

さつまいも 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
根が強く、
元気に育つ!



けい酸加里基肥 40kg/10a 試験 (千葉県 2008年)

収量アップ!
品質アップ!
元気アップ!



保証成分(%)				含有成分(%)	
可溶性加里	可溶性けい酸	可溶性苦土	可溶性ほう素	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>

けい酸加里のさつまいもに対する期待できる効果

収量が増える

いもの肥大が良く、収量が増えます。

健全に育つ

根の張りが良く、健全に生育します。

外観品質が良くなる

皮色、皮目などの外観品質が良くなります。

【1994年鹿児島県農式大隈支場での事例】

- ① 形状：けい酸加里施用は慣行よりも丸みを帯びたものが多かった。
- ② 皮目・皮脈：黒ボク土壌ではけい酸加里が少なかった。
- ③ 外観の良否：黒ボク土壌ではけい酸加里施用がやや良かった。
- ④ 皮色：けい酸加里は赤みが優れ、黄みもやや良かった。

さつまいもの園芸作物に対する効果

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、作物は健全に育ちます。
加里が多く必要となる生育後半まで効果が持続します。

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。
加里は全量可溶性なので、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。

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、病害軽減も期待できます。

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ため、マルチ栽培の加里としても最適です。

けい酸加里のさつまいもへの使い方

施肥量のめやす	施肥方法
40～80kg/10a (2～4袋)	<ul style="list-style-type: none">・ 植付け前の基肥が有効です。・ 土に良く混和して下さい。 うねに沿って施用すれば更に利用効率が高まります。・ 土壌診断結果にあわせて増減して下さい。

※くわしい使い方については、お近くのJAにご相談下さい。