

北大西洋産海藻粉末

ALGA®

海は栄養の宝庫です。

アルガ®で健全な土壌環境作りを！

ALGA®

特 長

- ①アルガ®は北大西洋産アスコフィラム・ノドサムを粉末化した商品です。
- ②アルガ®は多糖類・ミネラル・アミノ酸・ビタミンなど、多くの有用成分を含みます。
- ③アルガ®は土壌微生物の増殖に役立ちます。
- ④海藻は海の栄養を吸収し、有機化して陸上に還元する働きをします。



成分分析例

北大西洋産アスコフィラム・ノドサム

(※天然物のため季節により数値が変動する場合があります)

窒素 (N)0.82~1.36% リン酸 (P₂O₅)0.16~0.28% 加里 (K₂O) 1.91~2.92%

ミネラル	%/ppm	ビタミン	mg/100g	炭水化物	%	アミノ酸	mg/100g
カルシウム	1.6~2.2%	カロテン (カロチン)	2.18	アルギン酸	18.2~27.1%	アルギニン	188~210
ナトリウム	3.12~3.18%	βカロテン	0.86~3.58	フコース	8.8%	メチオニン	63~110
硫黄	2.4~2.6%	ビタミン B1 (チアミン)	0.18	マンニトール	4.8%	リジン	214~230
塩素	2.4~3.0%	ビタミン B2 (リボフラビン)	0.25			アラニン	276~330
マグネシウム	0.71~0.81%	ビタミン B3 (ナイアシン)	1.53			プロリン	174~204
ヨウ素	0.05~0.08%	ビタミン B7 (ビオチン)	0.007			スレオニン	166~240
銅	1~1.9ppm	ビタミン B9 (葉酸)	0.028~0.11			グルタミン酸	766~1,150
マンガン	12.9~40.2ppm	ビタミン C (アスコルビン酸)	26~30			イソロイシン	172~190
亜鉛	34.1~36.8ppm	ビタミン E (トコフェロール)	28.8~29.9			ロイシン	296~350
ホウ素	84~86ppm					フェニルアラニン	186~230
鉄	114~481ppm					アスパラギン酸	504~650
						バリン	212~260
						グリシン	235~260
						チロシン	70~100
						セリン	157~227
						アスパラギン	38
						グルタミン	73
						ヒスチジン	70~89
						シスチン	120
						トリプトファン	70

使い方

育苗全般	床 土	0.5~1%	
水 稻	本 圃	10kg	
野菜・花卉・果樹	元肥・追肥	露地	20~40kg/10a
		施設	40~80kg/10a
茶	春肥・秋肥共	20~40kg/10a	

使用上の注意

- ① ご使用の際は、説明をよく読んでからお使いください。
- ② 保管は高温多湿場所、直射日光の当たるところは避けてください。
- ③ 開封後はなるべく早目にご使用ください。

“アルガ”は神協産業株式会社の登録商標です。

 神協産業株式会社

本社 / 〒742-1502 山口県熊毛郡田布施町大字波野962-1 TEL 0820-52-1011(代表)