未来への心をつなぐパートナー



良くも悪くも自分次第



JA営農指導員と談笑する花井さん街



今月の目次

02 新規就農者紹介

04 特集

①国消国産月間

②生産者さんへ応援メッセージを贈ろう!

08 J - FAPと女性部の

かぁちゃん直伝料理

10 みらいろトピックス

13 営農指導員紹介

14 営農情報

20 生産部会紹介

22 みらいろ作品展

24 元気にすくすく「みらいっ子」

25 自己改革通信/食農学類探訪

26 直売所ナビ

27 未来サービス

28 ドローンで見るふくしま未来

30 クロスワード

31 あなたもチャレンジ家庭菜園

32 みら☆スタ



作業場でパック詰めする花井さん



HANAI_SAYAKA

花井さんのインスタグラム



品目は父も手掛けていたミニトマトにするこ

いう気持ちが勝り就農を決意しました。栽培

とを決め、研修期間を経ずに就農しました。

当初は栽培知識がありませんでしたが、

反対されましたが、それでも「やりたい」と

の母でもある私が農家になることについて猛

ていました。父を含め、

周囲の方からは2児

れは農業の道に進みたいと考え

を進めていきたいです。 次年度はさらに綿密な栽培計画を立てて作業 手をかければかけるほど品質向上が期待され

栽培管理に活かしています。 今年の農業関係の傾向や天

交流が盛んで、

理講習会に参加し日々知識を深めています。 父やJA営農指導員への相談、JAの栽培管

また、私の圃場のある地区では住民同士での

いて調べることをお勧めします。 えている方は、事前に農業にかかる費用につ にはスナッ たないことを痛感しています。新規就農を考 ただ農業が好きという気持ちだけでは成り立 新規就農するためには資金が必要なため、 ミニトマトの栽培者が増えるこ の栽培面積を増反し、



花井紗也加 さん(36歳) 就 農:1年目 栽培品目:ミニトマト7a

別農者 勿

安達地区/二本松市笹屋



在日米国大使館が直

8月31日 ふれあい旬のひろば

在日米国大使館のラーム・エマニュエル駐日米国大使が 農産物直売所「ふれあい旬のひろば」を訪れ、東京電力第 一原子力発電所の廃炉作業にかかる処理水放出後の風評被 害払拭のため、福島県産の農畜産物を食べて安全安心をP Rしました。エマニュエル大使は相馬市特産の梨「幸水」 や伊達地区産の桃「ゆうぞら」を試食し、県産農畜産物を 応援しました。試食したエマニュエル大使は「福島県を支 援するためにぜひとも訪れたかった。福島県産の梨や桃は とてもおいしかった | と話しました。









9月20日 みらい百彩館んめ~ベ

在日米国大使館のモーガン・パーキンズ農務担当公使とマーク・ ウォレス主席農務官は、農産物直売所「みらい百彩館んめ~べ」の 視察に訪れ、東日本大震災からの復興の過程や現在の復興状況を 視察。福島県産の農畜産物の安全性を再確認しました。復興状況 や直売所の概要、県産農畜産物の栽培状況についての説明後、伊 達地区産の桃「さくら白桃」、梨「豊水」、ぶどう「巨峰」「シャイン マスカット」の4品種を試食しました。パーキンズ公使は「福島県 の復興状況を知ることができ、県産農畜産物の安全性を認識する ことができた。直売所で販売する農畜産物はとても品質が良くて 素晴らしい」と絶賛しました。







国消国産」月間



みらいろ10月号では、国消国産の概要と消費拡大の推進について特集しました。11月号では、当JAのGAP (農業生産工程管理) についての取り組みと在日米国大使館の直売所視察の様子についてご紹介します。



GAPとは?

農畜産物の安全を確保し、より良い農業経営を実現するために、農業生産において、食品安全だ けでなく、環境保全、労働安全等の持続可能性を確保するための生産工程管理の取り組みのことです。 消費者や食品事業者への信頼を確保できるメリットがあります。

GAP=Good Agricultural Practices (農業生産工程管理)

当 JA の GAP への取り組みについて

当JAでは、青果物・水稲の2部会があり、GAP認証数は2023年7月21日時点で、 2GAP 部会 205 農場です。JA では、さらに取り組みを進めるため、GAP 取得拡大に向 けて新規取組希望者説明会も実施しています。22年度は6人が参加し、JGAP取得まで の流れや具体的な取り組み内容、JGAPに関する補助事業などについて説明しました。



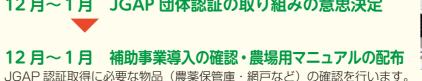
当 JA 青果物 GAP 部会の認証品目

アスパラガス、ミニトマト、イチゴ、ネギ、ニラ、キュウリ、桃、日本なし、リンゴ、 サクランボ、ブドウ、すもも、キャベツ、ブロッコリー

JGAP新規取組者の認証までの流れ

12月 新規取組希望者説明会の実施







記帳関係の開始

JGAPでは、「農薬・肥料の入出庫台帳|「作業記録」などの記帳の取り組みが必要となります。

1月下旬 内部監査の実施

生産者が農場用マニュアルを理解し実践しているかの確認をします。内部 監査の資格を取得したJA職員が内部監査を行います。内部監査で農場用 マニュアルの内容に違反している項目が出ても、担当指導員と改善内容を 検討し、対処していきます。内部監査終了後、団体加入契約を交わします。



外部審査

第三者機関である認証機関による審査を受けます。





「国消国産」応援企画!生産者 さんへ応援メッセージを贈ろう!



はるぱぱさん

今年の夏は全国的な酷 暑で農作業も大変だっ たと思います。そんな 中でも、相変わらずお いしい農産物を届けて くれる農家さんのご苦 労に感謝です!



直売所大好きちゃん

野菜をはじめ新鮮な物ばか りでおいしくいただいてお ります。農作業は大変なこ とが多くご苦労されておら れると思いますが、そのお かげで私たちはおいしい食 材を買うことができて、感 謝しています。



二本松市 あかつきゃん

いつも農作業お疲れ様です。今年の夏は暑くて作 業が大変だと聞きました。私たちがおいしく農産 物が食べられるのも農家の皆さんのおかげです。 これからもお体に気を付けて頑張ってください! 応援しています!



福島市 梨大好き

桃・梨とってもおいしく いただきました!

農家の皆さんは私の知ら ない努力でこんなにおい しい農産物をいつもあり がとうございます。そし て今年は何と言っても暑 い中お疲れ様でした。お いしい農産物をありがと うございます。感謝して おります。



暖ばあばさん

福島市

農畜産物の生産に携わる全 ての農家の皆さんに感謝し ながら、いつもおいしくい ただいています。これから も頑張ってください。



桑折町 ライスマンさん

んめ~べの国消国産の 日イベントで新米をい ただきました!暑さに 負けずに美味しいお米 を作る姿には尊敬で



10月・11月は「国消国産」月間です。広報誌「みらいろ」9月号では、安全安心で おいしい農畜産物を栽培している生産者さんに向けた応援メッセージを募集しまし た。今回の特集では、皆さまからご応募いただいた応援メッセージをご紹介します。

本宮市 三瓶久二子さん

福島県産のおいしい牛乳を朝と昼に飲むのが日課です。 タンパク質やカルシウムに支えられ、元気に生活でき て嬉しいです。猛暑が続いた中、生産者の皆さまには とても感謝しています。ありがとうございます。

国見町 佐藤ミヨさん

おいしい農産物の生産ありがとうございます。今年の 夏はとても暑く大変でした。お体を大切にして働いて

本宮市 本多寿子さん

天候に左右される農業はとても大変ですが、私はこれ から先も米・野菜等は「こらんしょ市二本松店」です。 今後もおいしいものを宜しくお願いします。

福島市 鉄地川原幸子さん

干ばつ・線状降水帯・大雪・人手不足・風評被害と大変 だと思います。買って食べるしかできませんが、毎日毎 日3食食べて応援しています。これからもたくさん良 いものを作って下さい。楽しみにしています。



福島市 山口一子さん

お米も野菜も果物もおいしくいた だいています。これからも地元の お米、野菜、果物いっぱいいただ きますので、農産物直売所に買い に行きますよー!



本宮市 タンメンだいすきさん

農作業は重労働で大変ですが、農家の皆さん、 健康に気を付けて頑張って下さい!いつもおい しい農畜産物をありがとうございます!



「私たちの『国」で『消』費する食べ物は、できるだけこ の「国」で生「産」する」という考え方。

おいしくて安全・安心な日本の「食」を、いつまでも食 べたい。それを実現するのが「国消国産」です。現在の日 本の食料自給率は38%、およそ6割を輸入に頼っています。 私たちの身近な行動が、「国産」を押し上げる力となって、 日本の農業を元気にしていきます。





二本松市 いしいはるかさん 生産者の皆さん頑張って!

全月 紹介する女性部 福島地区 南部・西部 エリア

「J-FAPと女性部のかぁちゃん直伝料理」で料理を紹介していただいた女性部員の所属するエリア・支部の活動をご紹介します!



南部エリア

福島南総合支部

南総合支部では、各支部ごとにイベントを開催しています。 平田支部では4月8日・9日、花き生産者の皆さんの協力 を得て「花咲まつり」に参加しました。吉井田支部では5月 13日に自治体主催の「荒川フェスティバル」が開催され、各 支部新鮮野菜や加工品手芸品を販売。たくさんの組合員や地 域住民で賑わいました。

また10月11日大森支部では、新米を使用して秋の「収穫感謝祭」を開催。もち販売バザーではたくさんのお客様が来場し、もちがなくなるほど大盛況でした。











吾妻地区

吾妻総合支部

吾妻総合支部では様々なイベントを開催しています。 6月に開催した地産地消クッキングは「米粉を使った時短料理」を3回開催。部員33名が参加し、管内で作られた米粉で4品を作りました。部員は「米粉料理がこんなに短時間でできることに驚いた」と話しました。

9月に開催した「吾妻地区ふれあいまつり 2023」は 農産物直売所ここら吾妻店敷地内にて開催。大抽選会 や女性部員によるバザーや米粉ドーナツの無料配布な どのイベントを開催し大盛況でした。





FRP JAふくしま未来の農畜 産物PR隊JーFAPが、料理のプロである女性部

🌈 JAふくしま未来

JAふくしま未来の農畜 産物PR隊J-FAPが、料 理のプロである女性部 から「次世代に残した い・伝えたいレシピ」を教 えていただきます♪

冷凍イカの トマトケチャップ煮と 茶碗蒸し

冷凍イカのトマトケチャップ煮

材料 材料 (3~4人分)

・イ	カ ····· 4 ~ 5 i	И
• 湯	じきしたトマト ・・・・大 1 イ	估
・き	ざみパセリ ‥‥‥・少	Þ
・お	ろししょうが ‥ 大さじ1.	5
	ろしにんにく ・・・・ 大さじ1.	
	リーブオイル ‥‥‥ 大さじ	
	トマトケチャップ … 大さじ	
:	オイスターソース ・・・ 小さじ	2
	ニコショウ ・・・・・・・・・・・少	
	ー 知風だしの素 ・・・・・・ 小さじ	
	沙糖・・・・・・・・・・・・・・小さじ	

茶碗蒸し

材料 材料 (3 人分) ・卵 ············ 2 個

・かにかま · · · · · · 300cc B だしの素 · · · · · 小さじ1 めんつゆ · · · · · 大さじ2

- **①**イカを解凍し食べやすい大きさに輪切りにします。
- 2フライパンにイカを入れ中火でさっと炒めます。
- ❸ボールにザルを入れ炒めたイカをあげ、イカから出た水分とイカを別々にしておきます。
- ④フライパンにオリーブオイル・しょうが・にんにくを入れ、よく混ぜながら炒めます。
- ⑤ A、イカからでた水分、湯むきしたトマトをザク切りにして 一緒に炒めます。(2~3分水分をとばして煮詰めます。)
- **⑤**イカを戻してさっと炒め、器に盛り付けきざみパセリを添えます。

POINT

●味見をしてお好みで塩コショウを加えて味を整えてください。 残ったソースでパスタをあえると絶品です。

作り方

- ●卵をよくほぐし®を加え卵液を作ります。
- ②耐熱容器を3つ用意し、かにかまをそれぞれ入れ卵液を注ぎアルミホイルで蓋をします。
- ●深めのフライパンに2~3cm程度のお湯を沸かして器を並べ蓋をし、強火で2~3分、中火で10~12分火を止めて5分蒸らします。

POINT

●火が強すぎると固くなりやすいので注意してください。茶碗蒸しの材料は青菜などお好みで。

with 女性部 クッキング

NOKYO JOSEI-BU COOKING



女性部に関するお問い合わせは、総務部地域支援課 TEL 024-573-1004 福島地区地域支援課 TEL024-554-5511 まで

名誉賞·団体賞受賞

9月26日 | | 肉用牛共進会 | |







優等賞2席:五十二 優等賞4席:三瓶保男さん

優等賞首席:金沢正作さん第2区

優等賞2席:県立福島明成高等学校第3区

▲名誉賞を受賞した大谷さんと「こゆき」

優等賞4席:細川美和さん第5区



れ、大谷知徳さんの「こゆき」が用牛共進会」が県家畜市場で開か「令和5年度JAグループ福島肉」

最高賞となる名誉賞を受賞しまし

優等賞首席:佐久間寿一さん第1区

嵐英雄され

優等賞3席:猪狩姑

優等賞5席:佐久間寿一さん 優等賞5席:佐久間寿一さん 「こゆき」(名誉賞) 優等賞6席:斎藤正剛さん



しました。今回は県内5JAからはの出品59頭のうち、当JAからは15頭が出品しました。

の通りです

▲結団式に出席する出場者ら

10月1日 70 桃 飯 門 超 高 猛暑も品質安定

9 産業と抗能 基盤をつくえ







ことで、安定した数量と単価を確菌病被害などの災害も少なかった特に今年は、霜被害やせん孔細

けました

保することができました。







5431

トからアンカー

が多く出

出荷数量が10月1日時点で約11. 管内で生産された今年度の桃の

績見込みです 昨年度を約3億円以上も超える実 569万円、 なります。 せると約71億円を超える見込みと 5 0 0 1 記録的な猛暑による水不足で不 × 販売高過去最高だった 直売所販売分を合わ 販売高は約67億3.

度で安定した品質の桃を出荷 業する生産者の尽力により、高糖安もありましたが、猛暑の中で作

田を販売するなど、県内の桃リレー対比143%の約2億5,000万が比143%の約2億5,000万円を販売する単生種「はつひめ」は昨年である早生種「はつひめ」は昨年を出荷。福島県のオリジナル品種「あかつき」は、昨年主力品種「あかつき」は、昨年



▲桃を選果する作業員 のスター 荷されました。 り・食味ともに優れた桃が多く



▲献上桃選果・箱詰式に並ぶ桃





シャインマスカット贈呈

10月5日

ラ・フランス 高品質で生育順

度の10トンを超える12トンの出荷梨「ラ・フランス」の共選を開始梨「ラ・フランス」の共選を開始

を計画し、

県内をはじめ、

関東や

関西など全国の市場へ出荷します。

記録的な猛暑の影響も少なく生育

23年度の「ラ・フランス」は、

は順調。

果実肥大は良好で糖度も

共選開始

内堀知事へ出来栄えを報告

10月10日

質も良い。

のブドウの約半数を占め。シャインマスカットは、甘く仕上がっており品

JA管内のブドウの約半数を占

ぜひ多くの方

百さんこ。そ香りが

▲ラ・フランスを選果する作業員

「ラ・フランス」

は収穫した後、

食味が期待されます

予冷と追熟処理が必要な果実です

~2週間予冷庫で保存後、

常温

に戻して追熟することで甘みが増

して食べ頃を迎えます

県内外の消費者の皆さんに『メイ強く、口の中でおいしさが広がる。内堀知事は「甘くてとても香りがった」といった。 たい」とトップセールスへの意気もらえるようPRを頑張っていきドイン福島』の農畜産物を食べて に食べてほしい」と話しました。る主力品種なので、ぜひ多くのな 込みを語りました。

▲内堀知事(右から3番目)にシャインマスカットを贈呈する 数又組合長(左から3番目)



雅雄知事に旬を迎えているシャイ

福島県庁を訪れ、

福島県の内堀

ンマスカット

1箱(1箱5キロ8房)

どうの品種、 管内の農産物やぶ

営農経済部長、 間英明専務、

FAP」の太田未来さんが訪経済部長、農畜産物PR隊

数又組合長は「今年の夏は猛暑

した。

贈呈には、

数又清市組合長や佐久

西幸夫常務、

高橋弘

を贈呈し出来栄えを報告しました。

9月16日

第2回サンSUN アグリスクー ル

ぶどう狩りを体験

を開催しました。 2回サンSUNアグリスクー で親子を対象とした食農教育「第 伊達地区本部は、伊達市梁川

学習会では、管内 狩りを体験。シ とピオーネを収穫し、 第2回となる今回は親子20組計 シャインマスカッ ぶどう畑でぶどう ぶどうのか

について学びました。 こども食堂・みんな





▲サンSUNアグリスクールの参加者

10月13日 SDGs推進

女性部大会

3 fべての人に 関東と福祉を

5 % E> % = T #

9月23日

第2回みらいろ 福大生と枝豆につい

て学ぶ

A管内の親子を対象に

「第 2

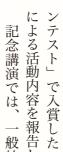
を開催しま

部活動の活力となることを期待すで女性部大会を開催し、部員約によって女性部活動のヒントを得によって女性部活動のヒントを得るきっかけとなり、明日からの参加を性部大会を開催し、部員約 部 員 ぎ

から1 る 女性部活動発表では、 とあいさつ。 部活動発表では、全国各地

A女性組織SD GS活動コ





した。

会場で開き約220人 の収穫指導会を福島

「シナノスイ

生産者は「着色

いて講演しました。の重要性や仲間づくりの推進につ動における気づきの力とつなぐ力 の小川理恵さんを招き、女性部活礎研究部主席研究員マネージャー本協同組合連携機構(JCA)基 光員マネージャー機構(JCA)基 一般社団法人日

加者を魅了しました。 通る歌声とピアノ演奏を披露し参 2人組ユニット 記念演奏会には、 - 「サエラ」が透きには、青森県出身の



▲あいさつする千枝部長

た2グル

芋煮会を予定しています



枝豆を

▲出荷規格を確認する生産者ら

が参加、 回みら 第2回目は、 ムで枝豆の収穫を体験。参し、株式会社新ふくしま いろアグリ塾」 親子7組21人

使用してずんだ団子を調理しまし 楽しく学びました。 枝豆の栄養についての劇を鑑賞し サイエンスカフェの学生らによる 帰りました。 加者らは枝豆を収穫し自宅に持ち その後、 第3回目は大豆の収穫体験と 福島西支店で福島大学 また、

▲福大生定と枝豆を収穫する参加者 ナノゴールド」「こうとく」と続き、同地区のリンゴは今後、「王林」「シス10キロ)を出荷する計画です。わせて18,500ケース(1ケー 11月中旬まで出荷が続きますナノゴールド」「こうとく」と 節して準備したい」と話しました。 ち着き最盛期に向け収穫時期を調 が参加しました。 地区管内7会場で開き約220 が心配だったがようやく暑さが落 -」、「陽光」の収穫リンゴの中生種 「シナノスイ

ト」、「陽光」

10月11日

米粉の消費拡大

米粉料理教室

女性部伊達地区本部は、米粉料

10月5・11日

お米作り収穫迎える

小学生・大学生がお米作り学ぶ

▲収穫をした学生たち

福島大学食農学類の

生

を経て、最終的な収益計算の研究出し、食味調査や経費計算の調査 今回収穫した米は、今後収量を算が楽しみ」と笑顔で話しました。 これから収穫した新米を食べるの シヒカリ」を収穫しました。 した学生は「貴重な体験ができた。 109人は、 自らが田植えした「コ 参加

10月5日(福大食農学類生) 年

▲団子づくりに挑戦する児童ら

物事を進めていく力を学びました業の順番を自身で考え、協力してなこの3種類の団子を調理し、欠児童らはみたらし、あんこ、と

作

子づくりの工程を実際に実演しな同課の高田優作さんが児童らに団

室には1

年生と教諭13人が参加し、

がら説明しました。

立上真野小学校で開きました。教使用した団子作り教室を南相馬市

そうま地区地域支援課は米粉を

9月21日

団子作り上真野小学校

作ってみた

い」と笑顔で話しました。

もおいしかった。またおうちでも児童は「自分で作った団子はとて

に作ってあげたい」と話しました。

地元産米粉で食農教育

▲料理を楽しむ部員ら

試食した参加者は「シチュー女性部員44人が参加しました。

いつも素を使っていたけど米粉

にヘルシー

にできた」「家族

発表会や収穫祭を行い、お米学習今後、お米について学んだ体験

のまとめをする予定です

変だった。でも食べるのが楽しみだ」

体験した児童は「思ったより大

した。

と話しました。

調理実習を開催。

を調理し、午前と午後に分かれて粉だんご みたらしあん」の3品粉のふわふわ焼き」「もちもち米

を開催。教室には管内の、午前と午後に分かれてめたらしあん」の3品

らポイントを教わりながら「シー 講師の料理研究家佐藤徹子さん 理教室を開催しました。教室では、

ド米粉シチュー」「長芋と米

米「こがねらう」でな学習の時間に5年生45人と当Jな学習の時間に5年生45人と当J

福島市立庭坂小学校は、10月11日(庭坂小学校)



▲収穫をする児童たち

10月5日 「シナノスイ リンゴ中生種出番到来 収穫指導会 -ト・陽光







レディ 女性部安達地区本部 講座開講式 ス

受講を申込んで 区本部でレディ を開催しました。 女性部安達地区本部は います 。 今年度は8人が ース講座の開講式 と本部は、安達地







学習会では、JAバンクアプリ をJAネットバンクの利便性、資 をJAネットバンクの利便性、資 を選用、NISA制度について説 造株式会社仙台支店の小野美保子 造株式会社仙台支店の小野美保子 部員拡大に向けて次世代フレッシュミズ 女性部伊達地区本部



10月15日

ンアロマキャンドルづく

親子含め部員Ⅱ

(11人が参加)り」を開き

レミズ交流会にて「グラデ









S

(サロンイ

の今泉佳奈子さんを講師に、

ションアロマキャ

ンドルを

▲アロマキャンドルを作る部員ら

を講師に招き、

肥料の作

いて説明

して密閉にした。仕

女性部黒木支部の杉本ちか子さん

講習会でには部員22人が参加し、

させて作る肥料のことです

講習会を開催しました。

土やもみがらを混ぜて発酵油かすや米ぬかなど有機肥

大野プラザ

でぼかし

肥料作

ぼかし肥料作り

▲レディース講座の受講生ら

わか ばやし りゅう 龍斗 さん (23歳) 営農指導員歴5年目。

担当農畜産物は果樹、花卉、園芸 スポーツが大好きです。 特に野球とバスケットボール。

園芸担当は1年目で、まだまだ分からない ことだらけです。先輩や組合員の方々からたくさ ん教えていただきながら早く一人前になれるよう に頑張ります。

組合員の相談事を解決した時などに「ありがと う助かったよ」と言われると、やりがいを感じま す。今のままではまだまだ勉強不足な点が多いの で、今後も勉強をして組合員の役に立てるように 努力します。

はなく、 思っていただける事が今後の目標です。 「何か起きたら若林君に聞けば何とかなる」と 4く、第一歩は自分の力で取り分からないことが起きてもす クが軽くてすぐ駆けつける万能な営農指導員 人に頼るの ように心掛 フッ

FARMING

INSTRUCTOR

指導員

営

紹

行動しなければ、始まらない

農

Ringo



今月の農畜産物



栄養成分が豊富に含まれているリンゴには、リンゴ 酸やクエン酸が含まれており、疲労回復を促進する働 きがあります。軸が太いものを選ぶことで甘いリンゴ を食べることができるので、お買い求めの際の参考に してみてください。





▲ぼかし肥料づくりに挑戦した参加者ら

く。キエーロを使って、ごみ削減み排出量が全国でも多い市だと聞

参加、

した部員は「福島市は、ご

人が参加

口」の勉強会を開催し部月号掲載の生ごみ処理器

や肥料として使い野菜作

が楽し

ープLINEで情報共有を行い今後は積極的に活用しているグ

んで



▲キエーロに土を入れる部員ら

生ごみ処理器 キエーロでSD

9月26日

女性部相馬総合支部



女性部岡

野菜講習会」



Eを活用 G



成分		チッソ	リンサン	カリ		
内容	全 量	内有機質由来	内堆肥由来	,,,,	,,,,	
(%)	8	1.3	2.4	2	3	

特長

- 1 鶏ふんを約50%以上配合しており、地力の維持・増進効果が期待できます。
- ② 植物質由来、堆肥由来のチッソが全量の約45%ですので、連用使用により土壌微生物の繁殖が旺盛になり、土づくりに寄与します。
- ❸ 低PK銘柄ですので、特に肥料成分が蓄積しているハウスに適します。
- ₫ ペレット状ですので機械散布で使用可能です。



成分	チッ	ッソ	リンサン	カリ	
内容	全 量	内堆肥由来	,,,,	,,,,	
(%)	10	1.7	7	7	

特長

- 鶏ふんを約40%以上配合しており、地力の維持・増進効果が期待できます。
- ② 鶏ふんの連用使用により土壌微生物の繁殖が旺盛になり、耕土の膨軟 化に寄与します。
- 3 全層施肥、側条施肥ともに使用可能です。



成分		チッソ		リンサン	カリ
内容	全 量	内被覆由来	内堆肥由来	,,,,	,,,,
(%)	15	7.0	1.4	5	5

特長

- チッソ成分の約45%がJコートSD(80日タイプ)です。生育初期~ 後半まで、チッソの肥効が持続します。
- ② 鶏ふんを約30%以上配合しており、地力の維持・増進効果が期待できます。
- ❸ 緩効性肥料を含みますので、追肥作業の省力に寄与します。
- 4 全層施肥、側条施肥ともに使用可能です。

エコマスターの特徴

令和5年秋 販売開始!

- ○国内未利用資源を活用した肥料です。(福島県の発酵鶏ふんを使用)
- ●輸入原料に頼らない肥料です。(肥料価格高騰対応)
- 堆肥投入による地力回復効果で農作物の品質向上が期待できます。
- ○水稲一発555は被覆のプラスチック使用量を低減しています。(プラ設流出対策肥料)

供給: • A JAグループ・ 全 農。 製造: 【((片倉コープアグリ株式会社

詳細につきましては、各地区営農センター・資材店へお問い合わせください



詳しくはJAふくしま未来サービスの各農機センターまでお問い合わせください。

JAでは、2億円の予算を確保し、農業振興支援に取り組んでいます。事業を活用し農業所得が上がった事例を紹介します。



取り組み前年対比(%)

販売数量:104.6%、販売額(合計):110.4%





単位:円(税込)



事例データ

(対象生産者)

安達地区

栽培品目·面積 チェリートマト

項目	内容
活用した支援事業	安達地区農業振興支援事業
事業活用前の課題	栽培管理(施肥灌水)の効率化、省力化
取り組んだ方策	農業振興支援事業を活用し、うぃずoneシステムを導入し潅水管理・肥培管理の省力化と反収アップ
令和4年実績 販売数量・ 販売金額(取組み前)	販売数量:2,817kg 販売金額:2,060,862円 9月末対比
令和5年実績 販売数量・ 販売金額(取組み後)	販売数量:2,948kg 販売金額:2,276,724円 9月末対比
費用	うぃずOne資材一式、1,409,146円のところ、JA助成により 1,059,146円で導入見込。
取り組み後の成果	生産効率が向上し、収量・販売金額ともに増加・作業時間の短縮
農家コメント	きゅうりの栽培や水稲の圃場管理に時間を取られてしまうので、チェリートマトの施肥・潅水を
辰 家 コ み ノ ト	自動で行ってくれるのはたいへん助かる。
担当営農指導員	多品目を栽培されている方に事業を活用していただき、今後も無理のない範囲で経営拡大して

販売情報

和牛·乳牛 世り

コ メ ン ト いただきたい。

	性	成立	平均	価格	最高	最高価格		低価格	1	本重 │	kg単価	鸭哈	前月価格	前月比	
	雌	68	434	1,451	51 834,900		135,300		00	287	1,514	286	447,512	-13,061	
	去	78	513	3,136	,136 1,0		,002,100		00	309	1,661	283	623,000	-109,864	
	計	146	476	5,488	1,0	02,100	135,30		00	298	1,599	284	535,829	-59,341	
	■福	島県	家畜	市場	(月	開催日	/1	0月4		• 5[3))	4	単位	江:円(税込)	
	性	入場	成立	平均值	格	最高価	格	最低值	5格	体重	kg単f	西 鸭田	令 前月価格	前月比	
	雌	310	310	432,0)59	1,057,	100	116,	600	288	1,49	99 28	6 429,281	2,778	
	去	408	404	533,2	288	88 1,002,		100 151,800 312		1,70)9 28	630,951	-97,663	1	
	計	718	714	489,3	39,337 1,057,		100	116,	600 302 1,62		22 28	537,158	-47,821		
	- 孚	L牛せ	り市	場(開催	崖日/	10F]18	日)				単位	江:円(税込)	
				成立	平	均価格	最高	価格	最但	低価格	体重	kg単個	前月価格	前月比	
	妊	娠	牛	22	38	35,000	385	,000	38.	5,000) –	-	-	385,000	
	Е	T A	0 雌	4	25	256,300		298,100		9,000	97	2,65	7 286,000	-29,700	34
	Е	T A	0 雄	7	26	262,272		342,100 1		8,300	111	2,37	2 341,784	-79,512	
	乳	雌	牛	-		-		-		_	-	_	1,100	-1,100	
	乳	雄	4	16	3	39,325		79,200		5,400	74	53	5 21,293	18,032	
	F1	雌(スモ	ール)	35	7	77,755	139	139,700		1,100	76	1,03	72,698	5,057	
6	F1	雄(スモ	ール)	46	Ç	91,779	184	,800	800 2		79	1,16	84,831	6,948	
E BESS		12 1	1 To 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000	2400	2-1	2 - 6 - 6	1 ASS 26 1		- The second second	A CARDON AND A	W 2 2	A 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	192 5 12 5	1000

■JAふくしま未来実績(開催日/10月4日・5日)



つなぎ運動で落ち着きのある牛を

子牛を出荷する前には、つなぎ 運動をして牛に落ち着きが出るよ うにしましょう。(平らな場所で 顔を持ち上げ、繋留棒または柱に 頭絡を密着させ、きつく結びつけ る事) つなぎ運動とブラッシング をすることによって、生産者にな つき出荷時のトラックへの誘導が しやすくなるので、出荷の2ヶ月 前から行うようにしましょう。



青色申告を行っている農業者を対象に農産物の販売収入全体を補償します。 肉用牛、肉用子牛、肉豚、鶏卵を除いた、ほとんどの農産物をカバーします。 簡易な加工品(精米、もち、干し柿、乾しいたけ等)も含みます。

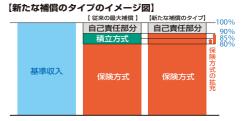
令和6年1月以降の契約からより充実した制度に!

1 加入に必要な青色申告実績年数が短縮されます。

収入保険の加入には2年分以上の青色申告の実績が必要でしたが、1年分の実績で加入できるように短縮されまし た。これにより、令和5年から青色申告をされる方であれば、令和6年1月契約から収入保険に加入することができます。

2 新たな補償のタイプが新設されました。

積立金の負担軽減を求めるニーズに応じ、保険方式のみで基準 収入の9割を補償限度とするタイプが新設されました。従来の方 式に比べ、保険料は増しますが、積立金が無いため、新規加入時の 負担が少なくなります。



3 基準収入の算定の際に甚大な気象災害による影響を補正する特例が新設されました。

収入保険の基準収入は過去5年の平均農業収入が基本であり、甚大な災害により極端に収入が減収した年も 算出に加味され基準収入が下がってしまうという課題がありました。そこで制度見直しにより、甚大な気象災 害を受けた被害年の収入金額を補正して基準収入を算定する特例が新設されました。

●農林水産省が提供するインターネット申請サービスを利用して、ご自宅のパソコンなどから、収入保険の加入申請や、保険金請求などの手続きができます。 ●インターネット申請を利用すると、付加保険料は 2,200 円割引されます。(新規加入は、4,500 円割引) ●インターネット申請は、農業共済組合がサポートいたします。

県北支所 TEL 0243-23-7777 福島出張所 TEL 024-544-2722

伊達連絡所 TEL 024-572-5733 相馬出張所 TEL 0244-23-6236 **NOSAI福島**

リビジネススクール 2023 in 福島開催のお知らせ

近年、農業を取り巻く情勢は大きく変化してきています。単に 農畜産物を生産して売るだけでなく、各種マネジメントを行いな がら「企業的経営」を目指すことが推奨されるようになり、今までにはなかった税務 や労務管理、あるいは法人に関する知識が必要となってきました

本スクールでは、専門家の指導のもと、法人化に必要な知識や税務、経営管理に関 する講座等を開設します。この機会に経営発展に必要な事項を学び、今後の事業発 展にお役立ていただきたいと思います。

本スクールには、農業経営の改善・発展を目指す農業者をは じめ、農業法人等の経営者・従業員・研修生、生産組織や集落 営農組織等の構成員など、幅広く参加いただけます。

また、市町村、関係機関・団体などの担い手育成担当者の方々の参加もお 待ちしておりますので、お気軽にお申し込みください。

受講料)本スクールの受講料は全て無料となります。

心辺の方法 講座内容を確認のつて、合用作ロットリーのは、 に、参加申込書の二次元コードから Google に、参加申込書の二次元コードから Google 講座内容を確認のうえ、各開催日の14日前まで フォームによりお申し込みいただくか、参加申込書に必要事項を記載し、 FAX、メールまたは郵送にてお申し込みください。

①各講座の定員は40名です。定員に達した場合は申 し込みを締め切らせていただく場合があります。 ②新型コロナウイルス感染拡大等の状況により研修 が中止・延期になる可能性があります。 ③研修終了時間は若干前後する場合があります。

働き方改革やコロナ禍で、世の中の雇用・労働情勢は目まぐるしく変化しています。このような中では、経営者にとって多様な働き方に合わせた労務管理の 働き方改革やコロナ禍で、世の中の雇用・分面情勢は目まれるレンタルしているか。このようには、第二年では、第二年では、第二年では、雇用環境を整え、優秀な人材を確保するため、農業特有の制度等を学びます。

・従業員を雇用するときの留意点 ・労働災害のリスク対応 研修事項 すずき労務経営コンサルタンツ 鈴木大輔 氏 JA福島教育センター 第2教室 福島市飯坂町平野字三枚長1-1 1日目 10:00~16:00 2日目の講座終了後、個別の経営相談ブースを 7 令和5年11月28日以~29日(水) 2日目 9:00~15:00 設けます。

講座⑨ 農業税務研修会

農業経営には多くの税金が関係し、制度も複雑であるため経営者にとっては事務的な負担が発生します。 (DEG) 本講座では、スムーズな税務関係の手続きを学ぶとともに、農業特有の税制等に関する知識などを学びます。

消費税の仕組みと手続き 農業特有の税制 など ※ 個人経営の方向けの研修となります。

講師 東北税理十会福島支部 南東北総合制売センター協同組合

令和5年12月5日以~6日冰

1日目 10:00~16:00 2日目 9:00~15:00 2日日の講座終了後、個別の経営相談ブースを

所得税の仕組みと手続き

18

お問い合わせ先

福島地区営農企画課 TEL 024-554-5532 安達地区営農企画課 TEL 0243-33-2739

全 15 講座の開催を予定しております。詳細につきましては、各地区営農企画課までお問い合わせ下さい。

※2日間連続した研修ですので、1日のみの参加はできません

伊達地区営農企画課 TEL 024-575-0114 そうま地区営農企画課 TEL 0244-67-2702

馬せり組合

部会長 加藤

恵久子

重点取り組み事項

生産部会代表

●高品質出荷

副部会長 遠藤

JA生産部会紹介

明朗

●月1回の月例会の実施 ●適切な防除



相馬せり組合は現在 6名で構成されており、 3月下旬から4月まで は、春セリを出荷し、 は、春セリを出荷し、 は、春セリを出荷し、 は、春セリを出荷し なが冬セリを出荷し、 なが冬セリを出荷し、 ながります。 当組合は、毎 上を目指しています



加藤 恵久子さん

相馬せり組合は、セリの特長である「香り」にこだわったセリ生産に取り組んでいます。各家庭で地下水をくみ上げており、きれいな水で生産することによってセリの根まで食べられるおいしい「相馬セリ」を生産しています。また、現在「春セリ」を生産しています。また、現在「春セリ」を生産しています。また、現在「春セリ」を出合が活気づいています。市場からの出間にも力を入れています。新たな市場の開拓を通して春セリの認知度向上を目指しています。 の消費者の皆さまにおいしいセリな増加していきたいと考えています。

いセリを届け

相馬 馬 せり せ 組 組 人口

られます。独特菜のひとつで、

・キシャ

つで、春の七草にも数え、数少ない日本原産の野シャキした食感が爽やか

セリのはなし

胃を丈夫にしたり、解熱、解毒のられます。独特の香り成分には、

解毒の 七草

かなっています。煮過ぎると風味がゆにセリが入っているのは理に

カレンダー

用があるとされています。

と栄養分が失われます

入れて、野菜室に立てて保存しまを包みます。さらにビニール袋に湿らせたキッチンペーパーで根元セリの保存方法

末、春セリ出荷

秋冬セリ 種セリ定値

ランナー取りスタート

3月

4月

5月

6月

7月

8月

9月

10月

11月 12月

1月

2月

定値

出荷

セリの選び方

い、濃い緑色のものを選びましょ

相馬せり組合

葉の先までみずみず

するのもおすすめです。 が美味しさのカギです ない存在。

根も一緒にいただくの

総会

視察研修

共同防除

共同防除

共同防除

共同防除

月例会

月例会

月例会

月例会、土壌分析

月例会、土壌分析

年末出荷打ち合せ

天ぷらに

また、

きりたんぽ鍋にも欠かせ

相馬せり組合の皆さん

みらいろ恋しきペンをにぎりし病院のまどよりながめし大空や (新地町)

佐久間恵美子さん(二本松市

夏山繁樹さん(福島市)

さわやかな揺れるコスモスち

紅葉の湯の宿舞ちるモミジか

加藤ハルエさん (二本松市) (新地町)

女アナ髪長バサバサ品位落ちるぞ

(南相馬市原町区)

なせばなるならぬは北鮮 原町区)

花咲いて実が成ぬ小豆畑

短歌・ 乙世代スマホで退治を胡瓜農で虫窮境で皆頭痛 海呆予防と自分に聞かせ 日記書く手元にいつも辞典あり 夫に感謝食卓飾る畑から新鮮野菜の秋便り 短短 俳 渡辺絹子さん(福島市) 句。 M (二本松市)

秋のつかれを忘れ山々をバックに友と芋煮会東に移れ西には磐梯山安達太良山吾妻山

孫は震えて盆玉倍に夜の九時道の真中いの

(福島市

酷暑にも負けず大事なこしひかり

菅井 昭子さん

(国見町)

(南相馬市小高区

慶子さん(伊達市霊山町)

大内 由美子さん (南相馬市鹿島区)冷気もたらす突然の朝酷暑日に耐えし我身に労りの

他国に頼る国は何処食料の自国ファースト

こに進む今

佐久間 喜夫さん

(二本松市

虫の声過酷な暑さ過ぎ去り

富田 直子さん

(水戸市

阿部 勝香さん

(福島市)

猛暑コロナ禍追い打ちかける背は丸く想い出ばかり浮かぶ日々 二瓶 久子さん

都を守る大原の里に比叡山下りのバスに流行歌 田中 里子さん (南相馬市原町区)

義宏さん (相馬市) 梅村チョさん(南相馬市・あの暑さ今はこたつの世話となり

れすすき風に吹かれて川中州 松坂 義秀さん

秋日和編物指あと有るうちに 深澤 隆利さん (南相馬市原町区) (桑折町)

夏の草退治できず 美智子さん れるあばれ山 (三本松市)

平間 勝成さん(南相馬市原町区)事一瞬の隙が命取り カツエさん (国見町)

アベックだねと昭和の紳士名月を車イスから愛でながら

(伊達市)

ひと房のぶだう分け合ふ仲の良さ

小田和子さん(明石市)

観光幸せ涙ね米寿祝と子供らに

池田

-キノさん(南相馬市小高区)

食べる亡夫のうめえなぁ声が聞こえたにて四年 振りでの芋ずいも

吾妻嶺の青空高く秋日和

紅葉山つえをたよりに二歩三歩

須賀深子さん(伊達市保原町)

佐原静枝さん(相馬市)

吾妻の山と青空に映えるコスモスにモンキチョウ来て舞う畑

渡辺陽子さん(福島市)

来年こそは農業ことば

齊藤 博美さん (伊達郡川俣町)

宍戸マリ子さん

(福島市)

ちょいと寄り道花に恋して美しい花に誘われ散歩道

渡辺 清幸さん

(本宮市

Ш

乳をまさぐる赤児のような歳老いし母の寝顔に見いいれば

森谷 悦子さん

(福島市

♦俳句

爽やかに包まれ畑に鍬を打つ

小田慶喜さん (明石市)

佐藤良子さん(本宮市) 太田幸子さん(南相馬市原町区)友人が以外な英語にあくせくよ 九十姿十人集まり元気にゲ ネコの声樹上にカラス物まねや 藤原和江さ 三浦良一さん

鳥大軍見られないのは核被害か 太田三秀さん(南相馬市原町区) (南相馬市原町区) (南相馬市原町区) (南相馬市原町区)

BMがヤッテシモーター名を替える 遠き地で作業で向き合い吾れの人 栗拾う老婆に母の影揺れる 遠藤 ゆうこさん (二本松市)

秋の空トンポースイスイ天高く 血圧が上がって分かる物価高 佐藤衛さん (伊達市保原町

満月の我身の願い手を合せ 大輪は耐えて語らず遠い道 志賀 美恵子さん (郡山市

任務終了歩きたいけど いけど足一本 (伊達市

野田 好子さん(伊達市保原町) スス・ナデンコ ナキョウ、アンドリス バス・カナエントア・ナキョウ、(秋のた草)





鈴木 恵美子さん(伊達市保原町)



桑折 ツネ子さん(南相馬市原町区)

鈴木 美江子さん(伊達市梁川町)

ほやさい



作品展

(順不同)

山田 ひで子さん(国見町)



浅野 不二男さん(桑折町)



紺野 幸子さん(南相馬市小高区)



志賀 美津子さん(南相馬市原町区)



宍戸 眞理子さん(福島市)



清野 八智子さん(伊達市保原町)



岡本 家子さん(南相馬市鹿島区)



加藤 洋子さん(二本松市)



今村 久子さん(伊達市保原町)



今野 廣子さん(南相馬市鹿島区)



絵手紙、短歌、俳句、川柳の作品を募集いたします。 住所・氏名 (ペンネーム可)・年齢・ご連絡先を明記の上ハガキま たは封書にて、お送りください。また、「みらいろ」を見てのご意見、 ご感想もお待ちしております。応募締切は11月16日(木)必着です。 ※締切に間に合わなかった方は、次月号で紹介させていただきます 俳句、川柳にご応募の方は、作品の種類をご明記くだ

〒960-0185 福島県福島市北矢野目字原田東1-1 JAふくしま未来[みらいろ作品展]係



ナデシコさん(福島市)



「ど真ん中に"食と農"、次代につなぐ地域づくり」

~ 不断の自己改革へさらなる挑戦 ~

『国消国産の日』イベント開催

10月16日は、1945年に国連食糧農業機関 (FAO) が発足した日で、1981年に国連が 「世 界食料デー」に定めた日であります。これに合わせ、全中が令和3年、当該日を「国消国産の日」 として制定し、日本記念日協会に登録しました。国産農畜産物の消費拡大を呼びかける JA

グループの全国的なキャンペーンの一環として、JAふくしま未来では 15 日、管内にある JA 農産物直売所10店舗 で「国消国産の日イベント」を開催しました。

国消国産特設ブースを設け、旬の野菜や新米を特別価格で販売しました。メイン会場となる伊達市の直売所「みらい

百彩館んめ~べ」には、モ ニターを設置。乃木坂46が 出演する国消国産 PR動画を 映して国消国産の周知を図 りました。

加えて、1,000円以上購 入した来店者へ、新米2合 をプレゼントするなど企画 をそろえ、各店舗多くの人 でにぎわいました。





未来への心をつなぐパートナー"農をはぐくみ地域をつなぐ"みなさまの評価・応援が私たちの力になります!



研究室探訪 vol.21

サイエンスカフェ×稲刈り!

こんにちは福島大学サイエンスカフェです。10月は実りの秋ですね!5月 に田植えをしたサイエンスカフェ米の稲刈りをしました。福島市荒井のアグリ 難波さんのご指導の下、楽しく手刈りしてきました!! 刈ったら稲わらで結ん で、稲架掛けして、すごく大変だけど面白かったです。お米は環境特A米に認 定されており、来月には新米として食べられるのでものすごく楽しみです。 (福島大学サイエンスカフェ 鈴木みのり)







地区



これからも2人仲良く、 楽しいことをたくさんしようね!

自分で立っちが

できるようになりました。

いつもニコニコしてくれて

ありがとう。

阿部 匡浩さん、 はる香さんのお子さん

[福島西支店

☆立煌<ん(2歳) **◇由宇希**<ん (11ヶ月)

◎ 二本松南支店

齊藤 義一さん、 幸子さんのお子さん

杏ちゃん(5歳)

おてんば姉妹、 すくすく元気に 成長してね♡

地区

♡ 羽泰 ちゃん(2歳)

そうま 地区

[原町西支店 林伸幸さん、

明美さんのお子さん

◎幸杜<ん (10ヶ月)



② 梁川総合支店

八巻 竣也さん、 理恵さんのお子さん

② 凛 ちゃん (3歳)

いつも可愛い 笑顔をありがとう これからも元気いっぱいで 遊ぼうネ!





●松川農機センター TEL.024-567-3390 ●梁川農機センター TEL.024-577-0536 ●本宮農機センター TEL.0243-33-3254

●飯坂農機センター TEL.024-541-2390 ●国見農機センター TEL.024-585-2565 ●原町農機センター TEL.0244-22-3165

●伊達保原農機センターTEL.024-575-3839 ●桑折農機センター TEL.024-582-2340 ●そうま農機センター TEL.0244-36-5544



こらんしょ市二本松店は国道4号線に面した、気軽に立ち寄ることのでき る直売所です。広い店内には地元の生産者をはじめとした新鮮な農畜産物 を陳列し、店内で調理するお餅やコロッケなどの惣菜品も販売しています。





直売所ナビ

こらんしょ市 二本松店 二本松市杉田駄子内6-1 TEL 0243-62-4218 営業時間/9:00~18:00

> 新光の季節となりま の販売をしておりま TOTA LOTA

高尾、シャインマスカットです。選んだブドウを箱詰め して贈答品にすることもできるので、スタッフまでお気 軽にご相談ください。

当店で販売しているブドウの品種は巨峰、ピオーネ、

秋の味覚サツマイモには様々な食感が異なる品種があ ります。11月からは店内で焼き芋を販売しており、しつ とりとした食感が特徴の紅はるかを使用しています。

店内で調理する惣菜品は、地元食材を中心に使用した 家庭的な味が人気です。現在のオススメ品は新鮮なかぼ ちゃを使用した「かぼちゃグラタン」で、グラタンのソー スも手作りしています。







かぼちゃのグラタン

YouTube acc 動画配信中!!

「みらいろチャンネル」 検索 チャンネル登録お願いします♪







直売所統一 りんごまつり・サンふじまつり 11月 25日(土)~26日(日)

225

収穫感謝祭

11月25日出

火曜日 市場仕入品特売 水・木曜日 乳製品の日

金~日曜日 肉の日 7のつく日 納豆の日

旬のひろば 毎週土日 週末特選品特価販売

みらい百彩館 んめ~べ

JAまつり 11月11日出

~ 12 日(日) みかんまつり

11月18日生 ~ 19日(日)

土曜日 魚の日 ゼロのつく日は納豆の日 8のつく日はパンの日

月曜日 んめ~べの日

水曜日 卵の日

金曜日 お肉の日

火曜日 牛乳の日、かつ丼の日

木曜日 お米の日、おにぎりの日

こらんしょ市

納豆の日 11月10日金

焼きいもまつり 11月11日出 ~ 12日(日)

秋冬やさいフェア 土曜日 豆腐工房の日 11月18日生 ~ 19 日(B)

水曜日 A-coop商品特売日 木曜日 漬物の素特売日 金曜日 豚肉5%引き

日曜日 お餅の日

月曜日 こらんしょ市惣菜の日

火曜日 牛乳1L5%引き







JAの営農担当者監修のもと、「これから野菜をつくってみたい!」と考えているみなさんに役立つ情報をお届けします♪

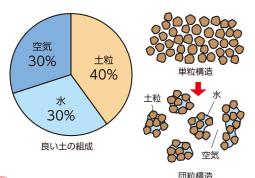
第9回は、「寒起こしと天地返し 農閑期に行う土づくり」です。

最初は軟らかかった土は野菜を作り続けると次第に硬くなり、水はけが悪くなって病害虫が 出やすくなります。春に備えて、菜園に野菜が少ないこの時期に土づくりをしましょう。

01 水はけと通気の良い土

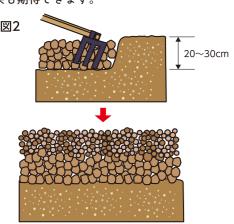
根は水に溶けた酸素を吸って生長します。水と空 気が土粒の隙間を動きやすいような土の構造が大切 です(図1)。水はけを良くするには土を深く耕し、下 層の固くて水の抜けにくい土層を壊します。団粒を 作るのは砂や粘土をくっつける役割をする堆肥など の有機物です。寒起こしや天地返しに合わせてバー ク堆肥、家畜ふん堆肥などの有機物を混入します。

図1 良い土の組成と団粒構造



02 寒起こし

厳寒期の 1、2 月に菜園を20~30cm粗く掘り起こ し、土の塊を寒気にさらす作業です。土塊に含まれ る水が夜間には寒さで凍結し、日中には溶けて乾燥 します。この繰り返しで土塊が次第に崩れて、ふか ふかの土になります(図2)。土中の害虫が寒さで死滅 する効果も期待できます。

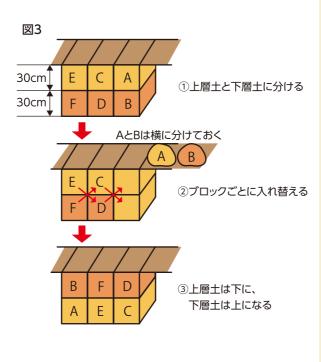


03 天地返し

同じ場所で野菜を長く栽培していると、上層土には 養分が蓄積し、下層土には固く根が入りにくくなって いきます。上層土には土壌病原菌や有害センチュウが 増えてきます。このような畑では連作障害が発生し、 野菜の生育が悪くなります。

天地返しは、表面から30cm程度の上層土とその下 60cm程度までの下層土を入れ替える土壌改良法です (図3)。普段耕す土層は軟らかでも、その下に固い土層 があることがあります。これを耕盤といいます。長い間、 トラクターのロータリーで耕耘(こううん)を続けてい ると耕盤ができてしまいます。天地返しで、耕盤を崩す ことができます。

これらはきつい仕事なので、作業の少ない冬のうち に行っておくと良いでしょう。連作が心配な菜園では、 障害を避ける対策としても考えてみましょう。



※関東南部以西の平たん地を基準に記事を作成しています

- 1 サンタがプレゼントを入れます
- 2 パパー、ママー、どこー?
- 3 欧米のクリスマスには、この鳥の丸 焼きがよく食べられます
- 4 大好きな歌手の――を見に行った
- 5 レンコンは根のように見えますが、 実はこれ
- 10 「海のミルク」と呼ばれる貝
- 11 除夜の鐘を突けるところもありま
- 12 水や砂と混ぜコンクリートを作り ます
- 13 サハラ、タクラマカンといえば
- 14 刃物で紙を加工して描きます
- 15 冬の京都市は――冷えするといわ れます

■タテのカギ

- 1 冬眠するものも多い大型の哺乳類 3 謎の多い浮世絵師、東洲斎-
- 6 その月の一番最初の日
- 7 寒い日に吐くと白く見えることも
- 8 授業中は慎んでくださいね
- 9 ワカメの根元に近い部分
- 11 ――予報によると来週は寒いらし
- 13 建物が立っていない宅地

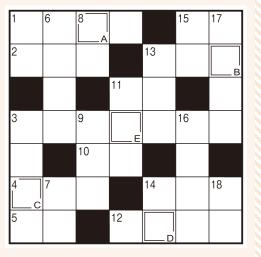
福岡を結びます

- 14 ――の細かい滑らかな肌
- 15 年越しに付きものの麺類 16 チン!と鳴らすと人が来ます
- 17 1号は東京と大阪を、2号は大阪と
- 18 年賀状のイラストによく使われま す。令和6年は「辰」です

応募締切

11⊫24ੰ

二重マスの文字をA~Eの順に 並べてできる言葉は何でしょうか?



T960-0185 宛 先

福島県福島市北矢野目字原田東1-1 JAふくしま未来「広報誌クロスワードパズル」係

応募 方法

官製ハガキに、①パズルの答え ②郵便番号 ③住所 ④氏名 ⑤年齢 ⑥職業 ⑦電話番号 ⑧JAや広報誌に関するご意見、ご要望、地域の 話題等を記入の上、上記の宛先までご応募ください。

記載された個人情報は、賞品の発送以外の目的には使用いたしません。当選者の発表は賞品の 発送をもってかえさせていただきます。



正解者の中から抽選で 「みらいろオリジナルグッズ」 を10名様にお送りさせて

いただきます。





JAふくしま未来の概要

							令和5年9月末現在
¥	A	合	員	数	Z	(正)	46,550人
			11			(准)	46,809人
í	л Х		員	数	Į	理事	52人
			11			監事	人8
Ħ	皉		員	数	Z		1,066人
7	隹	職	員	数	Z		246人
Ļ	L	:	資	金	Ē		16,782百万円
	事	業	実	績			
Ą	井	買	品	供	給	高	7,090百万円
月	反	売	品	販	壳	高	20,915百万円
Į.	Ĵ		<u> </u>	È		高	769,900百万円
1	Ť	,	付	金	<u> </u>	高	224,603百万円

2,447,394百万円

長期共済保有高

日時 / 令和5年9月29日(金)

協議事項

議案第1号 米穀共同計算基本規程の改正について

議案第2号 令和5年度凍霜害支援対策について

議案第3号 金融共済店舗における拠点再編計画実行 【令和6年6月および9月】について

議案第4号 理事との利益相反取引について

議案第5号 コンプライアンス・マニュアルの一部改訂について

場所 /JA福島ビル10階 1001会議室

議案第6号 取引のリスク評価書の定例改正について

新しく広報課に着任しました。日々新しいことばかりでと ても楽しいです!

皆さんに楽しんでいただけるような誌面づくりをして頑 張ってまいります。これからよろしくお願いします!(若月)



31 30 園芸研究家●成松次郎



『赤い花』 相馬郡飯舘村 ハヤシさん

夏みょうがに赤い花が咲きました。 70年生きてきて初めて見ました。



『かぼちゃランタン』 ニ本松市岳東町 はるりんさん

かぼちゃランタンを作りました。 かわいいでしょ。



『今年も咲いた相馬土だれ芋の花』 福島市山田 机龍作さん

里芋の花が咲くのは、めずらしいのですが わが家は今年も咲きました。



『これ食べていい?』 伊達市梁川町 すだちちゃんさん

いつも隣から離れないで何か貰えるのを待っている私でした。



かわいい ^{編切} 2023年11月16日**3**



読者の皆様から、テーマに沿った写真を募集しています。







『マー坊ナス』

伊達市梁川町 カン子ちゃんさん

長いマー坊ナスです。素揚げ、天ぷらが特においしいです。



『金山かぼちゃ』

伊達市霊山町 とよちゃんさん

金山かぼちゃを買いに、金山まで行って、買って来ました。 やっぱり美味しいですよね。

投稿大募集中♪

掲載された方には、JA6次化 商品もしくは、オリジナルグッズ をプレゼントします♪

郵送・Eメール・携帯写真メールの、いずれかの方法で撮影した写真をお送りください。

便せん、またはメール本文に

投稿方法

①氏名 ②ペンネーム ③住所 ①電話番号 ⑤写真のタイトル⑥写真の簡単な説明(30字程度) を明記してください。

※メールの場合、件名を「みら☆スタ」にて送付ください ※一人1枚のみ

※写真は、概ね3ヶ月以内に撮影したものをご応募ください 紙面の都合上、掲載枚数には限りがございますがご了承ください。

投稿の際の個人情報は、広報誌への掲載並びに広報に関すること以外には使用いたしません。

宛

〒960-0185 福皇県福皇市北

福島県福島市北矢野目字原田東1-1

JAふくしま未来 広報課 「みら☆スタ」 係

WEB

応募フォームへ必要事項を入力の上、写真を 1枚添付しご応募ください。 右記QRコードから「JAふくしま未来ホーム ページ」にアクセスしご応募ください。





ふくしま未来農業協同組合

〒960-0185 福島県福島市北矢野目字原田東1-1

編集:改革推進部広報課

TEL 024-573-7121 URL https://ja-f-mirai.or.jp/









