

元肥  
ペレット

# 米・野菜・果樹の肥料 有機入EM発酵肥料



# コスモグリーン

普通肥料 生第80639号



岩手県再生資源利用認定製品

- 特徴** ★ 有機廃棄物の脱水汚泥や食品加工場の食物残渣にコーヒーかす等を混合し、EM（有用微生物群）で好気発酵させた良質の肥料です。
- ★ 高温完熟発酵させているので衛生的で、有機物・ミネラルに富み、有用微生物も豊富に含まれています。
- ★ 肥料散布に扱いやすいペレットタイプです。

## 成分分析

窒素全量 (N)	4.0%
りん酸全量 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	6.0%
加里全量 (K <sub>2</sub> O)	1.0%
石灰全量 (CaO)	5.6%
苦土全量 (MgO)	0.7%
マンガン全量 (MnO)	0.04%
炭素窒素比	4
水素イオン濃度 (pH)	7.7

エヌエス環境(株)調べ

※原料は全て平均的な測定値です。

## 期待される効果

- ★ 有機物・微量元素供給
- ★ 持続的な養分供給
- ★ 土壌改良効果（団粒化・保肥力増加）
- ★ 作物の増収・品質向上

## 標準施肥量 (10a当たり)

野菜類・花卉	13～42袋
水稲・麦類	9～18袋
果樹	9～21袋

※放射能(セシウム他)検査済み  
検査機関 エヌエス環境(株)



NET 15kg

- 注意**
- この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから、家畜等の口に入らないところで保管・使用して下さい。
  - 散布後は土とよく混ぜて下さい。
  - 成分には有機物のみを原料としているため、多少ばらつきがあります。
  - 有用微生物が生きたまま含まれていますので、殺菌剤の使用はなるべく控えて下さい。
  - 標準施肥量を目安に作物の種類及び地力を考慮し調整して下さい。詳しくはメーカーにご相談下さい。

製造・販売

# 岩手コンポスト株式会社

〒028-3141 岩手県花巻市石鳥谷町五大堂6-1-13

- TEL 0198-47-2999
- E-mail info@iwate-compost.co.jp
- FAX 0198-47-2174
- https://iwate-compost.co.jp

※利用条件【コスモグリーン】

有用微生物が生きのまま含まれていますので、殺菌剤の使用はなるべく控えて下さい。

この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから、家畜等の口に入らないところで保管・使用して下さい。

成分には有機物のみを原料としているため、多少ばらつきがあります。

稀に肥料の表面に白い菌糸が発生することがあります。有用微生物に由来する善玉菌ですので品質には問題ありません。そのままお使い下さい。

微生物の発酵による空気の通り道として、肥料袋の四隅にピンホール（針穴）を付けています。保管する際は、雨や湿気を避けてシートで覆うか屋内に置いて下さい。

元肥

ペレット

穀物・野菜類の

けい酸入EM発酵肥料



# 食べ農

TaBeMinori



- 特徴**
- ★ イネ科作物の生育に効果が注目されているけい酸質肥料を含有しています。
  - ★ けい酸は、一般廃棄物を約1700~1800℃の高温で溶融処理により産出される溶融スラグです。
  - ★ 食品由来の有機物（動植物性残渣）を主原料とし家畜糞堆肥（鶏糞・豚糞）で肥効を高めています。
  - ★ EM（有用微生物群）の働きで有機物を高温で完熟発酵させコンポスト化した良質の肥料です。
  - ★ 有機質に富み土壤中で微生物の活動を促し、作物の生育に必要な栄養素へ分解されます。

## 成分分析



窒素全量 (N)	4.0%
りん酸全量 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5.0%
加里全量 (K <sub>2</sub> O)	1.0%
アルカリ分	9.0%
可溶性けい酸 (SiO <sub>2</sub> )	5.0%
く溶性苦土 (MgO)	0.5%未満
炭素窒素比	5
水素イオン濃度 (pH)	7

エヌエス環境(株)調べ

## 期待される効果



- ★ イネの倒伏・高温障害を軽減
- ★ イネの登熟・収量・品質・食味の向上
- ★ 葉・茎・根の生育促進
- ★ 光合成能力の向上
- ★ 作物体を強固に病害虫耐性の向上
- ★ カルシウム補給
- ★ 土壌の酸性化を改良
- ★ 土壌改良効果（団粒化・保肥力増加）
- ★ 有用微生物の増加
- ★ 肥効の持続性が高い

NET 15 kg

## 標準施肥量 (10aあたり)

水稻・麦類	9~18袋
豆・雑穀類	5~11袋
野菜類	13~33袋
花卉	13~45袋

追肥に使用する際は、施肥量を調整して下さい。

- 注意**
- 成分には有機物のみを原料としているため、多少ばらつきがあります。
  - けい酸をあまり必要としないバラ科等の作物には使用を控えて下さい。
  - 有用微生物が生きたまま含まれていますので、殺菌剤の使用はなるべく控えて下さい。
  - この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから、家畜等の口に入らないところで保管・使用して下さい。
  - 標準施肥量を目安に作物の種類及び地力を考慮し調整して下さい。詳しくはメーカーにご相談下さい。

特殊肥料等入り指定混合肥料



製造・販売

# 岩手コンポスト株式会社

〒028-3141 岩手県花巻市石鳥谷町五大堂6-1-13

- TEL 0198-47-2999
- E-mail info@iwate-compost.co.jp
- FAX 0198-47-2174
- https://iwate-compost.co.jp

※利用条件【食べ農】

稀に肥料の表面に白い菌糸が発生することがあります。有用微生物に由来する善玉菌ですので品質には問題ありません。そのままお使い下さい。  
微生物の発酵による空気の通り道として、肥料袋の四隅にピンホール（針穴）を付けています。保管する際は、雨や湿気を避けてシートで覆うか屋内に置いて下さい。



# 米・野菜・果樹の肥料

## 有機入EM発酵肥料 グラウンコンポスト

# ウニガーラ



- 特徴**
- ★ 当社汚泥肥料に三陸産うに殻の恵みをプラス
  - ★ EM（有用微生物群）の働きで有機物を高温で完熟発酵させコンポスト化した良質の汚泥肥料です。
  - ★ 肥料効果が高く、土壌の酸度調整やカルシウム補給にも使える利便性のある肥料です。
  - ★ 有機質に富み土壌中で微生物の働きが活発になり、作物の生育に必要な栄養素へ分解されます。
  - ★ 葉緑素の元である苦土を含み、光合成の活発化と果実の生育に作用します。

### 期待される効果

- ★ 有用微生物の増加
- ★ 肥効の持続性が高い
- ★ 土壌改良効果（団粒化・保肥力増加）
- ★ 有機物・微量元素供給
- ★ 土壌の酸度調整
- ★ カルシウム補給
- ★ 連作障害の防止
- ★ 作物の甘味増加

普通肥料  
生第107128号  
NET 15 kg

### 成分分析

窒素全量 (N)	1.4%
りん酸全量 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	3.6%
加里全量 (K <sub>2</sub> O)	1.0%
石灰全量 (CaO)	28.0%
苦土全量 (MgO)	1.6%

炭素窒素比 7  
水素イオン濃度 (pH) 6.9  
エヌエス環境(株)調べ (令和3年現在)  
※原料は全て平均的な測定値です。

**標準施肥量 (10a当たり)**

野菜類・花卉	45～55袋
水田	20～30袋
果樹	20～30袋

追肥に使用する際は、施肥量を調整して下さい。



- 注意**
- この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから、家畜等の口に入らないところで保管・使用して下さい。
  - 散布後は土とよく混ぜてください。
  - 成分には有機物のみを原料としているため、多少ばらつきがあります。
  - 有用微生物が生きたまま含まれていますので、殺菌剤の使用はなるべく控えて下さい。
  - 標準施肥量を目安に作物の種類及び地力を考慮し調整して下さい。詳しくはメーカーにご相談下さい。



製造・販売

# 岩手コンポスト株式会社

〒028-3141 岩手県花巻市石鳥谷町五大堂6-1-13

- TEL 0198-47-2999
- E-mail info@iwate-compost.co.jp
- FAX 0198-47-2174
- https://iwate-compost.co.jp

※利用条件【グラウンコンポスト ユニガーラ】

稀に肥料の表面に白い菌糸が発生することがあります。有用微生物に由来する善玉菌ですので品質には問題ありません。そのままお使い下さい。  
微生物の発酵による空気の通り道として、肥料袋の四隅にピンホール（針穴）を付けています。保管する際は、雨や湿気を避けてシートで覆うか屋内に置いて下さい。

畑・田んぼのカルシウム補強に！！



JASOM-230903

有機力キ殻土壌改良材

# 力キ殻くん

副産石灰肥料 岩手県 第284号

有機 JAS 別表1 適合資材



- 力キ殻くんは三陸産の力キ殻を原料とした**カルシウム補強材**です。
- 力キ殻くんを施用することで、**作物体を頑丈にし、耐病性の向上**が期待されます。
- 酸性に傾いた**土壌のpH矯正**にも有効です。

### 【成分分析】

アルカリ分	44%
pH 乾物当量	9

エヌエス環境（株）調べ

\*原料は全て有機物のため、平均的な測定値です。

### 【標準施肥量（10aあたり）】

果菜	9～13袋
葉菜	10～13袋
根菜	6～10袋
水稻	4～6袋

NET 15kg

製造・販売

岩手コンポスト株式会社

〒028-3141

岩手県花巻市石鳥谷町五大堂6-1-13

TEL 0198-47-2999 FAX 0198-47-2174

E-mail info@iwate-compost.co.jp

<https://iwate-compost.co.jp>

## カキ殻土壤改良材

[農業は土を作る仕事なり]と言われる。作物が真に健康に成長して豊かな実りをつけるためには、土作りが第一の仕事ではないでしょうか。カキ殻土壤改良材は、三陸沿岸のカキ殻を原料としており、他の土壤改良材とは異なり土壤に最良の効果をj得ることが期待できます。土壤の改良で実り多き土作りのお手伝いをいたします。

## カキの殻から生まれたカルシウムは いろいろな所で使用されています

- ※ 農業用土壤改良材
- ※ カルシウム補強材
- ※ 酸化防止
- ※ 排水処理用
- ※ 鮮度保持用

## カルシウム不足による起こりやすい病気

- ※ トマト・ピーマンの尻腐病
- ※ キャベツ・白菜・レタスの根腐病・芯腐
- ※ ジャガイモ・大根・カブのソウカ病
- ※ イチゴ・キュウリ・メロンのうどんこ病
- ※ ネギの赤サビ病
- ※ 草花の灰色カビ病・立ち枯れ病
- ※ キャベツのベト病

## 植物は土に含まれる微量元素を必要としています カキ殻の成分は次の通りです

カルシウム マグネシウム ナトリウム  
その他リン 鉄 銅 亜鉛等の微量成分を含んでいます

カキ殻のEC(塩類濃度)は、概ね 1.2mS/cm です  
作物に適正な土壤 EC は、0.6 以下 mS/cm ですjので下記施肥量をお守りください  
また土壤 EC が高く、土壤 pH が適正もしくは高い場合は、施肥量をお控えください

施肥量 (10アール当たり : 20kg 入り/袋)			
果菜 9~13 袋	葉菜 10~13 袋	根菜 6~10 袋	果樹 7~13 袋
茶 7~11 袋	水稻 4~6 袋	花卉 7~13 袋	芝 4~7 袋



# 米・野菜・果樹の肥料

追肥

## スーパーゆうき

EM (有用微生物群)入りぼかし肥料



普通肥料 生第81266号

### ■特徴・効果

- 米ぬかやソリュブル(魚の絞汁)等の天然原料を加えて**ぼかし**にしました。
- 有機質が多く、作物に必要な成分が総合的に含まれていますので、**肥効が持続**、**土壤改良**、**連作障害の防止**が期待されます。
- 有用微生物群が、土壌中の有機物を分解します。
- ペレットタイプと粉タイプの2種類ありますので、用途に合わせてお使い下さい。



※一部地域では、配達も承っています。お気軽にご相談下さい。



NET 15kg

### ■成分分析

窒素 2.0%	石灰 4.2%
リン酸 4.5%	苦土 1.3%
カリ 1.6%	水分 29.0%
pH乾物当量(1:10) 5.4	

エヌエス環境(株)調べ (平成25年現在)  
※原料は全て有機物のため、平均的な測定値です。

### ■標準施肥量

(10a当たり)

水田	100kg~150kg
畑作	200kg~300kg
果樹	100kg~150kg

※「コスモグリーン」と併用すると、尚効果的です。  
その場合は施肥量を減らして下さい。



■ペレットタイプ



■粉タイプ

※利用条件【スーパーゆうき】

有用微生物が生きのまま含まれていますので、殺菌剤の使用はなるべく控えて下さい。

この肥料には、動物由来たん白質が入っていますから、家畜等の口に入らないところで保管・使用して下さい。

根に直接ふれないところに追肥後、土と良く混ぜて下さい。

元肥で使用する場合、散布後は土とよく混ぜ、数日放置してから植え付けて下さい。

稀に肥料の表面に白い菌糸が発生することがあります。有用微生物に由来する善玉菌ですので品質には問題ありません。そのままお使い下さい。

微生物の発酵による空気の通り道として、肥料袋の四隅にピンホール（針穴）を付けています。保管する際は、雨や湿気を避けてシートで覆うか屋内に置いて下さい。