

なご 和み

5
2016

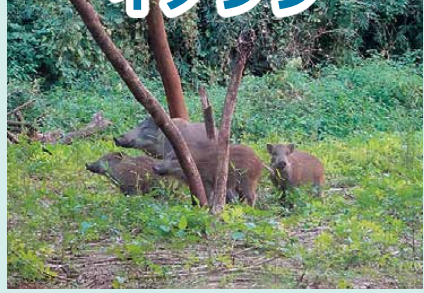
特集

今日からできる、鳥獣害対策

表紙の紹介は5ページ

被害が特に顕著な有害獣の生態

イノシシ



©東北野生動物保護管理センター

食性

- 雑食性で、人間が食べる物と共通点が多い。

行動

- 昼夜を問わず餌を求めて活動する。
- 成獣の跳躍力は1m以上あるが、上を越えるよりも下をくぐって通り抜けようとする傾向がある。
- 鼻は犬並みの鋭い嗅覚。臭いをかぐだけでなく、土を掘る、障害物を動かすときにも使う。
- 鼻先は敏感で電気刺激には弱い。
- 泳ぐことができる。

繁殖

- 年1回の繁殖。交尾期は12月～2月ころ、出産期は4～6月ころ。
- 満2歳で初産、平均4～5頭出産と多産、うち約半数が成獣に。

特徴

- 警戒心が強く、臆病で注意深く、人前には姿を現さないが、一旦慣れると大胆不敵になる。
- 体毛は太く剛毛。体が電気柵に触れても平気。

被害が多い地域

白石市、角田市、岩沼市

ニホンジカ



©東北野生動物保護管理センター

食性

- 草食性で、農地の農作物だけでなく集落周辺の雑草のほとんどが餌になる。

- 芽吹く草を好む。

行動

- 昼夜を問わず2～3時間採食、2～4時間反芻をするリズムを繰り返す。
- メスは母系的な群れで、オスは単独または別行動。
- 助走せずに1.5m以上の障害物を飛び越える能力を持つが、上を飛び越えるよりも隙間や下をくぐり抜けることが多い。

繁殖

- 満1歳で性成熟し、10～11月に交尾。満2歳の5～6月に1頭出産する。毎年出産するので、適切に捕獲を行わないと4～5年で倍増する。

特徴

- 警戒心が強いが、慣れると大胆不敵になる。
- 昼間は森林域にいて、夜間に農地に出てくることが多いが、人馴れすると昼間にも出没する。

被害が多い地域

気仙沼市、石巻市

ハクビシン



©埼玉県農業技術研究センター

食性

- 雑食性。甘い果樹を好む。鶏を襲うこともある。

行動

- 夜行性で、昼間は神社仏閣や住宅・倉庫など天井のある建物で休息していることが多い。
- 行動域はオスの方が若干広く、30～100ha。

- 移動は河川や用水路、側溝などの水際を頻繁に利用するが、市街地では網のように張られた電線を移動手段にすることが多い。

繁殖

- 年間を通じて行われ、在来の中型動物のような特定の繁殖時期はない。
- 1～4頭産み、数カ月にもわたって親が面倒を見る。

特徴

- 樹上生活が得意。登るための能力に優れ、垂直な雨どいなどの爪がかからないものでも簡単に登る。
- バランス感覚に優れていて、細い針金の上やたるんだロープの上を歩くことができる。

被害が多い地域

気仙沼市、白石市、村田町

特集

今日からできる、鳥獣害対策

近年、イノシシやシカなどの野生鳥獣による農作物の被害が全国的に広がりを見せ、大きな社会問題となっています。

全国の農作物被害額は年間200億円前後で推移し、宮城県での被害額も平成26年度で約2億1千万円と、ここ数年は年々増加しています。増加の要因には、野生動物の①狩猟者を上回る生息数の増加および生息区域の拡大②耕作放棄地の増加による農地付近への侵入③人に対する警戒心の低下—などがあり、簡単に解決することは困難です。

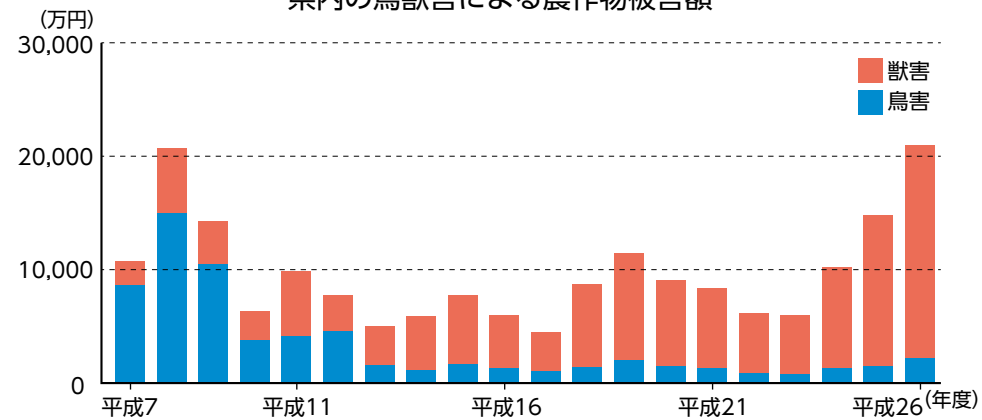
しかしながら、野生鳥獣による被害は、生産意欲の衰退や耕作放棄地のさらなる増加など、金銭的な被害以上に深刻な影響を与えます。人身被害を及ぼす事もあるため、対策は欠かせません。

日ごろの心掛けと正しい知識によって防げる被害もあります。できることから一つずつ始め、手塩に掛けて育てた農産物を守り抜きましょう。

宮城県内の被害状況

野生鳥獣による被害は、平成17年度までは減少傾向にありましたが、その後は増加傾向で推移し、特に平成24年度から26年度にかけて大幅に増加しています。加害動物ごとにもみると、カモやカラス、スズメなど鳥類による被害は昔に比べて

県内の鳥獣害による農作物被害額

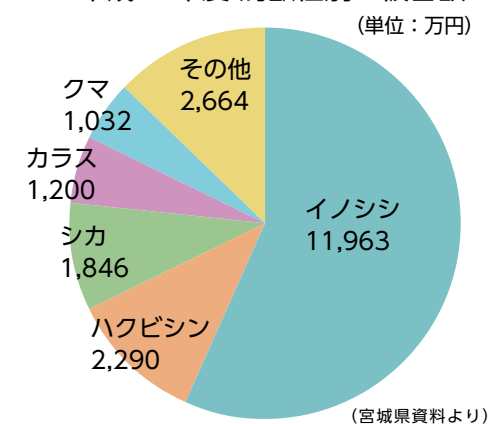


(宮城県資料より)

被害が大きい農産物



平成26年度 鳥獣種別の被害額



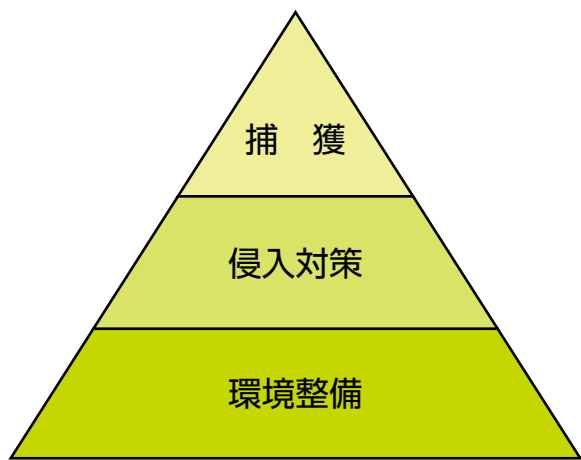
(宮城県資料より)

減少しています。一方で、イノシシ、ハクビシン、シカなどによる獣害は増加し大きな割合を占めています。

平成27年産の水稲共済では、鳥獣害の被害面積は70畝となり、イノシシによる稲の踏みつぶしや、シカによる食害などが発生しました。

身近なことから始めよう

農産物を野生鳥獣から守る方法は、大きく分けて
①野生鳥獣が好む場所を作らない「環境整備」
②獣害防止柵などによる「侵入対策」
③加害する野生動物を駆除する「捕獲」
の3つがあります。



中でも、環境整備が重要なポイントです。既に被害を受けている地域ではその改善を、まだ被害を受けていない場合でも、野生鳥獣にとって魅力がない（＝近づきたくない）地域づくりが必要になります。

今回は、イノシシ対策を中心に、それぞれポイントとなる点を紹介します。本格的な営農シーズンが始まりました。身近なことから始め、大きな被害を未然に防ぎましょう。

対策① 集落周辺の環境整備

集落にある食べ物は、「①食べたなら人間が怒るもの」と②いくら食べても人間が怒らないもの」の2種類に分かれます。例えば、収穫前の稲や畑で育てている野菜などは①ですが、稲刈り後のヒコバエや規格外で畑に放置している野菜などは②に該当します。

私たちはつい①にばかり意識を向けてしまいがちですが、野生動物にとっては違いはありません。どちらを食べられても餌付けをしていることになります。

野生動物が人里近くに現れるようになった要因の一つには、こうした食べ物や水、隠れることができる茂みなど、快適な環境が増えたことにあります。

あなたの周りが動物の餌場になっていないかどうかをチェックしてください。

対策② 防護柵で侵入を防ぐ

農作物を守るには、防護柵で野生動物の侵入を防ぐのが効果的です。

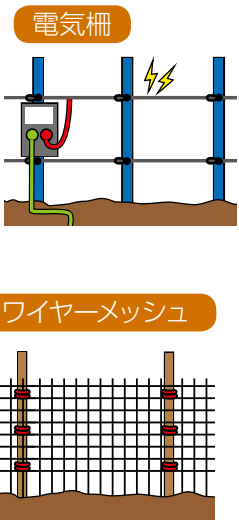
防護柵には、ワイヤーメッシュ柵やネット柵、電気柵などさまざまな種類があります。しかしながら、野生動物の生態を理解していないと、せっかく設置したのに役に立たなくなってしまうます。設置にあたっては、動物の目線に立った三原則をしっかり守りましょう。

防護柵設置の基本三原則

- ①農作物の味を覚えさせない
- ②潜り込めるとは思わせない
- 飛び越えるとは思わせない
- ③電気柵を張ったら常に通電させる

そして何よりも、防護柵は設置した後の維持管理が大切です。日ごろから定期的に点検を行い、侵入した跡があれば原因を分析して被害の拡大を防ぎましょう。

防護柵の例



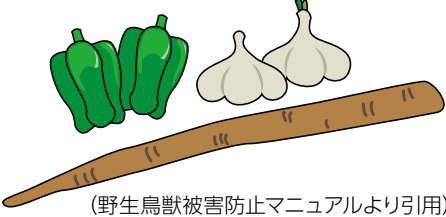
対策③ 捕獲をするには

被害を受けにくい農作物の利用法

人家から離れて目につきにくいところなど、被害に遭いやすい場所には野生動物が好まない農作物を栽培することも効果的です。

イノシシが好まない農産物

- タカノツメ ●コンニャク ●ゴボウ ●ピーマン ●ニンニク など



(野生鳥獣被害防止マニュアルより引用)

環境整備チェックリスト

- 収穫しない野菜や果樹、間引いた株は、農地に残したままにせず、ネットで囲んだり埋設など適切に処理をしている。
- クズ野菜や家庭から出た生ごみは庭先に放置しないで、コンポスト等を利用して処理している。
- カキやクリなど、誰も管理していない放任の果樹は、地域で合意の上伐採している。
- タケノコは餌になりやすいので、竹やぶを管理してできるだけ採っている。
- 果物、ジュース、菓子などのお墓の供え物は、お参りが終わったら持ち帰っている。
- 稲刈り後のヒコバエも餌になるので耕起している。
- 耕作放棄地の草木を刈り払って隠れ場所を減らしている。

そして何よりも、防護柵は設置した後の維持管理が大切です。日ごろから定期的に点検を行い、侵入した跡があれば原因を分析して被害の拡大を防ぎましょう。

【防護柵の設置例】

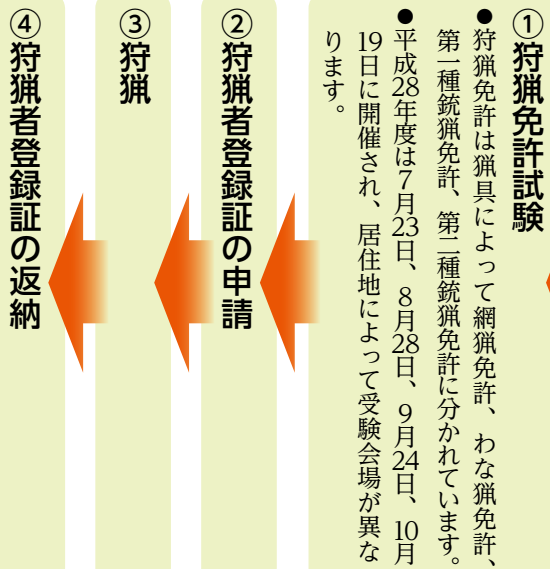
大和町の嶋津さん夫妻は、3年前からイノシシ対策に電気柵を取り入れています。

嶋津さんの周囲では、4～5年前からイノシシが出没。畑にも侵入し、荒らし始めました。特に被害が大きかったのはジャガイモで、植え直しを3回行ったものの、全て食べられてしまったとい

います。
電気柵は農機具販売店で購入し、防草シートを敷いて雑草による漏電を防いでいます。柵を張ってからは被害が無く、今年はジャガイモやカボチャ、ダイコンなどの作付けを予定しています。



嶋津茂夫さん (74) ・千代さん (69) 夫妻



●捕獲（狩猟）までの流れ
初心者講習会（任意）
●宮城県猟友会が主催し、法律に関する知識や猟具の取り扱い方などを習得します。
●毎年、狩猟免許試験の1～2週間前に実施されます。

柵で侵入を防いでも近寄ってくる場合、捕獲は被害を防ぐ有効な手段ですが、イノシシをはじめほとんどの野生鳥獣は無断で捕獲することはできません。捕獲するには、都道府県が実施する狩猟免許試験に合格した後、狩猟者としての登録が必要となります。

なお、有害鳥獣の捕獲については、県や各市町村にご相談ください。

もしものために建物共済にご加入を

◆建物共済の種類と対象となる共済事故

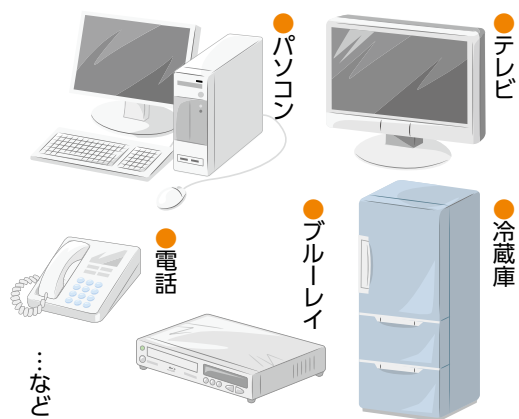
火災共済				総合共済	
①火災	②落雷	③破裂・爆発	④建物の外部からの物体の飛来・落下・衝突 (自然災害での損害は除く)	①～⑧の事故に加えて	
⑤給排水設備の事故による水ぬれ	⑥騒乱等に伴う損害	⑦盗難によるき損または汚損 (警察への被害届が必要です)	⑧火災時の消防活動による損害も対象となる場合があります	⑨地震・噴火・津波*	⑩風水害・床上浸水
⑪雪害その他自然災害					

※地震、噴火、津波による災害のお支払いは、ご契約いただいた共済金額の30%（損害共済金）が限度となります。

◆加入できる金額 (一棟当たり)	火災共済……………6,000万円まで	火災共済と総合共済の両方へ加入する場合は、 6,500万円まで加入できます。
	総合共済……………2,000万円まで	

◆1年間の掛金(加入金額1,000万円当たり) ～普通物件の場合～		お勧めするビッグな商品		補償の厚いワイドな商品 (臨時費用担保特約付)	
		火災共済	総合共済	火災共済	総合共済
共済掛金	一般造	9,700円	22,600円	11,200円	26,500円
	耐火造B	5,300円	19,400円	6,100円	22,800円
	耐火造A	2,600円	17,400円	3,000円	20,400円
補償内容	火災等	損害共済金	◎	◎	◎
		①残存物取片付け費用共済金	◎	◎	◎
		②特別費用共済金	◎	◎	◎
		③損害防止費用共済金	◎	◎	◎
		④地震火災費用共済金	◎	◎	◎
		⑤失火見舞費用共済金	◎	◎	◎
		⑥臨時費用共済金	—	◎	◎
	自然災害 地震 津波等	損害共済金(地震時火災含む)	—	◎	◎
		①残存物取片付け費用共済金	—	◎	◎
		②臨時費用共済金	—	◎	◎

◎印の各種費用共済金が給付されます。併用住宅や事務所などの特殊物件一般や、特殊物件割増の掛金についてはお近くのNOSAIにお問い合わせください。



家具類への加入で補償されるもの
(落雷被害が多発している家電)

落雷への備えに
7月から8月にかけては、1年中でも落雷が多く発生します。多発時期に備えて「住まいる」への加入をご検討ください。

家具類の加入で万全を
家具類への被害は、建物本体だけでなく家具類に加入しないと対象になりません。万一に備えて家具類にも加入すると安心です。

第2回臨時総代会開催 全3議案が可決

本組合は平成28年3月18日、大和町の「まほろばホール」で第2回臨時総代会を開催しました。開会にあたり、三浦恒一組合長があいさつを述べ、その後、議長に松島町の早川節男総代を選出し、議事に入りました。議事では3議案が審議され、すべて原案のとおり可決承認されました。

出席人数	
総代数	302人
本人出席	253人
書面出席	42人

臨時総代会で承認された議案

【第1号議案】

共済規程の一部変更について

▶農機具の法定耐用年数が「一律7年」に改定されたことから、本県の農機具共済で使用する機種別耐用年数においても、平成28年4月1日から一律7年に変更します。

【第2号議案】

家畜共済危険段階共済掛金標準率等の設定について

▶平成28年度に適用する家畜共済危険段階共済掛金標準率等を、組合員ごとの過去の被害率を基礎として設定します。

【第3号議案】

平成27年度業務収支予算及び家畜診療所収支予算の変更について

▶当初予算に対して修正が生じたため変更します。

主な質問・意見

Q 農機具共済の耐用年数7年は、製造年と購入年のどちらから7年なのか。

A 製造年から7年となります。本県では農機具共済の耐用年数に10年をプラスした17年まで総合共済に加入できますが、17年を超過した農機具は火災共済にのみ加入となります。

補足…未使用(新品)の農機具は購入年月から7年となり、一定の期間使用されている農機具(新古品を含む)は製造年月から7年となります。

Q 業務収支予算の変更に係る支出について、業務費の報酬の摘要欄に「共済部長不在地区等による減」と記載され、約519万円の減額がされている。どの支所で何名不在なのか。また、新しい共済部長を補充するなどの努力はしたのか。

A 共済部長の不在地区についてはすぐにお答えできませんが、震災地区の復興状況等を把握するなど早急に補充できるよう対応してまいります。

Q 家畜診療所収支予算で確認するが、妊娠鑑定に使用する超音波装置は何台所有しているのか。現場の声として台数を増やしてほしいという要望等はないのか。

A 超音波診断装置は、各診療センターに3台と、家畜診療研修所に2台の計11台を備えています。いずれも購入してから8～10年経過し、計画的に更新するように指導されています。超音波診断装置による繁殖検診は、畜産農家から好評を得ており、増台することを検討しています。



大豆共済に加入し 万全の備えを

加入する際は、引受方式や単位当たり共済金額（1^キ当たり補償単価）を選択できます。補償内容等は左表のとおりです。詳しくは最寄りのNOSAIにお問い合わせください。

定対策の畑作物の直接支払交付金を交付申請する農業者と、交付申請しない農業者で異なります。交付申請の有無を確認し選択してください。なお、面積払の交付金が当年産作付面積に対して交付されるため、面積払の交付を申請する農業者が、直接支払交付金を交付申請する農業者に適用される単位当たり共済金額を選択した場合、当年産生産量に交付金に相当する数量を加算して共済金の算定を行います。

また、平成28年産より、加入者ごとの過去の被害率に応じた掛金率（危険段階掛金率）が適用されます。

大豆共済金1億9892万円 支払いました

平成27年産大豆共済は、8月中旬からの長雨や、平成27年9月関東・東北豪雨などで県内各地で被害が発生し、大きな支払いとなりました。農業経営の安定のため、大豆共済への加入をご検討ください。

各加入方式の特徴

引受方式	一筆方式	半相殺方式	全相殺方式
加入要件	大豆を10a以上栽培している方		大豆を10a以上栽培している方で、JA等の出荷伝票により収穫量が概ね全量把握でき、今後も同様に出荷及びその数量が把握できる方
補償の単位	耕地単位	農家単位	
補償割合	7割	8割	9割
補償期間	発芽期（移植するものは移植期）から収穫（通常の圃場乾燥期間も含む）をするときまで		
補償対象の共済事故	風水害、干害、冷害、地震、噴火等の気象上の原因による災害、火災、病虫害、鳥獣害		
基準収穫量の設定方法	耕地の土地条件、栽培状況等を勘案して、一筆ごとに設定し、一筆ごとの面積を重みとした加重平均が県から指示された単収の範囲内になるように修正します。		原則として過去5年間の出荷実績をもとに設定し、必要に応じて土地条件などを参酌して修正を行いません。
損害評価方法	評価員による悉皆調査、評価会委員等による実測調査を実施し、損害高を算定します。		JA等の出荷伝票のデータをもとに評価します。
共済金が支払われる場合(※)	被害耕地に係る減収量が、その耕地の基準収穫量の3割を超える場合	農家ごとに被害耕地の減収量の合計が、農家合計の基準収穫量の2割を超える場合	JA等の出荷量等を調査した結果、農家の減収量がその農家の基準収穫量の1割を超える場合
共済金の支払時期	作付翌年の2月ごろ		作付翌年の4月ごろ
加入申込期間	4月20日から6月10日まで (最寄りの支所へお申し込みください)		
共済掛金等の払込期限	7月20日 (払込期限を過ぎて納入された場合、共済関係を解除します)		

※土壌管理や肥培管理の粗放など、共済事故以外の原因と認められる減収があった場合は分割評価を行います。

平成27年産大豆共済金の支所ごとの支払共済金

支 所 名	共 済 金 (千円)			
	一筆方式	半相殺方式	全相殺方式	計
県 南	99	0	14,510	14,609
宮城中央	1,088	-	26,584	27,671
亘理名取	858	-	10,299	11,157
六 の 国	-	70	13,107	13,177
大 崎	3,435	-	101,946	105,380
栗 原	-	-	1,635	1,635
迫	280	0	13,098	13,378
石 巻	5,212	-	6,701	11,913
組 合 計	10,971	70	187,878	198,919

※端数処理の関係で、計と積上げは一致しません。



牛アカバネ病被害を 防止しましょう

繁殖用和牛を飼養している農家にとっては、大きな経済損失を免れない牛アカバネ病。死産・流産や胎児の奇形を引き起こす病気で知られています。

発病の原因は、妊娠中の親牛がウシヌカ力などに血を吸われることで、そのウイルスは胎盤を通過して胎児に感染します。現在、最も効果的な予防方法はワクチン接種しかありません。接種時期は蚊が媒介する前の5～6月ごろが有効です。損害を防止するためにもワクチン接種をしましょう。

また、NOSAI宮城の各家畜診療センターでは、子牛の下痢予防やカゼ予防、乳牛の産後起立不能予防などの予防注射も実施しています。効果的な対策を行って、病気予防に努めましょう。詳しくは、



お近くの家畜診療センター
にお問い合わせください。

平成28年度指定獣医師を紹介します

小笠原宏幸（白石市）	渡辺 昭夫（大崎市）
菊地 忠雄（白石市）	小 谷 清（涌谷町）
谷津 實（白石市）	鈴木 啓司（美里町）
石川 則彦（蔵王町）	沼津 敬治（美里町）
佐藤 道義（蔵王町）	伊東 和典（栗原市）
堀 仁美（蔵王町）	大江 義之（栗原市）
小 智和（大河原町）	熊谷 敏信（栗原市）
工藤 相則（大河原町）	佐竹 寿弘（栗原市）
小西 和典（大河原町）	菅原 通正（栗原市）
福地 重雄（角田市）	高橋 克仁（栗原市）
渥美 孝雄（仙台市）	田中 裕 一（栗原市）
金田 義之（仙台市）	川崎 忠二（登米市）
高橋 聖大（仙台市）	日下 勝彦（登米市）
宮崎 誉久（仙台市）	西條 慎一（登米市）
森重 大作（仙台市）	佐藤 尚樹（登米市）
菅野 芳男（大郷町）	菅原 真哉（登米市）
遠藤 貴平（加美町）	千葉 正寛（登米市）
齋藤 正壽（加美町）	畑山 諭（登米市）
渋谷 亮平（加美町）	南館 君夫（登米市）
矢瀧 憲正（加美町）	芳賀 隆治（南三陸町）
市川 雅朗（大崎市）	菅原 勝朗（気仙沼市）
氏家 浩徳（大崎市）	横田 賢一（東松島市）
葛岡 郁郎（大崎市）	佐藤 明子（東松島市）
鈴木 重徳（大崎市）	佐藤 秀磨（石巻市）
高橋 正一（大崎市）	早坂 正（石巻市）
平野 清治（大崎市）	早坂 雅孝（石巻市）
武蔵 昌文（大崎市）	※敬称略
矢崎 薫（大崎市）	※（ ）内は診療施設の所在地

指定獣医師とは・・・

家畜共済について、適正な診療と事務手続き等の円滑を図り、事業運営の公正、安定に資することを目的にNOSAIと指定契約を結んでいる獣医師をいいます。

家畜の異動連絡を お忘れなく

飼養している家畜に異動があったときは、NOSAIにご連絡ください。連絡が無かったり遅れた場合、共済金が支払われないことや、既にお支払いした共済金の一部を返還していただくことがありますのでご注意ください。

連絡が必要なのは

導入したとき

- ① 導入年月日 ② 名号
- ③ 生年月日 ④ 性別
- ⑤ 個体識別番号

出荷したとき

- ① 出荷年月日 ② 名号
- ③ 個体識別番号

出生したとき

- ① 母牛の名号・個体識別番号 ③ 生年月日
- ② 性別

放牧や共済会に出すとき

- ① 個体識別番号 ② 異動先

飼養場所を変えたとき

- ① 個体識別番号 ② 飼養場所

死亡したとき

- ① 死亡年月日 ② 名号
- ③ 個体識別番号



地域の話題



1



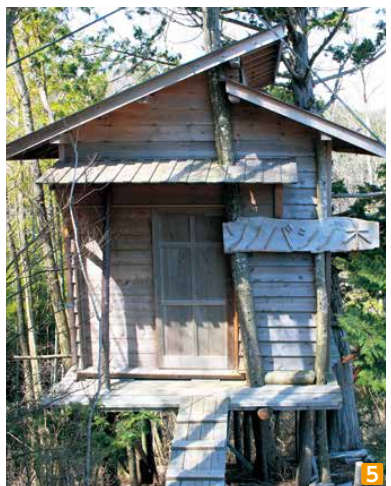
2



3



4



5

1 プロジェクトの看板 2 植樹によって花あふれる場所となる予定のばば山
3 「プロジェクトで地域のつながりが強くなることを願います」と阿部さん
4 植樹したアンズの木 5 山の中腹に完成した休憩所「ソノバシノ木」

桃源郷を南三陸町に

花見山プロジェクト（南三陸町）

南三陸町入谷地区で親しまれている「ばば山」を、花々が咲き誇る地域の憩いの場にしようと、地域住民とボランティアの協力で「花見山プロジェクト」が進められています。

同プロジェクトの前身は、20年ほど前に取り組もうとした「桃源郷構想」。以前は、資金と人材の確保が難航し、前に進むことができませんでした。

その思いを引き継ぎ、始動を後押ししたのは、震災後に来町するボランティアの存在です。入谷地区に住むプロジェクト委員長の阿部勝善さんは「がれきの撤去などでたくさん助けてもらい、彼らとのつながりを何かで残したい」との思いがありました。手助けを得ながら成長した苗木を植え、今年春には花を楽しむことができました」と笑顔を見せます。

現在は、NTTドコモやNEC ネットエスアイなどのボランティア団体の寄贈で、モモ230本、ツツ

ジ200本、サクラ60本などを植樹。「オーストラリア・ニュージーランド銀行には町ぐるみで協力をいただきました。頭文字ANZが銀行のロゴマークになっているので、アンズを5本植えて感謝を表すと、大変喜ばれました」と阿部さんは話します。

学生ボランティアのアイデアでツリーハウスが中腹に建てられると、「ソノバシノ木（その場しのぎ）」という名前が付けられ、中間地点の休憩所の役割を果たしています。

山頂にはあずまやを建築中で、作業する男性スタッフは「ここを花で埋め尽くしたら素敵だし、我慢できますね」と、黄色いレンギョウの花を見ながら笑顔になります。

阿部さんは「外との交流だけでなく、地域内のまとまりを生むよりどころになれば、本当の意味での桃源郷になるんでしょね」と、山肌を埋め尽くす花に囲まれた憩いの場を思い描きます。

高品質を目指して毎日が勝負

高橋 康さん（石巻市）

「消費者のニーズに合わせながら、より高品質な切花を生産し続けていくことに、やりがいを感じる」と話す、石巻市飯野の高橋康さん。2連棟と4連棟の鉄骨ハウス30坪でキクの周年栽培に取り組んでいます。

高橋さんは、宮城県農業実践大学（現宮城県農業大学校）を卒業後、全

国一のキクの産地である、愛知県の生産者の元で一年間研修。キク作りのノウハウを学んだ後に就農し、今年で15年目を迎えます。

現在栽培しているのは、白色の輪菊「特馬」と黄色の輪菊「精興栄山」。母・博子さんと共に、これらの品種を中心に年2・5作栽培しています。盆や彼岸など、需要が増える時期は、水稻や転作を中心に担当している父・貞夫さんも手伝います。

収穫したキクは、石巻の市場のほか、近隣にある道の駅「上品の郷」に出荷。農産物直売所で販売し、「花びらの色が鮮明で、葉も光沢があり長持ちする」と好評です。

「成育の状況によって秀品率が大きく変わるので、日々真剣勝負」と高橋さん。「家族だけでは限界があるので、2・3年のうちに地元のキク生産者の仲間と株式会社を立ち上げる予定。規模拡大も視野に入れ、今はその土台作り」と意欲的に話してくれました。



▲母・博子さんと日々栽培に取り組んでいます。

好評を得ているキク▶



▲加美町産に限定した米を生かして餅を製造する米澤秋男さんと尚子さん



▲ひとめぼれを用いて、独自の製法で作上げただんご

原材料や製法を追求した餅や大福、だんごを製造・販売する、加美町の「米澤屋」。米澤秋男さん・尚子さん夫妻が、食感や香りを大切に、一つの作業に手をかけて営んでいます。

米澤さん夫妻は、米どころの持ち味を生かした餅製造を始めて25年になります。「作ることが好きで、自分たちがおいしいと思うものを提供したかった」と尚子さんは話します。

米澤屋（加美町）

使用するもち米「みやこがねもち」と、だんご用のうるち米「ひとめぼれ」は地元産限定。信頼する農家に依頼し、自分で精米しています。

餡となるごまやずんだ、あんこなども、厳選した素材をもとに全て手作り。主役を引き立てる味に仕上げています。

だんごの製法は特徴的で、一度炊き上げた米を機械でつぶし、さらに杵でついて丸めています。展示会に足を運んで見つけた機械は、上新粉などでは出せない食感や味を引き出しています。

商品は自宅店舗のほか、直売所などで販売。餅本来の弾力があっておいしいと好評を得ています。慶事や仏事などの仕出しも随時受け、尚子さんは「認められ評価されていることに感謝しています」と話します。

秋男さんは「切り餅の年間を通して生産や、自店舗の増数を検討していきたい」と話し、都会の人に向けた餅文化伝承に意欲を燃やします。

問い合わせ先／餅製造米澤屋 ☎0229-63-4860



美里町青生
千葉 史織ちゃん(10)
矢くん(7)
矢くん(5)
孝純 幸さん
お父さん お母さん ポニー ココちゃん(6)



私のお父さん、お母さん

千葉 史織

私のお父さんは、田んぼと牛を育てる農家です。毎日お仕事をがんばっています。
お母さんは、食肉の検査をする獣医さんです。いつもおいしい料理を作ってくれます。

いそがしい時でも、私たちをスキーや海など遊びに連れて行ってくれる、やさしいお父さんとお母さんが大好きです。大変だと思うけど、これからもお仕事がんばってください。

NOSA INFORMATION

共済掛金は口座振替で

NOSA 宮城では、不幸事の未然防止と納入手続きの簡素化のため、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。皆さまのご理解とご協力をお願いいたします。
現金で納入いただいた場合は、「加入内容確認書」を送付いたします。加入内容に間違いがないか確認の上、同封の返信用封筒でご返送ください。

NOSA が調査事業を受託しました

農林水産省が実施する収入保険制度の検討調査事業で、平成28年度は個人経営体・法人経営体ともにNOSA 全国が受託しました。
調査事業では、農業者の過去の収入データの収集や、模擬加入による収入保険制度の検証を行います。
収入保険制度は、農業経営全体の収入に着目した、新たなセーフティネットとして期待されています。NOSA 団体も、これまでに農家経営の安定に携われるよう、全力で取り組んでまいります。

職員人事

平成28年3月31日付で18人の職員が退職しました。

日下 喜博(本所)
加藤 栄徳(本所)
加藤 武男(本所)
一條 誠(本所)
河村 亨(県南支所)
石川 哲(県南支所)
檜野 はつる(六の国支所)
※加藤 忠信(大崎支所)
※近藤 富孝(栗原支所)
千葉 昭市(栗原支所)
村上 日出夫(栗原支所)
渡辺 昭夫(県南支所)
※水沼 敏男(県南支所)
高橋 史昭(中央センター)
武蔵 昌文(中央センター)
熊谷 敏信(県北センター)
福田 純子(研修所)
菅野 恵子(研修所)
※は4月1日付再雇用

平成28年4月1日付で4人の職員を新規採用しました。

檜野 貴士(本所)
松田 清子(宮城中央支所)
新井 偉典(研修所)
原岡 諒(研修所)

kitchen garden

四季の畑

これからの定植におすすめ！

夏野菜栽培

(株式会社 渡辺探種場)

ピーマン・シシトウ

ピーマンとシシトウはトウガラシの仲間、辛みを感じない「甘味種」と呼ばれます。
どちらも栽培方法は同じで、比較的暑さや病害虫に強く、次々と花が咲くので、秋まで収穫できます。長期間の収穫を楽しむため、株を疲れさせないよう小まめに追肥を行ってください。

露地栽培方法

- ①定植1週間前に施肥・畑作りをします。幅70^{センチ}、高さ10^{センチ}のベッドを作り、マルチを張ります。
- ②株間50^{センチ}前後で植え穴を開け、そこに水を入れてから、苗を根鉢が隠れるくらいにやや浅植えします。
- ③苗は折れやすいので、定植後、苗がぐらつかないように仮支柱を立てて誘引します。
- ④その後本支柱を立て、支柱と主枝を誘引します。(8の字結び)
- ⑤第一分枝(一番花のついた枝)より下の節から出るわき芽は全て取ります。
- ⑥第一分枝から伸びる強い枝を残し、主枝にします。株が大きくなり、枝が混み合ってきたら整枝し、株全体に光が当たるようにします。



- ⑦ピーマンの収穫サイズは、果長7^{センチ}～8^{センチ}程度です。シシトウの収穫サイズは、果長6^{センチ}～7^{センチ}程度です。
- ⑧追肥は、収穫が始まってから10日後をめどに施し、その後は2週間に1回ずつ行ってください。

※収穫期の水分管理※
浅根性のため、乾燥に弱いです。特に梅雨明け後の干ばつには注意が必要です。また、排水不良や過多灌水は疫病が発生しやすくなるので注意してください。

科名：ナス科	畑作り(例 kg/1アール)
連作障害：あり(3～4年あける)	完熟堆肥 300
発芽適温：昼間28～30℃ 夜間22～25℃	苦土石灰 15～20
生育適温：25℃前後	施肥(例 kg/1アール)
栽植距離：株間50 ^{センチ} 前後 ベッド幅70～80 ^{センチ} (単条)	元肥 化成肥料 10
	追肥 化成肥料 2～3
	(化成肥料は野菜用高度化成肥料の場合)

栽培カレンダー（露地）				▲播種	■収穫	
月	5	6	7	8	9	10
宮城県	▲▲▲	▲	■			

モロヘイヤ

暑さに強い高温性野菜です。栄養がとて豊富で、夏のタミナ野菜です。
めめりがあり、刻みとろろやおひたし、酢の物、スープなど、いろいろな食べ方ができます。

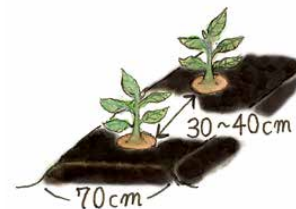
定植前の苗管理※

◎苗を寒い場所や暗い場所などに置いたまま乾燥状態にした場合、活着が悪くなったり、花芽・分枝が早くなるので注意してください。

◎老化苗・徒長苗を定植すると、初期生育時に黄化葉が出たり、株張りが弱くなったりします。茎の赤みも強くなり、結果的に収量が少なくなるので注意してください。

露地栽培方法

- ①定植1週間前に施肥・畑作りをします。幅70^{センチ}のベッドを作り、マルチを張ります。
- ②株間30^{センチ}～40^{センチ}の間隔で植え穴を開け、そこに水を入れてから苗を植えます。

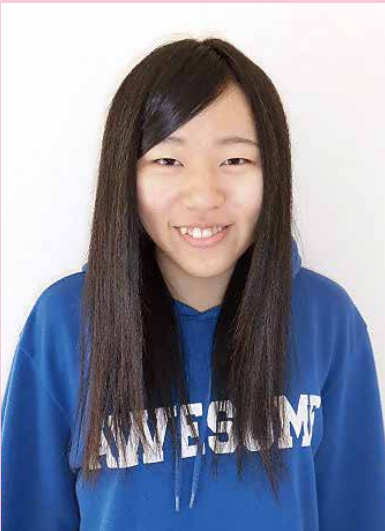


- ③草丈が80^{センチ}位になったら、親茎を50^{センチ}位の高さで摘芯し、収穫します。地際部から発生している3^本～4^本の細枝は早めに摘除しておきます。
- ④子枝の整枝・収穫は、地際から40^{センチ}位までの子枝を1節残して収穫します。それより上部の子枝は2節残して収穫します。
- ⑤孫枝の整枝・収穫は、孫枝を1節残して収穫します。

※収穫時の注意※
◎モロヘイヤの種子は有毒ですので、収穫時に花や莢を摘み取って捨て、茎葉を食用にしてください。

科名：シナノキ科	畑作り(例 kg/1アール)
発芽適温：25～30℃ 生育適温：20～27℃	完熟堆肥 300
栽植距離：株間30～40 ^{センチ} ベッド幅70 ^{センチ} (単条)	苦土石灰 15
	施肥(例 kg/1アール)
	元肥 化成肥料 10
	追肥 化成肥料 2～3
	(化成肥料は野菜用高度化成肥料の場合)

栽培カレンダー（露地）						▲播種	■収穫
月	5	6	7	8	9		
宮城県		▲▲	————	■■■■■			



チャレンジする 気持ちを

栗原市 斎藤 美穂 さん

小さいころからの夢をかなえるため、仙台市内の専門学校で製菓の勉強をしています。一つでも多くのことを身につけたいので、授業も積極的に受け、あきらめずに何度もチャレンジするように心掛けています。

休日は、音楽を聴きながらのんびり過ごすのが大好きです。

新しい環境での生活に早く慣れたいですね。一流の製菓職人になれるよう頑張ります。

おたより広場



◆山元町のイチゴはおいしいのでよく購入しています。ぜひ直接行ってイチゴ狩りをやってみたいですね。これからのおいしいイチゴを提供してください。
(登米市S・Yさん)

◆東日本大震災から5年。マイナスからの復興で震災前くらいまで生産量を増やしている様子に、頭の下がる思いです。(栗原市O・Yさん)

◆「四季の畑」のトマトはとても参考になりました。孫の大好きなミニトマト一緒に手がかかるのが楽しみです。
(美里町T・Yさん)

◆私たち農家にとって「和み」は教科書です。他地域での活動や情報が身近に感じられ勇気づけられます。また、「ちよこつとぶらり」では、我々田尻の「加護坊山」。自分たちの地域にも素敵な所があると痛感しました。
(大崎市T・Kさん)



愛宕山 農業公園 (色麻町)



色麻町の愛宕山農業公園は、国道457号線沿いの高台にあります。花の名所として知られ、桜のほか、シャクヤク、アジサイの花が一面に広がります。開花に合わせて5月中旬から6月上旬には「シャクヤクまつり」が開催され、1万5千株のさまざまな色や形の花を楽しむに、多くの人が訪れます。

園内には、研修・宿泊ができる「農業伝習館」や、自然の地形を生かしたパークゴルフ場、人工芝のサッカー場もあり、スポーツクラブなどの合宿にも利用されています。

食事処「味彩館ふるさと」が隣接しており、ステーキや焼き肉のほか、地元産エゴマを使った料理を提供しています。客席からは自然豊かな田園風景と船形連峰の山々が見渡せ、料理を引き立てます。



☎0229-65-4390
☎0229-65-3569

◆問い合わせ先

愛宕山農業公園
味彩館ふるさと



県南支所
蔵王町宮
山家アキヨさん (61)

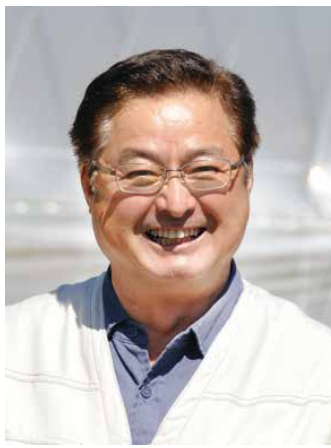
▶損害評価員歴19年。共済部長歴3年。

水稲やキュウリを栽培し、J Aや生協に出荷しています。

有害鳥獣の被害防止のため、昨年わな猟免許を取得しました。自宅付近やけもの道にくくりわなを仕掛け、昨年9月から今年2月くらいまでの間に、イノシシやハクビシンなど8頭を捕獲しました。被害を少なくするためには、毎日の見回りは欠かせません。餌になるようなものを放置しないように気を付けたいですね。

1・8畝で水稲を作付するほか、畑で自家用野菜を栽培しています。農作業の間にはゴルフを楽しんでいます。

地区の生産組合では理事を務めています。現在は、95畝で麦と大豆栽培に取り組み、将来は水稲を作付することも検討しています。法人化して丸一年。担い手不足が解消できるような組織にしていきたいです。



宮城中央支所
仙台市宮城野区
川嶋松治さん (61)

▶総代歴7年。共済部長・損害評価員歴4年。

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、一つの言葉にしてください。

ヒント▶春から初夏にかけてきれいです

1	2	3		4	5
6				7	
	8		9		
10				11	
		12			
13	14			15	16
17				18	

タテのカギ

- 1「海のパイナップル」と称され、5月～8月までの夏場が旬。
- 2他のものとは違うとはっきり区別をして見ること。
- 3〇〇市では「はっと」や「油麴井」が有名。
- 4「スマホ」の正式名称。
- 55月の誕生石は「エメラルド」と「〇〇〇」。
- 6なんとなく怪しくて油断できないこと。
- 7自分や他人にとって得になること。
- 8道路上に敷設された軌道を用いる「〇〇〇電車」。
- 9予州とも呼ばれる現在の愛媛県。

ヨコのカギ

- 1信長、秀吉、家康、三人の天下人の性格を言い表す句の題材となった鳥。
- 2それぞれに割り当てられた仕事。
- 3「ミッキー〇〇〇」、「ミニー〇〇〇」。
- 4農業災害で受ける損失を補てんし、農家経営の安定のために尽力する組織の通称。
- 5サッカー界のスーパースター、リオネル・〇〇〇
- 61000キログラム=1〇〇。
- 7お金を返すときに払うもの。
- 8父親のことを「おやじ」、母親のことを「〇〇〇〇」。
- 9「仕事〇〇〇」、「御用〇〇〇」、「見〇〇〇」。
- 10図書館で働いている職員。

前号の答えと当選者

鈴高久鹿鉄猪佐平佐佐
木橋江野本股藤山藤
義ひろ壽美容絹新幸なつ
章子久悦子子一美
さんさんさんさんさん
(大(大(大(大(大
崎市崎市崎市崎市
市市市市市市市市)

前号のクロスワードの答えは「**いんげんし(関年)**」でした。

応募方法

(裏面)	《記入例》	(宛先面)
⑥ 広報紙に対する「意見・感想」など	⑤ 電話番号	④ 氏名 ③ 年齢
② クロスワードの答え	① クロスワードの答え	② 住所
52 98000011	NOSA I 宮城 広報係 行	仙台市書庫上杉 1丁目8の10

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。

◎**メ切 平成28年6月15日**
(当日消印有効)

NOSA I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わせたの便りもお待ちしております。

※ご応募いただいた個人情報は、紙面づくり以外の目的には使用しません。

あが家の味*レシピ



タケノコとジャガイモの チーズ焼き

*料理紹介者

亘理町 伊藤 菜緒さん



材料 (4人分)

タケノコ(下処理したもの)	1/2個
ジャガイモ	中2個
アスパラ	5本
ベーコン	2枚
とろけるタイプのチーズ	2枚
オリーブオイル	小さじ1
バター	適量
塩コショウ	少々
パセリなど	適宜

作り方

- ① タケノコはいちょう切りにする。ジャガイモは皮をむいて薄切りにし、水にさらしてあくを取る。アスパラは斜め切りにし、ベーコンは食べやすい大きさに切っておく。
- ② フライパンにオリーブオイルを引いて熱し、①を熱の通りにくいものから順に炒め、バター、塩コショウで味を調える。
- ③ 耐熱皿に②を入れ、とろけるタイプのチーズをのせ、トースターで焦げ目がつくまで焼く。パセリなどを散らしたら出来上がり。

ここがポイント

★薄切りしたジャガイモをラップに包んでレンジで加熱しておく、炒める時間が短くなります。

★タケノコの代わりにナスやズッキーニなど、旬の食材でもできます。

NOSAI宮城の連絡先

本所 〒980-0011
仙台市青葉区上杉 1-8-10
TEL 022-225-6701

県南支所 〒981-1505
角田市角田字町田 113
TEL 0224-63-2012

宮城中央支所 〒983-0821
仙台市宮城野区岩切字昭と東 112-3
TEL 022-396-3070

亘理名取支所 〒989-2301
亘理町逢隈中泉字一里原 28-8
TEL 0223-34-5031

六の国支所 〒981-4265
加美町字矢越 226
TEL 0229-64-1380

大崎支所 〒989-6166
大崎市古川東町 5-37
TEL 0229-22-2141

栗原支所 〒987-2203
栗原市築館字下宮野中田 100
TEL 0228-23-7111

迫支所 〒987-0512
登米市迫町森字平柳 34-88
TEL 0220-22-8411

石巻支所 〒986-1111
石巻市鹿又字曾波の神前 172
TEL 0225-75-2331

県南家畜診療センター 〒989-0731
白石市福岡深谷字桜丘前 10
TEL 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
TEL 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
TEL 0220-22-2790

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