

山武農業事務所

普及だより

山武農業事務所

山武の



山武農林業振興普及協議会

〒283-0006 東金市東新宿 1-11

☎ 0475-54-0226 FAX 52-7914

ホームページ <https://www.pref.chiba.lg.jp/ap-sanbu/index.html>

若手女性農業者グループ「ぼっちチェルリーズ」誕生!!

～経営参画へ向けプロジェクト活動を展開中です～



販売手法研修会で意見交換



落花生のぼっちづくりに挑戦!



山武・九十九里 農業女子会

ぼっちチェルリーズ

(組織のロゴ)

ぼっちチェルリーズ：落花生のぼっちと「ビーナスの誕生」を描いたボッティチェリを合わせて、女性グループの誕生を表しました。

女性農業者組織サンスマイル
 ー山武農業女子ネットー（46名）では、経営参画を目指して、活動を展開しています。

今年度、組織の若手女性農業者（概ね40歳以下）9名で「ぼっちチェルリーズ」を結成。落花生のおおまざり栽培を通して、栽培技術や販売手法等を通じて、「OKなつつプロジェクト」を開始しました。

プロジェクトでは、会員のほ場を借り、共同作業による栽培に取組みました。販売活動まで目指し、グループのロゴ作成など、実践を通して農業経営を学んでいます。

令和元年は、度重なる台風に見舞われましたが、無事に収穫までこぎつけ、昔ながらの藁傘で作った「ぼっちづくり」にも挑戦できました。残念ながら台風の影響で販売までは至りませんでした。今後プロジェクトを継続する予定です。

台風に備えて！ 事前でできること

台風等による強風の恐れがある場合、事前に適切な対策をとることで、施設や農作物への被害を最小限に抑えることができます。そのためにも、天気予報等により気象情報を積極的に収集するとともに、次の事前対策に取組みましょう。

1 大雨対策

- 冠水や浸水の恐れのあるほ場周辺の点検と、排水路の清掃を行う。
- ほ場周辺に明渠などを掘り、排水及び浸水対策を行う。
- ほ場に滞水した水をすみやかに排水できるように排水ポンプを準備する。



ほ場周辺の明渠

2 暴風対策

台風が接近する1〜2日前には、吹き込みによるパイプや基礎の浮き上がり等を防ぐために、金具の緩みや被覆破れの補修を行う。

- スプリングやパッカー等で側面部分の被覆のバタつきを防ぐ。



ハウス内から支柱で補強している事例

3 停電対策

台風15号では、千葉県全域で長期間にわたる停電が発生し、日常生活を始め、営農にも大きな被害が発生しました。長期間の停電への対策のため、発電機や燃料等の備蓄を日頃から心がけましょう。

「コシヒカリ」の 遅植え対策

台風により、多くの育苗ハウスが被害を受けました。ハウスが不足する中、必要苗数を確保するために、ハウス内での育苗回転数を増やしたり、露地プール育苗を実施する場合、移植時期は例年（4月20日〜5月1日）よりも遅れることが予想されます。特に、遅植え（5月中旬〜下旬）の「コシヒカリ」では、倒伏と減収が懸念されるため、以下のことに注意します。

◆施肥

移植後の気温が高いため、草丈が伸びて倒伏しやすくなります。基肥窒素は慣行より10アール当たり1〜2kg減らし、穂肥は慣行の5割（砂質土は7割）程度を施用します（表）。

◆栽植密度

栄養成長期が短く、疎植では減収しやすくなるため、栽植密度は15〜16・5株/m²（坪当たり50〜55株）とします。また、

茎数・穂数を確保するため、植付本数は減らさないようにします。

なお、露地プール育苗を行う場合、育苗期間は通常のハウス育苗よりも2日程度長くなります。4月20〜25日に「コシヒカリ」を移植するためには、3月27日〜4月2日を目安に、あるいは、育苗期間の平均気温が13℃以上となる時期に播種します。

表 10アール当たりの窒素施肥料の目安（コシヒカリ、湿田）

移植時期	土 性	基 肥	穂 肥
5 月 中 〜 下 旬	砂 質	2.5kg	2〜3 kg
	壤 質	1.5kg	1.5kg
慣 行 (標準量)	砂 質	3〜4 kg	3〜4 kg
	壤 質	2〜3 kg	3 kg

※すべての移植時期において、りん酸は7〜9kg、加里は基肥8kg、穂肥3kg。

パイプハウスの補強について

台風等に備えたパイプハウスの補強対策を紹介します。

1 被害を受けやすい場所を補強する

周辺が樹木などに囲まれている場合(図1)は、その切れ目に面した箇所には風が集中して吹き込みます。そのため、外周部の障害物が無いところへのネット等の防風施設の設置や、×印で示した箇所の補強を行うことが望ましいです。周辺に障害物がない場合、すべてのハウスの周辺部の補強が必要です。

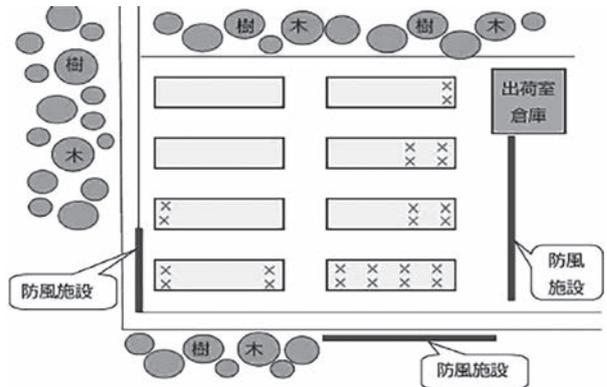


図1 障害物のあるほ場

2 補強の方法

風向きによる被害の違いと、それに対応した補強方法の一例を紹介します。立地や今回の台風15号での被害の受け方などを施工業者等とも相談しながら、対策を検討しましょう。

① 筋交い直管の設置
妻面側から強風が吹いたときの、将棋倒しのようなハウスの変形(図2)を防ぎます。筋交い直管の設置や、妻面部のアーチパイプの増設等による補強が有効です。

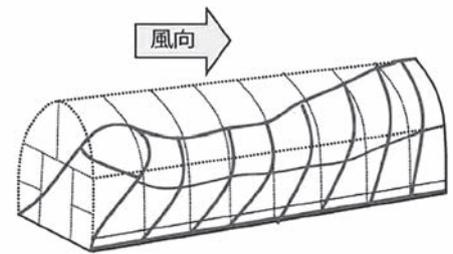


図2 正面の風

② 斜材等による屋根部の補強

側面が強風を受けると、側面から屋根にかけてパイプが変形します(図3)。タイバーやX型斜材による屋根部の補強や、アーチの二重化(図4)が有効です。

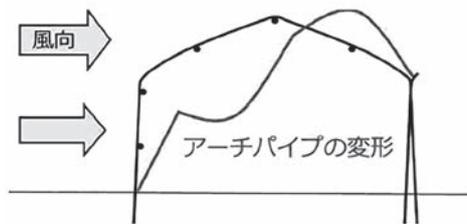


図3 側面の被害



図4 アーチパイプ二重化の事例

参考、図引用元

千葉県 農業用ハウス災害被害防止マニュアル
(令和元年10月発行)

これらの対策は、いずれも手間やコストはかかりますが、ハウスが倒壊して営農ができなくなるという最悪の事態を回避することができます。そのために、定期的な点検・補修や、今回挙げたような補強を行いましょう。詳しい内容については、千葉県ホームページに掲載されている、「千葉県農業用ハウス災害被災防止マニュアル」を御覧ください。

令和元年度認証 指導農業者・農業士紹介

本年度、新たに指導農業者、農業士に認証された方々を御紹介します。今後益々の御活躍が期待されます。

▽指導農業者

岩佐 哲敬氏



- ・大網白里市
- ・水稲
- ・良食味米

の集約によるコスト低減に取り組んでいます。

堀越 保夫氏



- ・芝山町
- ・露地野菜
- ・水稲
- ・露地野菜

（バレイシヨ
ニンジン）と水稲を組み合わせた大規模経営に取り組んでいます。

▽農業士

山木 暖子氏



み、山武地域の女性組織の理事を務めています。

- ・山武市
- ・露地野菜
- ・有機農業

小川 純氏



水稲栽培に取り組み、山武地域の女性組織の副会長を務めています。

- ・横芝光町
- ・露地野菜
- ・水稲
- ・周年での
- ・ネギ栽培と

布留川周治氏



- ・茂原市
- ・水稲
- ・落花生
- ・水稲大規

り組み、農地集約による効率的な営農を実践しています。

飼料用米等の推進・農地 中間管理事業のお知らせ

▽飼料用米の取組推進

お米の消費量は、全国的に減少傾向にありますが、飼料用米等への取組により米価は維持されています。今後も米価安定のために、米の需給バランスに基づいた生産が重要です。

そのため、引き続き飼料用米等の取組について、皆様の御理解と御協力をお願いします。

▽農地中間管理事業のお知らせ

農業のリタイアを考えている方、農地の管理に困っている方など農地を貸したい方、また経営規模拡大や新規就農など、農地を集積したい方は、公益社団法人千葉県園芸協会又は市町等に御相談ください。

（公社）千葉県園芸協会

Tel 070 (3139) 8341
Tel 080 (4356) 4972

令和2年度 「農業経営体育成 セミナー」の参加 者を募集します

農業事務所では、新しく農業を始めた皆さんを対象に、農業経営に必要な基礎的・専門的な知識・技術を身につけることと、同世代のネットワーキングを目的にセミナーを開催します。是非御参加ください。

▽対象

新規に就農した概ね45歳までの農業者

▽内容

農業の知識・技術に関する講義及び現地視察等

▽開催場所

山武農業事務所及び山武管内または管外の農業先進地等

▽研修期間

令和2年5月から3年間、年7回程度

▽参加費

原則として無料

▽申込み先

山武農業事務所 改良普及課
Tel 0475 (54) 0226