

大地が生んだ高性能  
一発型苦土肥料

有機栽培適合肥料 ロングマグ

# Long Mg

光合成を  
活性化

酸性土壌  
のpH矯正

根張りを  
よくする

養分吸収  
をたすける

速効性と緩効性のマグネシウムをバランス良く  
配合・粒状化した理想的な苦土肥料

大地の鉱物「ブルーサイト」と海水由来の天然ニガリを主原料にした、安心・安全な苦土肥料です。生育初期から肥効を発揮して、長期間にわたり効果が持続します。葉緑素の主成分であるマグネシウム（苦土）が光合成の能力を高め、味の良い高品質な作物生産に役立ちます。

NET 20kg



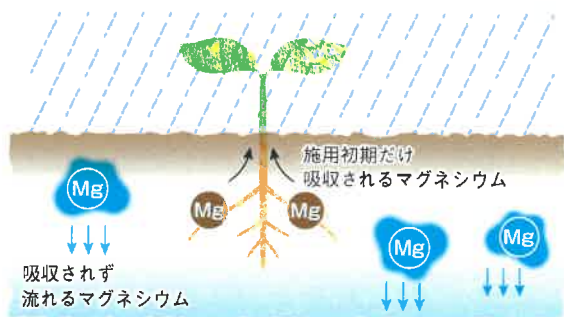
# 作物の葉枯れや生育不良にお悩みの生産者様へ

## マグネシウムは作物生育の必須成分！

マグネシウムは、作物の生育に欠かせない成分で、チッ素・リン酸・カリウム・カルシウム・硫黄に並ぶ、多量必須元素のひとつです。作物や土壌に働きかけることで、以下のような優れた効果を発揮します。

- 光合成の能力を向上させる
- 養分の吸収を助ける
- 根張りをよくする
- 酸性土壌の矯正

元肥で水溶性の硫酸マグネシウムだけでは…

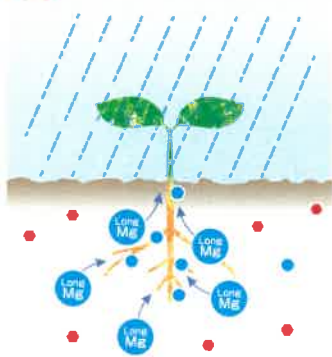


水で土壌に溶け出したマグネシウムが流れてしまい、初期に根から吸収された後は無駄になります。

## ロングマグは速効&緩効のW効果で、作物の生育を促進します！

### ロングマグの特徴～その①～ 速効性と緩効性

**Long Mg** 速効性のロングマグは生育初期にすばやく溶けて吸収される



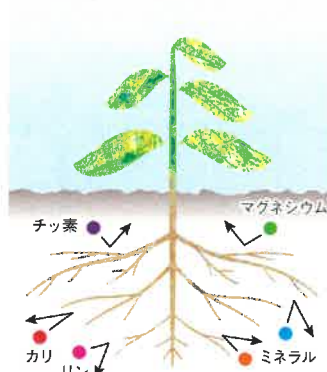
**Long Mg** 緩効性のロングマグは生育過程でゆっくり溶けて長く効く



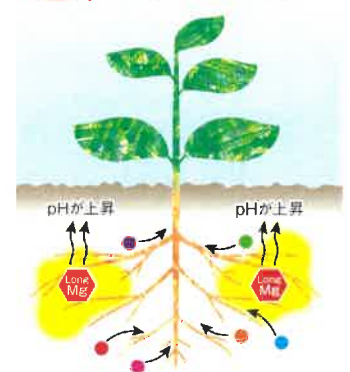
速効性のロングマグは、すばやく溶けることで生育初期から活躍します。緩効性のロングマグは、生育過程で根から出る「根酸」や追肥の「生理的酸性肥料」によって、長期間にわたり少しずつ溶けだし、マグネシウム欠乏症を予防します。

### ロングマグの特徴～その②～ pH変動を抑制

**X** 土壌のpHが下がると養分吸収トラブルが発生



**Long Mg** 酸に反応して溶けだすことでpHを高めバランス矯正



酸性の雨や生理的酸性肥料によって、土壌ではpHが酸性にかたむき、さまざまな養分吸収トラブルが発生します。ロングマグの「酸に反応して溶けだす性質」が、酸性化する土壌への緩衝剤となり、崩れかけたpHバランスを緩やかに矯正します。

### ● 主な成分の含有量など

保証成分量 (%)		その他含有成分量分析例 (%)					酸度
< 溶性苦土	内水溶性苦土	マンガン	ホウ素	鉄	ケイ酸	アルカリ土	pH
35.0	14.0	0.02	0.02	0.17	2.2	30.0	9.0

### ● 使用例(反当り) 1袋 20kg入り

水 稲	茶	果樹・果菜・葉菜・根菜
2～3袋	4～6袋	3～5袋



発売元

株式会社 京都農販

〒603-8811 京都府京都市北区西賀茂北山ノ森町1-1  
TEL: 075-495-7206 URL: <https://kyonou.com/>