

# ちむ美らさ

第98号

発行: 北部農林水産振興センター  
農業改良普及課

住所: 沖縄県名護市大南1-13-11

電話: 0980-52-2752

FAX: 0980-51-1013



## さとうきび収穫後の早期株出し 管理で単収アップを目指そう!

### 目次

- 1P: さとうきび株出し管理
- 2P: ゴーヤー花粉の  
長期保存技術
- 3P: キクの農業散布ムラ  
(スリップス対策)
- 4P: 青色申告の準備

北部地区におけるハーベスター収穫率は約8割となっています。機械収穫後の株出し管理は早いほど単収は向上します!

### 1 株出し管理機で初期生育の向上を目指す!



写真1. さとうきび複合型株出し管理機



写真2. 株出し管理後の生育状況

- ・複合型株出し管理機での株出し管理で作業の効率化!
- ・1~3月までの株そろえ作業で単収アップが期待できます。

### 2 ミニトラクタ(ブルトラ)による簡易な株出し管理の事例



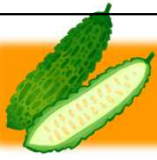
写真3. ブルトラによる葉ガラ除去作業



写真4. 作業後状況。道路側は葉ガラで土壌流出防止対策が可能

- ・外側の爪を外し、逆転で作業することで枯葉を除去することができます。道路側に葉ガラを集めると土壌流出防止対策になります!

(担当: 外間)

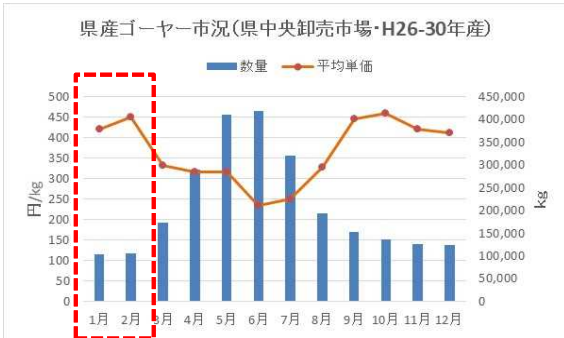


# 花粉の長期保存技術の活用で冬季のゴーヤー収量アップ!

ゴーヤー栽培では冬季の花粉の低温障害による着果率低下が慢性的な問題・・・

## ゴーヤー花粉の低温障害について

- 1 不稔花粉の増加 (発育不良の異常花粉)
- 2 花粉発芽率の低下



### 対策①ハウス管理

ハウス内気温を日平均15℃以上を目標に管理



### 対策②保存花粉の利用

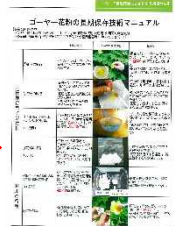


単価の高い1~2月の出荷を増やしたいが寒さで受粉できなくて困ったなあ・・・

## ゴーヤー生産者の皆さんに朗報! 花粉の長期保存技術が開発されました!

現地実証事例: 名護市汀間 A 氏ほ場  
(平成30年度ゴーヤー増産対策支援事業現地実証展示ほ)

「ゴーヤー花粉の長期保存技術マニュアル」  
制作・発行 H29年11月  
沖縄県農林水産部 園芸振興課



家庭用冷凍庫 (-18℃) で2か月程度保存が可能

内張防風ビニール設置  
12/8~2/16

採取・保存方法の詳細はこちら!



### ● 着果率と果実サイズの比較

着果率が向上!

果実の大きさ重量問題なし!

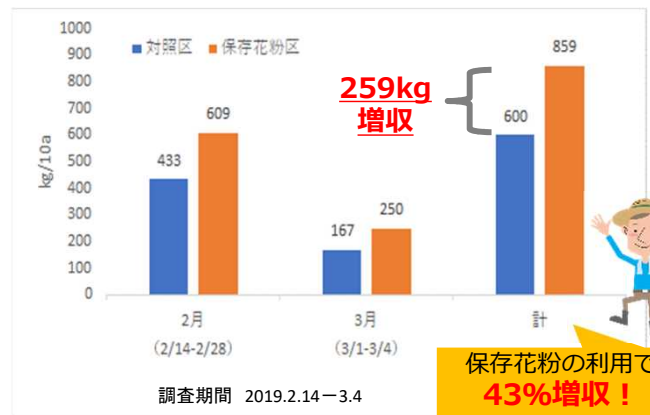
試験区	着果率(%)	果長 (cm)	果径 (cm)	果実重 (g)
保存花粉区	80	22.9	5.7	245
対照区	58	22.3	6.1	216

※1 保存花粉区は11/21~11/30に保存した花粉を用いて受粉した。

※2 対象区は受粉日当日に咲いた雄花の花粉を用いて受粉した。



### ● 保存花粉で受粉した期間の収量の比較



保存花粉の利用で低温期の収量向上を図りませんか!

お問い合わせは北部農業改良普及課まで  
(担当 園芸技術普及班 吉平)



# キク栽培における 農薬散布ムラについて

## スリップス 対策

### 1 感水紙を使ってかかり具合を確認

○キク栽培でのスリップス対策として、農薬散布は重要な対策手段となりますが、葉の表と裏の両方にかかることが重要です。

○そこで、水のかかり具合を確認できる感水紙を使い、農家が普段行っている散布方法で散布してみました。

○散布後の感水紙を確認すると、**ウネ内側の裏は黄色が残っており、かかりが悪い結果となりました。**

【感水紙】



最初は黄色  
水が付くと青に変わる

【感水紙設置】



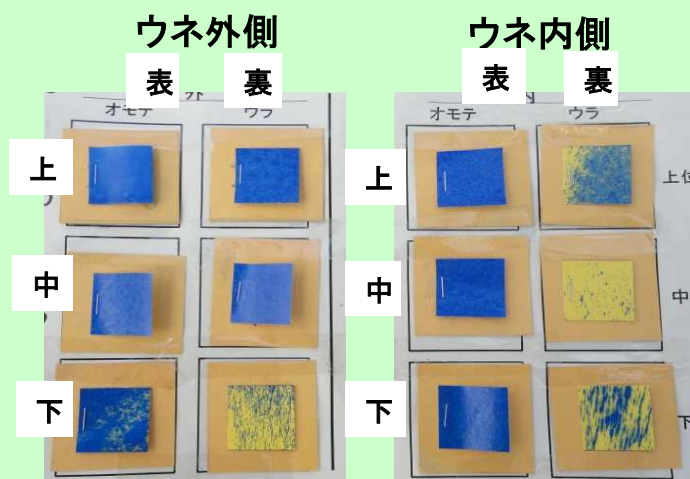
感水紙を表裏の2枚にしてウネの外と内に設置

【散布開始】



普段行っている方法で散布

【散布結果】



### 2 対策

○ノズルを変えても同じような結果になったことから、スリップスをうまく防除している農家も、ウネ内側の裏はかかりが悪いと思われます。

○スリップスをうまく防除している農家の事例を確認すると、定植時に粒剤を使用し、定期的な薬剤散布を行っているとの結果があります。

○そのため、スリップス対策には**定植時の粒剤使用と定期的な薬剤散布**が重要になります。

### 3 ワンポイント・アドバイス ～粒剤を効かせるには～

○粒剤には根から吸うタイプが多いので、**根をしっかりと張らせることも効果的に効かせるポイント。**



(担当: 與古田)

## 来年に向けて青色申告のご準備を！

### 青色申告には以下の特典があります！

#### 1, 青色申告特別控除

65万円(単式簿記の場合は10万円)の控除が受けられます。

#### 2, 赤字の繰り越し

赤字を翌年以降3年間は黒字所得から控除できます。

#### 3, 専従者給与

家族への給与を適正額の範囲で全額経費にできます。

#### 4, 減価償却の特例

30万円未満の固定資産なら1年で全額経費にできます。

#### 5, 収入保険へ加入しましょう

収入保険制度は品目の枠にとらわれず、自然災害による収量減少だけでなく、価格低下等も含めた収入減少を補てんする保険となります。不測の事態に備えて収入保険制度に加入しましょう。

※マルキン等の対象である肉用牛、肉用子牛、肉豚及び鶏卵は、対象外です。

※すでに青色申告実績がある方は今年度から加入できます。  
これから青色申告に取り組む方は、令和2年3月15日までに税務署に青色申告承認申請を行い、令和2年分の青色申告実績ができれば、令和3年1月から加入できます。  
詳しい内容については農業共済組合へお問い合わせください。

・収入保険についての問い合わせ先  
(農業共済組合北部支所 TEL: 0980-52-4082)

#### ○青色申告承認申請の方法

書類：所得税の青色申告承認申請書

(税務署または国税庁ホームページから入手)

場所：税務署窓口 (名護税務署:0980-52-2920)

期限：令和2年**3月16日(月)まで**

(新規就農の場合、事業開始から2ヶ月以内)



(担当: 山城)