

こだわりの有機肥料

「ハーブ牛の恵み」

『ハーブ牛の恵み』は那須ハーブ牛の堆肥と草木類にゼオライトとMK21菌を配合しつくられた100%天然素材の有機肥料です。

『ハーブ牛の恵み』は天然ハーブを長期に亘り給与した那須ハーブ牛の堆肥と草木類にゼオライト（珪酸アルミナ含水鉱物）と人畜無害の土壌有効微生物98種類の菌群（MK21菌）を配合し、ヨーロッパより輸入した最新のコンポスト機械で粉碎、攪拌し、じっくり熟成した有機肥料です。

主原料の堆肥が、土壌有効微生物（MK21菌）による発酵作用の結果、有機肥料として最も必要とされる腐食を形成し、ゼオライト（珪酸アルミナ含水鉱物）が作物に有害なカビ毒やアンモニアを吸着し有効微生物の増殖を促します。土壌施肥により土壌微生物の好適繁殖を増進しながら暖衡能力、団粒構造をつくりその結果、根はりをよくし旨味・糖度・色彩・鮮度など作物の品質向上にすばらしい効果を発揮し、また連続施肥することにより連作障害を減少できます。有効微生物をふんだんに含んだ『ハーブ牛の恵み』を土に混ぜると土壌を根底からよみがえらせます。『ハーブ牛の恵み』の原料は、全て天然素材ですから安心です。



【ハーブ牛の恵み 40%詰め】

①肥料をつかむ力が増大します！

『ハーブ牛の恵み』を土に混ぜると、作物に必要な「肥料をつかむ力」が増大し、地下水や川が汚れにくくなります。

②土がふかふかになります！

『ハーブ牛の恵み』を土に混ぜると保水力が大きくなり、作物が喜ぶと同時に土がふかふかになって根張りが良くなります。

③微生物や小動物が増えて豊かな土壌に！

『ハーブ牛の恵み』を土に混ぜると、有効微生物が活発繁殖し微生物、小動物が増えて土壌が本来持つべき豊かさを取り戻します。

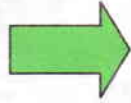
土壌が根底からよみがえります！

『ハーブ牛の恵み』を土に混ぜると3つの力が合体し土壌が根底からよみがえります。

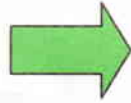
『ハーブ牛の恵み』ができるまで



オガや籾殻が搬入されます。



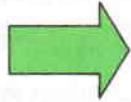
これを牛舎で使用します。



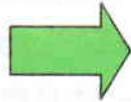
牛舎で使用後は堆肥センターへ。



理想的な発酵条件ときめを細かくするため専用の機械により数回攪拌します。



ゼオライト、mk21 菌を添加し数回の攪拌を行った後熟成します。



Phをチェックし最適の状態地完成。

【完成品】

土壤改良菌MK21 菌、ゼオライトを添加し、数回の攪拌(切替し)を行い熟成させます。発酵が完全に終わって土色になったら網でふるい、きめを整え完成です。

※発酵について※

発酵には好気性発酵と嫌気性発酵とがあり酸素を好む微生物と嫌う微生物がいます。『ハーブ牛の恵み』は酸素の好きな微生物が活発に働けるようブローアで空気を送ったり、数回の攪拌を行いじっくり熟成させています。



【完成品写真】

堆肥取締法に基づく表示		主要な成分含有量等(現物当たり)	
肥料の名称	ハーブ牛の恵み	窒素全量	2.0%
肥料の種類	たい肥	リン酸全量	2.8%
届出をした道府県	栃木県届出第 577 号	加里全量	4.1%
原料	牛糞、おがくず	炭素窒素比	14
備考	1.生産にあたって使用された重量の多い順である。 2.腐熟を促進するため発酵菌を使用したものである。		

荷姿:pp袋 40 ㊦詰、バラ、トランスバック



製造・販売元
 挟間田堆肥生産組合
 〒329-1305 栃木県さくら市挟間田 1794-1
 TEL028(682)5534 FAX028(682)1547