

## 微生物バイオスティミュラント

カッコン サイカ

## 活根彩果

フェニル乳酸とトリプトファンの合わせ技で  
植物ホルモンの生成を刺激し、驚きの根張りを実現。

# 史上最高密度の根張りへ。

圧倒的な細根量で、収量アップに貢献します。

カッコン サイカ

活根彩果のバイオスティミュラントとしての効果

「オーキシン」の植物内生成を適正に促し、新根を驚くほど発根させる!

カッコン サイカ  
活根彩果には数百種類の微生物が含まれていますが、その最大の微生物群は乳酸菌(ラクトバチルス属)。これが、一次生産物であるフェニル乳酸を生成し植物に吸収されると、植物体内で天然オーキシンの一種である「フェニル酢酸」に変換されていきます。また、活根彩果には放線菌(コリネバクテリウム属)も含まれていますが、この放線菌群がアミノ酸の一つである「トリプトファン」を生成し、植物内で、最大の天然オーキシンである「インドール酢酸」の原料となります。

この2つの天然オーキシンを速やかに生成させる働きで、根になる細胞の分化を促進させ、根の成長を促進させます。

カッコン サイカ

活根彩果

カッコン サイカ  
活根彩果に  
含まれる  
微生物群

乳酸菌  
(ラクトバチルス)

放線菌  
(コリネバクテリウム)

1次生産物として生成される

フェニル乳酸

植物体内で変換される

1次生産物として生成される

トリプトファン(アミノ酸)

植物体内で原料として使われる

植物体内

フェニル酢酸

インドール酢酸

双方ともに代表的な天然オーキシン

2つのオーキシンが、根にならないはずの細胞を根に変える指令を送ることで新しい根をどんどん増やす!

カッコン サイカ  
微生物バイオスティミュラント 活根彩果

国産

## 効 果

## イチゴ育苗試験



左:対照区 右:活根彩果500倍希釈

## 水稻育苗試験



左:対照区 右:活根彩果500倍希釈

対照区:28.1 g

## キュウリ育苗試験



試験区:57.1 g

## 使用方法

- 花き類、果菜類、水稻などあらゆる作物の育苗時に週に1回、500倍～1000倍希釈液を灌水してください。
- 定植直前、500倍～1000倍希釈液へのドブ浸けを1～2時間ほど行ってください。
- 定植直後、苗の着生促進のため、500倍～1000倍希釈液を5日おきに3度灌水してください。
- 果樹系や栽培期間中は、月に1回500倍～1000倍希釈液を灌水してください。
- 希釈倍率を勘案されない場合、目安となる量は1～2kg/10aです。

※葉面散布でもご利用いただけます。※農薬との混用可(強アルカリ性のものは混用しないでください)

※沈殿物があるためよく振ってご使用ください。

カッコン サイカ

活根彩果は、肥料登録も取得、液体肥料としてもお使い頂けます。

## 使用上の注意

●皮膚や目に直接かかった場合は、石けんで洗浄し、十分洗い流してください。●本品の保管は、冷暗所に保管してください。●本剤は発酵処理を行っているため沈殿物がありますが、効果・品質に問題はございません。お手数ですがよく振ってからご使用ください。●単剤での使用をおすすめします。アルカリ剤の農薬とは混用しないでください。●石灰硫黄合剤と混合すると、有毒ガスが発生する恐れがあり危険です。混用は行わないでください。

肥料登録番号 生第 100048 号

## 含有成分

窒素全量	3.5%
内アンモニア性窒素	0.2%
水溶性リン酸	0.4%
水溶性カリ	0.5%
水溶性マンガン	0.08%
水溶性ホウ素	0.18%



アマイロ リッカ

## 甘彩六花は次のステージへ

咲くべきときに咲き、伸びるべき時に伸び、  
結ぶべき時に結ぶという従来の作物の成長サイクルを取り戻させる

甘彩六花シリーズ共通の「バイオスティミュラント」としての働きとは

当シリーズの商品にはそれぞれ数百種類の微生物群が含まれています。それらが製造過程で生みだす物質が、植物に取り込まれた際に体内で植物ホルモンをつくる機能や働きに作用し、必要な時に必要な量のホルモンを生成させ蓄積を促す結果、従来の作物の「生きる力」や「成長サイクル」を取り戻させます。

## 【ホームページのご案内】

その他詳しい情報はホームページ  
<https://amairorikka.jp/>をご参照下さい。

アマイロリッカ

検索



ホームページQRコード

## 【お問い合わせ】 お気軽にお電話ください!

甘彩六花株式会社  
東京都千代田区平河町 1-6-15 USビル6F  
TEL: 03-5213-4658 FAX: 03-5213-4691