

夢広がる なかがしべつ

INDEX

- 平成28年度の総括と29年度に向けて…2
- 食品加工部会総会…3
- 青年部のページ…4~5
- 熟年会春期研修…6~7
- 理事会の報告・夢広がるクロスワード、…8
- 読者の声、今月の運勢…9
- 特集 外来生物から考える私たちの暮らし…10~11
- 春の作業時における注意事項…11
- 普及の窓～農作業安全を再確認…12
- 家畜改良課に相談だ。～F1JA選定種雄牛決定!!…13
- 夢広がる掲示板…14
- 健康百科・今月の新刊…15
- ベジタブルライフ・行事予定…16



ケータイ用
QRコード

公式Webアドレス

<http://www.ja-nakashibetsu.or.jp>



第69回中標津町農協青年部通常総会



第69回青年部通常総会 (H29.4.4)



平成28年度の総括と29年度に向けて



3 月期末を終え、成果と課題に何点か触れ、迎える29年度への取り組みの考え方について整理させていただきます。

一年間、組合員の皆様に農協事業への理解、協力、支援いただきましたこととお礼申し上げます。畑一面にあった残雪も消え、春を一段と感じる季節になってまいりました。今年に期待を寄せている生産者も多くいるだろうと推察するところであります。

一年を語るとき、まず天候に触れなければなりません。28年の5月いっぱいまでは作業も順調で30度超えもあり、大きな期待をしたところでありましたが、6月に入った途端、日照不足・低温・雨といったこととなり、一番草收穫、スタートも遅れ、収量も8割程度となり、質の問題も課題となりました。畑作においても、定植の遅れ・発芽・成長にブレイキがかかり、全体として作業の遅れとなりました。8月から秋にかけては、台風連続と長雨、高湿度により被害が見えてまいり、乳牛についても乳房炎の多発、繁殖・分娩でのトラブルが数多く出て、4月以

降順調に103%の生乳生産がありましたが、8月下旬より前年を割る状況となり、結果として、100.5%でありました。酪農家の苦労は大変なものであったと思います。お疲れさまでした。

畑作はさらに悪く、作物別では3割、6割、8割とすべて前年以下であり、当農協の過去の記録を見ても、最悪な結果となり、自然を前に改めて無力であるか思い知らされた年と、記憶に残す必要を感じております。幸いなことに単価が高かった事が唯一救いだったと振り返っております。

色々あった年ではありますが、販売事業取扱高で160億を突破する実績となりました。

一方、政策的で課題でありましたTPPは大統領トランプ氏の参加しない判断により塩漬けとなり、指定制度の改革では補助金の間口を拡げる決定をし、ルールは後からとよく理解できない展開となっており、最終まで注視しなければなりません。

更に農協改革、つぶしの議論が規制改革では盛んに進められており、誰のための改革なのか、企業的・経済競争的な方向へ無理矢理に見直しをしようとする力が内閣、財界の動きから見えます。更には総合農協として、信用事業・共済事業についても発言があり、譲渡する、農協間合併等、一方的な判

断を口にする意見があるなど、慎重に北海道全体として物を言っていかなければなりません。

今、当農協としてマニユアルにそって体制づくり、確実に事業推進をしているこのことを今後もしっかり進めて参ります。

以上のように誰のため、何のためか理解できないことが多く発生しております。

色々ありましたが、一年の成果として当期未処分利益剰余金1億4,319万6,454円を計上することが出来ました。ひとえに組合員の農協利用生産意欲、前向き姿勢により盛り上げていただき、合わせて職員の踏ん張り立派な成果となったと判断しております。ありがとうございます。

迎える29年度であります。まず、天候に恵まれた一年になることを第一に願うところであります。酪農では4月より乳価がアップし、1kg100円超えの方が多く実現すると見ており、個体販売等も高値安定が続き基盤強化へ生かしていただければと願っております。

特に不作だった粗飼料確保と乳牛管理にはより一層対応を期待しております。

畑作では、全作目において平年作を目指して肥培管理に努力を願います。農協としての取り組みとしては昨年

法人RARA Farm中標津の施設投資が始まります。また、牛の導入も30年4月搾乳開始に向けて動き出しています。必要な対応により、協力してまいります。更に3月の地区別懇談会で育成預託事業受入に向けて、整備・体制を進め生産者が生乳生産に集中でき、労働軽減に繋がればと投資してまいります。

これらのことが将来大きな力となり、基盤強化につながることを信じて進めます。また、各部門も課題と目標を確認し、チームとして取り組むべき整理をしてまいります。

主立った点に触れましたが、世界の指導者が変わりつつあり、また目通しに難しく経済も大きく影響される一年になるかと考えております。しっかりと情報を取り、分析し、農協の進める方向を間違えないよう、新たに選任される役員で運営にあたる所存であります。今後も今まで以上に御指導、御鞭撻、御協力願います。

今総会は節目の第70回通常総会となります。一人でも多くの組合員参加のもと、開催できますことを心よりお願い申し上げます。

最後になりますが、一年乗り切っていくためには体力・体調は重要であり、十分健康に注意していただき、事故・ケガに合うことの無いよう日々お過ごしください。

有難うございました。

第16回JA中標津食品加工交流部会通常総会

第16回 通常総会

平成29年度、新しい役員体制でスタート!

4月26日、JA中標津中会議室にて、第16回食品加工交流部会通常総会が、会員15名出席のもと行われました。

開会挨拶 高橋部会長



開会にあたり高橋百合部会長から、「昨年度は皆様に受入等お手伝いいただき、ありがとうございます。部会員同士協力し合い、楽しみながら部会を盛り上げられたと思います。また今年度も加工体験の受入等行えるよう、ご協力よろしくお願いします。」と挨拶がありました。来賓の高橋組合長からは、クレエ設立の経緯や28年度のJA中標津の概要などをお話いただき、農協の色々な事業に参加した事への御礼や、今後加工部会をサポートして行きますとの力強いご祝辞を頂きました。

議長に、松本麻美さん(第2俣落)が選出され、議事が進行されました。平成28年度事業報告および収支決算報告、平成29年度事業計画案および収支予算案、賦課金と徴収方法、役員選出について、それぞれ承認されました。

総会終了後、部会員の有志が持ち寄った加工品の試食会が行われました。試食スペースには、漬物、巻き寿司、さくらご飯など、たくさんの加工品がテーブルへと並べられ、部会員は持ち寄った加工品の情報交換をしながら、来年度へ向けての計画を話し合いました。部会員同士交流でき、お腹いっぱいでも幸せな時間となりました。



来賓挨拶 高橋組合長

平成29年度新役員

- 部会長 大内 佳子
- 副部長 長 縄 さおり
- 監事 大西 ふみ江
- グループ長
 片岡 なみ子 (乳製品・地場産)
 名越 静枝 (レトルト・保存食)
 杉本 保子 (パン・菓子)



※杉本さんは当日欠席



▲持ち寄り試食会



◀持ち寄りの品々



第69回 青年部通常総会



4月4日、第69回中標津町農業協同組合青年部通常総会が農協大会議室で開催されました。部員66名のうち、本人出席32名、委任状による代理出席6名で総会が成立。平成28年度事業報告及び収支決算報告、平成29年度事業計画及び収支予算案など、全ての協議事項について満場一致で承認され、平成29年度をスタートしました。

新年度が始まってすぐの開催となりました総会は、櫻坂副部長が司会を務め、小田理事の開会宣言、遠藤部長の挨拶で総会が始まりました。

来賓として中標津町長 西村穰様、中標津町農協代表理事組合長 高橋勝義様、中標津町農協女性部部长 藤田登美子様、中標津町農林課長 石毛敏博様、根室地区青協副会長 乾元樹様、中標津町商工会青年部副部长 上野誠様、中標津青年会議所理事長 中林誠司様、専務理事 下家晃典様にご臨席賜りました。

議長には俣落支部 松本昌志氏が選出され、第1号議案から第4号議案まで執



上野商工会青年部副部长



西村穰町長来賓挨拶

平成29年度 中標津町農業協同組合 青年部役員

役職	氏名	支部
部長	遠藤 洋志	俣落
副部长	原 建治	俣落
副部长	舟橋 祐太	武佐俵橋
副部长	櫻坂 晃史	当幌
監事	佐藤 克幸	武佐俵橋
監事	国見 隆一	開陽
理事	高藤 祐哉	当幌
理事	安達 敏博	武佐俵橋
理事	井上 直人	開陽
理事	半沢 勇貴	俣落
顧問	乾 元樹	武佐俵橋

行部より説明があり承認されました。40歳表彰は櫻井寿治氏（開陽支部）が受賞、活動に積極的に参加して最も輝いた人に送られる MVP 賞は弾正原拓哉氏（俣落支部）が受賞されました。

新入部員には吉家賢氏（当幌支部）、清原優威氏（武佐俵橋支部）の2名が新たに加入、吉家氏は都合により欠席でしたが清原氏が決意を述べ、新年度がスタートしました。

（記：佐藤 淳）



議長を務めた松本昌志氏



平成29年度新役員



40歳表彰 櫻井寿治氏



新加入 清原優威氏



JA北海道青年部研修会および JA道青協第66回定期総会



研修会講師の
小野さん

平成29年4月5日にJA北海道青年部研修会並びに、JA道青協第66回定期総会が札幌プリンスホテル国際館パミールにて開催され、全道各地より約300名の盟友が集い、当農協青年部からは遠藤部長が参加しました。

総会前に行われる研修会では、昨年の道青協婚活事業でお世話になっている株式会社ABC Cooking Studio アライアンス事業担当フードコンテンツプロデューサー小野茜さんより、「婚活・担い手対策における女性参加者の目線」と題してお話頂きました。

第66回定期総会では前年度の決算状況から今年度の事業計画について承認され、満場一致で可決されました。今年度の年間テーマは、「北海道に夢のある種を蒔こう」と決め、農村ホームステイを軸にした食農教育事業の充実や、食と農の価値や青年部活動を国民・消費者に伝える広報機能の強化などを柱に挙げて活動して行きます。また、役員任期満了に伴い役員改選が行われ、次のように決定しました。

(記＝佐藤 淳)



来賓席

新役員

役職	氏名	地区
会長	今野 邦仁氏	北ひびき
副会長(米)	堀田 昌意氏	とまこまい広域
副会長(畑青)	山内 晋二氏	道央
副会長(酪畜)	安達 永補氏	しべつ
監事	伊藤 司氏	今金
監事	村田 辰徳氏	幕別



根室地区農協青年部連絡協議会

第66回 通常総会

4月20日(木)、根室地区農協青年部連絡協議会 第66回通常総会が根室農業会館にて開催され、管内の盟友が集いました。

総会では来賓3名より祝辞を頂き、道青協今野邦仁会長は、「各単組で組織協議を十分に行い、地区・道へと意見を上げて欲しい」と述べました。

平成29年度新役員は次の通りです。

(記＝佐藤 淳)



役職	氏名	地区
会長	乾 元樹氏	中標津
副会長	兼松 真武氏	中春別
副会長	小杉 地平氏	道東あさひ
監事	鹿野 亮平氏	計根別
監事	遠藤 洋志氏	中標津単組 部長兼務

熟年会

春期旅行

名古屋城・世界遺産白川郷など 4日間の旅

熟年会春期旅行が4月11日から14日の日程で、名古屋城・合掌造り世界遺産白川郷などの4日間の旅に会員25名が参加して開催されました。満開の桜と歴史遺産、古い町並みに期待して出発しました。



一日目

4月11日、9時20分発の飛行機で中標津空港を出発、千歳空港を経由して中部国際空港へ到着しました。小雨の中、観光バスに乗り換えて熱田神宮へ向け出発しました。熱田神宮はJR熱田駅のすぐそばにあり、年間650万人に近い人々が参拝に訪れ、三種の神器の一つ草薙神劍（くさなぎのみつるぎ）を祀る神宮です。都会の中、深閑と静まる熱田神宮を参拝した後は、名古屋城に向かいます。昭和20年の空襲に



熱田神宮

よりも見る事が出来ました。また、郡上八幡は職人町・鍛冶屋町を散策、古い家並みとその軒先をほとぼしるように流れる水路などを見ました。午後からは世界遺産 白川郷合掌造り集落を散策、古代の合掌造り住宅が数多く残されており、自然と共に生きる昔ながらの生活の知恵を垣間見る事が出来ました。夕食後、参加者は歩き疲れたのか早々に就寝しました。

二日目

4月12日、8時45分ホテルを出発。大正9年に建てられた旧税務署をそのまま利用した郡上八幡博覧館を見学、日本三大民謡の一つに数えられる郡上踊りも見ることが出来ました。また、郡上八幡は職人町・鍛冶屋町を散策、古い家並みとその軒先をほとぼしるように流れる水路などを見ました。午後からは世界遺産 白川郷合掌造り集落を散策、古代の合掌造り住宅が数多く残されており、自然と共に生きる昔ながらの生活の知恵を垣間見る事が出来ました。夕食後、参加者は歩き疲れたのか早々に就寝しました。



金の鯨



小天守と大天守



天守閣

三〇〇目

4月13日、8時40分ホテルを出発、江戸時代に郡代・代官が行政・財政・警察などの政務を行った全国で唯一建物が現存する高山陣屋を見学しました。次いで一時間ほどかけて朝市や古い町並みを歩きながら高山の歴史や文化に触れました。昼食後、山の斜面を掘削して造った地中ドームに豪華絢爛な平成まつり屋台6基を展示する飛騨高山まつりの森を見学。屋台のからくりは見応えがありました。その後、江戸時代の建物が残る妻籠宿、石畳がおかれた宿場町馬籠宿を自然歩道で散策しました。夕食は地元食材を使った料理を味わいながらカラオケで最後の夜を楽しみました。

四〇〇目

4月14日最終日、朝9時にホテルを出発。明治時代の建造物等を移築した博物館明治村へ。約100万平方メートルの広大な敷地面積は1日かけても回りきれないほど。12時の飛行機に乗らなくてはいけないので、1時間少々の見学となりました。中部国際空港から千歳空港を経由して17時25分中標津空港に無事到着しました。

今回の旅行は天気恵まれませんでした。桜が満開でしたので美しい景色が目には焼き付いております。

(記 長内 悟)



満開の桜

平成30年度 根室管内5JA合同積立貯金旅行

世界遺産
伊勢神宮と熊野古道を巡る
南紀白浜

4日間

旅行実施予定日 2018年4月中旬

伊勢神宮

二千年もの歴史を有し、内宮・外宮をはじめ125の分宮・分社からなる「お伊勢さん」。全国より参拝客が訪れる日本人の心のふるさとです。

世界遺産

那智山青岸渡寺・那智の滝

青岸渡寺の赤い三重の塔と那智の滝のコントラストが絶景です。

世界遺産

熊野古道

那智山の麓から神社への町参道は、石畳の道で「大門坂」と呼ばれ、道の両側にはスキ・ヒノキ・クスノキなどが並木として植えられています。

世界遺産

湍峡(とろきょう)めぐり

吉野熊野国立公園内にある因特別名勝の大峽谷を、船で満喫します。

積立て貯金

積立方式は

ラクラク1年間

積立方式 (平成29年4月～平成30年3月)

毎月の積立金額

14,000円×12回

満期お受取金額

168,000円+お利息

※定積は口座振替、もしくは店頭窓口にてお願いいたします。

満期後のお支払い

満期後、お客様のご要望により、(株)農協観光が企画・実施する「伊勢神宮と世界遺産熊野古道を巡る南紀白浜4日間」の旅行代金に充当することができます。なお、お客様のご都合により、当該旅行への不参加の場合は、満期金額をお客様がお受取いただけます。

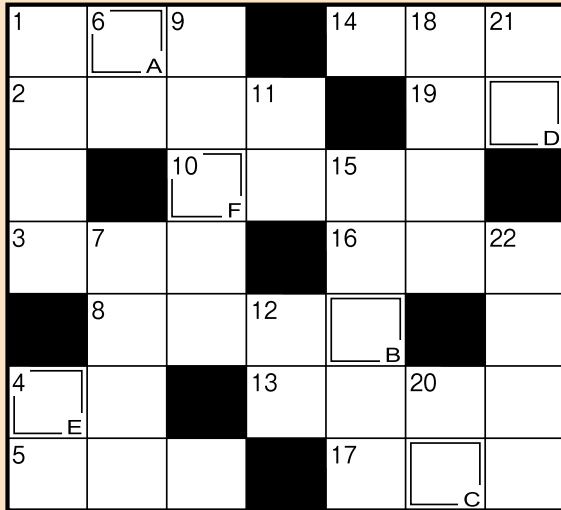
この貯金に関するお問い合わせ

JA中標津 TEL. 0153-72-3275
FAX. 0153-72-0175

お客様の声をかたちに
TOUR 株式会社農協観光
JA旅行センター

Crossword Puzzle

夢 出題/ニコリ 広がる クロスワード



二重マスの文字をA～Fの順に
並べてできる言葉は何でしょうか？

タテのカギ

- ①井戸などでくみ上げて使います
- ④土を小高く盛り上げたもの
- ⑥人がたくさん住んでいます
- ⑦車に乗って出掛けます
- ⑨孫悟空の乗り物です
- ⑪中国の——に由来することわざは多い
- ⑫まき割りや枝打ちに使う刃物
- ⑮東南アジアの国。首都はクアラルンプール
- ⑱人を怒らせることを「——に触れる」ともいいます
- ⑳インドから伝わる心身調整法
- ㉑太陽や星がよく見える天候
- ㉒台所ですることの一つ

ヨコのカギ

- ①端午の節句に食べます
- ②映画の撮影時にカチンと鳴らします
- ③人事——で所属部署が変わった
- ④二つで1組のものを数えるときに使う言葉
- ⑤初節句に——飾りとこいのぼりを用意した
- ⑧野球の走者のこと
- ⑩家を留守にする際は忘れずに
- ⑬袖振り合うも——の縁
- ⑭チョウの仲間。カラス、アオスジといえば
- ⑯ボルトやナットを回す工具
- ⑰すし屋の符丁で茶のこと
- ⑲布地を裁断した物

4月号の当選者は6名です。おめでとうございます。応募される際にはひとことコメントを添えて応募いただけますようお願い申し上げます。

4月号クロスワードの解答 『ランドセル』

第1回理事会

開催月日 平成29年4月17日
開催場所 農協中会議室

決議事項

1. 法人税等調整額の計上に伴う税効果積立金の取崩について
2. 第70回通常総会の開催について
3. 第70回通常総会提出議案について
4. 平成28年度決算及び剰余金処分案について
5. 理事及び監事の候補者について
6. 監事選任議案の監事会の同意の依頼について
7. 定款の一部変更について
8. 全国農業協同組合連合会が行う農業経営事業に関する同意について
9. 総会提出決算関係書類への監事への提出について
10. 育児および介護休業規程の一部改正について
11. 平成29年度余裕金の運用方針及び預入先の決定について

報告事項

1. 平成28年度組合員の加入及び脱退の状況について
2. 平成28年度経営定期点検実施報告について
3. 平成29年度3月末組勤状況及び四半期報告について
12. 平成29年度信用供与等限度額の決定について
13. 平成29年度貸付金利率の最高限度の決定について
14. 資産査定について
15. 理事に対する貸出金の承認について
16. 各種資金の借入について
17. 平成29年度中標津町農協総合共進会・第8回牛祭りについて
18. JA中標津サポーターづくり活動基本方針について
19. 平成29年度経営定期点検実施計画について

4. 理事に対する納税猶予に係る債務保証の状況について
5. 平成28年度3月末酪農ヘルパー事業稼働実績について
6. 平成28年度3月末農業・農村交流施設稼働実績について
7. 平成28年度3月末人工授精事業実績について
8. 平成28年度生乳生産実績と乳質結果について
9. 平成28年度乳質改善共励会の結果について
10. 平成28年度販売事業の概要について
11. 購買未収金の回収状況について



読者の声

● 4月に入って何度か雪が降っており、今日も松の枝拾いをやっています。雪降りが、やっぱり寒かったです。（雪降り一面）畑の黒々した土が！

今年も沢山の作物の収穫を楽しみしながらハウスの土を耕しています。（苗作りはいつからか）チューリップの茎が伸びて花が見えそうです。

▼PN/りんごちゃん

● 天気の変化が激しく困りますね。夏タイヤにするの早かった（泣）

▼PN/空飛ぶ花子さん

● 広報ほくれん4月号の食品ロスの記事を読んで、国内で632万トンが食べ残して捨てられ、世界中で9人に1人が飢餓状態であり、1日4万人が餓死しているとの事、ショックです。そんなに捨てられているなんてもったいないの一言です。でもでもそんなんです。自分とは言えば、食べ過ぎの体重増加。まずは身近な自分の食卓再検討です。

▼PN/コスモス

● 4月に入りあたたかくなったり、雪が降ったり忙しい日々です。山菜も順調に大きくなり、春を感じています。これから肥料まき・ツミ拾い・枝拾い・

バラ線直し・野菜畑やハウスと、4月末から5月中はやる事満載で、気持ちばかり焦ってしまいますが、事故無く、庭の花、桜の花を楽しみながら、短い春夏秋冬を過ごしたいですネ。

▼PN/楓風

● まだまだ寒い日があり、時々雪も降ってきますが、日差しは着実に春に向かっていていることを感じさせてくれますね！さくらの花が咲くのはもう少し先ですけれど…ネ。今年も家庭菜園で野菜作りを楽しもうと思っています。

▼PN/サクラ



▼PN/みっく

今月のあなたの運勢

★ モナ・カサンドラ ★

5月

<p>牡羊座 3/21~4/19</p> <p>全体運 人を当てにせず、自分のことは自分で励んだ方が手応えあり。新しい趣味を持つと、柔軟性が高まりそう</p> <p>健康運 話題のスポーツが体質に合い、好影響大</p> <p>幸運の食べ物 アジ</p>	<p>牡牛座 4/20~5/20</p> <p>全体運 新しいことにチャレンジする好機。思い切った行動を起こせば、スムーズに理想的な展開に。自分磨きもグッド</p> <p>健康運 つい食べ過ぎやすい月。自制が必要</p> <p>幸運の食べ物 夏ミカン</p>
<p>双子座 5/21~6/21</p> <p>全体運 社交性を発揮でき、人気運が高まる兆し。ただ、注意力が散漫気味なので、慣れた作業ほど凡ミスに気を付けて</p> <p>健康運 ストレス解消には適度な休息を忘れず</p> <p>幸運の食べ物 タラの芽</p>	<p>蟹座 6/22~7/22</p> <p>全体運 すんなり人脈を広げていける気配。初対面の相手でも気さくに話し掛けてみて。講演会などへの参加も好刺激に</p> <p>健康運 食生活のリズムが崩れ気味。自重が大事</p> <p>幸運の食べ物 ソラマメ</p>
<p>獅子座 7/23~8/22</p> <p>全体運 プレッシャーを感じやすいよう。できる人と比較せず、「自分は自分」と開き直って。気晴らしには散歩が正解</p> <p>健康運 姿勢矯正を。体調改善に効果があります</p> <p>幸運の食べ物 メバル</p>	<p>乙女座 8/23~9/22</p> <p>全体運 行動力がアップします。さまざまなジャンルに意欲が湧きそう。失敗を恐れず、どんどん試してみるのがベスト</p> <p>健康運 気が短くなる暗示が。笑顔が健康の秘訣(ひけつ)</p> <p>幸運の食べ物 サザエ</p>
<p>天秤座 9/23~10/23</p> <p>全体運 事を邪推しやすい時期です。信じる気持ちを大切に。気分転換するには森林浴やトレッキングでリラックスを</p> <p>健康運 体力増強に力を注ぐと、元気になれる</p> <p>幸運の食べ物 ブキ</p>	<p>天蝎座 10/24~11/22</p> <p>全体運 何かと迷いが生まれやすい期間。信頼できる人に相談して、知恵を貸してもらって。開運には芸術鑑賞がお勧め</p> <p>健康運 運動不足になりやすい。小まめに動いて</p> <p>幸運の食べ物 ルッコラ</p>
<p>射手座 11/23~12/21</p> <p>全体運 心理的に不安定になる暗示。マイナス思考せず、意識的に良い方向に考えましょう。読書をするの良いヒントが</p> <p>健康運 疲れをため込みがち。無理するのは厳禁</p> <p>幸運の食べ物 ウニ</p>	<p>山羊座 12/22~1/19</p> <p>全体運 レジャー運が盛り上がりつつあります。気の合う仲間たちとにぎやかに過ごして。クリエイティブな楽しみもラッキー</p> <p>健康運 健康法に凝りやすいよう。やり過ぎは×</p> <p>幸運の食べ物 カツオ</p>
<p>水瓶座 1/20~2/18</p> <p>全体運 言葉が足りず、身近な人ともめてしまうかも。悪いと思ったら、素直に反省し、すぐに謝って。優しさも必須</p> <p>健康運 安定期。軽い運動が調子を向上させよう</p> <p>幸運の食べ物 ニンニク</p>	<p>魚座 2/19~3/20</p> <p>全体運 いろいろなことに興味を感じる星回り。無料体験教室などに参加して。ただ、手を広げ過ぎると継続性に難あり</p> <p>健康運 ささいなけがに、ご用心。行動は冷静に!</p> <p>幸運の食べ物 タケノコ</p>

身近な所に
いっぱい

外来生物から考える 私たちの暮らし

外来生物とは、人間の手によって本来生息すべき場所から別の場所へ移送され、新天地で定着し分布拡大した生物です。今、日本で確認されているのは約2000種。それらは私たちの暮らしにどんな影響を与えているのでしょうか。
外来生物案内人の五箇公一さんに聞きました。

外来生物はこうして増えた

外来生物は人の移動の歴史と共に始まっています。自然界で起こりえなかった移動を人間がいつも簡単にしてしまいました。産業革命以降、莫大なエネルギーを使い始めるようになると飛行機や船など移動手段も大きく変化し、物資や人が世界中に、大量に、高速移送されるようになりました。

同時に人間自身が山や森林などさまざまな所を開発して都市化を進めたことで、本来その場所に生きていた生き物が生息しにくくなり、そこに外来生物が入り込む余地がどんどんできてしまいました。それがグローバル化の時代にあつては、急激に進行し、結果、外来生物が増したのです。

外来生物が与える影響 何が問題なのか

なぜ外来生物が移送されたのか。そもそも飼育や観賞、食用、衣料、農業、害獣対策などさまざまな目的で運び込まれた生物が、逃げ出したり放されたりした結果、野生化して広がっていききました。外来生物がすみ着くことで何が起るのでしょうか。具体的には次の5点です。

- (1) 元来生息していた在来生物が食べられる
- (2) 在来生物との間で競合が起こり、在来生物の生きる環境が奪われる
- (3) 環境が破壊され災害の原因になる
- (4) 交雑により遺伝的固有性が損なわれる
- (5) 人に害を及ぼす、農業や林業など産業に被害を及ぼす

外来生物との付き合い方 私たちにできること

何より一番の問題は多様性の喪失ではないでしょうか。単純に外来種が人間に迷惑を掛ける、掛けないという部分だけではありません。今、同時に世界中で進行している問題で、都市開発が進むと同じ外来生物種がはびこっていきます。それぞれの環境に合わせて、生き物が進化して作ってきた世界が壊れていくということです。最終的には多様性を失います。そもそも人間自身が作っている環境がどんどん均一化していることが問題であり、

どこに行っても同じ景色というのは、感性から見てもつまらないといえるでしょう。外来生物のせいでは、あるいは都市開発のせいでは日本人の感性も日本らしさを失っていくのかもしれないと危惧しています。

では、どうしたら良いでしょうか。現状を知り、法律による規制やガイドラインなどのルールを作り、問題意識を高めることから始めると考えます。

外来生物問題の予防策として、①入れない、②捨てない、③拡げない、の3原則が環境省で定められています。大きな問題を起こす外来生物を見つけたら、生きたまま持ち帰らず、その場所の管理者や役所に連絡し、相談するのも方法です。外来生物は本来、悪い生き物ではありません。そもそも人間の手によってもたらされたもの。現状を見直し、私たち自身の意識から変えていく必要があります。



外来種は、
私たちの経済を
映す鏡です

外来生物案内人
五箇公一さん

農学博士。
国立研究開発法人国立環境研究所
生態リスク評価対策研究室 室長

日本の在来生物も 外来生物となる

外国から連れて来られた生物だけでなく、日本の生物でも、もともと住んでいない地域へ持ち込まれると外来生物となります。シカやタヌキなども外来生物なのです。

実は外来生物の問題は世界共通です。つまり、日本の在来生物が外国へ持ち込まれて問題になることもあります。米国に運ばれたクズは良い例です。

象徴的な外来生物と、主に農業に関わる外来生物を紹介します。

詳細は次のURL (侵入生物データベース) を参照してください。 <https://www.nies.go.jp/biodiversity/invasive/>

アライグマ



(C)国立環境研

- 自然分布：北米～中米 (カナダ南部～パナマ)
- 形態：頭胴長40～60cm、尾長20～40cm、体重4～10kg、まれに20kg、雄は雌よりやや大型、毛色は灰色から明るい茶褐色で尾に黒い輪が4～10本ある。目を覆うように黒い帯がある
- 生息環境：都市部から森林・湿地帯までの水辺に生息。巣は木のうろや岩穴、人家や畜舎
- 侵入経路：動物飼育施設から逸走、ペットの逸出・放逐
- 影響：在来の中型哺乳類との競合、鳥類への営巣妨害・営巣放棄、野生生物の捕食、食性や営巣場所の競合、農業被害 (特にトウモロコシ被害が深刻)。文化財を含む建造物への侵入・損壊、病原体の媒介

- 影響を受ける在来生物：タヌキ・キツネなどの中型哺乳類 (競合)、サギ類などの鳥類 (営巣妨害)、爬虫 (はちゅう) 両生類、昆虫、甲殻類 (捕食)
- 防除：箱わな・エッグトラップによる捕獲。捕獲時期・対象個体などによって実質的な効果が異なり、十分な事前調査と計画的な対策が必要
- 問題点など：計画的な対策により低密度化・影響低減が見られる事例がある一方、農業被害防止を主目的とした対症療法では、個体数が多過ぎ効果が上がっていないケースも。全国規模の防除の展開が必要

オオクチバス、ブラックバス



(C)宮城県伊豆沼・内沼環境保全財団 藤本泰文

- 自然分布：北米
- 形態：全長30～50cm
- 生息環境：山上湖、ダム湖、平地の天然湖沼、小規模なため池から河川中～下流域、汽水域に至る多様な水域
- 侵入経路：1925年に釣り対象、食用として神奈川県芦ノ湖に導入
- 影響：捕食や競争を通じ、在来生物に直接的または間接的な影響を及ぼす

- 影響を受ける在来生物：在来生物群集
- 防除：稚魚のすくい取り、産卵床の破壊、人工産卵床の設置、地引き網など
- 問題点など：バス釣り人口は300万ともいわれ、バス釣りに依存した産業が形成されている。釣り人が悪者ではなく「密放流」が問題

セイヨウオオマルハナバチ



(C)国立環境研

- 自然分布：欧州
- 形態：体長10～20mmのハナバチ。全身に毛を持ち、頭部は黒、胸部は黒・黄色・黒の横しま模様、腹部は黒・黄色・黒・白の横しま模様
- 生息環境：ネズミなどの古い巣穴を利用して地中で営巣・繁殖する
- 侵入経路：温室栽培農業 (トマトなど) の授粉を目的として輸入されたが、温室から逃げ出したものが定着

- 影響：交雑による在来種の不妊化に伴う繁殖阻害。利用植物の40～70%が在来のマルハナバチ属と競合する
- 影響を受ける在来生物：在来マルハナバチに送粉を依存している野生植物 (エゾエンゴサクなど)
- 防除：これまで駆除に成功した例は海外ではない。国内では使用に当たってハウスにネットを展張すること、使用済みの巣箱を適正に処分することで逃亡を防止する
- 問題点など：海外ではそもそも防除しておらず、防除事例がないことが問題

融雪のこの時期大丈夫ですか 家畜ふん尿処理!

家畜ふん尿の管理は『家畜排せつ物の管理の適正化及び利用の促進に関する法律』で規制されています。管理施設の破損等による流出等の恐れがないかを
今一度、確認してください!

融雪期や大雨には特に注意!!

この時期、融雪・大雨等により家畜ふん尿やれき汁の流出、河川へ流入など、事故がおこりやすくなりますので、家畜排せつ物の適正な管理について、より一層注意が必要です。畜産業を営む方は、堆肥舎、尿溜、スラリーストアなどの自己点検を行い、適正な家畜排せつ物の管理に努めましょう。

家畜排せつ物の適正処理のポイント

- 発酵処理施設 (堆肥、スラリー等) は、破損や流出が無い確認する。
- 床をコンクリートなどの不浸透性材料で築造し (汚水が浸透しないもの)、屋根等で覆い、及び側壁を設ける (ふん尿の飛散・流出防止)
- この時期のほ場は水分を多く含んでいるため、堆肥等を散布する場合は、地形や河川に通じる水の流れなどに十分留意すること。また、雪上への散布は流出の原因になりますのでやめましょう。

ふん尿成分を河川に流出させないで… (泣)



もぉ～! ふん尿も、貴重な資源だよ! 川や海の魚も貴重な資源だよ!



家畜排せつ物の管理の適正化及び利用の促進に関する法律 (要約)

畜産農家から出る家畜ふん尿の管理基準の設定と利用の促進を図ることにより、有害物質の地下浸透など生活環境への悪影響を防止するための法律。

知事は、家畜排せつ物の適正な管理を確保するため必要があると認めるときは、畜産業を営む者に対して必要な指導及び助言、違反に対する勧告や措置命令、報告徴収、立入検査をすることができます。

指導・勧告が守られない時には罰金 (50万円以下) が科せられます。

中標津町家畜排せつ物管理適正化指導チーム

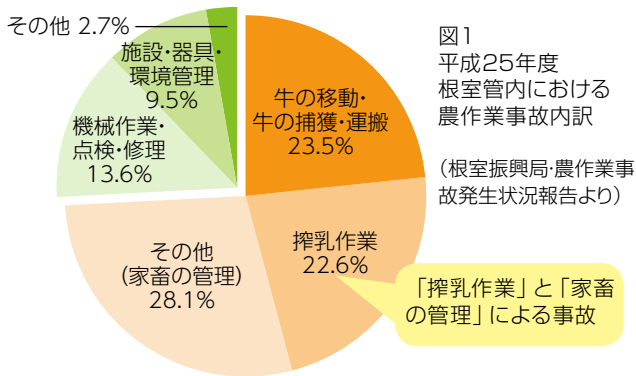
■事務局：役場農林課畜産係
73-3111 (373)

農作業安全を再確認 ～搾乳作業を見直しましょう～

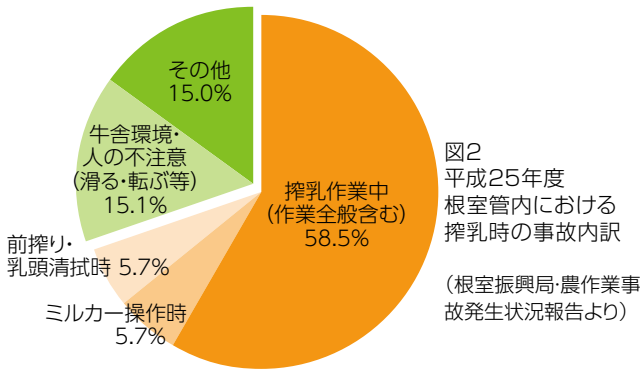
若葉が薫る頃となり、これから本格的に作業が始まることと思います。忙しくなつてつい無理をしがちですが、ゆとりをもって作業にあたるのが大切です。作業の安全性について再度、見直してみませんか？

1 農作業事故の実態

農作業事故の多くは「牛舎」で起きており、「搾乳作業」と「家畜の管理（牛の移動・治療）」によるものが74%を占めます（図1）。



搾乳時の事故のうち7割が、搾乳中（作業全般を含む）やミルカー操作時、前搾り・乳頭清拭時に発生しています（図2）。牛が「暴れる・動く・押される」ことが要因となり、「蹴られる・踏まれる・挟まれる」などの事故が起きています。



2 農作業事故を防ぐには

(1) 牛のきもちを理解する

牛は「恐怖」を察知する能力が高い生き物です。急な動き、大きな音、いつもと違う気配などを感じ、暴れてしまう場合があります。牛体に触れながら搾乳を行うことで、牛に安心感を与えつつ、搾乳者は素早く危険を察知することができます。搾乳者はしゃがみ込まないで片膝を立てるなど、素早く動ける体勢を取りましょう。

また、初妊牛は分娩前から馴致を行い、搾乳に備

えましょう。分娩前から乳房に触れて搾乳の馴致を行うことで、搾乳による恐怖を緩和させることができます。

牛は搾乳中に恐れを感じると「蹴る」行動をとります。蹴ることでそれを解消できると学習すると、「蹴り癖」が付いてしまいます。毎日の搾乳で「蹴り癖」が付いてしまわないようにするには、搾乳を不快に思わせないことが大切です。

(2) 泌乳生理を意識する

乳頭口はとても敏感です。過搾乳などで乳頭口を傷つけると、搾乳時に牛が暴れる原因になります（写真1）。



写真1 傷んだ乳頭口

乳頭刺激（前搾り・乳頭清拭）をしっかり行い、泌乳ホルモンの分泌に合わせてミルカーの装着を行うことで、乳頭への負担を軽減させることができます。

(3) 安全対策

まずは事故防止対策をはかることが大切です。牛舎全体を明るくして整理整頓をすることで、異常を早期に見出し、危険を回避することができます。牛舎内の角や出っ張り部分は時に凶器となってしまう場合があるので、写真2のような対策を行うと良いでしょう。



写真2 危険箇所対策

引っかけたり、ぶつかる可能性があるので、（つなぎ牛舎の）ません棒の突き出した部分を取り除きました。

事故が起きた時に素早く対処できるように、救急セットや洗眼用具を牛舎に常備しておきましょう。緊急時の連絡のために携帯電話を持ち歩くなど、日頃から農作業安全を心がけましょう！

F1

JA選定種雄牛決定!!

～どんなF1が欲しいですか～

とにかく『安産』 未経産は、子出し小さめが 安心安全♡

¥3,000 **PK696**

菊知恵

きくちえ

父:美津照 田尻系 小さく産まれるが、市場評価は良好!!
安産重視なら、この種がオススメ

在庫限り

『高値』ねらいで 経産は、子出し大きく 高く売りたい♡

¥4,000 **HK246**

第1花藤

だいいちはなぶし

父:第1花国 藤良系 産まれは中程度、市場評価が上昇中!!
まだ市場に出てきたばかり!期待の高育種価牛

¥5,000 **HK187**

勝早桜5

かつはやさくら

父:勝忠平 気高系 産まれが大きく、市場評価は抜群!!
育てやすく、♂♀ともに高値安定しています

¥5,000 **TW23**

花国安福23

はなくにやすく

父:第1花国 藤良系 産まれは中程度、市場評価も良好!!
難産を避けつつ、そこそこの高値が期待できます

在庫限り

やっぱり『受胎率』 とまらなくちゃ意味がない! 不受胎牛対策♡

¥1,000 **HK277**

勝美糸

かつみいと

父:美津照重 母:高育種価 田尻系 肉質・好体型に期待!!

追移植OK 体外受精卵 ¥5,000

授精停止の前に、移植してみませんか?

¥3,000 **PK730**

美津百合

みつゆり

父:百合茂 気高系 産まれは中程度 丈夫で発育良好!!

追移植OK 体外受精卵 ¥8,000

実績あり!ちょっと儲けてみませんか?!



ラストチャンスに追移植!! 授精でとまらないなら、移植に挑戦!!

F1市場 まだまだ儲かります!!

とまりが悪い牛は、繁殖を諦める前に「追移植」してみませんか?

「追移植」は『授精+受精卵移植』の2段階構えで行いますので、
授精ではとまりづらい牛にも「移植でとまる可能性」を見出せます。

生まれた産子は「普通のF1」として出荷できますので、
余計な手間もかかりません!! ♂♀ともに高値で取引中!!

それぞれの牧場で、欲しい牛はそれぞれ異なります。

みなさんの牧場の利益になる牛を、一頭でも多く生産するために…
種の取り寄せもできますので、お気軽に授精師へご相談ください!!



第38回 家族協定調印式

平成29年4月28日(金)、中標津町役場にて第38回家族協定調印式が開かれ、農業委員立ち会いのもと行われました。町長や組合長ら来賓が見守る中、当農協からは4組が参加し、経営者から後継者へバトンが渡され、固い握手を交わして経営を引き継ぎました。

新着情報については、
公式HP <http://www.ja-nakashibetsu.or.jp>
に随時掲載中！
皆さまからの情報提供は、
こちらへ ☎72-3721
info@ja-nakashibetsu.or.jp



当幌地区

奥田寿美子氏
↓
奥田 嘉氏



中標津地区

長瀧 重樹氏
↓
長瀧 直樹氏



当幌地区

吉田 正行氏
↓
吉田 裕行氏



開陽地区

国見 正則氏
↓
国見 隆一氏



JA中標津
推進総合目標達成!!

当農協共済課が4月3日付実績で平成28年度推進総合年間目標を達成しました。
生命共済の取組みを中心に、L A（ライフアドバイザー）が奮闘、自動車共済ではスマイルサポーターが窓口にて笑顔で丁寧な契約者対応を行った積み重ねにより、2年ぶりに目標達成したことをお知らせ致します。

歯を失ったときの治療法の一つに、自分の他の歯を使って埋める「自家移植」というのがあります。自家移植は、主に歯の矯正治療の一環として行われています。

歯の自家移植が検討されるのは、虫歯や歯周病で歯が抜けたり、外傷によって歯が折れたりした場合などです。

歯の自家移植で使うのは、ほとんどの場合、親知らずです。従って、自家移植できる条件の一つとして、表面に出た健康な親知らずがあることが挙げられます。健康な親知らずとは、虫歯のない状態で生えているものをいいます。

親知らずの根が真っすぐ伸びていることも、欠かすことのできない条件です。根が広がって伸びていると移植部分に入り切らないことがあるからです。歯の形や大きさ、根の状態などが適切かどうかは、X線検査やCT検査などを行って判断します。自家移植が可能だと診断されても、すぐに移植できるわけではありません。歯が抜けている部分の隣の歯が傾いている場合が多いので、まずは移植スペースの確保から始めます。

その他に広く行われている治療法には、入れ歯、ブリッジ、インプラントなどがあります。入れ歯は、取り外し式の義歯を使用して歯を補う方法、全体の入れ歯と部分入れ歯があります。ブリッジは、歯を失った部分の両隣の歯を利用して人工の歯を橋渡しする治療法です。

これらの治療法と比べて、自家移植の最大のメリットは、自分の歯を使えることと、その歯の根の部分にある歯根膜も一緒に移植できるということです。



家の光図書 暮らしに役立つヒントがいっぱい!

今月の新刊

2017年
5月上旬発売

■お申込み・お問い合わせは■

営農部 経営企画課
72-3721まで

見本が農協事務所に置いてありますので、お気軽にお立ち寄り下さい。



知りたい 会いたい
特徴がよくわかる コケ図鑑

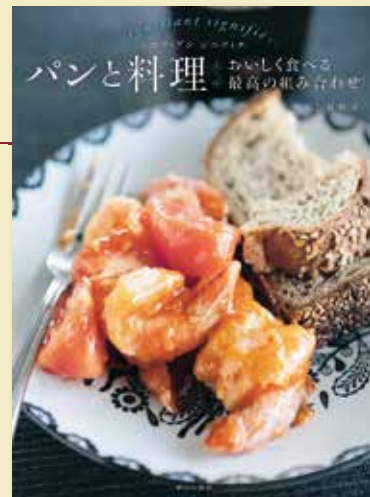
街中や公園、田畑など身近な場所に生息し、女性にも人気のコケ。見つけやすい約180種の特徴や生態、見分け方のポイントを初心者でもわかりやすく解説。散歩や旅行などの野外観察にも便利なハンディタイプ。

藤井久子著 秋山弘之監修
定価：本体1,800円+税

パンと料理 おいしく食べる
最高の組み合わせ

人気店のパン職人による「パンに合うおかず」レシピ。サンドイッチはもちろん、サラダからメインディッシュ、デザートまで、パンのある食卓を楽しむためのメニューが満載。本格手ごねパンのレシピも初公開!

志賀 勝栄 著
定価：本体1,500円+税



行事予定表

2017年4月 組合動静

3 (月)	農協職員歓迎会
4 (火)	第69回農協青年部通常総会
6 (木)	新採用職員研修会～7日
8 (土)	共済応接室工事～9日
11 (火)	熟年会春期研修旅行～14日、十勝和牛市場
13 (木)	第1回生産委員会、第1回管理購買委員会
14 (金)	第1回営農委員会
15 (土)	共済応接室工事～16日
17 (月)	第1回理事会、乳牛市場
20 (木)	決算監査～25日
26 (水)	食品加工部会総会
28 (金)	家族協定調印式

2017年5月

1 (月)	
2 (火)	第1回青年部役員会
3 (水)	憲法記念日
4 (木)	みどりの日
5 (金)	こどもの日
6 (土)	
7 (日)	
8 (月)	
9 (火)	グリーンショップ園芸市～10日
10 (水)	第4回熟年会役員会
11 (木)	第2回理事会、役職員研修～13日
12 (金)	
13 (土)	根室BWショウ
14 (日)	
15 (月)	
16 (火)	
17 (水)	十勝和牛市場
18 (木)	乳牛市場、ファム・エイ定時株主総会
19 (金)	俵橋牛祭り
20 (土)	
21 (日)	あるる天下市 (店頭販売)
22 (月)	貯金端末研修～24日
23 (火)	ルーキーズカレッジ
24 (水)	地区別懇談会 第2俣落・西竹
25 (木)	地区別懇談会 当幌 / 武佐
26 (金)	地区別懇談会 中標津 / 開陽、俣落牛祭り
27 (土)	地区別懇談会 俣落 / 俵橋 当幌 / 武佐 / 第2俣落牛祭り 北海道BWショウ～28日
28 (日)	
29 (月)	
30 (火)	ルーキーズカレッジ、開陽牛祭り
31 (水)	女性部JA役職員との懇談会

ベジタブルライブ

シニア野菜ソムリエ KAORUの

ジャガイモ

優秀なエネルギー源！
多種多様な品種が魅力

ジャガイモのプロフィール 解説:KAORU

【分類】ナス科
 【原産地】南アメリカ
 【和名】馬鈴薯、ジャガタライモ、二度イモ、五升イモ
 【おいしい時期(旬)】(新ジャガ)春～初夏・秋
 【主な栄養成分】糖質(でんぷん)、ビタミンC・B1・B6、ナイアシン、カリウム、食物繊維など

保存方法

新聞紙に包み、風通しの良い暗い所で保存
 日光に当たると緑化して有害物質ソラニンが生成されちゃうよ！

通常は冷蔵庫で保存すれば1～2カ月の長期保存が可能。冷蔵庫に入れる場合は野菜室で保存する。

リンゴと一緒にポリ袋に入れて保存すると「エチレングラス」の働きで芽が出にくい
 エチレングラス 植物の追熟ホルモン

見分け方

ずっしりと重みがあり、全体がふっくらとしているもの
 皮が薄く、丸みや色が均一なもの
 しわや傷がないもの
 芽が出ていたり緑化したものは避ける

楽しみ方・食べ方のコツ

ゆでるときは水からゆっくりゆでるとほっくり軟らかく仕上がる。丸ごとゆでるときは皮付きでゆでてから皮をむく
 皮付きの方が栄養価はもちろん、うま味や風味が流れにくくておいしい

切ってゆでるときは皮をむいて切ってから、水にさらしてあくを抜く

きれいに取り除いてね
 ジャガイモの芽にはソラニンという有害物質が含まれており、食べると目まいや嘔吐(おうと)などを起こすこともある

ジャガイモのチカラ

主成分は糖質(でんぷん)でエネルギー源になる！ドイツやロシアなどでは主食として扱われているよ
 ジャガイモのビタミンCはでんぷんに包まれているので熱に強く壊れにくい
 ビタミンC、ビタミンB1・B6、ナイアシン
 抗酸化作用があるビタミンCが豊富
 美肌、老化防止、免疫力の向上
 ビタミン類が豊富なことから、フランスでは「大地のりんご」と呼ばれ愛されているよ
 ジャガイモに含まれる栄養成分の多くは水溶性なので、スープにして煮汁ごと食べてね

ジャガイモのいろいろ

家庭やレストランなどで消費される生食用、ポテトチップスなどに利用される加工用、片栗粉や麺類などの原料に利用されるでんぷん原料用の三つに大別できる

- 二大品種**
男爵薯: 果肉が淡黄色で栗ジャガ、黄金男爵とも呼ばれる
メークイン: 煮崩れにくく煮物向き
- キタアカリ**
果肉が淡黄色で栗ジャガ、黄金男爵とも呼ばれる
- インカのめざめ**
甘味があり栗やナッツに似た風味
- ノーザンルビー**
加熱調理しても色落ちしない
- シャドークイーン**
アントシアニンを従来の紫色のジャガイモの3倍も含む
- レッドアンデス**
皮と果肉の色合いが美しく、食味も良好

ジャガイモのヒミツ

原産地は南米のアンデス高地で、16世紀にスペイン人によって欧州へ。荒地に強く、欧州各地で飢饉を救ったよ
 日本には江戸時代に到来。インドネシアのジャカルタを貿易拠点としていたオランダ人が長崎に持ち込んだことから「ジャガタライモ」と呼ばれていた。形が馬の首に着けた鈴に似ていることから「馬鈴薯(パレイシヨ)」の別名も

欧州に伝わった当時は観賞用だったジャガイモ。マリー・アントワネットがパーティーで花を髪に飾っていたといわれる
 ナス科
 私が英国のビーフシチューを再現したのが始まりだ
 肉じゃがは海軍が考案した栄養食 東郷平八郎
 お酒(蒸留酒)の原料としても活躍
 アクアビット

イラスト:小林裕美子