

ミニズが つくだ 野菜畑 花畑

畑がイキイキ
よみがえる!



花畑が元気で
グングン育つ!



北海道認定リサイクル製品

家庭用
有機肥料

ミニズッチは
ミニズがつんた
有機肥料です。



有機肥料
ミニズッチ

北海道認定リサイクル製品(肥料部門)第1号

ミニズパワーが詰まった自然素材

(ミミズッチは有機肥料)

ミニズッチはミニズの力を借りた**有機肥料**です。北海道愛別町で栽培されているキノコの廃菌床や有機物をミニズに餌として与え、ミニズが自分の体を通して作ってくれたのです。昔から**ミニズのいる畑は良い土**と言われてきましたが、ミニズッチは正にミニズのいる土そのもので、野菜にも花にも優しい**自然素材**です。



キノコを育て終わった廃菌床がミニズの餌になります。

特ちょう

植物を元気にしながら
脱臭効果もあるんだね。

- 草丈の伸びが良く、**収穫量がアップ**します。
- アミノ酸の働きで**糖度がアップ**します。
- 野菜・果実・お花の**色つや**が良くなります。
- 団粒構造なので**根の張り**が良く苗を丈夫に育て病気を抑制します。
- 団粒構造なので、**通気性、保水性、疎水力、保肥力**に優れています。
- 多孔質なので**微生物**が多く棲み、土に混ぜると更に増殖し、**土を軟らかくふかふか**にします。
- 無臭**でサラサラしていてカスも残らず、**脱臭効果**もあり室内での使用にも最適です。
- 天然成分なので多く使用しても、**根やけの心配がありません**。
- 有機物と微生物**を豊富に含んでいるので、土がさらに活性化します。
- 完熟**なので小バエなどの虫がつきにくい。



(2つの効果)

有機肥料

土じょう活性化

ミニズッチには植物を育てる三大栄養素と呼ばれる**チッソ**(茎や葉を元気に)や**リン酸**(花をきれいに実を美味しく)、**カリ**(根を強く)はもちろん、**フミン酸**、**アミノ酸**、**ミネラル**、**酵素**などの**微量要素**が豊富に含まれているので栄養たっぷりの有機肥料として使用することができます。また、**有機物が多く**含まれている上無数の**微生物**が棲みついているので、土を活性化し甦らせる人と**地球に優しい有機肥料**なのです。



有機肥料ミニズッチ【〇1.5〇 〇5〇 〇20〇】



花本建設株式会社 資源リサイクル部: ☎ 0120-332-178

〒070-0037北海道旭川市7条通15丁目右6号・tel.0166-26-2451・URL <http://www.Hanamoto.co.jp>



使い方 元肥はまぜる。追肥はのせる。

元肥の場合

元肥として使用する場合は用土の約2〜3割のミミズッチを土によく混ぜ合わせます。種や苗を植え付ける1週間前が目安です。



鉢植えの場合

鉢植えの場合は厚さ2センチメートル程を表面にのせます。水を与えると浸みていき土中で吸収されていきます。



追肥の場合

追肥は野菜や花1株に紙コップ1つ分(約150cc)のミミズッチをまきます。根の成長は葉の先端程で、根の先からしか栄養を吸収しないため、葉の先端に当たる土の上にまいてください。雨や水やりの水と一緒に土中に浸みていき吸収されていきます。月に2〜4回。



肥料取締法に基づく表示

肥料の名称	ミミズッチ
肥料の種類	たい肥
届け出をした都道府県	北海道 第5764号
表示者の氏名又は名称及び住所	花本建設株式会社 北海道旭川市7条通15丁目右6号
生産月日	袋の上部に記載
原料	キノコ廃菌床、有機物

主要な成分の含有量等(乾物当たり)

分析項目	測定値	定量下限	分析方法
PH(1:水10)	6.80	—	肥料分析法 3.3.1
窒素(wt%)	0.89	0.1	元素分析計
加里(wt%)	0.32	0.01	肥料分析法 4.3.3
苦土(wt%)	0.43	0.01	肥料分析法 4.6.2
全炭素(wt%)	14.50	0.1	土壤養分分析法 9.5
塩基置換容量	48.10	0.1	肥料分析法 5.31.1
リン酸(wt%)	0.81	0.01	肥料分析法 4.2.3
石灰(wt%)	2.00	0.1	肥料分析法 4.5.1.2
ケイ酸(wt%)	38.90	0.1	肥料分析法 4.4.2
有機物(wt%)	34.90	0.1	肥料分析法 3.2.1
電気伝導率	0.40	—	肥料分析法 3.4.1
炭素率	16.30	—	計算による
腐食酸(wt%)	10.90	0.1	肥料分析法 5.25.1

上記は参考成分です。

有機肥料ミミズッチは1.5リットル(約900グラム)・5リットル(約3キログラム)・20リットル(約12キログラム)の3種類です。

姉妹品

有機質
土壌改良剤



プロ農家のための 有機質土壌改良材

ミミズッチアップ

北海道認定の
リサイクル製品
(肥料部門)第1号
ミミズッチの姉妹品です。
有機肥料と合わせて
ご使用ください。



有機質土壌改良材

ミミズッチ
UP

20キログラム(約33リットル)

分析項目	測定値		分析方法	定量下限
	乾物値	現物値		
pH(1:水10)	—	7.8(at23℃)	肥料分析法 3.3.1	—
含水率(wt%)	—	47.9	肥料分析法 3.1.1	0.1
腐植酸(wt%)	3.2	1.7	肥料分析法 3.1.1	0.1
有機物(wt%)	31.6	16.5	肥料分析法 3.2.1	0.1
陽イオン交換容量	51.4meq/100g	26.8meq/100g	肥料分析法 5.31.1	0.1

上記は参考成分です。

【注意】

- ご使用前に本品の説明をよくお読みください。
- 使い残した肥料は口を閉じ、湿気のない乾燥した場所に保管してください。
- 食品ではありません。ペットや幼児、子どもが誤って食べないように注意してください。
- 使用中、あるいは保存中にカビが発生することがありますが、植物や品質に影響はありません。