

味の素(株)の核酸・アミノ酸発酵液

# アミハート®



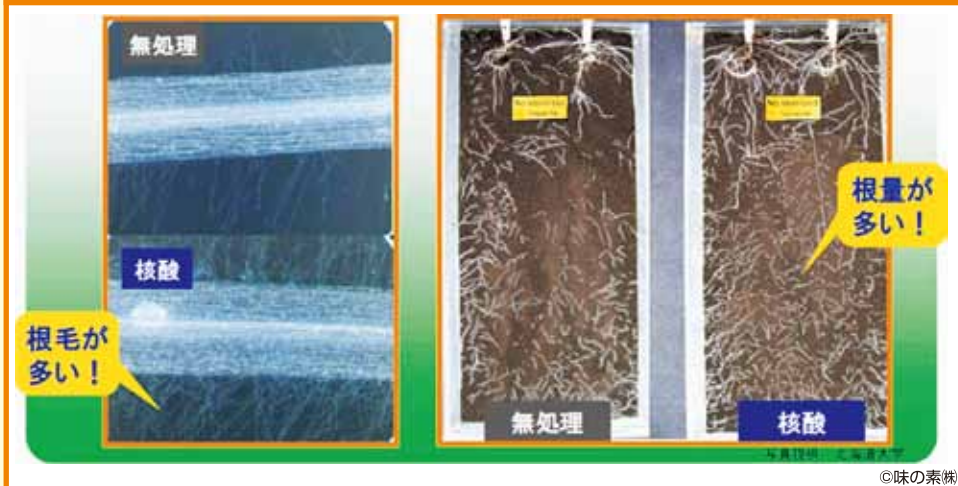
特  
長

アミハート® は、デンプンを納豆菌の仲間で核酸発酵させた液体を原料とした液体肥料です。食品用・飼料用アミノ酸と同じ原料から製造されており、とても**安全・安心**な肥料です。

アミハート® は、**核酸**を豊富に含んでいます。アミハート® に含まれる**核酸**には、発根と根の伸長を特異的に促進する効果があります。また、**核酸**は単分子のため吸収が良く効果の早さが違います。

※核酸とは？核酸はDNAやRNA、エネルギー源であるATPを構成する生命に必須の物質です。核酸は発根と根の伸長を特異的に促進することが学会で報告されています。

## 核酸の根張り効果



## 適用作物の一例

果菜類	トマト、イチゴ等
果樹類	ブドウ、ミカン等
鉢 類	パンジー、ビオラ等
葉菜類	ホウレン草、レタス等
園芸類	てん菜等
その他	タマネギ、馬鈴薯等

## 規 格

容 量	20kg、2.4kg
肥 料 成 分	N(3.6)
肥料登録番号	佐賀県肥第725号
肥 料 の 種 類	副産植物質肥料

## ● こんなときにお使いください!! ●

- 根張りを良くしたい!!
- 葉色を良くし作物の生育に勢いをつけたい!!
- 生育を早めたい!!
- 成り疲れを予防したい!!
- 日照不足や高/低温、冠水時のストレス予防!!

## 使用方法

- 10aあたりアミハート® 2~10ℓを水で100倍以上に希釈し、**根に届くように十分量株元に施用してください。**※生育初期や施肥効率の良い灌水施設栽培等では500倍希釈からお試ください。
- 定植1週間後頃に1回目を施用し、その後は月1~2回を目安に施用してください。
- 従来お使いの肥料はそのままお使いください。
- 施用量や施用回数、希釈倍率は生育の具合を見ながら増減してください。
- 灌水チューブ等の機器を使用する際は、目詰まり防止のためフィルターを使用してください。また、使用後は水を流して成分がチューブ等の機器内に残らないようにしてください。



2.4kgポリボトルタイプ



20kgパックインパックタイプ

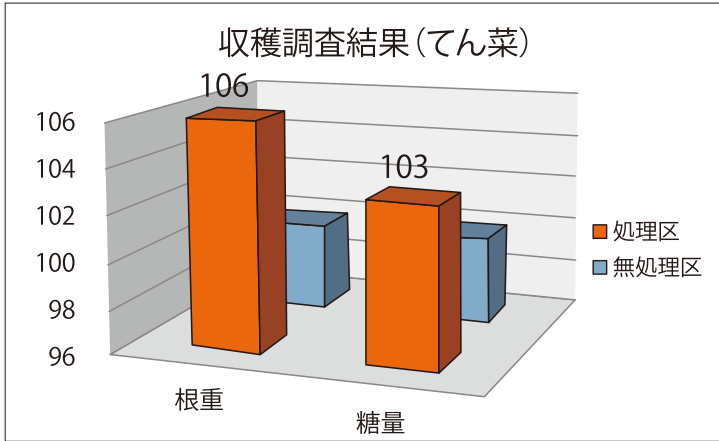


# Hokutou

北海道糖業(株) 農務部 農業機材課  
〒089-3282 中川郡本別町勇足52番地  
Tel:0156-23-2122 Fax:0156-23-2469  
URL <http://www.hokutou.co.jp/nouki/>

# てん菜

大きく根を育てる!!



※無処理区を100とした比 ※2011年に京極町にて実施



アミハート® 区

慣行区



## 散布内容

てん菜移植(圃場)

希 釈	500倍
原液換算	100ℓ/10a
施用回数	2回
施用時期	定植後1.5ヶ月、2ヶ月

### 農家様コメント

葉色が濃く生育も良好である。収穫も重量があり散布の効果が表れている。

細根が多く、根張りが違う!!

## 散布内容

てん菜移植(苗床)

希 釈	100倍
原液換算	10ℓ/10a
施用回数	2回
施用時期	5月3日、8日

# トマト

丈夫な根でストレス・成り疲れ知らずの生育!!



慣行区

アミハート® 区

果実肥大を良くしたい時、

気候ストレスの緩和に!!

実の成りが良く、収量UP!!  
色付きも良好!!

## 散布内容

希 釈	200倍
原液換算	17ℓ/10a
施用回数	3回
施用時期	7月1日、15日、31日

※2012年に富良野市にて実施



### 農家様コメント

アミハート® 区の方が完熟(赤い実)している実が多く、収量も多かった。栽培終了後、株を引き抜いたらアミハート® の方はなかなか抜けず細根の多さと根張りの違いを実感できた。