

カルシウムのかで
野菜がおいしく、強くなる！

カルシウム

(土壌改良剤)

Caドクター

20kg入

1. 尻腐れ、芯腐れ が出やすい畑の予防に最適な資材です。

(例)

○ジャガイモのカルシウム不足による芋の肥大不足、収穫時の皮むけなど。

○トマトの尻腐れで食べれない。 ○はくさい、キャベツの芯腐れ。

2. カルシウムは植物の表皮を強くし、病気にかかりにくい体を作ります。

3. Caドクターは一般の石灰類(消石灰、炭カルなど)と違い、水に溶けやすく、土壌をアルカリ性にしませんので、作物がスムーズに吸収でき安心して使用できます。(溶解度は生石灰の約2.5倍にもなります。)

4. 植物に必要な要素であるイオウを含んでおり、植物の生理上重要なタンパク質、アミノ酸、ビタミンなどの合成を高めます。

5. 腐植(易分解性有機物)の効果で、土の団粒化が促進され、保肥力、保水性、通気性など土の性状が大変よくなる。

※易分解性有機物…デンプン、糖類、タンパク質など一般的に土壌中での分解が速度が速い有機物のことを易分解性有機物という。

7. 腐植の増加により、PHの急激な変化や流亡を防ぎ、肥料成分の損失を抑えることが出来ます。

8. 腐植が土壌中の鉄、アルミニウムなどと安定した化合物を作りますので、施肥したリン酸の吸収率を高めることが出来ます。

(使用方法) 野菜、果樹、水稲などの作物で、特にカルシウムを多量に必要とする作物に使用するとバツグンの効果が現れる。

(標準使用量) 20kg入

10a当り 野菜類：5～6袋 果樹：5～6袋 水稲：2～3袋 茶：5～6袋

(成分表)

(%)

PH	硫酸カルシウム	腐植	N	P	K	イオウ	アルカリ分	苦土
5.0	60	40	1.0	1.5	0.8	12.5	25	0.30



宝種苗株式会社

〒816-0088福岡市博多区板付6丁目7-8

TEL 092-501-0025 ・ FAX 092-573-3043

Email info@takara-seed.co.jp ・ URL <http://www.Takara-seed.co.jp>

Siドクター



(腐植酸とケイ酸の融合パワー)
～土壌の力を引き出し、作物を逞しく育てる～

(特性)

- 腐植酸を含んだ原料を60%配合。土壌に埋蔵され作物が利用できない形の肥料成分を作物が吸収出来る形に改善し地力を上げる効果を発揮する。
- 腐植の土壌改良効果で、圃場の団粒構造、微生物の活発にし作物の根張りを促進します。
- ケイ酸は、作物の吸収の良い二酸化ケイ素 (SiO_2) を含有。植物の細胞壁を強くし、光合成の促進 (成長促進) ・根の活性 ・耐倒伏性などが向上する成分です。
- Siドクターの融合パワーを植物が吸収し利用することで、充実肥大しシッカリ詰まった重みのある逞しい作物に育ちます。

(成分分析値 %)

pH=5.5 ケイ酸=35~54
N=2.5~3.0 P=0.2~0.4 K=0.04~0.24 鉄=0.5~5.5
イオウ=4.8~15 マンガン=0.08~0.19)

10a当り/60~100kg (3~5俵) 使用目安。



宝種苗株式会社

〒816-0088福岡市博多区板付6丁目7-8

TEL 092-501-0025 ・ FAX 092-573-3043

Email info@takara-seed.co.jp ・ URL <http://www.Takara-seed.co.jp>

こだわり野菜の菌体たい肥！

大黒
DAIKOKU

(高品質特殊堆肥)

15kg入

1. 大黒堆肥は焼酎の絞り粕（さつまいも）、牛糞（生産牛）、オガ粉などの原料で出来る肥料成分の少ない高品質完熟微生物堆肥です。
2. 環境の変化に強く、有効菌の効果で土壌中の微生物バランスを整えます。
3. 肥料成分すべて1%以下で残肥の少ないふかふかの畑作りを実現します。

※堆肥の働き

- ①土壌の構成を改善し、微生物数を増加させ、また養分を供給する。
- ②土の保肥性、保水性、通気性などを高める。
- ③有機物は微生物のエサになるため、土中の微生物の活動を活発にする。

(主な成分の含有量)

成分項目	単位	数値
水分	%	31.4
チッ素全量	%現物	0.62
有機炭素	%現物	13.0
炭素率(C/N比)	-	21.0
リン酸全量(P ₂ O ₅)	%現物	0.55
カリウム全量(K ₂ O)	%現物	1.8
石灰(CaO)	%現物	0.71
銅	%現物	0.021
亜鉛	%現物	0.96



宝種苗株式会社

〒816-0088福岡市博多区板付6丁目7-8

TEL 092-501-0025 ・ FAX 092-573-3043

Email info@takara-seed.co.jp ・ URL <http://www.Takara-seed.co.jp>

特殊肥料 べん ざい てん

弁財天

多種多様の有効微生物入り菌体有機質肥料

<特徴>

○含まれている多種多様の有効微生物群の働きで土中に団粒構造をつくり、土の保水性、透水性、通気性を高めます。

また、土壌中の微生物相を改善し、土壌環境を良くします。地力回復、生産性、連作障害防止などに優れた効果があります。

○微量元素を含むミネラルの補給にも最適です。

○生ワラや未完熟堆肥、有機物の腐熟促進にも役立ちます。

<規格>

20kg/袋

<分析例>

(%)

水分	窒素	リン酸	カリ	石灰	苦土	イウ	鉄	ケイ酸	マンガ	有機物		pH
18.7	2.5	3.4	2.5	20.3	1.1	0.4	0.1	1.9	微量	39.4		8.7

<保管・使用上の注意>

○石灰などのアルカリ資材との併用は避けてください

標準施用量

生ワラの腐熟促進 40~60kg (2~3袋) /10a

野菜類 200~400kg (10~20袋) /10a

水稲 60~100kg (3~5袋) /10a

