

NOSAI

Vol. 18



Know・農
～ホットする、ハツとする広報紙

2024
秋号

特集

スマート農業で
効率的な農業経営



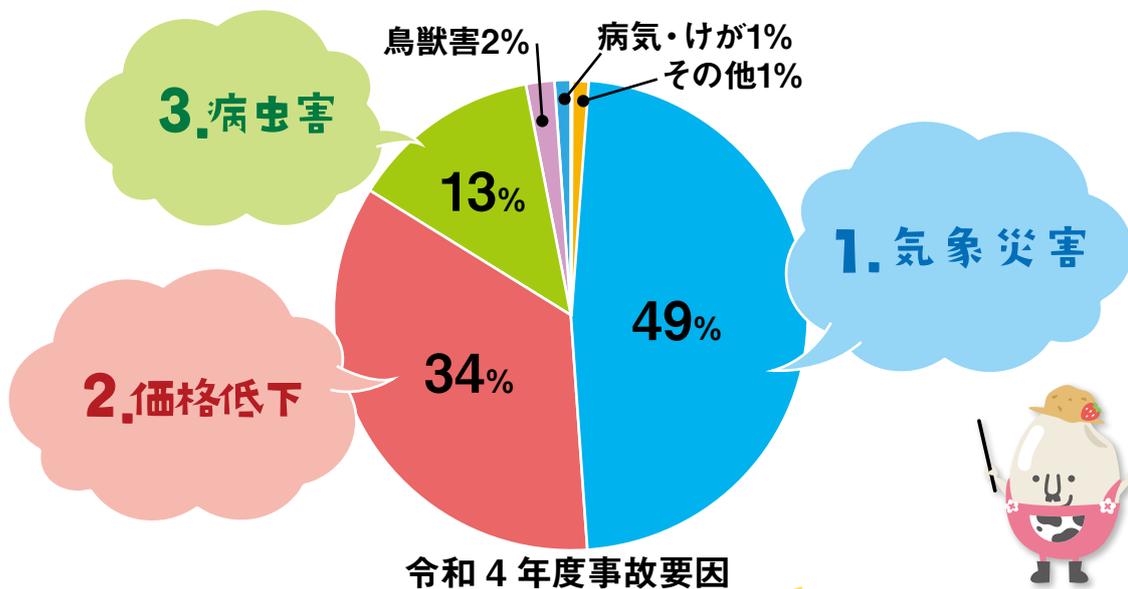
長崎県
では

令和4年度 収入保険加入者の保険金等

9億1,198万円

を341人に
お支払しました

(令和6年7月30日現在)



加入者も年々増加中
令和5年度は1,639人の
農業経営者の方にご加入いた
だきました。

収入保険には、制度開始当初から関心がありま
した。説明を受ける中で、病気やケガで収穫できな
くなった場合にも補償されることが、これからのリ
スク管理を行う上で魅力に感じ、加入することを
決めました。また、保険料の分納ができることも良
かったです。

果樹共済(うんしゅうみかん)に加入していまし
たが、収入保険はうんしゅうみかんだけでなく、多
品目を補償してもらえるので、安心して経営でき
ます。

昨年10月に私が住む地域で大量の雹(ひょう)が降り、収
穫期を迎えたうんしゅうみかんに、大きな被害を
受けました。

かなりの痛手でしたが、経営に見合った保険金が
支払われ、次の栽培につなげることが出来ました。

今後は、後継者への引継ぎも考えながら新たに
ぶどう栽培にチャレンジしたいと思います。

収入保険加入者の声

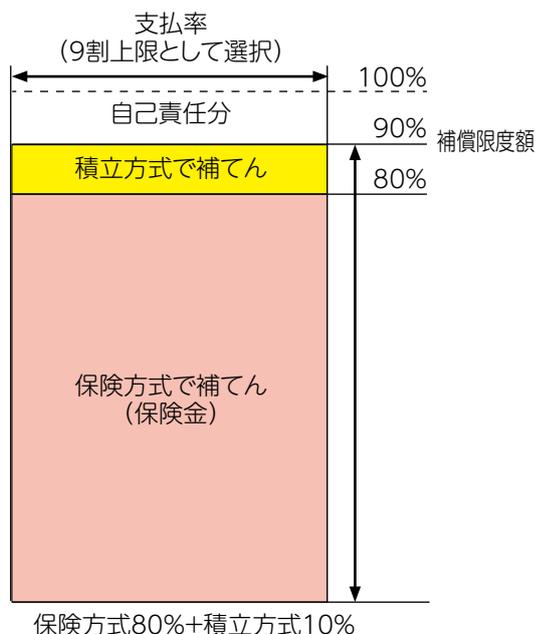


さかぐち はつお
西海市 坂口 初男さん(69)

うんしゅうみかん2.8畝 なし50畝

令和7年の加入申込受付中です！

保険料等はどれくらい？



- 基準収入1,000万円
- 青色申告実績が5年以上
- 保険方式8割+積立方式1割(左図)

保険料	10.8万円
積立金	22.5万円
付加保険料 (事務費)	2.2万円
合計	35.5万円

※他にも、**保険方式のみ**や**下限設定**をすることで保険料等の負担を軽減できます。

NEW

低リスクの新規加入者は負担軽減

新規加入で青色申告の実績が5年以上あり以下の要件①もしくは②に当てはまる方は、保険料の割引があります。

- ①直近4年間の各年の農業収入が、常に前年を上回っていること
- ②直近5年間の各年の農業収入が、毎年平均9割を下回っていないこと

加入手続等のスケジュール(事業年度が1月開始の場合)

当年	翌年	翌々年
~11月	12月	1~12月
加入申請手続	保険料、積立金、事務費の第1回納付	保険期間 (税の収入算定期間)
		確定申告後~6月
		保険金等の請求・支払

※保険料・積立金は分割支払もできます。(最終の納付期限は保険期間の8月末)

※保険期間中に災害等により資金が必要な場合は、つなぎ融資(無利子)を受けることができます

今後は時期に応じた花を作り、売上の向上、販路拡大をしていきたいです。目標をもって行動出来ること、そして災害が起きたときに守ってくれる存在として収入保険をお勧めしたいです。

収入保険は周りからの紹介で加入しました。昨今の温暖化は、育てている花の生育を阻害する要因にもなります。また、新型コロナウイルスが流行していたこともあり、私自身もリスクヘッジが必要だと感じていました。実際に令和5年の大雨で葉牡丹が3日間冠水し、収穫が出来ない状況に陥りましたが、保険金が支払われたので、次の作付けの費用に充てる事が出来ました。

周りに花を栽培されている方が多く、その影響もあり花の栽培に興味を持ちました。適切に管理をすれば、安定した収益を得られるところに魅力を感じています。

収入保険加入者の声



佐世保市 大円坊 慶子さん(34)

菊40畝 葉牡丹14畝 ストック4畝

来年産に向けて冬期から ジャンボタニシ(スクミリンゴガイ)の 対策を行いましょう!!

近年の暖冬の影響で水田内に越冬できるジャンボタニシの生存率が増加し、移植直後の水稻に甚大な被害をもたらしています。そんなジャンボタニシの被害対策は、冬期から対策していくことが重要になります。



冬期の対策

冬場の気温が下がる日に耕うんしましょう!!

- 耕うんの際は、PTO 回転を速く(ロータリーの回転を速く)し、土壌を細かく砕くように耕うんしましょう。8割程度のジャンボタニシは地表から深さ6cm以内に冬眠します。耕うんにより破碎することや寒風にさらすことで、越冬させないようにします。



春夏期の対策

入水前に網の設置をしましょう!!

- 取水口や排水口にネットや金網を設置し、水田内への侵入を防止します。
- 設置後は枯れ葉などのゴミが溜まりやすいのでこまめに掃除をしましょう。

網目9mm程度の目幅を使用し、入水時から移植後3週間まで設置推奨

田植え時は食害に遭う前に薬剤を散布しましょう!!

- 発生状況に応じて全面散布かジャンボタニシが集まる深水部分への重点的な散布を行いましょう。薬剤散布後は止水管理を行ってください。

田植え後は浅水管理をしましょう!!

- 田植え後の3週間(食害を受けにくい5葉期)までは水深4cm程度を保ちましょう。
- 水深が浅いと摂食行動が抑制されます。

ジャンボタニシ捕獲器のご紹介



三重県松阪市で古くなった苗箱やペットボトルなどを用いて作る捕獲器が紹介されています。NOSAI長崎でも実際に作成し、圃場に設置しました。設置期間は1日程度でしたが多くのジャンボタニシが捕獲され、効果を実感しました。作成手順と捕獲時の写真をHPで紹介しております。右記QRコードからNOSAI長崎のHPで確認できます。ぜひ参考にされてみてはいかがでしょうか。



捕獲器作成方法



臍帯炎を 予防しましょう

佐世保地区家畜診療所

獣医師 おあし よしひろ 小芦 賀洋



皆さんは出生間もない子牛の臍が腫れている状態を見たことがありますか？今回は現場でもよく遭遇する臍帯炎についてです。出生後、臍の緒が細菌感染により退縮しないものを臍帯炎と呼びます。

分娩後の臍帯は完全に乾燥するまでは細菌が付着、増殖しやすく内部の管腔も閉鎖していないため、細菌が入りやすく感染症を引き起こしやすい状態です。そのため、分娩舎の不衛生、不適切な臍帯消毒、その他不適切な初乳の投与による免疫力の低下や難産による臍帯の離断などでも発生しやすいとされています。

臍帯炎の症状は臍部の腫れ、痛み、熱感などがあります。さらに細菌感染が全身に拡がると慢性的な肺炎や下痢、多発性関節炎など様々な感染症の原因となります。臍帯炎は予防が大事です。経営的にも大きな損失になるため、**分娩舎の衛生管理、分娩監視、適切な初乳管理、適切な臍帯の消毒**を行いながら、早期の予防・発見・治療を心がけましょう。



「未来へつなぐ」サポート運動

第29回「長崎の農村」写真コンテスト

①撮影テーマ

農業・農村・農家を中心とした事象をテーマにとらえたもの。(災害などを含む)

②作品の応募規定

作品のサイズは、キャビネ判以上とし、白黒、カラーいずれでも結構です。組み写真は1組6枚以内。(デジタルプリント可)

③各賞(入賞者には通知します)

最優秀賞 1点 賞金3万円と楯
優秀賞 2点以内 賞金1万5千円と楯
特別賞 1点 賞金1万円と賞状
佳作 8点以内 賞金5千円と賞状



前回最優秀賞作品写真
第28回 最優秀賞「藁(もやし)」
森山 浩隆さん(佐々町)

④応募期間

令和6年9月1日～11月30日
(当日消印有効)

⑤応募先

T 854-0071
長崎県諫早市永昌東町22-10
長崎県農業共済組合内
「長崎の農村」写真コンテスト係
TEL 0957-23-6161

応募票はお近くの
NOSAIまたは
組合ホームページ
からダウンロード
をお願いします。



みなさまからの
素敵な作品
お待ちしております！



作品募集

効率的な農業経営

熟練者でなければできない作業を、先端技術で補うことで省力化、人手の確保、負担の軽減が期待されています。

ハウス内の自動環境制御でイチゴの高品質高収量を実現

南島原市

本多 ほんだ

衛治さん えいじ

(43)



農業のネガティブイメージを変えた

本多さんは、イチゴ(ゆめのか)を89^ア、12棟のハウスで栽培を行っています。先進技術を利用した大規模経営が評価され、昨年「ながさき農林業大賞」で農林水産大臣賞を受賞しました。

10年程前から自動換気やCO₂発生装置を取り入れるなど、作業の効率化、品質向上に取り組んでいます。他県への視察で効率的な栽培方法があれば率先して取り入れてきた本多さん。「私が農業を始めた時は、農作業に対しネガティブなイメージがありました。」と話します。7年前に環境制御を取り入れたことで、栽培管理にかける時間を大幅に削減でき、収量増やイチゴの品質向上にかける時間がとれるようになったそうです。

統合環境制御で高品質高収量

本多さんが現在取り取り入れている「統合環境制御システムEvoマスター」は、ハウス内の温湿度、二酸化炭素、土壌の状態を測定し、窓の開閉装置、CO₂発生装置、暖房等をイチゴの生育に適した環境に自動で設定してくれる装置です。

「スマートフォンで、現在のハウス内の環境が一目でわかり、さらに何かあればスマートフォンで装置を動かせます。効率的に装置を運用する装置です。」

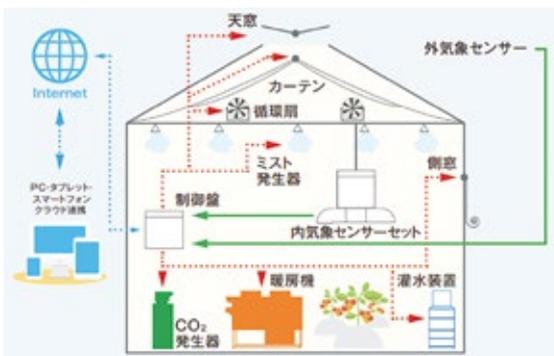


装置は、スマートフォンで個別に調整可能。

ることで病気の発生リスクも減り、無駄に装置を動かすことが無くなったので経費削減につながりましたと話します。

環境統合制御を駆使して育てたゆめのかは単収が8.776^ア、秀品率が99.1^ア、しさいズ以上の出荷率が79.4^アと高品質高収量を実現しています。

Evoマスターのしくみ



資料提供:株式会社サンポリ

一番大切なのは人の手

「葉かき・摘蕾などの作業をきちんとできなくては、せっかくスマートフォン農業を取り入れてもいものほぐれません」と話す本多さん。

今後は、6次化などを視野に入れ、地域農業に恩返しができるよう、子供たちに収穫体験を行うなど、農業の良さをわかってもらえるような取り組みをしていきたいと話してくれました。

スマート農業とは、ロボット、AI、IoTなど先端技術を活用する農業のこと。農業の現場で課題とされる人手に頼る作業や今回は県内でスマート農業を取り入れ、省力化や効率化に取り組む経営者をご紹介します。

繁殖事業にICT取り入れ効率的な繁殖と省力化

西海市

有限会社大西海ファーム(肉牛部門)



従業員ほとんどが繁殖実務未経験

大西海ファームはJA長崎せいひやジエイエイ北九州くみあい飼料などが出資し、1998年に養豚部門を設立後「大西海SPF豚」のブランドを確立しました。2017年から、和牛肥育農家の支援を主な目的として肉牛部門が新設されました。

「立ち上げ当初は、繁殖に関して知識のある従業員はほとんどおらず、手探り状態でした」と話すのは同ファーム肉牛部門場長の山田康弘さん。そついった不安を解消したのが、ICT技術の「Farmnote color」でした。

繁殖の適期が手元でわかる

「Farmnote color」は飼養管理に関わるデータを可視化するAIを組み込んだ技術で、牛の首に取り付けた装置(上の写真参照)で牛の状態を把握し、発情兆候や健康状態を従業員のスマートフォンなどから確認できる仕組みになっています。



一頭ごとに、妊娠鑑定やワクチン接種等のスケジュールも見やすく表示される

二頭ごとに発情兆候や分娩後の経過日数、治療などの飼養管理データが従業員に共有され、限られた人数でも、260頭あまりの繁殖牛の管理ができる省力化につながっているそうです。

今後は仔牛の生育管理にも注力

同ファームでは、新たに仔牛の活動量を24時間管理するクラウドシステム「アットモーメント」を導入しました。仔牛にタグを取り付け、運動量のデータを取り、著しく運動量が落ちている仔牛がいた場合、スマートフォンで通知される仕組みです。

山田さんは「あくまで機械はサポートなので、最終的には人間の目で確認することが大切です。ICTを活用し、畜産業のマイナスイメージが少しでも良くなり、従事者が増えていくしてほしいですね」と新しい畜産業の働き方に可能性を感じています。



タグは仔牛が動く振動で発電するため充電不要

アットモーメントを付けた仔牛。生後2~4か月の間着用する。

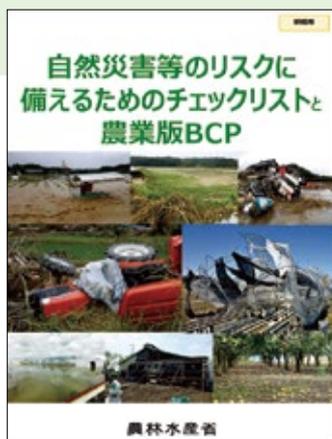
BCPとは？

事業継続計画の意味で、自然災害などの緊急事態が発生した場合に、人員、電気、水、資金等が足りなくなることが想定される中で、どの仕事を優先して続けるか、どうやって再開するかをあらかじめ計画しておくことです。

チェックリストの活用

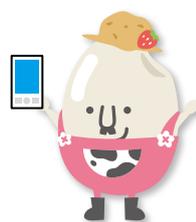
農林水産省では、自然災害等のリスクに備えるためのチェックリストを提示しています。耕種、園芸、畜産の3パターンがあり、それぞれに、「チェックリスト」と「農業版BCP」から構成されています。

また、チェックリストは、「リスクマネジメント編」と「事業継続編」に分かれています。



農業版BCP

チェックリストおよび農業版BCPに関する
農林水産省ホームページ
https://www.maff.go.jp/j/keiei/maff_bcp.html



農業版BCP 農水省 検索

農業版BCPの目的

- ①日頃からのリスクへの備え、台風等襲来の直前対策
チェックリスト「リスクマネジメント」を活用
自然災害等のリスクに対して、防災・減災の観点から備えておくべき項目についてチェックする。
- ②被災後の復旧・継続のために
チェックリスト「事業継続」を活用
被災後の事業継続の観点から、ヒト・モノ・カネ・セーフティーネット等、事前に想定しておくべき事項についてチェックする。
農業版BCP(事業継続計画)を活用
チェックリストの各チェック項目にご自身の経営にあわせた具体的な内容を当てはめていくと、農業版BCPが作成される。
- ③計画的・継続的な見直し
農業版BCPを上手く機能させるため、少なくとも年に1回は見直しを行い、十分か確認する。

MAFFアプリを活用してみる

MAFFアプリは農・林・漁業に携わる皆さまに役立つ情報を、農林水産省から直接お届けするスマホ用アプリです。

農林漁業者やその関係者だけでなく、どなたでも無料※でご利用いただけます。

プロフィールとして設定いただいたお住まいの地域や作目、関心事項等に応じて、役立つ情報をお届けし、災害対策にもご利用いただけます。

※通信に要する費用(データ通信料等)は、利用者の負担となります。



Android

iOS

提供・農林水産省



大きなおむすびで お米の魅力を

諫早市 おむすび屋 お米月

諫早市森山町で今年8月にオープンしたおむすび屋「お米月」は、地元森山町のお米をつかった様々な種類のおむすびを販売しています。

代表を務める木下奈月さん(32)は「お米の魅力伝えていきたい」という強い思いから、東京のおむすび専門店で2年間働き、地元諫早市にUターンして、祖父の家がある森山町で開業しました。

「地元のお米を使うと鮮度が良く、おいしいお米をお客様に届けられる。また、ガス釜で一升炊きのものを使っているが、半分の量で炊くと踊り炊きのようにふっくら仕上がる」とこだわりを語る木下さん。

同店は、白米おむすびを12種類と玄米おむすび6種類を販売しており、普通のおにぎりより二回り大きいのが特徴です。中でも玄米おむすびは食べやすいよう2分づきで精米しておりシャキシャキとした食感がとても美味しいです。

お惣菜やおむすびに使う具材も手作りにこだわり、毎週木曜には手作り豆乳シ

フォンケーキも販売しています。

また、店舗改装やペンキ塗装など自らできるところは自身で行い、商品だけでなく店内も木下さんのこだわりが詰まっています。

木下さんは「今後はおむすびの種類を増やし、ハンドメイド雑貨の販売を展開していきたい」と今後の展望を話します。「日本の食糧自給率の低さの解決に、おむすびという形でお米をいっぱい消費して頂き、地域の農家さんに貢献していきたい」と意気込んでいます。



こめつき
お米月

長崎県諫早市森山町杉谷664-1

TEL.070-9085-3905

Instagram:

@musubiya_okomezuki



子供も大人にも大人気な秋の味覚

ぶどう

秋の果物の代表であるぶどうは、ポリフェノールやブドウ糖、カリウムなど多くの栄養成分が含まれています。



長崎市で、数種類のぶどうを栽培する佐木敏彦さん。佐木さんにぶどうの栽培方法について話を聞きました。

ぶどうができるまで

3月下旬〜

①芽かき

不要な芽を除去することで、必要な新芽に養分を行きわたらせるようにします。

②枝の誘引

枝が60cmほど伸びた頃に、枝を横に寝かせるように誘引をします。

枝を寝かせることにより、日光が当たりやすくなり、ぶどうに太陽光が届くようになります。

また、ぶどうの花も下を向いてくれるので、後の作業もやりやすくなります。

③摘芯、摘房

葉を11枚程度残して、誘引した枝の先端を切り落とします。

この作業により枝の先端まで流れていた養分を房の方に流れやすくします。

その後、一つの枝にぶどうの房が二つになるように、余分な房を取り除きます。

④花穂整形

花ぶるい※の防止や果房の形を整えるために、開花期の花穂から不要な副穂や支穂を取り除きます。

※花ぶるい…一房に数粒しか実がつかない、あるいは房全体が落下すること

4月下旬～5月中旬

⑤無核化処理(種なし処理)

無核化(種なし)させるために、植物ホルモンのジベレリンを使用します。

ジベレリン処理って何?

ジベレリン処理は「種なしぶどう」を作る処理のことを言います。

最低でも2回行い、それぞれに用途が違います。

1回目…実から種を取り除く

2回目…実を大きくさせる

※無核化の補助として、ストレプトマイシンという薬剤を用いる場合もあります。

⑥環状剥皮処理

ピオーネなどの品種は、実の色付きが重要になるため、花の満開後30～40日目に、環状剥皮処理を行います。

木の幹の表皮に切り込みを入れ、表皮を一周ぐるりと剥がすことにより、果実の色付きを良くする作業です。



環状剥皮を行ったぶどうの樹幹

⑦摘粒

2回目のジベレリン処理をおこなった後に、1粒が大きくなるよう、二房の粒数を40粒程度になるように摘粒を行います。

5月下旬～6月上旬

⑧袋掛け

病気や害虫からぶどうの房を守るためにすべての房に袋を掛けます。

摘粒が終わり次第、できるだけ早く実施します。

8月上旬～

⑨収穫

房の大きさやぶどうの色付きを見て、出荷の判断をします。



果実を傷めないよう、丁寧に作業します。

取材先紹介



佐木 敏彦さん(67)

佐木さんは、長崎市でピオーネやシャインマスカットなど7種類のぶどうを栽培しています。

ぶどうは特に病害虫の被害に気を使うので、日々ぶどうの状態に気を配りながら防除を行っているそうです。

また、佐木さんは育苗ポットによるぶどう栽培を行っていて、樹体の生育を抑えて早い段階から収穫ができるよう工夫されています。

「これからも様々なことを勉強して、より良いぶどうを作っていきたい」と佐木さんは話しています。

キラッと



平戸市 **うちの 内野 けいichi 恵一さん(38)**
共済部長歴：12年

土壌管理を徹底

両親が農業をしていたこともあり、22歳で就農しました。現在では、キャベツ4畝、白菜1畝を栽培しています。

堆肥は有機肥料で土壌改良にも有効な鶏糞を使用し、作付けないオフシーズンはソルガムを作り、それをすきこんで土壌改良を行っています。

近年では異常気象や気候変動の影響で天候に合わせての栽培が難しくなっていますが、適切な土壌管理を行うことで、平均収アップを目指して頑張っています。

毎日忙しい日々ですが、コロナ禍でなかなか乗れなかった趣味のバイクでツーリングに行くのが楽しみです。



雲仙市 **おだ けんいちろう 研一郎さん(24)**

「おいしい」がやりがい

5年前に農業大学校を卒業して実家に就農しました。

みかん1畝、びわ10畝、ゴーヤ20畝、水稲25畝を親と協力しながら作付けしています。

資材の高騰や異常気象で発育不良など頭を抱えることもありますが、自分たちが育てる作物が、消費者に「おいしい」と言ってもらえるだけでやりがいや力になります。

来年から自分が主となって経営を行う予定なので、今よりもいろんなことに気を使つことが増え、難しい部分もあると思いますが、無理をしすぎず体調に気を付けながら農業生産に取り組んでいきます。

自然のままに

水稲40畝、大豆1.2畝、麦1.5畝を主品目として栽培を行っています。私が農業において重きを置いているのが乾燥です。

水稲、大豆、麦すべて乾燥機等は使用せずに自然乾燥をすることによってコストカットを図ったり、稲刈りによって出た藁を敷き藁として販売したりしています。

農作物は気象条件により品質にバラつきがでるため、栽培管理は難しい面もありますがやりがいもあります。

また、収入保険にも加入しており、昨年には作物の病気等で収量が減少した際に保険金が支払われ大変助かりました。

これからも収入保険で万が一に備えつつ、増収増益を目指して頑張ります。



波佐見町 **ふくだ つとむ 勤さん(77)**

長崎のキラッと
輝いている人を紹介します

ながさき

常に笑顔をややがずに



吉崎市 むら た まほ
村田 真帆さん(23)

J A 吉岐市に勤務して、今年で6年目になります。支所窓口での経験などを経て、現在は資材センターに勤務しています。吉岐は農業の島ということもあり、家畜の飼料や農機具などを求めるお客様も多く、忙しい日々です。接客の中で大切にしていることが、笑顔で接することです。支所窓口での経験も活かし、常に笑顔をお忘れなく、よい心がけています。

休日は趣味のテニスをしたり、地元に残っている同級生も多いので、ドライブやバーベキューなどをして楽しんでます。また、甥っ子の成長にとっても癒されています。今後とも笑顔をややがずに、仕事も頑張り、趣味も満喫しますー！

今後の農業経営を考えて

現在水稲72㍓、アスパラガス17㍓、そば13㍓を夫婦で営農しています。
長い間繁殖牛も飼育していましたが、昨年の3月家畜市で最後の出荷をして終えました。畑の草を刈り取っていたら、牛の餌にしていた事を思い出します。アスパラガスの収穫は暑い時間をさけるため早朝5時からと、涼しい夕方時の2回に分けて作業しています。

私たちも高齢になり、無理のない農業のやり方を考えつつ環境に配慮した経営を行い、環境負荷低減事業活動の認定を受めました。これからも孫たちに米を届けるために、頑張りたいと思います。



対馬市 しん ぐ まさ よし
神宮 正芳さん(79)
のり こ
教子さん(73)

日々学びを



南島原市 その だ たい き
苑田 泰輝さん(21)

農業大学校を卒業後、今年の春から就農し両親と祖母の4人でキュウリ35㍓、イチゴ7㍓を栽培しています。

今までも農業作業の手伝いはしていましたが、これからは両親から栽培管理や経営の仕方などを日々学びながら継いでいけたらと思っています。

また、近年大雨などの異常気象や資材高騰で農業経営が難しくなっている中で、スマート農業などの新しい技術を学んで、良いものがあれば取り入れ、品質の向上、収量アップ、作業の効率化ができるようにがんばっていきます。

売ります!

買わっさんですか!?



のりっさんぶく コーナー

応募方法

郵便はがきに必要な事項を記入し、本所へ郵送してください。はがき1枚につき1台でお願いします。はがきを受け取った出品者が、最高額の方1名を選び直接交渉します。ただし、**選定に漏れた方への連絡は行いません。**

※10月より63円から85円になります。

85	854-0071	諫早市永昌東町22-10
NOSAI長崎 「のりっさんぶくコーナー」係		

- 出品番号
機種名
- 住所
- 氏名(ふりがな)
- 電話番号
- 購入希望価格

ご注意ください

※動作確認は出品者が確認した情報で、組合は保証していません。また、交渉の際トラブルが発生しても組合は保証できませんので、あらかじめご了承ください。
※応募期間中の出品農機具の現物確認や問い合わせには応じられませんので、ご了承ください。

応募締切/
令和6年11月15日(金)必着

出品方法

最寄りのNOSAIにご連絡ください。職員がお伺いして農機具の写真を撮影します。その際に右記①～⑦をお伝えください。

※出品は使用可能な**農業用機械**に限ります。



- 機種
- メーカー
- 型式
- 年式
- 使用時間
- 最低価格
- 仕様・付属装置・動作確認など

<h3>4 乗用トラクタ</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>三菱</td><td>型式</td><td>Ke-50</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>370時間</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>20万円</td><td>地区名</td><td>西海市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 整備済み。動作確認済み。付属装置:ロータリー。取りに来てもらえる方。</p>	メーカー	三菱	型式	Ke-50	年式	不明	使用時間	370時間	最低価格	20万円	地区名	西海市	<h3>3 田植機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>クボタ</td><td>型式</td><td>JCA Cute</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>15万円</td><td>地区名</td><td>長崎市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 動作確認済み。輸送については要相談。</p>	メーカー	クボタ	型式	JCA Cute	年式	不明	使用時間	不明	最低価格	15万円	地区名	長崎市	<h3>2 籾摺機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>サタケ</td><td>型式</td><td>NPS3500XA</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>30万円</td><td>地区名</td><td>長崎市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 計量器付き。動作確認済み。輸送については要相談。</p>	メーカー	サタケ	型式	NPS3500XA	年式	不明	使用時間	不明	最低価格	30万円	地区名	長崎市	<h3>1 乾燥機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>ヤンマー</td><td>型式</td><td>NB-6</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>一回だけ</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>8万円</td><td>地区名</td><td>長崎市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 購入後一度だけ使用。動作確認済み。輸送については要相談。</p>	メーカー	ヤンマー	型式	NB-6	年式	不明	使用時間	一回だけ	最低価格	8万円	地区名	長崎市
メーカー	三菱	型式	Ke-50																																																
年式	不明	使用時間	370時間																																																
最低価格	20万円	地区名	西海市																																																
メーカー	クボタ	型式	JCA Cute																																																
年式	不明	使用時間	不明																																																
最低価格	15万円	地区名	長崎市																																																
メーカー	サタケ	型式	NPS3500XA																																																
年式	不明	使用時間	不明																																																
最低価格	30万円	地区名	長崎市																																																
メーカー	ヤンマー	型式	NB-6																																																
年式	不明	使用時間	一回だけ																																																
最低価格	8万円	地区名	長崎市																																																
<h3>8 播種機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>日本プラントシステム</td><td>型式</td><td>不明</td></tr> <tr><td>年式</td><td>10年前くらい</td><td>使用時間</td><td>約40時間</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>1万5千円</td><td>地区名</td><td>島原市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 県内(離島を除く)配達相談可</p>	メーカー	日本プラントシステム	型式	不明	年式	10年前くらい	使用時間	約40時間	最低価格	1万5千円	地区名	島原市	<h3>7 乗用トラクタ</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>ヤンマー</td><td>型式</td><td>AF-160</td></tr> <tr><td>年式</td><td>H15年</td><td>使用時間</td><td>4,000時間</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>30万円</td><td>地区名</td><td>諫早市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 ロータリー-RSA130M、説明書付き。取りに来てもらえる方。</p>	メーカー	ヤンマー	型式	AF-160	年式	H15年	使用時間	4,000時間	最低価格	30万円	地区名	諫早市	<h3>6 水中ポンプ</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>川本ポンプ</td><td>型式</td><td>WUP3-506-0.4T</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>新品</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>1万2千円</td><td>地区名</td><td>諫早市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 新品 取り扱い説明書付 取りに来てもらえる方</p>	メーカー	川本ポンプ	型式	WUP3-506-0.4T	年式	不明	使用時間	新品	最低価格	1万2千円	地区名	諫早市	<h3>5 平畝形成マルチ張り機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>三菱</td><td>型式</td><td>CLS-42</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>2万円</td><td>地区名</td><td>西海市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 管理機付属装置。取りに来てもらえる方。</p>	メーカー	三菱	型式	CLS-42	年式	不明	使用時間	不明	最低価格	2万円	地区名	西海市
メーカー	日本プラントシステム	型式	不明																																																
年式	10年前くらい	使用時間	約40時間																																																
最低価格	1万5千円	地区名	島原市																																																
メーカー	ヤンマー	型式	AF-160																																																
年式	H15年	使用時間	4,000時間																																																
最低価格	30万円	地区名	諫早市																																																
メーカー	川本ポンプ	型式	WUP3-506-0.4T																																																
年式	不明	使用時間	新品																																																
最低価格	1万2千円	地区名	諫早市																																																
メーカー	三菱	型式	CLS-42																																																
年式	不明	使用時間	不明																																																
最低価格	2万円	地区名	西海市																																																
<h3>12 ウィンブロー</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>ニプロ</td><td>型式</td><td>WSC2410</td></tr> <tr><td>年式</td><td>H26年</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>20万円</td><td>地区名</td><td>雲仙市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 幅2.4m 取りに来てもらえる方</p>	メーカー	ニプロ	型式	WSC2410	年式	H26年	使用時間	不明	最低価格	20万円	地区名	雲仙市	<h3>11 野菜移植機</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>クボタ</td><td>型式</td><td>PVHI</td></tr> <tr><td>年式</td><td>H30年</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>30万円</td><td>地区名</td><td>雲仙市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 取りに来てもらえる方</p>	メーカー	クボタ	型式	PVHI	年式	H30年	使用時間	不明	最低価格	30万円	地区名	雲仙市	<h3>10 ロールベレー</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>タカキタ</td><td>型式</td><td>SWM0830</td></tr> <tr><td>年式</td><td>不明</td><td>使用時間</td><td>不明</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>15万円</td><td>地区名</td><td>雲仙市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 タイヤ交換必要 配達別途相談可</p>	メーカー	タカキタ	型式	SWM0830	年式	不明	使用時間	不明	最低価格	15万円	地区名	雲仙市	<h3>9 リンゴマルチン</h3>  <table border="1"> <tr><td>メーカー</td><td>スター</td><td>型式</td><td>RB-510</td></tr> <tr><td>年式</td><td>H29 (新品で購入)</td><td>使用時間</td><td>約50時間</td></tr> <tr><td>最低価格</td><td>15万円</td><td>地区名</td><td>雲仙市</td></tr> </table> <p>出品者からの要望等 配達別途相談可</p>	メーカー	スター	型式	RB-510	年式	H29 (新品で購入)	使用時間	約50時間	最低価格	15万円	地区名	雲仙市
メーカー	ニプロ	型式	WSC2410																																																
年式	H26年	使用時間	不明																																																
最低価格	20万円	地区名	雲仙市																																																
メーカー	クボタ	型式	PVHI																																																
年式	H30年	使用時間	不明																																																
最低価格	30万円	地区名	雲仙市																																																
メーカー	タカキタ	型式	SWM0830																																																
年式	不明	使用時間	不明																																																
最低価格	15万円	地区名	雲仙市																																																
メーカー	スター	型式	RB-510																																																
年式	H29 (新品で購入)	使用時間	約50時間																																																
最低価格	15万円	地区名	雲仙市																																																

16
動力付き
ミスト機



メーカー	丸山	型式	GKS20
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	2万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。		

15
ポンプ



メーカー	寺田	型式	PP-201CL
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	2万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。		

14
管理機



メーカー	シバウラ	型式	KF500S
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	6万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。 整備点検済、6連車輪・水田籾車輪・代掻き用マガをセットで付けます。		

13
ブームノズル



メーカー	ヤマホ工業	型式	不明
年式	R6年	使用時間	1時間
最低価格	4万円	地区名	雲仙市
出品者からの要望等	スズラン噴口、除草剤ノズル付き 6m(20頭口)、カーボン製 取りに来てもらえる方		

20
バインダー



メーカー	クボタ	型式	RE-30
年式	H28購入	使用時間	年2時間
最低価格	3万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。		

19
歩行用田植機



メーカー	クボタ	型式	SP-1
年式	H28購入	使用時間	2~3時間使用
最低価格	1万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	点検整備済み 取りに来てもらえる方。		

18
常温煙霧機



メーカー	福平製作所	型式	ダックM-337SN
年式	不明	使用時間	12時間
最低価格	80万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	10Lタンク3個付き		

17
バキュームカー



メーカー	スター農機	型式	TVC2530
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	50万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。 タンク容量2550L 散布幅10~11m		

24
歩行用トラクタ



メーカー	イセキ	型式	KLC65
年式	H21	使用時間	不明
最低価格	5万5千円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	六角ローター付き 取りに来てもらえる方		

23
歩行用トラクタ



メーカー	ヤンマー	型式	YA75
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	5万5千円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	馬鈴薯掘り取り機 (タナカ工機 T526A)付き 取りに来てもらえる方		

22
歩行用田植機



メーカー	イセキ	型式	不明
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	2万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方。		

21
播種機(3台)



メーカー	MINORU	型式	PY-121 PW-121-B
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	2万円	地区名	南島原市
出品者からの要望等	3台セット 取りに来てもらえる方 施肥アタッチメント		

28
乗用トラクタ



メーカー	クボタ	型式	JB13X
年式	現行	使用時間	216時間
最低価格	40万円	地区名	平戸市
出品者からの要望等	付属装置ロータリー(RS11X) 取りに来てもらえる方		

27
田植機



メーカー	クボタ	型式	EP3
年式	H28年式	使用時間	10時間
最低価格	8万円	地区名	松浦市
出品者からの要望等	3条植え 動作確認済み 取りに来てもらえる方		

26
スタブルカルチ



メーカー	スガノ	型式	MSC 6PYHLK
年式	H27年式	使用時間	不明 (3年間使用)
最低価格	23万円	地区名	松浦市
出品者からの要望等	シャーボルト30本付。作業幅:190cm 取りに来てもらえる方 (配送別途相談可)		

25
ロータリー



メーカー	ニプロ	型式	JB403
年式	H25年頃	使用時間	10年間
最低価格	10万円	地区名	東彼杵町
出品者からの要望等	動作確認済 取りに来てもらえる方		

**中古農機具
出品募集中です!**



30
クローンプレーヤ



メーカー	共立	型式	CHS131
年式	H19年	使用時間	不明
最低価格	10万円	地区名	壱岐市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方 作動確認済		

29
ハーベスター



メーカー	クボタ	型式	RH-40
年式	不明	使用時間	不明
最低価格	3万円	地区名	平戸市
出品者からの要望等	取りに来てもらえる方		

とっておき
レシピ集



蒸し鶏きゅうり



材料(4人分)

- ・鶏むね肉… 1枚(250g)
- ・きゅうり……2本
- ・酒……………大さじ2(電子レンジ大さじ1)
- ☆醤油、酢…各大さじ2
- ☆砂糖、鶏ガラスープの素、ごま油…各大さじ1
- ☆白すりごま…適量

ワンポイント

- ・鶏むね肉は観音開きにして、耐熱容器に入れ大さじ1の酒をまわしかけ600wで5分加熱してもOK
- ・鶏むね肉をさく作業や調味料と混ぜ合わせるなど簡単な所は子供と一緒にやっても楽しくできます(^ ^)

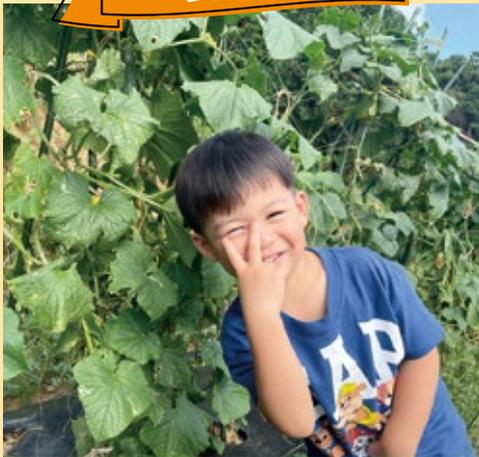
作り方

- 1 鶏むね肉に包丁で切り込みを入れる。
沸騰したお湯に酒を入れ、鶏肉を入れる。
3分程火にかけたら、火を止め蓋をし余熱で火を通す。
- 2 きゅうりを縦半分に切り、斜めに薄切りにする。
水にさらして調味料と混ぜる前にしっかり水気を切る。
- 3 1で茹でた鶏むね肉をあげておき、冷めたら手で細かくさく。
- 4 ☆の調味料を混ぜ合わせたボールに水気を切ったきゅうりとさいた鶏むね肉を入れ、混ぜ合わせる。白すりごまをお好みの分量入れて軽く混ぜ合わせ完成!!



レシピ紹介者
五島市
よしむら ゆか
吉村 優香さん

表紙紹介



佐世保市

かわしま ひろと
川島 大翔くん(3)

搾りたての牛乳で「ぶは〜!」おいしそうに飲み干す大翔くん。ニコニコ笑顔で楽しい撮影となりました。

両親からのメッセージ

のびのびと元気に育ってね!!

プレゼントクイズ



Q 収入保険の加入者は初年度に比べて何倍に増えているでしょう?

〇.〇倍

[ヒント]2ページ



※写真はイメージです。

正解者の中から抽選で3名様に、長崎市・HAMATSUさんのギフトセットを3個プレゼント!

※10月から63円から85円になります。

85

854-0071

NOSAI長崎
「プレゼントクイズ」係

諫早市永昌東町22-10

1. クイズの答え
2. 第18号でよかった記事
3. 載せてほしい記事やNOSAIへの質問、日頃の思いなど
4. 郵便番号 住所
5. 氏名
6. 年齢
7. 電話番号

HAMATSU
ホームページ
<https://www.hamatsu2.biz/>



応募締切/
令和6年
11月15日(金)
当日消印有効

当選者の発表は商品の発送をもって代えさせていただきます。
第17号の答えは2番目でした。