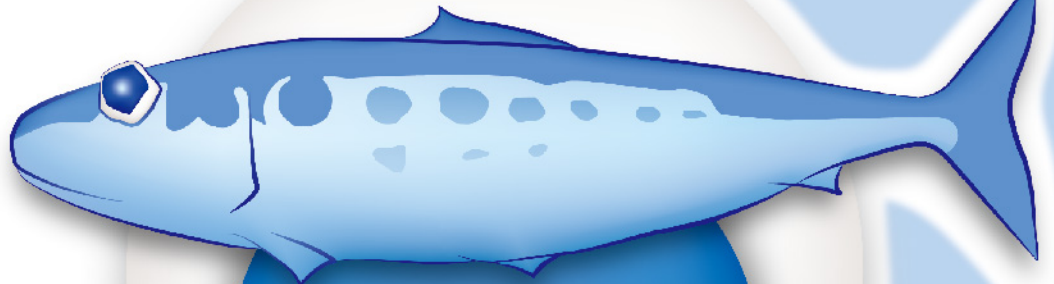


豊かな 生育の ミカタに

美味しい作物づくり、
豊かな土壌づくりを。



バイオ有機 S

100%
動植物有機質

有機質肥料

魚肉エキス
×
脱脂米ぬか



20kg

保証成分
7.2-4.0-2.5



粒状

ペレット
径 3.2mm × 縦 3.2mm

標準成分内容

成分組成	窒素全量	7.33%	鉄	0.01%	ホウソウ	7ppm
	リン酸全量	4.88%	マンガン	174mg/kg		
	カリ全量	3.01%	銅	8mg/kg		
	苦土	1.29%	亜鉛	53mg/kg		
ビタミン他	VB1 (チアミン)	0.73mg/100g	パントテン酸	3.74mg/100g	PH	5.9
	VB2 (リボフラミン)	1.13mg/100g	ビオチン	44.6 μg/100g	C/N比	5.7
	VB6 (ピリドキシン)	2.64mg/100g	コリン	0.17%	比重	0.74
	VB12 (シアノコバラミン)	15 μg/100g	核酸	1.3%		
水溶性アミノ酸 含量 (mg/100g)	グリシン	Gly 5.29%	リジン	Lys 1.84%	フェニルアラニン	Phe 1.04%
	アラニン	Ala 3.43%	アルギニン	Arg 2.48%	チロシン	Thr 0.55%
	バリン	Val 1.39%	アスパラギン酸	Asp 2.89%	プロリン	Pro 2.69%
	ロイシン	Leu 1.95%	グルタミン酸	Glu 4.93%	トリプトファン	Trp 0.20%
	イソロイシン	Ileu 0.94%	シスチン	Cys 0.30%	ヒスチジン	His 0.93%
	セリン	Ser 1.73%	メチオニン	Met 0.61%		



**100%
有機**

魚と脱脂米ぬかの天然有機肥料

作物が活力のある生育をするために必要な植物栄養素（核酸・ビタミン・ミネラル等の栄養素）を含む、100%有機の肥料です。



使用できます >> 有機 JAS 栽培

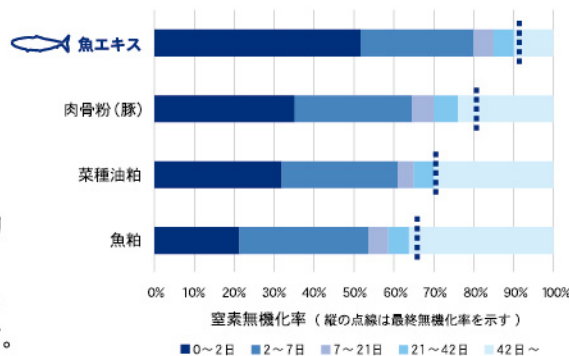
豊富なアミノ酸や
核酸を含む
動物性タンパクを
粒状に固めた肥料



**肥効が早く
じっくり効く**

魚肉エキス独特の肥効が早くから現れ、緩効・遅効の段階で平らに効きます。作物が初期生育で徒長することなく、健康に育ちます。

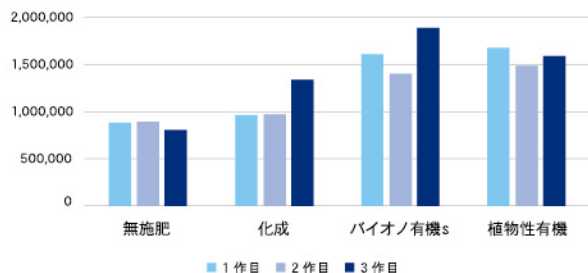
有機質肥料の期間別窒素無機化率（温度30℃）



**豊かな土壌を作り
作物の食味増も**

土壌の有効微生物が飛躍的に増加し、生きた土づくりができます。細根群の発育が旺盛になるので、収穫物が増加するだけでなく旨味・色つや・鮮度の持続性が向上します。

微生物活性値推移（ホウレンソウ3連作）



作物	元肥 / 10a 当り	追肥 / 10a 当り	期待できる効果
水稲	60 ~ 100kg		食味向上 発根促進
果菜類	トマト、いちご等 140~300kg	60kg	食味向上 着色促進
	なす(長期穫り) 600kg		
	きゅうり(長期穫り) 400kg		
果樹類	りんご 元肥 / 140~160kg	追肥 / 40~60kg	着色・肥大促進 食味向上
	梨・桃 元肥 / 100~140kg	春肥 / 40~60kg	
	温州みかん 元肥 / 200kg	夏肥 / 60kg 秋肥 / 140kg	
茶園	春肥・夏肥・秋肥 / 100~160kg		品質向上 土づくり・根づくり
葉菜類 根菜類	慣行施肥チッソ量と、バイオ有機sのチッソ成分量が等量になるように合わせて施肥		食味向上 着色促進