物質、成長ホルモンなどが生産されます。

## 万次郎の効果と使用法

万次郎は土を荒らしません。土壌溶液を急に高めて根を痛めることはありません。根に優しく、早効きからおそ効きまで長くおだやかな肥効を続けます。

## 特別栽培は万次郎で盤石

万次郎は数種類の動植物を原材料に使用しています。製品の中には、バランスよく作物が生育するのに必要なあらゆる養分を含んでいます。

## 農薬を減らしたい

ボカシ万次郎は常温によるながい発酵の過程で、成長ホルモン、抗生物質などがつくられていますので、作物の耐病性を強め、無農薬、減農薬栽培のための切り札となります。

## 万次郎の生育の特徴



## 施肥例と使用量 (10a当り)

### ■ハウス栽培

キュウリ・メロン・トマト・イチゴ・ナス・ピーマン・小玉スイカ 他	基肥として全層施用…12~20袋 (メロン・トマト・小玉スイカは10~15袋) 追肥・うね間・通路・穴肥…1回量4~6袋
----------------------------------	--

### ■果樹栽培

リンゴ・ナシ・モモ・キウイ・サクランボ・ウメ	分施肥により基肥で…15~20袋 追肥(芽出し・玉肥・礼肥)…3~5袋
ぶどう・ラフランス	基肥…8~12袋

### ■お茶栽培

秋肥…15~20袋	芽出し…5~7袋	夏肥…1回目10~12袋	夏肥…2回目10~12袋
-----------	----------	--------------	--------------

### ■一般トンネル・露地栽培

メロン・スイカ・ナス・ピーマン・キュウリ・カボチャ	基肥…12~20袋	追肥…4~6袋
長イモ・ニンジン・ゴボウ・ネギ・マルイモ・カブ	// …12~15袋	// …4~6袋
キャベツ・ハクサイ・ダイコン・ブロッコリー	// …8~15袋	
コンニャク・アスパラ・大和イモ・サツマイモ・ウド	// …15~20袋	土寄せ時…4~6袋
ホウレン草・コマツナ・ミツバ・レタス・ニラ	// …8~12袋	

### ■花壇園芸

カーネーション・キク科・リンドウ・グラジオラス	基肥…12~15袋	
バラ・周年栽培	基肥…20~30袋	追肥…5~6袋

地力・耕土量・作物品種・栽培時期などで増減すること。【注意】生菌を含んで居りますので、土壌消毒後に施用して下さい。定植1週間以上前に施用、施用後は出来るだけ早く耕起して下さい。

魚粕・植物質をたっぷり含んだ有機配合肥料

# ゴールド配合795

20kg ポリ袋詰

チツソ	リンサン	カリ
7	9	5



販売元

日之出屋商店

# 人も作物も土も有機を求めている

この肥料は天然の動・植物有機質肥料が持っている特徴的な肥効を作物の肥料要求にマッチするよう組合せた有機配合肥料です。

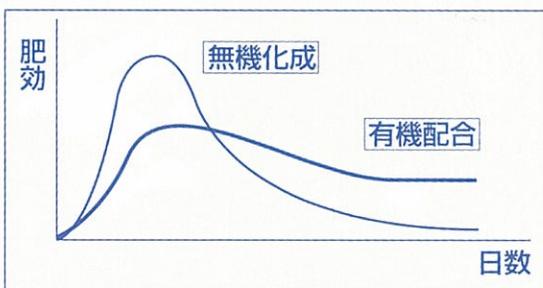
## 特長

- ①各種原料をバランス良く配合していますので速・緩・遅の安定した肥効を示します。
- ②含有する各種のアミノ酸、核酸、糖類、ビタミン類の他ホルモン、微量元素の相乗作用で作物の生育促進、品質向上などの効果があります。
- ③土壌微生物の活動を活発化し、土壌を健全に保ち、作物が良好に生育出来る環境を作ります。

## 効果

### ①肥効

- ゆっくりした分解により濃度障害を緩和します。
- リン酸が固定されにくく高い肥効を示します。



### ②アミノ酸・核酸などの効果

- プロリン、ロイシン、ウラシルなどが花芽分化促進、品質向上などの効果を生みます。
- 有機の分解過程で多くの、アミノ酸、ビタミン、生長ホルモンを生成します。
- ほう素、モリブデンなどの微量元素が供給されます。

### ③土壌の健全化

- 土壌の団粒化が促進され保水性、通気性、透水性、保肥性が向上します。
- 副成分が少なくECの上昇を抑えます。
- 地力を高める効果があります。
- 有機物は微生物のエサとすみかになります。

作物の良質多収に貢献する!!

元肥・追肥に使って便利な

# 8-8-8 化成

20kg ポリ袋詰

チツソ	リンサン	カリ
8	8	8

## ★ 特 長 ★

- ★ 均一に撒布でき、撒きムラがなく、しかも土壌を荒らさない肥料です。
- ★ 作物全般に使用でき、元肥・追肥ともに施用できます。
- ★ 原料に硫安・過りん酸・塩加を使用し、どなたでも安心して使える肥料です。

## 使い方

対象作物	そさい・果菜・根菜類など作物全般
施肥基準量	5袋～10袋/反(100kg～200kg)

★作物・地域及び土壌条件により、適宜加減して下さい。

製造 日東エフシー株式会社

販売

微量要素入り

# 野菜専用肥料

野菜240/MBM390/野菜423

シリーズ

野菜まるまる大収穫!!



保証成分量(%)	チッソ	リンサン	カリ	クド	マンガン	ホーソ
野菜240	12	14	10			0.3
MBM390	13	9	10	3	0.1	0.1
野菜423	14	12	13			0.2

特約店

 コウノシマ化成

微量元素入り

# 野菜専用肥料

シリーズ

野菜240/MBM390/野菜423

野菜栽培にピッタリの高度化成で  
品質向上と安定多収を応援します

## 特長と効果



**“はやぎき～おそぎき”とバランスのとれた肥効を持ちます。**

燐酸2アンモンが主体のため、作物は早くから遅くまで有効に吸収して旺盛に生育します。



**ホーソを含んでいます。**

野菜体内の酵素作用を盛んにし、ホーソ欠乏症を防ぎ、野菜を順調に育てます。



**施設でも安心して使えます。**

尿素など、ガスを発生するものは入っていませんので、施設園芸でも安心して使えます。

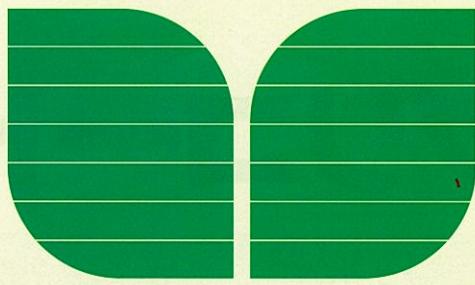


**サラサラした細粒品です。**

細粒に加工していますから、使い易く省力栽培・機械施肥にも適しています。

\*使い方、詳しいことはお店、技術員の方に御相談下さい。

\*良質が求められる時代です。品質向上、連作障害防止に‘優土’の併用をおすすめします。



120days

# アグリコート100号

10-10-10 Mg2

環境にやさしく作物にもやさしい被覆肥料



正味20kg

製造元



新東化学工業株式会社

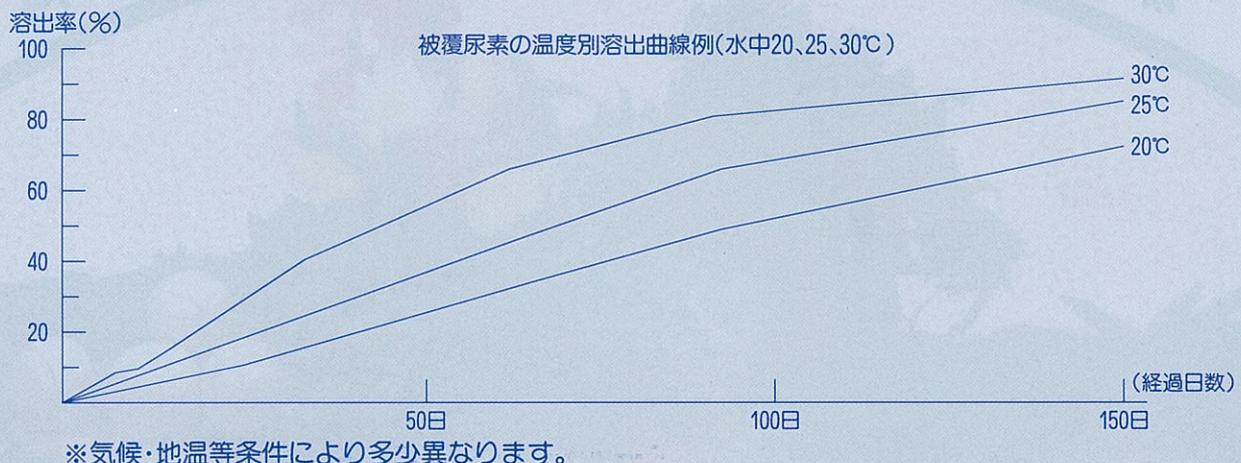
# アグリコート100号

TN	TP	内WP	WK	CMg	内WMg
10	10	3	10	2	1

窒素は全量被覆肥料です。

アグリコートは窒素全量を樹脂コートした尿素を使用しており、植物の生育に合わせて徐々に溶け出すよう調節されていますので長期間(120日以上)の肥効があり、栽培期間の長い施設野菜・花・植木・レンコン・果樹等に適しています。又、追肥の困難なマルチ栽培や肥料損失の多い砂地等の使用に特に適しています。

## ●窒素の溶出期間例



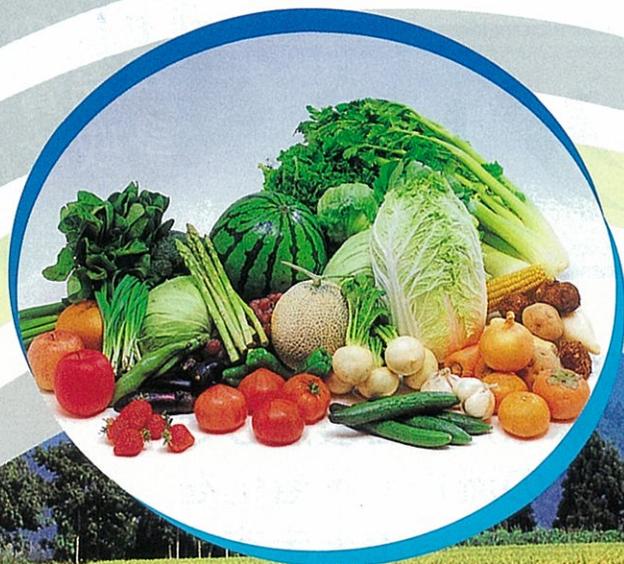
## ●アグリコート100号の特徴

- ①窒素成分が徐々に溶出するので、長期間(120日以上)にわたって肥効が持続しますので養分の吸収利用率が向上します。
- ②緩効性のため、根の障害もなく、元肥重点で追肥回数を減らすことができます。
- ③燐酸は、一部骨粉を含んでいますので品質の向上に役立ちます。
- ④ガス障害がないので、施設栽培・マルチ栽培をはじめあらゆる栽培方法に適した環境にもやさしい肥料です。
- ⑤有機質肥料との併用、必要に応じて速効性の肥料との併用も効果的です。

製造元

 新東化学工業株式会社

特約店



水稲・野菜・果樹・芝他...あらゆる作物の  
元肥・追肥に!!



骨粉入り

# PKマグ1号

リンサン      カリ      クド      内水溶性  
**18-15-5** (2.5)

20kg ポリ袋詰



日東エフシー株式会社

# PKマグ1号

作物の  
良品質  
多収穫に

PKマグ1号は、骨粉の他特色ある多種類のリン酸原料を使用し、特殊な方法で製造してありますから、リン酸成分の流亡・不溶化を防ぐとともに効果的な肥効が期待出来ます。

## 特長

リン酸を多く含んでおり、また、速効・緩効・遅効の3種類の型に分かれていますので、水稻・そ菜・果樹・芝などの元肥・追肥に最適です。

### 水稻

- ①元肥に使用しますと、早期低温下でも活着が良く、初期における有効茎の確保はもとより茎も丈夫に育ちます。
- ②チッ素を含んでいませんので、水稻の追肥として使用する場合でも、倒伏の心配がなく安心して施用できます。また、チッ素過剰の汚水流入田等には最適です。

### そ菜・果樹

- ①元肥の施用により根の発育を促進し、初期生育が順調・旺盛となります。
- ②前作において土壤中のチッ素が十分残っている場合に、元肥にチッ素の入っていないPKマグ1号を施用することにより、チッ素過剰吸収を抑え、生育を順調にし良品質、多収が期待できます。
- ③果樹に施肥しますと、リン酸・クドの相剰効果により糖度が高まり、品質が向上します。

—くわしい使い方は農業改良普及所または販売店にご相談下さい。—

製造元

特約店

上手な野菜づくりのパートナー

水溶性総合微量元素

# ケドミネラル

品質の向上！

健全な生育！



15kgポリ袋入り



新東化学工業株式会社

健全な野菜はうまい

# クドミネラル

●保証成分 (%)

水溶性苦土	水溶性ほう素	水溶性マンガ
15	0.3	0.2

## クドミネラルの効果

- ①健苗の育成で、定植後の活着が早く生育が順調⇒苦土、リンサンの効果
- ②耐病性を強くし異常気象下での障害を緩和⇒苦土、銅、亜鉛の効果
- ③根張りを旺盛にして丈夫な茎葉、力強い草勢を確保⇒苦土、鉄、銅の効果
- ④下葉枯れや葉先の枯込み防止⇒苦土、マンガンの効果
- ⑤結球や根部肥大を促進して早期出荷⇒苦土、カルシウム、ホウソの効果
- ⑥欠株や不結球株を減少し、上物の安定多収⇒苦土、カルシウム、ホウソの効果
- ⑦日持ちを良くし、貯蔵性の向上⇒苦土、カルシウムの効果
- ⑧収穫物の高い栄養価と食味、色つやの向上⇒苦土、ホウソ、モリブデンの効果

## 分析例 (%)

苦土	ケイサン	鉄	カルシウム	マンガ	銅	ホウソ	亜鉛	リンサン	モリブデン	コバルト
16	17	3	2	0.3	0.02	0.35	0.02	1	0.004	0.001

## 使い方

		苗床 (3.3㎡当たり)	元肥 (10a当たり)	追肥 (10a当たり)
果菜類	トマト、ナス、ピーマン	200g	60kg (4袋)	60kg (4袋)
	キュウリ、スイカ	200g	60kg (4袋)	60kg (4袋)
	露地メロン、	200g	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	イチゴ	仮植床5kg/a	60kg (4袋)	—
葉菜類	レタス、セルリー、	200g	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	キャベツ、ハナヤサイ	200g	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	ハクサイ、	—	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	ホウレンソウ	—	45kg (3袋)	—
根菜類	ダイコン、カブ、	—	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	タマネギ、	200g	60kg (4袋)	45kg (3袋)
	ジャガイモ、サトイモ	—	60kg (4袋)	30kg (2袋)
	ニンジン、ゴボウ	—	60kg (4袋)	30kg (2袋)
豆類	エンドウ、インゲン	—	60kg (4袋)	30kg (2袋)

●追肥は数回に分けて施して下さい。

⚠注意:クドミネラルと石灰質資材や石灰窒素等のアルカリ性肥料との混用は避けて下さい。



新東化学工業株式会社