

# ほうれん草の安定多収と品質向上に!

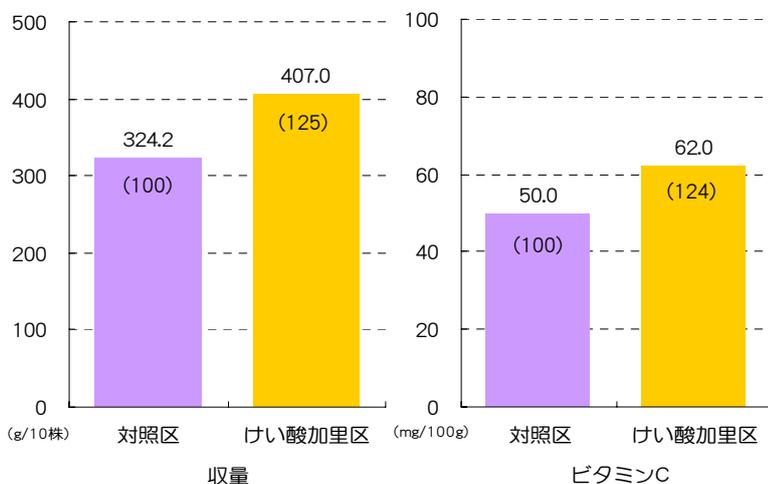
くみ  
あい

# けい酸加里

けい酸と加里の  
相乗効果で  
根張りよく  
丈夫に育つ!

生育促進!  
ビタミンCアップ!

収量アップ!  
品質アップ!  
日持ちアップ!



けい酸加里の施肥効果 (収量とビタミンC含有量比較)  
埼玉県農林総合研究センター 2001年



保証成分(%)				含有成分(%)	
<溶性加里	可溶性けい酸	<溶性苦土	<溶性ほう素	石灰	鉄
20	34	4	0.1	7~12	2~5

供給



JAグループ

製造



開発肥料株式会社

<http://www.jpsik.com>

## けい酸加里のほうれん草に対する期待できる効果

### ①収量が向上します

生育が良くなり、収量が増えます。

### ②品質が向上します

糖度、ビタミンCの含有量が増え食品の機能性が向上します。  
硝酸態窒素の含有率が低下します。

### ③日持ちが向上します

収穫後の水分の減少が抑えられ、日持ちがよくなります。

## けい酸加里の園芸作物に対する特長

### ① 環境と作物にやさしい肥料です

硫酸分や塩素分を含んでいないので土壌を荒らしません。  
多量に施肥しても肥やけせず、塩類集積や加里過剰を起さないで、施設栽培やマルチ栽培の加里としても最適です。

### ② ミネラルバランスを整え、作物の品質を高めます

加里の他、ケイ酸・苦土・ホウ素・石灰・鉄などのミネラルを含んでいます。  
加里は全量く溶性なので、ぜいたく吸収がなく、各成分がバランス良く吸収されるため収穫物の日持ちが良くなります。

### ③ 根の活力を高め、作物が健全に育ちます

けい酸加里を施用することで根の活力を高め、作物は健全に育ちます。  
それにより、病害に対する軽減効果も期待できます。

### ④ 成分は流亡せず、作物の生育にあわせて吸われる加里肥料です

徐々に溶けて長く効くので、根が丈夫になり、作物は健康に育ちます。  
一回の施肥でほうれん草2~3作の期間効果が持続します。

## けい酸加里のほうれん草への使い方

施肥量のめやす	施肥方法
2~3作分として 40~60kg/10a (2~3袋)	<ul style="list-style-type: none"><li>・長効きするので2~3作分合わせて施用できます。</li><li>・は種前に施用し、土に良く混和して下さい。うねに沿って施用すればさらに利用効率が高まります。</li><li>・土壌診断結果にあわせて増減して下さい。</li></ul>

※くわしい使い方については、お近くのJAIにご相談下さい。