

ちゅ  
ちむ美らさ

第88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

平成30年度  
新規就農講座(基礎コース・専門コース)受講生募集!!

申し込み期間: 2018年5月1日~5月31日(木)・受講料無料

- ①講座受講申し込み用紙に必要事項を記入の上、5月31日(木)までに住所のある市町村農林水産課窓口へ提出して下さい。
- ②土壌の分析及び農業用水の塩分測定を希望される方は、分析サンプルと採取地データを上記と同様に提出して下さい。
- ③電子データの送付を希望する方は、「申込書送付希望」と書いてメールを送って下さい。  
(kawakamin @pref.okinawa.lg.jp)

主催: 北部地区農でグッジョブ推進協議会

問い合わせ先: 北部農林水産振興センター農業改良普及課 Tel: 0980-52-2752 川上・仲宗根・金城

## 平成30年度 新規就農講座・基礎コース

開催日	曜日	時間	講座内容	講師	場所
1 6月12日	火	13:30~15:30	開講式・オリエンテーション・新規就農者への支援制度・課長講話	普及員・課長	北部普及課
2 6月19日	火	13:30~15:30	病虫害防除と農業使用の基礎知識・環境保全型農業の推進	普及員	北部普及課
3 6月26日	火	13:30~15:30	複式簿記のすすめ・農業者年金の活用	北部青色申告会・農業会議	北部普及課
4 7月3日	火	13:30~15:30	農地取得の方法・制度資金の活用	中間管理機構・農業委員会・金融公庫	北部普及課
5 7月10日	火	13:30~15:30	経営改善計画・就農計画・経営改善資金計画の作成方法	普及員	北部普及課
6 7月20日	金	5:50~11:00	市場流通(青果・花き)のしくみ・カット野菜工場視察	市場関係者・普及員	中央卸売市場
7 7月24日	火	13:30~15:30	光合成と植物に必要な養分・土壌分析結果の読み取りと対策	普及員	北部普及課
8 7月31日	火	13:00~17:00	農業機械の安全な使い方(座学・実習)	北部機械士会	農研名護支所
9 8月7日	火	15:00~17:00	先進農家に学ぶ(セミナー)・閉講式	指導農業士等	北部普及課
10 8月7日	火	17:30~20:00	意見交換会(希望者のみ)	受講者・農業士・農業青年クラブ員・関係者	名護市内
11 1月15日	火	13:00~17:30	新規参入者圃場視察研修会	新規参入農家・市町村、指導士他	北部地域
12 1月15日	火	17:30~20:00	意見交換会(希望者のみ)	受講者・農業士・農業青年クラブ員・関係者	名護市内

★ 新規受講者には、基礎コースの全科目受講をお勧めします。出席率80%以上の方には修了証書を授与します。

★ 新規就農講座受講者には、2019年1月15日(火)に開催する新規参入者圃場視察研修会の参加案内を送付します。

## 平成30年度 新規就農講座・専門コース

開催日	曜日	時間	講座内容	講師	場所
1 6月14日	木	13:30~15:30	露地野菜(カボチャ・オクラ・タマネギ等)の栽培	普及員	北部普及課
2 6月21日	木	13:30~15:30	マンゴーの栽培	普及員	北部普及課
3 6月28日	木	13:30~15:30	農産物活用の基礎	普及員	北部普及課
4 7月6日	金	13:30~15:30	サトウキビ・イモ類・その他作物の栽培	普及員	北部普及課
5 7月12日	木	13:30~15:30	子牛と母牛の飼養管理・草地管理	普及員	北部普及課
6 7月19日	木	13:30~15:30	菊・草花・観葉植物等の栽培	普及員	北部普及課
7 7月26日	木	13:30~15:30	果樹(カンキツ・パイン・アテモヤ等)の栽培	普及員	北部普及課
8 8月3日	金	13:30~15:30	施設野菜(インゲン・ゴーヤー・スイカ・トマト等)の栽培	普及員	北部普及課

\* 専門コースは受講を希望する科目を選択の上、5月31日(木)までに各市町村担当者に提出して下さい。

- ▶ 開講式(平成29年度)
- ▶ 農業機械の安全な使い方



(担当: 川上)

バックナンバーはこちら→ <http://www.pref.okinawa.jp/site/norin/norin-hoku-nokai/timutyurasa.html>  
または右上QRコードでご覧になれます。

# 土壌分析を受けましょう

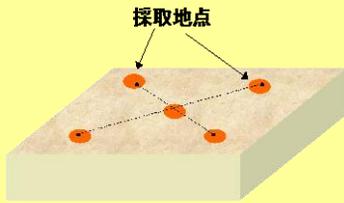
農業改良普及課では初夏に「土壌分析週間」を設け、土壌のpH、EC、リン酸、カリ、カルシウム、マグネシウム、腐植の7項目を診断しています。今年度は**6月下旬**に予定していますので、土壌分析を希望される方は、以下の様に土壌サンプルを取り、申請書(農業改良普及課又は各市町村窓口にあります)を添付の上お申し込み下さい。詳しい日程につきましては各市町村より改めて連絡いたします。

## 1. 土壌を採取する場所について

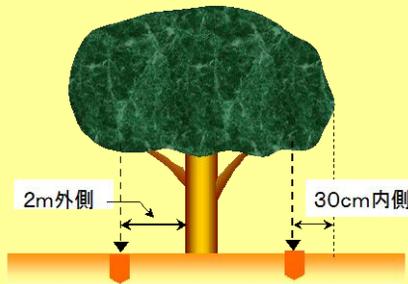
畑土壤(施設含む)、水田土壤の場合

果樹園土壤の場合

対角線上に圃場5カ所から採取します



枝の先端から30cm内側の土壌を採取します。或いは樹幹から2m外側の土壌を採取します。

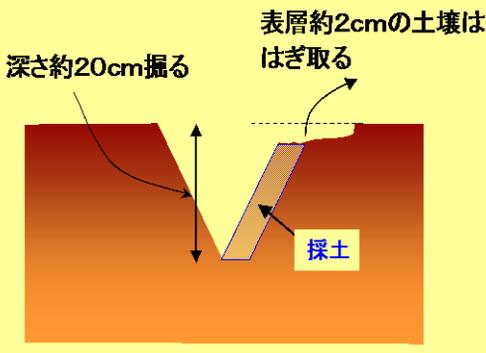


左の図のように、対角線上に五カ所の地点を選び、その地点から土壌を採取し、混合して代表土壌とします。

果樹園の場合は、代表的な樹を5本選び、枝の先端から30cm内側の土壌を採取するか、或いは樹幹から2m外側の土壌を採取します。

土壌に堆肥、化成肥料、作物残渣が混ざらない様に注意します。

## 2. 土壌採取の仕方



表層を1~2cm(果樹は5cm)、はぎ取ってから、深さ約20cmV字型に掘ります。それから穴の斜面に沿って、一定の厚さを掘り取ります。

## 3. 土壌の乾燥



粉碎

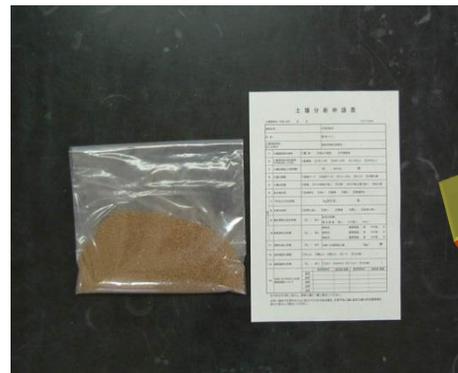
土を乾燥させる際は、採取土壌を細かくほぐし、新聞紙を数枚重ねその上に土を広げます。直射日光は避け、室内で約1週間乾燥を行います。

## 4. 土壌の粉碎



ビンなどで転がし、土壌を細かくしていきます。その時、小石や根などを取り除いて粉碎しましょう。土壌粒子が約2mm以下になるまで粉碎しましょう!(ネットなどでふるう)

## 5. 土壌の提出



提出

2mm以下に粉碎したら、土壌約300g(お茶碗1杯程度)をポリビニールに入れ、申請書を添付して提出してください。また袋にも名前、畑名を記入してください。ポリビニールの中に申請書と土壌を一緒に入れないよう注意してください!

# 施設果菜の高温対策について



高温対策のポイントは「地温上昇の抑制」、「通気の確保」、「土壌の乾燥防止」

近年、夏の平均気温が高くなっており、特に施設野菜類ではこれに起因すると考えられる高温障害が発生し、品質、収量に大きな影響を与えています。そこで、今回はゴーヤーでの高温対策の事例を紹介いたします。これらを参考に効果的に高温対策を行いましょう！

## 予想される被害

高温による草勢低下や花粉稔性の低下による結実不良等が生じやすい。

- インゲン：落花、不稔果
- ゴーヤー：扁平果、不稔果、過熟果
- トマト：日焼け果(裂果)、空洞果、尻腐れ果
- ナス：日焼け果、つやなし果



高温期に発生する  
ゴーヤーの扁平果(左)・不稔果(右)

## 高温対策 (ゴーヤーの事例)

### ●地温上昇の抑制

#### ☑ 遮光ネットの展張

夏場は遮光をすることによって、施設内温度の上昇を抑え、直射日光による日焼けや草勢低下を防ぐ。



防風ネット(青2mm)を利用した遮光

目合	色	遮光率
1mm	白	29%
	青	55%
	黒	73%
2mm	白	19%
	青	33%
4mm	黒	42%
	白	15%
	青	21%
	黒	29%

防風ネット目合・色と遮光率

#### ☑ マルチ資材の利用

地温の上昇を抑える効果のあるマルチを利用する。



地温を下げる効果  
白黒>シルバー>黒

白黒マルチの利用

### ●通気の確保

#### ☑ 換気窓の設置

上部に高温の空気がたまるので、肩部・谷間を換気できるようにする。更に妻面でも換気が行えるようにするとよい。

屋根外部に遮光ネットを展張  
(防風ネット・青2mm)

妻面(上部)にビニベットの枠  
を設置、ビニールを取り外し  
できるようにしている。

肩・天井部に  
ビニール巻き上げ  
を設置



妻面にビニール巻き上  
げを設置



### ●土壌の乾燥防止

#### ☑ 通路へのかん水

通路へかん水チューブを設置し、高温乾燥時にかん水を行い草勢維持を図る。気化熱による温度上昇を抑える効果も期待できる。



(担当:吉平)

転入者あいさつ



農業大学校から異動して参りました座喜味清美です。普及課へは11年ぶりに戻って来ました。普及企画班長として北部の農業振興を担う皆さんと共に、また班員と共に頑張っていきますので宜しくお願いします。



北部の皆さん、はじめまして南部農業改良普及センターから異動した山口です。地域特産振興班長として、工芸作物・作物、畜産、農産加工などの分野でお世話になります！



流通・加工推進課東京駐在より異動してきました長堂嘉孝といいます。園芸技術普及班長として、柑橘類を主に野菜・花き・果樹の補佐をします。皆さんどうぞよろしくお願いします。



農業研究センター名護支所より異動してきました大城和久といいます。さときびと水稻担当となりました。現場での課題解決にがんばりたいと思いますのでどうぞよろしくお願いします。



中部農業改良普及センターより異動して参りました吉平美雪です。野菜を担当致します。北部地域の農業振興にお役に立てるよう頑張りますので、皆さん、どうぞよろしくお願いします！



園芸振興課から異動してきました山城信哉と申します。農業経営を担当いたします。普及課での勤務は初めてですが、北部農家のために頑張りますので皆様よろしくお願いします。



農業研究センター名護支所より異動してきました島尻庸平です。主に熱帯果樹(マンゴー、パッションフルーツ、アテモヤ)を担当します。農家の皆さんと一緒に北部地域の果樹を盛り上げられるよう頑張ります！よろしくお願いします！



流通・加工推進課から異動してきました、瀬名波千裕です。農産加工と山原女性の会を担当します。北部の農業を一緒に盛り上げていきたいと思っておりますので、どうぞよろしくお願いいたします。



農業研究センター石垣支所から来ました仲宗根です。今年度より担い手(指導農業士)を担当することになりました。普及は初めてなので、早くなれるよう頑張りたいと思います。よろしくお願いします。



病害虫防除技術センターより異動して参りました金城聖良(きんじょうせいらい)です。担い手の青年担当として皆さんのお役に立てるようがんばります。どうぞよろしくお願いします。

平成30年度 北部農林水産振興センター 農業改良普及課体制

今年度も  
よろしくお願いします！

課長  
川満 博幸

普及企画班  
班長 ★座喜味 清美

地域調整  
農業経営  
担い手育成  
★座喜味 清美  
★山城 信哉  
川上 光男  
★仲宗根 琢洋 ★金城 聖良  
地域営農  
具志 明  
庶務 下地 由紀子

地域特産振興班  
班長 ★山口 悟

作物  
工芸作物  
畜産  
特産物  
佐藤 恒啓  
★大城 和久 外間 康洋  
幸喜 香織  
★瀬名波 千裕 ★山口 悟

園芸技術普及班  
班長 ★長堂 嘉孝

野菜  
花き  
果樹  
★吉平 美雪 知念 康太 諸喜田 吉輝  
上原 理 與古田 尚子 喜久村 智子  
★長堂 嘉孝 ★島尻 庸平 儀武 香代子

伊江駐在 嘉手苺 佳太  
伊是名駐在 普照 恭多  
伊平屋駐在 與座 朝成

★はH30年度転入者

(担当:儀武)