

元肥
ペレット

米・野菜・果樹の 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クず等を混合し、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 ₂ O ₅)	6.0%
加里全量 (K ₂ 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。
 - 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。有用微生物に由来のもので品質に変わりありません。
 - 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。
 - 肥料袋の隅に小さな穴を開け、発酵性気体の通気を持たせています。水濡れにご注意ください。
 - 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>



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℃の高温で熔融処理により産出される熔融スラグです。
 - ★ 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 ₂ O ₅)	5.0%
加里全量 (K ₂ O)	1.0%
アルカリ分	9.0%
可溶性けい酸 (SiO ₂)	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

標準施肥量 (10a当たり)

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

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
- ★ ウリ科・アブラナ科等の野菜にも作用
- ★ 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 15kg



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。
 - 稀に肥料の表面に白い菌糸が発生することがあります。有用微生物に由来のもので品質に変わりありません。
 - 肥料袋の隅に小さな穴を開け、発酵性気体の通気を持たせています。水濡れにご注意ください。
 - 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>





ペレット

米・野菜・果樹の

バイオ炭入EM発酵有機ぼかし肥料 UMBPヌカボカシー

Ultra Micro Bubble Process Nucarbocacy

混合特殊肥料 岩手県 農普第4-28号

- 特徴**
- ★ 木徳神糧株式会社の技術により、精米工程で生じる「脱脂糠」などの副産物を有効活用しています。
 - ★ 脱脂糠の発酵で生み出す酵素が、りん酸の土壌固定を防ぎ、作物のりん酸吸収が向上します。
 - ★ 脱脂糠の発酵には、UMBP製法の洗米副生水にEMを加え微生物を培養した活性水を使用しています。
 - ★ バイオ炭入り有機物の施用で土壌微生物の定着と増殖に役立ちます。
 - ★ バイオ炭は中性で土壌pHの安定化と土壌への炭素貯留を促します。

成分分析

窒素全量 (N)	3.0%
りん酸全量 (P ₂ O ₅)	5.0%
加里全量 (K ₂ O)	1.5%
アルカリ分	6.5%
炭素窒素比	8
水素イオン濃度 (pH)	6.3

エヌエス環境(株)調べ

標準施肥量 (10a当たり)

野菜類・花卉	22~55袋
水稻・麦類	15~29袋
果樹	15~37袋

元肥基準。追肥では施肥量を調整して下さい。

期待される効果

- ★ 作物の生殖成長の促進
- ★ りん酸の土壌固定低減と肥効向上
- ★ りん酸の施用量削減
- ★ 土壌改良 (団粒化・保肥力増加)
- ★ 有用微生物の増加
- ★ 土壌有機物の分解促進
- ★ 土壌炭素貯留の形成
- ★ 温室効果ガス排出抑制



NET 15 kg

- 注意**
- 成分には有機物を主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。有用微生物に由来のもので品質に変わりありません。
 - 肥料袋の隅に小さな穴を開け、発酵性気体の通気を持たせています。水濡れにご注意ください。
 - 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>





米・野菜・果樹の

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
- ★ 土壌有機物の分解促進
- ★ 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



成分分析

窒素全量 (N)	1.4%
りん酸全量 (P ₂ O ₅)	3.6%
加里全量 (K ₂ 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

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。

普通肥料

生第107128号

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。
 - 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。有用微生物に由来のもので品質に変わりありません。
 - 肥料袋の隅に小さな穴を開け、発酵性気体の通気を持たせています。水濡れにご注意ください。
 - 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>



畑・田んぼのカルシウム補強に！！



JASOM-230903

有機力キ殻土壤改良材

力キ殻くん

副産石灰肥料 岩手県 第284号

有機 JAS 表 A.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：15kg 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