



天然の加里+微量元素

# 貝化石草木灰(粒状)

草木が一年ごと、或いは数十年に渡り蓄積した栄養分を「灰」として濃縮し、肥料として利用したのが焼畑農法でした。草木は焼成により窒素と炭素を失いますがその他の成分のほとんどは植物ミネラルとして「灰」の中に残り作物に栄養分を供給します。

また、草木灰に含まれている石灰・苦土のアルカリ分は土壌酸度の矯正や土壌微生物相の改善を促します。

## 特徴

- 加里全量 20%ですが、水溶性加里 18%を含みます。
- その他にりん酸・けい酸・石灰・苦土・マンガン・ほう素等の植物必須要素をバランスよく含有しており、作物が効率的に吸収します。
- 草木灰の場合は加里成分が吸収される時に、けい酸・りん酸・石灰・苦土・マンガン・ほう素等の要素も吸収されますので細胞が密になり、増収は勿論のこと高品質な農産物の収穫が期待できます。

施肥量		施肥基準量 10a 当り	
▶ 畑 作	砂質系土壌	4 ~ 5 袋	
	壤土系土壌	3 ~ 4 袋	
▶ たばこ		2 ~ 3 袋	
▶ 果 樹		2 ~ 4 袋	
▶ 水 稲		2 ~ 3 袋	

元肥や追肥として使用できます。  
元肥に施しますと特に加里分が土壌によく吸収されますので効果的です。

[注意]  
※酸性肥料との混合は避けてください。(アンモニアが揮散します。)  
※種子または幼苗には直接触れないように特に注意してください。

## 分析例

▶ Ca(石灰)	14.0%	▶ フミン酸	1.6%	▶ けい酸	8.2%
▶ マンガン	0.4%	▶ 鉄	0.7%	▶ ほう素	9.6ppm
▶ pH	11.2				

## 資材証明書及び法的表記



肥料法における区分	普通肥料	
保証票又は表示	生産業者保証票	
肥料の種類	化成肥料	
保証成分	く溶性りん酸	1.0
	く溶性加里	20.0
	内水溶性加里	18.0
	く溶性苦土	2.0
原料	-	



内容量	20kg
形状	粒状
梱包方法	ポリ袋
発売元	イノチオプラントケア株式会社

## 使用原料

パームアッシュ、貝化石肥料、廃糖蜜

## 保証成分

▶ く溶性りん酸	1.0%	▶ く溶性苦土	2.0%
▶ く溶性加里	20.0%		
▶ 内水溶性加里	18.0%		