

1

2020

新年号

なご 和み

contents

特集：夫婦で農業
～二人三脚で～

- 地域の話：登米市、東松島市、仙台市
- 絆レター：加美町
- さわやかさん：角田市
- ちょこっとぶらり：大崎市
- われらNOSAIサポーターズ：栗原市、名取市
- わが家の味レシピ：大崎市

備えの種をまこう。

「経営のリスク管理へ 備えの体制を万全に」

宮城県農業共済組合
組合長理事

佐藤 敬



新年明けましておめでとうございます。
組合員の皆さまには、輝かしい新春を迎えられまし
たこと、心からお喜び申し上げます。

昨年は、令和という新時代の幕開けでありましたが、
災害が多発した大変厳しい年となりました。6月下旬
からはやませによる不順な天候で、7月末からは、一転
異常な高温が続き、9月には台風15号が発生し、関東を
中心に大きな災害となりました。10月には台風19号の
記録的な豪雨により、本県でも多くの河川が決壊する
などし、浸水、冠水、土砂崩れが発生しました。その後の
豪雨もあり、冠水期間が長期に及ぶなど記録的な災害
となりました。被災された皆さまには心よりお見舞い
申し上げますとともに、一日も早い復旧・復興をお祈
りいたします。

今回の被害に対して組合は、被害の状況把握と損害
評価を実施し、被災した組合員の皆さまに対し、共済金
の早期支払いに努めてきました。東日本大震災からの
復興と、台風災害からの復旧・復興という極めて厳し

い状況下で令和2年の農業経営に取り組む農業者の皆
さまに、常態化する異常気象に備えていただくため、農
業保険制度の一層の普及に努めてまいります。

特に、2年目を迎える収入保険制度については、台風
19号の災害においてもつなぎ融資をはじめ、制度が被
災された農業者の経営再建に十分お役に立てると確認
できたところでありますので、関係機関団体の皆さま
と連携を強化し、一層の普及に努めていくことといた
します。

これからもNOSA Iでは、農業者の皆さまへ足を
運び、一人一人の理解を得ながら「備えあれば憂いな
し」の農業生産体制の構築に向けて、農業共済と収入保
険の普及推進に取り組んでいく所存であります。一層
のご理解ご支援を賜りますようお願い申し上げます。

新しい年が皆さまにとりまして健康で希望に満ちた
すばらしい一年になりますよう、心より祈念いたしま
して新年の挨拶とさせていただきます。

◆ 謹賀新年

組合長理事 佐藤 敬
副組合長理事 津嶋 敏光
筆頭理事 品川 忠夫
理事 佐藤 幸一

高橋 東五
大関 陽悦
高橋 幸一
勅使瓦 幸一
佐々木 英俊
松本 俊彦
本田 昭彦
加藤 治郎
佐々木 郁郎
菅原 芳夫
大場 照彦
庄子 嘉和
日下 徳彦
佐藤 崇
藤原 賢治
鈴木 俊通
齋藤 俊一
武田 康範
岡崎 祐一
門間 等
富田 幸三
門脇 政喜

特集 夫婦で農業

「二人三脚で」

新しい年を迎えました。新年号らしく、明る
く二人三脚で営農されているご夫婦を紹介し
ます。農作業はもちろん、休日の過ごし方、営
農方針の決め方など、どのような役割を担っ
ているか伺いました。



「『明日もあるし』と考え、無理はしません」と黒澤さん夫妻

『無理せずに楽しい農業』

栗原市一迫 黒澤 善広さん(59) 夫妻
和香さん(56)

作業受託を含
め24畝の水稲を
耕作する黒澤さ
ん夫妻。家族経
営協定を調印
し、営農や生活
上のルールを
明確にしまし
た。「一人で
きない作業は
協力し、お互い

無理強いないのが基本です」と善広さん。兼業のと
きは「休日に終わらせないと」と、睡眠時間を削って
作業をしたことですが、専業になった今は「明日
もあるし」が夫婦の合言葉です。
稲刈り中は、ほ場の作業を終えると、善広さんは調整
作業に取り掛かり、和香さんはコンバインを洗車します。
「働いた農機具をねぎらいたい。不調に気付く長く使用
できる」との共通認識がこの分担にさせたと云います。
「昼食は2人で外食です」と和香さん。仕事の場所
が別でも連絡を取り、待ち合わせするのだとか。
善広さんは「自分も年を取るの、地域の農業を担
う後継者を育成したい」と今後の目標を力強く話し
てくれました。

『互いに理解し合ってます』

石巻市広瀬 亀山 晴央さん(42) 夫妻
恵理子さん(42)

鉄骨ハウスとパイプハウス400坪でシクラメン、
アジサイ、ラベンダー、クリスマスローズなど数種類
の鉢物と、宿根草の苗を生産している亀山さん夫妻。
毎朝の水やりは晴央さんの担当で、直売の接客は恵理
子さん。その他の管理・作業は常に一緒にです。

恵理子さんを「手先が器用で仕事も早く、接客も女
性ならではの細やかさがあり、評判がいいんですよ」
と晴央さんが言う、恵理子さんも「いつも優しく気
遣ってくれ、何でも話を聞いてくれるんです」と感謝
を表します。

「同じ仕事をしているので、考えていることが理解
できます。相談して分かり合うことで、さらに品質の
向上を目指せます」と夫婦での強みを語ります。地域



丹精込めたシクラメンを手にする亀山さん夫妻

のビニールバ
レーボール
チームで週二
日、一緒に汗を
流しています。
「互いの健康に
注意し、これま
でどおり進ん
でいきたい」と
声を合わせま
した。

『これからも二人で一人』

登米市南方町 阿部 善文さん(53) 夫妻
光恵さん(53)



「お互いの行動が読める」と阿部さん夫妻

「宮城県農業実践大学の同級生です。結婚してもうすぐ30年と善文さん。結婚して間もない平成5年に大冷害。米の直接販売を始めた年で選別し、発送

しました」と光恵さん。そのかいもあって、顧客との信頼関係は強いと言います。

いつも一緒にいるメリットを「行動が読める。何も言わなくても、次の作業に進んでいること」と笑います。反面、「二人そろっていないと仕事がかどらない」と渋い表情も。どんな条件下でも機械作業をこなす夫を頼もしく見る光恵さんとお客さんへの対応を「妻にはかなわない」と言う善文さん。互いを尊敬できることが夫婦円満の秘訣です。

「これからも二人で一人」と善文さん。光恵さんの夢である飲食店開業も、今や二人の目標です。光恵さんは「手をつないで歩ける夫婦になりたい。歩行介助に見られないようにね」と笑顔を見せました。

『後継者への基盤作り』

美里町小牛田 菅原 治男さん(71) 夫妻
やゑ子さん(70)

水稻6畝(受託含む)、ナシ80㍓とリンゴ60㍓を栽培する株式会社スガワラファーム。菅原家は120年続くナシ農家で、治男さんは18歳から、やゑ子さんは結婚した22歳から就農しました。

担当は、治男さんが水稻と果樹の作業全般、やゑ子さんが果樹の摘果や収穫作業など。やゑ子さんは「頑張り過ぎるところが心配。もう少し年相応に手を抜いてほしいですね」と治男さんの仕事ぶりを話します。

治男さんは「朝昼晩と一緒に食事を取れるし、率直な意見交換ができる」と夫婦で農業をするメリットを話します。休日はお互いの時間を尊重しますが、「孫に関わることは一緒にいる」と笑います。

『後継者が受け継ぎやすい農業基盤を作ること』が現在の目標で、「孫に渡すまで、体を大事にしないとね」と互いの顔を見合わせる菅原さん夫妻でした。



「三食、一緒に食事を取れるのがいい」と治男さん

『一緒にいることが楽』

蔵王町 玉根 満晃さん(49) 夫妻
可奈さん(45)



「元気で仲良く」を目標にしています」と玉根さん夫婦

平成15年に結婚した玉根夫妻。平成26年には玉根牧場を搾乳牛60頭、育成乳牛40頭の規模にまで拡大しました。結婚するまで牛との関わりは一切無かったという可奈さんですが、今では餌の管理や子牛の哺乳など、重要な仕事も担当します。「結婚当初、手伝わなくていいと言われた酪農でしたが、気付けばどっぴり携わってますね」と笑います。

そんな可奈さんを「頼りにしています。うちの牧場になくてはならない存在です」と満晃さんが話すと、可奈さんは「満晃さんの力に少しでもなりたくて、大特とけん引の運転免許を取りました」と応えます。

夫婦で一緒にいる時間が長いことを、「二人の感覚が似ているのか、一緒にいることが楽なんです」と満晃さん。「けんかもするけど、自然に仲直りしています」と可奈さん。「これからも元気で仲良く」が共通の目標です。

『歳を重ねても身近に感じられる存在』

松島町幡谷 只木 忠治さん(64) 夫妻
幸子さん(62)



「力をセーブしながら仕事ができれば」と只木さん夫妻

結婚して40年になる只木さんご夫妻。お二人が只木家の営農の中心を担うようになり26年たつといいます。現在、水稻を8・5畝で栽培する他、作業受託面積が1・5畝あります。

忠治さんは営農全般。幸子さんは農作業のほか、自家産野菜の加工販売を担当。忠治さんは「町の女性農業委員を務めながら、家では親の介護と、何役にも渡り奮闘してもらっている」と感謝します。

お互いを身近に感じられるのが「夫婦で農業」の良いところと言う反面、近いからか「つらくなると、言葉がお互いにつくくなる」こともあるのだとか。

「つらくならないうちに、息子たちに頼るところは頼って、余力を残すくらいにしないとね」と忠治さんを気遣う幸子さん。そんなご夫婦の気分転換の方法は、やはりお孫さんに会うこと。「美しい田園風景を次の代に残したい」と笑顔で話していました。

『デメリット? 無いです!』

加美町字宮崎 佐藤 大輔さん(29) 夫妻
美幸さん(29)

水稻17・3畝、大豆6・5畝、キャベツ40㍓を栽培する佐藤さん宅で、6年前の結婚を機に夫婦で就農しました。主な分担は、機械のオペレーターを大輔さん、作業の下回りや補助を美幸さんが行います。

大輔さんが「細かなところに手を掛けてくれるので助かる」と美幸さんの普段を話すと、美幸さんからは「作業が丁寧で早い」と大輔さんの仕事ぶりを話します。

夫婦で営む農業のいいところを「一緒に休みが取れるところ」といいます。「自分たちのペースで作業スケジュールも組めるし、夫婦でのデメリットは特にないです」と声を合わせます。

天候によって作業できない日もあり、機械整備に充てる他、一緒にいるので「家で一人食事というさびしいことにはならない」と笑顔で話してくれました。



「うちのキャベツおいしいですよ」と佐藤さん夫妻

『互いのフォローに感謝』

亘理町逢隈神宮寺 高野 誠一さん(74) 夫妻
正子さん(74)



「できないことはお互いにフォロー」と高野さん夫妻

「高野りんご園」の屋号で、リンゴ80㍓、ゆず40㍓、水稻3畝を手掛る高野さん夫妻。毎年、「ふじ」の収穫が最盛期となる12月は、収穫作業と庭先販売で忙しい日々が続きます。

正子さんは、リンゴの収穫時期にパートさんへの作業指示・指導を担当していて、「ケガをしないようにね」といつも声を掛けています。この声掛けに誠一さんは「パートさんへの気配りは、わたしが気付けないので、ありがたいですね」と感謝します。

一方の正子さんも、「注文書や伝票の整理などの事務作業が苦手で、パソコンを使う作業は全て夫に任せです」と話し、互いのフォローに感謝し合います。

誠一さんは、「都市部からのお客さまが増えてきているので、将来は収穫体験を楽しんでもらえる、交流の場所にしていきたい」と高野りんご園の未来像を語っています。



稲作経営のリスク対策は万全ですか

年間降水量に匹敵するような想像を超える短時間雨量、大型化する台風、河川の氾濫、土砂災害、降電などの自然災害や天候不順など、農業経営は多くのリスクにさらされています。

組合では水稻栽培農家の皆さまへ、災害への備えとして農業保険を推進し、水稻共済が収入保険のいづれかにご加入いただくようお願いしています。

水稻共済は平成30年の制度改正により、全相殺方式の加入要件の緩和、引受方式に地域インデックス方式が導入されるなど制度が拡充されました。

水稻共済に加入できるのは、10アール以上栽培する農業者です。加入の対象は主食用米（一般加工用米、酒米、種子も含む）、飼料用米、米粉用米が引受の対象となります。WCS、青刈り用稲は引受対象外です。

共済責任期間、引受方式、補償対象となる共済事故については、【表1】をご参照ください。

注 意
一筆方式は制度改正により令和3年産をもって廃止となります。一筆方式以外の全相殺方式又は半相殺方式など補償割合の高い引受方式の選択をお勧めします。

米の用途等によって類区分と加入できる引受方式が異なります。【表2】を参考にお申し込みください。
また、引受方式ごとに選択できる補償割合も異なり、引受方式によって加入要件がありますので、【表3】をご覧の上、加入できる最大の補償を選択いただきますようお願いいたします。

【表1】水稻共済の責任期間、引受方式、共済事故

共済責任期間	引受方式	共済事故 (補償対象となる事故)
移植期（直播するもの場合は、発芽期）から収穫期（圃場での乾燥期間も含みます）。※圃場搬出後は補償対象になりません。	全相殺方式、半相殺方式、水稻品質方式、地域インデックス方式、一筆方式。	風水害、ひょう害、冷害、干害、地震、噴火、その他気象上の原因による災害、火災、病害、虫害、獣害、鳥害。 ※水稻品質方式は、規格等級の低下も対象となります。

《加入申込期間》

3月1日から5月1日までです（なお田植前であれば5月1日を過ぎても申し込みできます）。

【表2】用途等ごとの類区分と引受方式

区分※	類区分	用途等	引受方式
第1区分	1類	主食用（一般加工用米、備蓄米、輸出用米、酒造用米も含む）	全相殺方式、半相殺方式、水稻品質方式、一筆方式
	2類	飼料用米およびバイオ燃料用米	全相殺方式、半相殺方式、水稻品質方式、一筆方式
	3類	米粉用米	全相殺方式、半相殺方式、水稻品質方式、一筆方式
第2区分	2類	飼料用米およびバイオ燃料用米	全相殺方式、半相殺方式、水稻品質方式、一筆方式
	7類	主食用（一般加工用米、備蓄米、輸出用米、酒造用米も含む）	地域インデックス方式

※区分欄の説明

第1区分：地域インデックス方式以外の方式を選択する場合の類区分ごとの引受方式

第2区分：地域インデックス方式を選択する場合の類区分ごとの引受方式

【表3】引受方式ごとの補償割合と加入要件等

引受方式	補償割合 (単位：割)	共済減収量の算出方法	加入要件	全損特例	半損特例
全相殺方式	9・8・7	農家ごとに基準収穫量の1割、2割、3割を超える数量	収穫量の概ね全量をJA等出荷先の客観資料または青色申告書類および関係する書類で把握できること	適用 (申し込み不要)	申し込みにより適用
半相殺方式	8・7・6	農家ごとに基準収穫量の2割、3割、4割を超える数量			
地域インデックス方式	9・8・7	農家ごと統計単位地域(*)ごとに当年の統計単収が過去平均の統計単収の9割、8割、7割を下回った数量			
水稻品質方式	9・8・7	農家ごとに収穫量の減少および規格等級の低下により当年生産金額が基準生産金額の9割、8割、7割を下回ったとき	収穫量の概ね全量並びに規格等級別の数量をJA等出荷先の客観資料または青色申告書類および関係する書類で把握できること		
一筆方式	7・6・5	耕地ごとに基準収穫量の3割、4割、5割を超える数量	一筆方式は令和3年産をもって廃止となります		

(*) 水稻の統計単位地域は、農林統計の市町村別になります。



青色申告を始めましょう(収入保険への加入準備をしましょう)

新しい年号「令和」も2年となりました。皆さま、確定申告に向けて書類を整理されているところでしょうか。前号も「青色申告を始めましょう」と題して、特別控除など「青色申告」すること自体で得られるお得な情報を紹介しましたが、今回はズバリ、「収入保険への加入準備」として、今まで取材させていただいた「収入保険・加入者の声」などからメリットをまとめてみました。

令和元年は、本県にも大きな災害が発生しました。近年の大雨は、平均気温上昇により、空気に蓄えられる水分量が増え、降り始めるとこれまでと比較にならない雨量になると説明されています。気象関係者からは「大雨が常態化する」や、「気温・海水温の上昇により台風は大型化する」と予想されています。

収入保険に加入するため、この3月に青色申告の承認申請をされると、令和4年の保険期間から加入できます。まずは青色申告を始め、収入保険への加入の準備をお願いします。

「いつ、どこに、どのような規模で」災害が発生するか分かりません。令和4年までは、たとえば6ページに紹介させていただいた水稲共済に加入いただくなどし、災害に備える必要があります。「わが家の営農」は農業保険で守りましょう。

収入保険の加入者が感じたメリット

- わが家は市場より高く売っているから、販売実績（過去の収入）で補償されるのはありがたい。
- 収穫した農産物が冠水したり、販売先が被災して出荷できないなども補償の対象になる。
- ベテラン従業員も高齢になり、農繁期に休まれたらと不安だったが、これでも収入減少しても補償になる。
- 新しい品目も補償の対象になり、収入全体で補償される。
- 毎年の収入が不安定で、必要な機械導入にも二の足を踏んでいたが、減少した収入を補てんしていただければ、計画通りの支出ができる。
- 品目ごとの補償内容を知るのには大変だけど、収入保険では、青色申告の数字で判定するだけでシンプル。

◆ 収入保険に加入されている方から、「営農の不安が減った」と言われています。収入保険に加入するため、青色申告を始めましょう。

NOSAー宮城では、白色申告者を対象として、青色申告（農業所得申告）相談会を開催します。また、軽減税率制度についても、簡単な説明をしますので、ぜひご参加ください。

青色申告相談会日程表

NOSAー宮城 支所名	日 時	会 場	各支所の電話番号
栗原支所	令和2年 1月22日(水)午前10時00分	みちのく伝創館	0228-23-7111
迫支所	1月22日(水)午後1時30分	各支所会議室	0220-22-8411
大崎支所	1月23日(木)午前10時00分		0229-22-2141
六の国支所	1月23日(木)午後1時30分		0229-64-1380
栗原支所	1月27日(月)午後1時30分	若柳多目的研修センター	0228-23-7111
亘理名取支所	1月28日(火)午前10時00分	各支所会議室	0223-34-5031
県南支所	1月28日(火)午後1時30分		0224-63-2012
宮城中央支所	1月29日(水)午前10時00分		022-396-3070
石巻支所	1月29日(水)午後1時30分		0225-75-2331
栗原支所	1月31日(金)午後1時30分		0228-23-7111

《対 象 者》 農業所得の税務申告を白色でされている農業者で、青色申告への移行を検討されている方や、青色申告のメリットを知ってから、移行を検討したいという方が対象です。

また、青色申告で「現金主義の特例」により申告されていて、収入保険への加入を考えている方も、ぜひご参加ください。

《申 し 込 み》 準備の都合上、事前に各支所へお申し込み願います。

《料 金》 無料です。

《講 師》 税務署職員の方に依頼しています。



「100年に1回」や「50年に1度」または「今までにない」、「観測史上、初の…」など最近の災害でよく耳にする言葉です。想定できない災害に備え、オールリスクタイプの園芸施設共済への加入をお勧めします。また、備えを万全にするため、施設内農作物の収入減少の補てんができる「収入保険」と併せて加入いただくことをお勧めしています。

園芸施設共済は、平成30年4月の制度改正以降、令和元年6月と9月にも制度改正がありましたので、あらためてご紹介します。

- 1 加入できるのは、設置面積が50平方メートル以上ある園芸施設を所有または管理する方です。ただし、再建築価額が3万円以下の施設、1年の補償期間中に被覆しない、または使用予定のない施設は加入できません。
- 2 補償期間（共済責任期間）は、掛金を納入した日の翌日から1年間です。被覆しない期間がある園芸施設も原則1年間です。ご注意ください。なお、共済責任期間の開始時期を揃える「始期統一」と園芸施設（パイプなど）の設置が周年でない場合は短期



畜産現場において、呼吸器病や感染性腸炎などの感染症による事故は、大きな経済的損失を与えます。感染症の原因である病原体の牛舎内への持ち込みやまん延は、衛生管理によって防ぐことができます。衛生管理の一つである消毒作業を行い、病気を予防しましょう。

1 病原体が牛舎へ持ち込まれる経路

- 導入牛に付着
 - 飼料に混入
- 消毒困難**
- 人（服や靴）を介して
 - 車両や器具機材を介して
 - 飲水などから
 - 衛生害虫・害獣を介して
- 消毒可能**

2 有効な消毒薬について

病原体や消毒する対象によって、有効な消毒薬が異なります。【表1】を参照し、目的に合った適切な消毒薬を選びましょう。

【表1】消毒薬の種類とその対象

種 類	細菌		真菌	ウイルス※2		コクシジウム	使用対象				
	一般細菌	芽胞菌※1		エンペロープ有	エンペロープ無		牛舎	器具	踏込槽	牛体	車両
逆性せっけん パコマ、クリアキル、アストッパ	◎			○			◎	○	○	◎	○
塩素系 クレンテ、アンテックビルコンS等	◎	◎	○	◎	◎		○	○	○	○	
ヨード系 バイオシッド、クリンナップ等	◎	○	○	○	◎		○	○	○	◎	
アルデヒド系 グルタクリン等	◎	◎	◎	◎	◎		◎	○	○		○
オルソ剤 タナベゾール、トライキル等	◎		○	○		○	○	○	○		
消石灰	◎		○	○	○		○		○		

※1 芽胞菌＝破傷風
※2 ウイルス＝エンペロープ有⇒ 牛伝染性鼻気管炎、牛ウイルス性下痢粘膜炎、牛コロナウイルス病、牛流行熱、牛RSウイルス病等
エンペロープ無⇒ 口蹄疫、牛アデノウイルス病、牛ロタウイルス病等

踏込消毒のポイント

消毒薬の効果を低下させない

- 消毒薬が汚れたらこまめに交換する
- 雨水やほこりの侵入を防ぐ
- 冬場は凍結を防ぐ
- 紫外線や蒸発による変質を防ぐ

対策

- 畜舎の内側に消毒槽を設置する
- 水槽の中にふたを浮かべる

3 消毒のポイント

- 消毒薬の効果を最大限に引き出すため、次の3点に注意しましょう。
- ①消毒する前に泥やふんをきれいに落としておきましょう。
 - ②消毒薬は定期的に交換しましょう（踏込槽など）。
 - ③消毒薬の用法用量（濃度、量、時間、温度など）を守りましょう。

4 農場での主な消毒方法

①農場の出入り口の消毒

- ↓ 消石灰の散布等
- 消石灰の散布方法
 - ①散布場所を清掃する
 - ②十分な量を均一に散布する（1キ/1平方メートル）



該当する施設で、施設の主要部分が直径31・8ミ以上のパイプで設置されている場合、掛金率が15割引きされます。

②集団加入による一斉加入受け付けの場合で、集団の加入率が8割以上になると、掛金率を5割引きします。

なお、集団加入の割引を適用する場合は、あらかじめ共済組合と集団加入することの協定を結び、構成員の名簿を提出する必要があります。

12 賦課金の割引措置

集団加入による一斉加入受け付けにより加入申し込みが行われた場合、加入戸数により事務費賦課金の割引を行います。

- 5戸～9戸の場合 10割引き
- 10戸以上の場合 20割引き

13 施設内農作物にも加入している方が収入保険に加入するとき

施設内農作物に加入がなく、特定園芸施設、附帯施設撤去費用、復旧費用の補償であれば、収入保険と重複しませんが、施設内農作物の補償は収入保険と重複するため、施設内農作物を除いた補償に、加入内容を変更する必要があります。この場合、日割りで計算した未経過分の掛金等の額を返還します。

詳しく内容をお聞きしたい方は、最寄りのNOSAにお問い合わせください。

【表1】掛金等の算定方法

$$\begin{aligned} & \text{共済掛金等} = \left(\frac{\text{共済金額} \times \text{被覆期間の掛金率} \times \text{被期間割合}}{\text{共済金額} \times \text{未被覆期間の掛金率} \times \text{未被覆期間割合}} + \text{短期係数}(\%) \right) \times \frac{1}{2} + \text{事務費賦課金} \end{aligned}$$

※設置が周年でない場合は、設置期間のみ加入する短期加入ができます。
・掛金率は危険段階別共済掛金率を使用します。
・掛金（共済金額1億6千万円までの掛金）の1/2は国が負担します。ただし復旧費用分の掛金は、全額農家負担になります。

し込み前3年間、施設園芸の業務を営んでいること

②病虫害を防止する施設が整備され、かつ適正に行われていること

9 共済金額1億6千万円までは、掛金の半分（5割）を国が負担しています。1億6千万円を超える部分の共済掛金は、国の負担はありません。また、復旧費用分の掛金に国庫負担はありません。

10 共済掛金等は、次のように計算されます。

11 掛金の割引措置

①プラスチックハウスⅡ類で402型に

*日常の牛舎内の消毒は、消石灰の散布が適しています。

③牛舎消毒

- 牛舎消毒の手順
- ①牛舎全体をきれいに水で洗う（ほこりや汚れを落とす）
- ②十分な量の消毒薬を散布する
- ③できるだけ牛舎内を乾燥させてから牛を入れる

*消毒の頻度11カ月に1～2回

*消毒後、牛舎に戻す前に牛体を洗うとより効果的

目的に合った正しい消毒方法は、病気の予防につながります。積極的に行って、わが家の牛の健康を維持しましょう。



▲イタリア野菜を手を持つ菅原さん家族。妻のてる子さん(中央)、息子の敏之さん(左)

「より多くの人に、イタリア野菜の魅力を知ってもらいたい」と話すのは、東松島市矢本の菅原一郎さん(71)。東日本大震災の津波で、ミニトマトなどを栽培していたハウスが全壊。営農を諦めかけたときに、種苗店から勧められたイタリア野菜の栽培が営農を再開するきっかけになりました。

栽培当初を、「被災した畑の地力を見極められず苦労した」と振り返ります。土壌改良をしながらの栽培でコツをつかみ、今では、サラダなどに使われるカリノケール、黒キャベツのカーボネロなど9種類を栽培するまでにしました。



▲カリノケールの畑で作業をする一郎さん

イタリア野菜で 営農再開 菅原一郎さん(東松島市矢本)

問い合わせ先/菅原一郎さん
電話 090-1398218728



▲自然栽培に取り組む鶴田さん

玄米食の食事療法から「食生活の大切さを痛感した」と、農薬や肥料を使わない「自然栽培」での米作りに取り組む「泉ヶ岳ふもとすずめ農園」の鶴田美穂さん(33)。

平成24年から、34㊦でササニシキやササシグレを自然栽培しています。いかに草を抑えるかが収量を増やすカギという自然栽培。耕起や代かき作業を工夫し、水管理に注意しながら、7月末まで除草作業を続けます。

反収は慣行栽培の半分ほどですが、「農薬などを入れないことで、稲本来の生命力が発揮され、病気に

「新しい試みに不安もありました」と美穂さん。生育に応じたアドバイスや専用機械の手配など、同社からの手厚いサポートで、初年度から3.5トンを出荷でき、「手ごたえを感じた」と言います。

この2年で、水田を畑地に変える土づくり、特に、水はけが良く土の細かい土壌にすることが重要で、収量に直結することを学びました。「ジャガイモを栽培することで、野菜作りのいい経験になった」と、他の作物への技術運用ものぞかせます。

美穂さんは「農業を子どもがここがれる職業にして、就農したい若者の受け皿になれるよう、法人化も検討したい」と意欲的です。



すずめ農園オリジナルのパッケージ

里山文化を次代につなぐ 泉ヶ岳ふもとすずめ農園(仙台市泉区福岡)

問い合わせ先/泉ヶ岳ふもとすずめ農園
電話 090-6689-4688
e-mail chunchun.okumeai@gmail.com



1 巨大なポテトハーベスターが掘り取っていきます 2 スタッフがハーベスターに乗り選別作業します 3 大きな土塊などを手で取り除きます 4 満タンになって鉄コンテナへ排出 5 佐藤農場のロゴマーク 6 佐藤農場の皆さん。左から3人目が瑛彦さん

「後継者不在などで離農が進む中、農地を委託することで、地域から耕作放棄地を増やしたくなかった。また、規模拡大によるコスト低減を進め、経営安定に役立てたかった」と話す佐藤農場の佐藤瑛彦さん(33)。2年前からカルビーポテト株式会社と加工用ジャガイモの契約栽培に取り組んでいます。

佐藤農場は肥育預託牛360頭の飼育をはじめ、水稲23㊦(受託含む)、小麦・大豆7㊦、牧草10㊦を耕作する複合経営。カルビーポテトとの契約栽培面積は現在3.5㊦です。

同社からは、以前も契約栽培の誘いを受けていましたが、「土地集積の目途が立たず見送りました。今回は、受託面積が増加傾向にあり、新たな転作物を模索しているタイミング

増加する受託面積を
加工用ジャガイモ栽培に使用
佐藤農場 佐藤瑛彦さん(登米市豊里町)

でした」と契約栽培に踏み切った経過を話します。

「新しい試みに不安もありました」と瑛彦さん。生育に応じたアドバイスや専用機械の手配など、同社からの手厚いサポートで、初年度から3.5トンを出荷でき、「手ごたえを感じた」と言います。

この2年で、水田を畑地に変える土づくり、特に、水はけが良く土の細かい土壌にすることが重要で、収量に直結することを学びました。「ジャガイモを栽培することで、野菜作りのいい経験になった」と、他の作物への技術運用ものぞかせます。

美穂さんは「農業を子どもがここがれる職業にして、就農したい若者の受け皿になれるよう、法人化も検討したい」と意欲的です。



登米市



尊敬する
お父さんです

佐藤 文彦さん(12)
お父さん 佐藤 文彦さん
お母さん 佐藤 文彦さん



わたしの家は農業をしています。お父さんはお米づくりと牛を育てています。春や秋に大きな機械に乗って、田んぼの仕事をし、ワラをあげて育てている牛に食べさせます。一生けんめい働いているお父さんをすごく尊敬します。

おいしい牛肉が食べられること、そして、おいしく育ってくれた牛の命にも感謝しています。

絆 レター

父と牛に感謝

加美町四日市場沖
佐藤文彦



角田市
おおいずみ かな
大泉 佳南さん

さわやかさん

歴史の面白さに触れる毎日

角田市の歴史民俗資料や、考古学資料を展示する郷土資料館に勤めて4年目です。来館する方への説明や案内などを行っています。企画展などでは貴重な資料を扱い緊張しますが、いい経験になっています。

趣味は音楽を聴くことと読書で、好きな曲を聴いたり、小説や歴史関係を読んだりしています。休日は趣味に浸ることが多いですが、博物館で展示物を観るのも好きです。

郷土資料館では常設展示のほか、企画展も行っているので、ぜひチェックしてお越しいただきたいです。

NOSAI INFORMATION

口座振替の利用をお願いしています

NOSAIでは、納入手続きの簡素化と不祥事の未然防止のため、共済掛金等の納入について「口座振替」の利用をお願いしています。ご理解とご協力をお願いいたします。

診療受付時間について

家畜診療センターでは、獣医師が効率的なスケジュールで往診することで、皆さまからの往診時間についてのご要望にお応えしていくため、診療受付時間を以下のようになっています。

- ◆診療受付時間 午前8時30分～午前9時30分
- ◆当日の人工授精依頼 午前8時30分～午前12時(正午)
- ◆急患 上記以外でも受付いたします

診療への立ち会いおよび家畜の保定のお願い

◆病気やけがの状況、普段の飼い方などをお聞きしたり、治療方針や予後について相談するため、診療時の立ち会いをお願いします。

◆また、診療中の事故を未然に防ぐため、牛の保定にご協力をお願いします。

◆立ち会い、保定いただけない場合で、獣医職員の技術では安全が確保できないと判断した場合は、診療をお断りする場合があります。



四季の畑 春まきソラマメを作ろう

サカタのタネ

ソラマメは収穫後、鮮度と味が急速に落ちる性質がありますが、その栄養価・健康効果は高く、たんぱく質、カリウム・マグネシウム・リン・鉄分などのミネラル分、ビタミンB1・B2、食物繊維を豊富に含みます。特に未熟種子である豆のゆであものや煮豆は初夏の味覚としても極めてなじみの深い野菜です。

栽培カレンダー

地域	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
宮城県 平地地								

播種期 ●
保温期 ■
定植期 ▲
収穫期 ■

品種選び

ソラマメの豆の大きさは、1号程度の小粒種から3号以上になる大粒種までありますが、小粒種は早生で豆が大きくなると晩生になる傾向があります。1サヤ粒数は1～3粒が普通ですが、5～7粒の長サヤ種もあります。実の色にも、濃緑色、淡緑色、赤褐色などの品種があります。現在、日本で用いられている品種は豆の色が緑色で比較的大粒の「一寸ソラマメ」に属する品種が中心となっています。

① 畑の準備

畑は連作していないところを選んでください。直まきあるいは定植の2週間以上前に苦土石灰を施して耕し、1週間前に堆肥と元肥を施してよく耕し、畝を作ります。畝にはシルバーマルチ(ストライプの有無はいずれでも可)を敷くと、アブラムシの飛来を少なくできます。

② タネまき・育苗管理および定植

育苗(9センチポット)直まきいずれの場合も、タネのおはぐろを斜め下方に向けて土に押し込み、タネの頭部がわずかに見えるくらいに浅まきにします。水やり後、土が動いたら土を薄くかけて落着かせます。育苗した場合、定植は本葉2～3枚(育苗日数15～20日程度)の頃とします。

③ 追肥・整枝など、収穫までの栽培管理

春になり、次々と枝が分枝・生長し、開花が始まった頃、できるだけ太く節間のつまった枝を6～8本ほど残すように整枝します。整枝後、株元が隠れる程度に土をかぶせ、通路には追肥(通路2m当たり化成肥料を半握り、約25g)を散布します。その後、枝が伸びすぎた場合は、倒伏防止のため上部を刈り取り、再度土をかけるようにします。

④ 病害虫

虫害ではアブラムシが最も大敵です。防除はまず、タネまき部または定植用穴に浸透移行性殺虫剤を散布しておきます。さらに畝にはシルバーマルチをするとよいでしょう。アルミ蒸着テープを畝にそって2～3段に張るのも効果があります。それでも栽培途中で発生したら殺虫剤を散布します。

⑤ 収穫

開花後35～40日、上を向いていたサヤがよくふくらんで、横向きに下向きになってきた頃が収穫の目安です。サヤの中のマメはへその部分が黒くなりだしている時が収穫適期です。

① 畑の準備

直まき(定植)の2週間以上前
苦土石灰を1㎡当たり3握り(約150g)まき、よく耕す

② タネまき・育苗管理および定植

1. 1週間前
1. 堆肥を1㎡当たり約2kgまき
2. 化成肥料を1㎡当たり1握り(約50g)まき
3. よく耕す

畝作り
アブラムシの飛来防止にシルバーマルチを敷く

直まき穴または定植穴
45～50cm
10cm
60cm

③ 追肥・整枝など、収穫までの栽培管理

3. 追肥
通路2mあたり、化成肥料を半握り(約25g)まき

4. 倒伏防止対策
・枝が伸びすぎたら最初の着葉節位から15～20節で摘心する
・支柱を立てひもで囲むように縛る
・再度土をかぶせる

1. 整枝
開花始めの頃、太い枝を6～8本残すように整枝する

2. 土寄せ
株元が隠れる程度に土をかぶせる

ポイント

適期苗を定植しましょう！
タネまき後5～7日で出芽してきます。定植が遅れると植え傷みしやすいので注意します。越冬するときの本葉数が5枚以上になると耐寒性が弱くなり、寒害を受けやすくなります。

対策① タネまき、定植時

●浸透移行性殺虫剤をまく
タネまき部 定植用穴

●アルミ蒸着テープを張る

対策② 畝たて後：シルバーマルチをする

対策③ 発生したら：殺虫剤散布

対策④ 葉裏などに群生するアブラムシを見つけたら葉ごと取り除く

ポイント

アブラムシの防除は十分に行う！
アブラムシは、ウイルス病を伝播するので早めに防除しましょう。万一、ウイルス病が発生し、葉が縮むような症状が出たら、治せないで抜き取ってください。

ポイント

倒伏防止対策を！
枝が倒れないように支柱を立て、枝全体をひもで囲むように縛るとよいでしょう。

おすすめ品種

駒栄
春まきでもできる貴重な品種です。着実性がよくたくさん収穫できます。草丈は低めなので倒伏しにくいのが特徴です。

【収穫適期】

●サヤの状態 下に下がってくる
・背筋が黒くなる
・全体の色が濃くなる
・うぶ毛がなくなる
・光沢が出始める

●豆の状態 黒くなりだしている

ポイント 収穫時期が遅れないように！
収穫期になるとサヤの色が濃くなり、光沢が出てきます。

【生育途中】

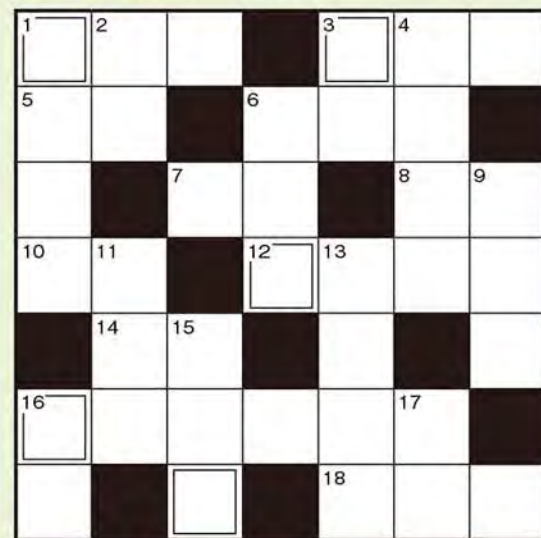
●サヤの状態 上を向いている
・色は淡い
・うぶ毛がある

●豆の状態 黒くなっていない

クロスワード

二重ワクのところに入った文字を組み合わせて、一つの言葉にしてください。

ヒント 親戚の数だけもらえるかなあ



11月号の答えと当選者の発表は3月号でいたします。

農業共済新聞を読んでみませんか。

全国の農家を結び定期便
...農業共済新聞



- ・月に4回発行。
- ・1週間の農政の動きがまとめられ読みやすい。
- ・収入保険も詳しく掲載。



表紙撮影を終えて

蔵王町 玉根 満晃さん
可奈さん

穏やかな満晃さんと明るい可奈さん。一緒にいるところまでほっこり和んだ気持ちになります。憧れの夫婦の姿を取材することができ、二人がいつも仲のいい理由が分かった気がしました。

タテのカギ

- 卵に魚のすり身をまぜて渦巻形に巻いた、おせち料理の一品。
- whoは「誰」、whereは「どこ」、whenは「いつ」。
- 静かにさせるとき、口元で人差し指を立てながら言う。
- 明成高校出身で、高校時代に全国3連覇を達成。
NBAで日本人初となるドラフト1巡目指名を受けた〇〇〇〇〇〇選手。
- 植物の芳香のこと。一般にこの芳香を使って心身を癒すことを意味する。
- 壁やドアに飾られる葉や花で作り装飾した輪。
- 大晦日から年明けにかけて108回鳴らす〇〇〇の鐘。
- 主にヨシキリザメのひれが材料。気仙沼市はサメの水揚げ量と共にこれの生産量が全国1位を誇る。
- 国の中央政府がある所在地のこと。日本は東京。
- 村田町・姥ヶ懐地区の節分は伝説により「福は内、〇〇も内」と掛け声する。
- 〇〇帳、〇〇用紙、〇〇くれず、脇〇〇ふらず。

ヨコのカギ

- 転作で栽培されやすく、県内作付面積は全国2位を誇る農作物。豆腐や醤油の原材料。
- 終発の逆。その日一番早く運行される電車やバスのこと。
- 元素記号はFe、〇〇人28号、〇〇腕アトム。
- 通路の両端に人が立ち、両手をつないで作る弓形の天井。〇〇〇をくぐる。
- 大郷町のゆるキャラ「常の〇〇」。町の特産モロヘイヤを一部に取り入れる。
- とうてい難しいことを強行する。〇〇強い、〇〇やり。
- 桃太郎のお供。尾が長く、オスは目の周りが赤く緑の羽が特徴。日本の国鳥でもある。
- 冬場に首に巻く防寒具。
- ことわざ「終われば全ても〇〇」。
- チューリップから生まれた小さな女の子が、困難な状況や動物からの求婚に屈せず、自分の意思を貫いて道を拓くアンデルセン童話の主人公。
- 歌手・米津玄師のブレイクのきっかけとなった2018年発売の楽曲。

応募方法

記入例

うら

- クロスワードの答え
- 郵便番号・住所
- 氏名
- 年齢
- 電話番号
- 広報紙に対するご意見・ご感想など

おもて

63 98800011
仙台市青葉区上杉1丁目8の10
NOSAI宮城
広報係 行

はがきに記入例のとおり明記の上、ご応募ください。正解者の中から抽選で、10人の方にクオカードを差し上げます。

NOSAIや広報紙に対するご意見やメッセージ、情報提供など、クロスワードの応募に合せてのお便りもお待ちしております。

※ご応募いただいた個人情報、紙面づくり以外の目的には使用しません。
※10月から郵便料金が変わっています。ご注意ください。

●〆切 2020年2月7日(金)
(当日消印有効)

おたより広場



- 以前、芭蕉庵にてそばを食べました。地域の特性「寒暖差」が生かされたそばはコシがあり、すごくおいしかったです。ことを覚えていきます。
【丸森町T.Mさん】
- 農家レストラン特集を楽しく読ませていただきました。どの店もオリジナルの食へのこだわりに感動しました。出掛けて、家族で味わいたいです。
【登米市T.Cさん】
- 地域の話題「文字地区のコケで地域の活性化」は、皆さまが頑張って地域を盛り上げる姿に感服です。
【登米市T.Cさん】
- 収入保険「青色申告を始めましょう」。カボチャを生産しているのので青色申告しようと思います。
【気仙沼市〇.Yさん】
- 絆レターのお母さんの笑顔が素敵で、お子さんも2人いて幸せが伝わってきます。
【富谷市K.Tさん】



◀マガンは大型の水鳥です

マガンは日中、田んぼで落ち草や草を食べて過ごしますが、夕方になると数万羽が一斉にねぐらに集まります。マガンは大型の水鳥です。マガンは日中、田んぼで落ち草や草を食べて過ごしますが、夕方になると数万羽が一斉にねぐらに集まります。

世界に誇る冬の風物詩
東北自動車道・長者原スマートICを降りた先に、里山に囲まれたダム湖「化女沼」があります。
夏の間、水面が水生植物に覆われる化女沼。冬になると、シベリアからマガンやヒシクイなどの渡り鳥が飛来します。
宮城県北部では日本に飛来するマガンの約8割が越冬します。これは、地域にねぐらとなる化女沼や蕪栗沼（大崎市）、伊豆沼・内沼（栗原市・登米市）というラムサール条約湿地が集積し、餌場となる田んぼが、たくさんあるからです。



お問い合わせ	化女沼ダム観光資料館
場所	大崎市古川小野字遠沢2-2
電話	0229-28-1353
営業時間	8時30分～17時30分
休館日	月曜日(祝日の場合はその翌日) および12月29日～翌年1月3日
料金	無料

に帰ってきます。
家族で暮らすマガンは、お互い鳴き声で呼びかけながら、V字型に隊列を組み飛んできます。沼に近づくと急に体勢を崩し、はらはらと木の葉が落ちるように舞い降りる「落雁」が見られます。
ねぐら入りは日没前から始まります。化女沼では、沼の南東側にある化女沼ダム観光資料館付近が観察に適しています。防寒対策をして、渡り鳥を驚かせないようにマナーを守って観察してください。

大崎市
化女沼 マガンのねぐら入り



▲夕焼け空を覆うマガンの群れは壮観です

われら NOSAI サポートース



亘理名取支所

名取市堀内

おさだ くに
長田 邦男さん(62)

共済部長 8年
損害評価員 8年

キュウリと水稻を家族3人で手掛けています。キュウリは大型ハウス(600坪)で周年栽培しています。

趣味はオフロードバイクです。10代からの趣味で、今も兄弟3人で林道を走っています。最近では岩手県遠野市へ林道ツーリングを楽しみました。

共済部長として今後も、農業共済や収入保険を分かりやすく説明することに心掛けていきたいです。



栗原支所

栗原市瀬峰

たかはし よしたか
高橋 義孝さん(84)

共済部長38年
瀬峰地区共済部長会会長

共済部長は昭和56年からで、平成21年からは瀬峰地区部長会の会長を務めています。この間、NOSAIの総代を3期、JAの実行組合長を20年務めました。現在、地区の老人クラブ会長を受け、9年になります。

各組織の皆さんと懇親を深めるため、温泉旅行に行くことが楽しみです。これからも、健康を維持しながら温泉めぐりを楽しみたいと思います。

わが家の 味

レシピ

唐揚げ パスタ



料理紹介者

大崎市古川

あだち ひとみ

安達 瞳 さん



材 料 (3人分)

スパゲティ(1.6mm) …… 300 g
水 …… 3 ℓ
塩 …… 小さじ1/2
生クリーム …… 1パック
ニンニク(チューブ) …… 小さじ1/2
オリーブオイル …… 大さじ3
しょうゆ …… 大さじ1
茹で汁 …… お玉3杯
唐揚げ(冷凍) …… 10個
パプリカ赤 …… 1/4個
豆苗 …… 1/2袋
レモン …… 1個
ブラックオリーブ …… 適量
ブラックペッパー …… 少々

ソース
トッピング用
(家にあるもの何でもOK)

作 り 方

- ① トッピング用の材料から準備する。パプリカは3mmに輪切りし、豆苗は洗って根元を切る。レモンはくし切りに、ブラックオリーブは半分に切る。
- ② 水3ℓを沸かし、塩小さじ1/2を入れたら、スパゲティを指定されたゆで時間より1〜2分短くゆでる。
- ③ スパゲティをゆでている間に、ソースを作る。フライパンにオリーブオイル、ニンニクを入れて炒める。
- ④ ③に生クリームとしょうゆを加え、沸騰しない程度に加熱する。
- ⑤ ④にゆでたスパゲティとゆで汁お玉3杯を加えて、1〜2分絡める。
- ⑥ ⑤を皿に盛り付けたら①と温めた唐揚げをトッピングする。ブラックペッパーを振り掛ければ出来上がりです。

ここが
ポイント!

- スパゲティのゆで時間は、指定されたゆで時間からソースを絡める時間を差し引いて調整してください。
- トッピングは、家にあるもの何でもOKです。
- 牛乳を生クリームと同量入るとスープっぽくなりますよ。

安心のネットワーク
NOSAI宮城

本所 〒980-0011
仙台市青葉区上杉1-8-10
☎022-225-6701
E-mail: syunyuoken@nosaimiyagi.or.jp

県南支所 〒981-1505
角田市角田字町田113
☎0224-63-2012
E-mail: syunyuoken001@nosaimiyagi.or.jp

宮城中央支所 〒983-0821
仙台市宮城野区岩切字昭和東112-3
☎022-396-3070
E-mail: syunyuoken010@nosaimiyagi.or.jp

亘理名取支所 〒989-2301
亘理町逢隈中泉字一里原28-8
☎0223-34-5031
E-mail: syunyuoken019@nosaimiyagi.or.jp

六の国支所 〒981-4265
加美町字矢越226
☎0229-64-1380
E-mail: syunyuoken030@nosaimiyagi.or.jp

大崎支所 〒989-6166
大崎市古川東町5-37
☎0229-22-2141
E-mail: syunyuoken036@nosaimiyagi.or.jp

栗原支所 〒987-2203
栗原市築館字下宮野中田100
☎0228-23-7111
E-mail: syunyuoken044@nosaimiyagi.or.jp

迫支所 〒987-0512
登米市迫町森字平柳34-88
☎0220-22-8411
E-mail: syunyuoken053@nosaimiyagi.or.jp

石巻支所 〒986-1111
石巻市鹿又字曾波の神前172
☎0225-75-2331
E-mail: syunyuoken070@nosaimiyagi.or.jp

県南家畜診療センター
〒989-0731 白石市福岡深谷字桜丘前10
☎0224-25-4565

中央家畜診療センター
〒989-6251 大崎市古川小野字嵐山26-1
☎0229-28-2581

県北家畜診療センター
〒987-0511 登米市迫町佐沼字中江1-3-1
☎0220-22-2790

家畜診療研修所
〒981-3602 大衡村大衡字平林39-4
☎022-345-2241