

はは当けます



2025.1 No.125

UAプホーツクは自なす近報誌「は自なす」No.125 今前で利用発行 発刊元 8 総務部企画管理課 https://www.fa-ckhotskhamanasu.or/hy/





げます。 んで新春 のお慶びを申し上

慶び申し上げます。 年を迎えられた事と心よりお 希望に満ちあふれた輝かしい新 族の皆様方におかれましては、 組合員並びに役職員、

測され、 りました。 にかけての広い範囲で揺れが観 本の歴史に残る激甚災害とな 振東部地震を思い起こさせる日 30年9月に発生した北海道胆 む多く方が被害を受け、 私達の仲間である農業者を含 地震が発生し、 登地方を震源とする能登半島 して停電や道路網の寸断等で さて、令和6年を振り返 年明け元旦に石川県能 牛舎の倒壊や断水、 北海道から九州 平成 'n そ

以降、 きた日銀が「2%の物価安定目 を導入しマイナス金利を進めて 昨年3月には2016年1月 大規模な金融緩和政策

> ろです。 げが適切」として2回目の政策 的・安定的な実現のために利上 投入されパリ五輪が開催となっ りましたが、長期金利をコント 利が引上げられた事によって貯 利政策の解除を決定し、政策金 標が持続的・安定的に見通せる 金利の引き上げも行われたとこ た7月には、 入れ政策は継続され、新紙幣が ロールする日銀の長期国債買 金金利は17年ぶりに上昇とな 策決定会合においてマイナス金 状況に至った」として、 「物価目標の持続 金融政

らず、 となって与党が大敗する結果と を得られる政治の実現」を目指 が変わる姿を示し、国民の共感 すためと岸田総裁から石破 行われた衆議院議員選挙では 政治とカネ」の問題払拭に至 権に代わり、発足後の10月に 9月の自民党総裁選では 政治不信が助長された形 一党

性を感じております。 海道として、強く行動する必要 の実現に向けてJAグループ北 中でありますが、 様々な要請や提言を行っていた 反映させるために、国に対して 我々農業者の意見を国政 引き続き政策

ながら、 させて頂き、 ところであります。 い使命であることを再認識した と活性化が欠かすことのできな て地場産野菜等の還元販売を やオホーツクはまなす牛、 加者と多数の企業協賛を賜 業への理解醸成〟をテーマに開 を〝農畜産物の還元と地域農 である「農業感謝祭2024年 当JAにおける秋のイベント 総勢600名を超える参 よつ葉乳業株の乳製品 地域創生には潤い そし

迫 化 を背景に食料事情も刻々と変 温暖化による各国の異常気象 ライナ侵攻やイスラエル紛争が 外においてはロシアによるウク 前 長期化の様を呈しており、 した状況となっております。 から大きく変貌しており、 農業を取り巻く情勢は数 玉 際的な食料需給も逼 地球 国

> とは否めません。 クが高まっている状況であるこ ており、食料安全保障上のリス 食材においても価格高騰が続

なりました。

揮 の健全な発展を目的に1999 民生活の安定向上と国民経済 農村基本法」 年に制定された「食料・農業 て改正となりました。 振興」を基本理念に掲げ、 給」「農業の多面的機能の 方国内では、「食料の安定 「農業の持続的発展」 が四半世紀を経 玉 発

の変化、 手不足とそれらに伴う農地 新設されるなど、気候変動によ 生予防や鳥獣害対策についても なっており、生産性及び付加価 食料システム全体で持続的で適 含めた関係者の理解醸成の基 している中、 積の減少など様々な課題に直 る自然災害の多発や栽培適地 正な取引が推進される方策と の考慮」が新設され、消費者も の持続的な供給に要する費用 の向上と伝染性疾病等の 具体的な施策として、「食 少子高齢化による担 諸々の対策には 期 面

> 謹んで新春 お慶びを 申し上げます 0

オホーツクはまなす



理事委員長総務金融担当 佐 藤 衛

理事委員長営農経済担当 喜多 俊 晴

事 中 Ш 良

理

髙 橋 光伸

高 橋 広幸

岩 教

三島 田 弘 博 明

葉 弘 輝

菅 生 和 幸

温 栃 内 斉

使用人兼務理事

水 吾 郎

待したいと考えております。

常

勤

監

事

森

英

世

代

表

監

事

3/21~4/19

期の天候にも恵まれ良質多収 となり、 酷暑や台風等の影響は無く、 都府県において恒常的に続く トコーンの収穫まで大きな被害 温と適度な雨によって、 ました。 1番牧草も温暖な気 気候の中で営農することが出来 年間を通じて非常に安定した 保となりました。 その後2番牧草やデン 順調な自家飼料の確 収穫時

並びに酪農家の努力により、 復してきました。 年期中では適正在庫にまで回 バウンドによる消費や国の対策 復に至っておりませんが、イン の消費は本格 的な回 昨

抑制運動」 産目標達成については厳し 淘汰等の影響もあり、 年の猛暑の影響による受胎率の 向けて地域酪農家が一丸となり 標数量は11万1千トンの達成に 道目標403万トン・当JA目 ほぼ解除された状況となり、 まで進められてきた「生乳生産 一下や生産抑制による経産牛 コロナ禍の影響でR6年3月 (張っておりますが、一 は、 昨年4月以降 生乳生 昨

配

合飼料等の価格高騰が生

クション北海道の推進による農

いては安定した消費地との有利

売契約はあるものの、

燃油

な経営基盤の確立」、

「アグリア

況であります。

基幹である酪農については、

酪農経営が出来る環境を整え を勝ち取ると同時に、安心して R8年度以降のJA生乳生産枠 をすることで、 実績を残せるような生乳生産 も決定しましたが、 ることを切に願っております。 おります。 も多い12万トン強の枠となって また、 の当JA生乳生産目標数量 令和7年度 精力的に昨年以上の 実績重視となる 昨年よ (牛乳 年

年を下回る情勢が続きました。 の相場が低調となって価格も前 も消極的で、 道内外の需要も低く購買意欲 生乳生産農家の離農等により 降は出回り頭数が回復した一方 牛の市場等への供給頭数が少な 昨年前半迄は初生トクや初 よる分娩時期のズレが影響し、 産抑制余波と一昨年の猛暑等に く高値となりました。 .復基調ですが、肉牛農家にお 畜品全般については生乳の生 資材や燃油価格等の高騰や 価格は師走を前に僅かに 初妊牛や育成 7月以

> コストを押し上げ、 経営収支となりました。 非常に厳

平年作を上回る良い出来秋を 甜菜の糖分は一昨年から回復 むかえることが出来ました。 頃に紋別地区にて集中豪雨 ました。 恵まれて播種・移植等の蒔き 影響を受け減収となりしたが、 至っては過去最高の作柄となり 去2番目の反収となり、 麦は平均9・52俵の実績で渦 後も順調に推移して秋まき小 付け作業は適期に行われ、 畑作物は融雪が早く好 農産品については全体的に 一部南瓜の播種後7月 天に

が、 続可 的農業の実現と組合員の所得 て、「食料安全保障の強化と持 第31回JA北海道大会におい いる中、 て計画の達成に向け取り組んで 向上に向けて役職員一丸となっ 人材確保や再生産可能な持続 目を終えようとしております JAの組織基盤の強化と健 第5次農業振興計画の2年 基本方針となっている農業 能な北海道農業の確立」、 昨年11月に開催された

> ながら、 認識しておりますが、あらため 費者も厳しい現状であることを 値上げにより、組合員も一般消 料品を始めとする生活物資 えております。 けて理解を求めて参りたいと考 ストを考慮した取引の実現に向 上に取り組み、再生産可能なコ て生産現場の行動変容を促し 3つの議案が決議されました。 生 産資材等の価格高騰や食 ・ J A への 1段加速した生産性向

> > 総

り、 町・西興部村に感謝すると共に、 です。 様が笑顔で健やかに暮らせる年 の多い年となりますように、 協力を頂いている紋別市・滝上 組合員への還元についても実施 でありますが、光明を見いだせ となる事を心から御祈念申 して組合員並びに御家族の皆 この1年が天候に恵まれ、 して参ります。結びとなります る結果を残せると自負してお げ年頭のご挨拶と致します。 令和6年度事業もあと僅 地域農業への深いご理解ご 財務の健全化を図りながら 厳しい農業情勢・環境下 そ か

理解醸成 0 監 " 事 古 池 野

徹

女 青 性 年 部 部 長 長 温 田 水 村 屋 裕 敦 愛 嗣 太

営農販 済 務 完部! 部 部 長 長 長 野 坂 伊 表 本 藤 耕 修 孝 作 道

経

内部監査室課長 企画管理課 井 松 上 Ш 牧 寿 子 海

営農支援一 金融共済課長 課長 佐 須 藤 長 真 由 怜 美 也

営農支援 農畜産課 一課長 古 桑 原 屋 将 桂 志 司

他 職 員 同

喪中に 欠礼させて つき いただきます

代表理事組合長 永 峰 勝 利

生産資材課 農業振興課 長 長 大谷 永 井 内 政 靖 尚 彦

3

【全体運】運勢に勢いがあり好情報をキャッチできます。あるものあり 【健康運】軽い気持ちで始めた運動が大当たり。試してみて あれこれやってみるといいでしょう。試行錯誤すると得



### 令和了年の 年頭に あ たり

北海道農業協同組合中央会 代表理事会長 樽

井

ございます。 年 あけまして お めでとう

す。 されておられることと存じま しては、 組 合員  $\mathbb{H}$ 0) 々営農に更に邁進 皆 様に お か れ ま

様が一 日頃 ていることに対しまして、 興や地域社会の発展に向 次第であります。 めて敬意と感謝を申し上げる また、 より多大なご尽力をされ 丸となり 組 合員 地 役職員 域農業の 0 け、 改 振 皆

各作 多湿の影響を受け、 暑・豪雨による記録的な高温 年よりも早く進んでおりまし は、 た年となりました。 収 昨年の北海道農業につい 量 しかしながら、 春先から天候に恵まれ、 物 および品質に影響が 0 生 育は全般 夏場は猛 各作物等 気的に平 7

> が農業経営に甚大な影響を与 化 巻く環境は 8 進 然災害の多発や栽培適地 しております。 えており、 とした生産資材の 行による飼料・ 近 国際紛争や急激な円安の 年、 気候変動等による自 農業・ 段と厳 肥料をはじ 農村を取り しさを増 高 心止まり の変

た。 正され、 等 調 障の抜本的な強化」、 念の見直しと、「食料安全保 食 構造転換集中 Ó 和 【料・農業・農村基本法が改 昨 政府は、 年には、 実 0 とれ へ現が 現状に即した基本理 た産業への転 盛 初動5年 兀 り込まれまし 半世紀ぶりに 対策期間と 「環境と -間を農 換

した。

の3つの

議案を決議

たしま

業 • ショ

食・JAへ

0)

理 11

解

醸

成

営基盤の

一アグリアク

ン北

沿海道の 。 確立」、

推進による農

0

組織基盤の強化と健全な経

な北海道農業の確立」、

J

食料 可

う。

能

功 がら、 負荷軽 ために、 が重要と考えております。 料等の安定生産 は、 安全保障の強化と持続 海 11 正利用の 続 また、 政策支援を求めていくこと 道大会が開催され、 可 食料安全保障の強化と持 '能な北海道農業の確立 それを後押しする力強 「減の両立に取り組みな グループ北海道として 昨年は第31回JA北 強化、 農地の確保および適 食料 ・供 給と環境 ·自給飼

農政 となって、 よる業務効率化 高 容と組合員 組合員・JA・連合会が一丸 度化やデジタル 今後、議 運 動 案の達成に向けて、 J 生産現場の行動変 の意思結集による A O 生産性向 化 経 の推進に 営管理の

位置づけ、

施策を集中

一的に実

行するとともに、

今年3月に

料

農業・農村基本計画

策定するべく引き続き検討

りません。 13 取り 組 んで 11 か なけ れ ば

進めております。

0 解を深めていただき、 に農業・食・JAに対する理 情報発信により、 報発信のフレーズである JAグループ北海道統 透させるとともに、 グリアクション北海道」 認知を広めてまいりまし ープが提唱する「国消国 さらに、消費者の皆様には 今まで以 効果的 J A グ を浸 0) 産 上

する年だと言われています。 と併せ と言われ、 ことから、 眠 は巳年です。 を蓄えていたものが芽を出 生まれる」という意味があ 木が芽を出し「新しい種子 起点」 この謂われにあやかり、 から目覚め地上に這 結びに 0) 再生と誕生」 なり 年、 冬に根をはっ 転じて、 巳 ´ます 脱皮する特 ヘビ 巳年は. が、 一を意味 (V た草 出 は 本 が 本 す 力 る す 年

ご健勝をご祈念申し上げ、 となること、 年が北海道農業の飛躍の のご挨拶といたします。 皆様のご多幸と 起 年

**P7** 

頭

JAグループ北海道の 農政活動強化に向けて 最終回

第31回 JA北海道大会

P8⇒P9

令和6年度 役員海外視察研修 P10

新採用職員挨拶 読者の声

P11 食卓を彩る旬のレシピ

P12⇒P13

親子で工作 ペットボトルをアップサイクル P14⇒P15

ワンポイントアドバイス 令和6年産・ 1番草細断サイレージの傾向

P16

頭の体操!!クロスワード!! 編集後記

【全体運】遊び心が新しい可能性を呼び込みます。近道を選ばずに遠回りもいいでしょう。下旬は運気が上昇します。挑戦が吉 【健康運】つい食べ過ぎてしまいがち。よく体を動かして :【全体運】

#### JAグループ北海道の農政活動強化に向けて

#### 第6回「東野ひでき北海道後援会の活動経過」について

過去の参議院選挙(比例代表)での危機感を踏まえ、改めて組織選挙の意義を共有の上、候補者の認知度を高め、組織力の結集によ る運動を徹底することが大切です。

北海道後援会では、JA役職員、組合員、青年部・女性部盟友、各連合会・関係機関など東野ひでき氏の応援の輪を広げていくために、 農政学習会等を通じて「なかまづくり運動」を展開してきました。

#### 「ひできのなかまづくり運動」

「ひ」···ひとりでも多く! 「で」···できることから! 「き」···きょうから始めよう!

各々が、応援を依頼する「なかま」を確実に2名以上特定し、さらに、その「なかま」1名につき、 新たに2名以上の「なかま」を特定し、「なかま」を広げていきましょう。

令和6年3月29日に東野ひでき北海道後援会を設立して以降、主に以下の取り組みを実施しております。

- ○JA総会・総代会にて東野の動画映写や組織結集に向けた決議等を実施。
- ○JA·連合会にて推薦手続きを完了。
- ○道連常勤役員・地区会長他によるJA等巡回。
- ○東野による全国連・全国機関、都府県連合会・JA等巡回を実施。
- ○東野による道内各連合会、関係機関、取引先、JA等巡回(励ます会)を実施。
- ○農政学習会の実施。
- ○各種資材の活用。

(農政学習教材(資料・動画)、東野ひでき紹介動画、室内掲示用ポスター、 リーフレット、運動推進ステッカー、名刺貼付用シールなど)

- ○JA広報誌での連載と北海道農政ジャーナルの発行。
- ○SNS (HP、LINE、Instagram、YouTube、Facebook) による活動報告。
- ○青年部·女性部による東野ひでき親衛隊「動画大作戦」の実施。(毎月1回YouTube配信)

LINEアカウントへの 登録はこちらから

ij



今後は、上記の取り組みに加え、屋外用政治活動用ポスターの掲示(野立て看板の設置)、東野出席のもと道内12 地区の巡回等や、青年・女性組織の道・地区・単組段階での推薦手続き等を実施していきます。

農業・JAを取り巻く厳しい状況下において、JAグループ北海道の政策提案を実現し、組合員の営農と生活を守るた めには政治力の強化が極めて重要であります。

農政学習運動等を通じて組織選挙の意義を共有し、引き続き「なかまづくり運動」を広げていきましょう!

【JAグループ北海道の農政活動強化に向けて】と題し、農政活動や参議院選挙の仕組みなどを、来年まで連載いたし ます。次回(第7回)は、「業界を代表する候補者を選ぶことの重要性」について報告します。

東野ひでき北海道後援会

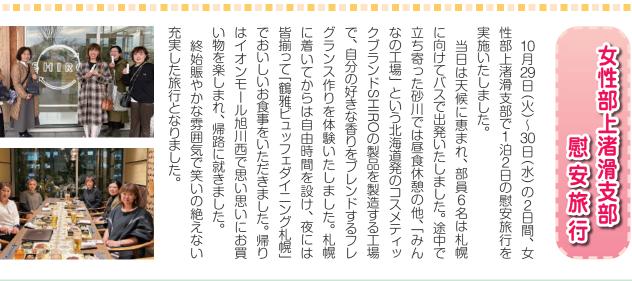




充実した旅行となりました。

でおい-皆揃って「鶴雅ビュッフェダイニング札幌 で、自分の好きな香りをブレンドするフレ に着いてからは自由時間を設け、 ソランス作りを体験いたしました。 物を楽しまれ、 終始賑やかな雰囲気で笑いの絶えない イオンモ しいお食事をいただきました。 ル旭 帰路に就きました。 川西で思い思いに 夜には 帰り 札幌 お買

|部上渚滑支部で1 施いたしました。 10 月 29日(火)~ 30 = 泊2日の慰安旅 (水) の2日間 行 女



P2⇒P4

新年のご挨拶 代表理事組合長 永峰勝利 令和7年の年頭にあたり 北海道農業協同組合中央会 代表理事会長 樽井功

**P5** 

なの工場」という北海道発のコスメティッ

クブランドSHIROの製品を製造する工場

立ち寄った砂川では昼食休憩の他、

に向けてバスで出発いたしました。

途中で 7

当日は天候に恵まれ、

部員

16名は:

札

JAグループ北海道の 農政活動強化に向けて 第6回 女性部上渚滑支部 慰安旅行

**P6** 

JAグループ北海道の 農政活動強化に向けて 第7回 JAで職場体験!



運勢は吉凶混合。気持ちを素早く切り替え、ポジティブに行きましょう。チャンスをつかまえに行く心 構えが大事

蟹座 【健康運】突然の痛み、発熱に注意。常備薬を確認して 6/22~7/22 【幸運の食べ物】マイタケ

#### JAグループ北海道の農政活動強化に向けて

#### 第7回「業界を代表する候補者を選ぶことの重要性」について

農政活動の柱の一つが、生産現場の声を代弁し、国や行政に積極的な働きかけをしてくれる議員を政治の場に送り出し、 支えていくことです。そのため、JAグループにとって最も重要なのが「参議院選挙比例代表」です。

#### 重要な当選順位

参議院選挙の比例代表には、様々な業界や団体が代表候補を送り出しており、いかに多くの票数を獲得し、当選順位を上げるかということにどの団体も惜しみなく努力しています。これは、高い順位で当選した候補者は、党内での発言力が増し、政策実現に近づくことができるからです。

#### 過去の参議院選挙(比例代表)

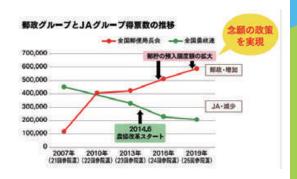
2019年の自民党の比例代表の得票数順位を見てみると、第1位は郵政グループで60万票獲得しており、JAグループは約21万票でした。結果、郵政グループは悲願だった「貯金預入限度額の拡大」を実現しています。一方、JAグループの得票数は2022年の選挙の際には18万票まで減少してしまい、このままでは私たちJAグループの声、要望を実現することが困難になる危機的状況に陥ることになります。

#### 問われる組織力

このように選挙の結果、業界や団体ごとの得票数が分かります。市町村別にも得票数が公表されます。この得票数によって我々JAグループの力が測られることになります。つまり、参議院選挙(比例代表)は、我が国の農業、JAグループのための組織選挙であります。

#### 組織力の結集を!

多くの得票数を得て高い順位で当選した候補者は、政府・与党内での発言力が増し、政策の実現可能性が高まります。過去の参議院選挙(比例代表)での危機感を踏まえ、改めて組織選挙の意義を共有の上、候補者の認知度を高め、組織力の結集による運動を徹底することが大切です。



1	氏党	全国比例区	得票数順位(2	019年)
	9	体・業界	得票數	議員名
ı	1.5	邦政	60万票	柘植芳文
	2, (	(漫画など)	54万票	山田太郎
	4.1	防衛関係	24万票	佐藤正久
	5.	建設	23万票	佐藤信秋
	7	JA	21万票	山田俊男

※2022年 18万票 藤木しんや



東野ひでき公式 LINEアカウントへの 登録はこちらから



【JAグループ北海道の農政活動強化に向けて】と題し、農政活動や参議院選挙の仕組みなどを、来年まで連載いたします。次回(最終回)は、「JAグループの代表議員がなぜ必要なのか」について報告します。

東野ひでき北海道後援会

でいます。 頂けること

味をもって

して、農業・農協に興
今回の職場体験を通
今回の職場体験を通
ことの大変さを実感で

匠真さんからは

働

の配送業務を行

は生産資材課職員と荷を行いました。2日目乳業㈱北見工場の見学紋別家畜市場とよつ葉

解する」ことを目的に職場体験が行われました。 職場体験に来てくれました。 校2年の佐藤匠真さん 概要について説明を行い、 月 14 日目は企画管理課よりJAオホーツクはまな 知識や技術・技能に触れ働くことの意義 15 が JAオホ 金 「生徒が実際に働く 酪農畜産課職員と共  $\mathcal{O}$ 2 ーツクはまなす 蕳 紋別



:【全体運】運勢はスロースタート。時間をかけて取り組めば状況に変化が。思わぬところから助け舟も現れそうで す

獅子座 7/23~8/22

#### JAグループ北海道の農政活動強化に向けて

#### 最終回「JAグループの代表議員がなぜ必要なのか」について

#### JAグループの声を!

JAグループの農政運動の目的は、「農政(農業・農村・ 農協政策)」にJAグループの声を反映させて、生産現場 の課題解決を図ることです。そのため、農政を決定する 政府・与党の中に、農業・地域・JAグループへの理解者を 増やすことが農政活動の強化につながります。

#### |組織力の結集を!

JAグループの様々な事業に対し措置されてきた予算・ 税制等の政策支援は、これまでの農政運動を通じて確保 してきたものです。これらの政策支援を維持・発展させる ためには、JAグループが団結して農政運動を行うことが 必要です。組合員や役職員一人一人の力は小さいです が、組織としてまとまることで"力"となります。

#### 働きかけと支援を!

農業の実情を知る議員がいることによって、政府・与党 内に農業現場の実情を伝えることが可能となります。その ため、JAグループの声を代弁し、政府・与党に積極的な 働きかけを行う議員に対して、組織でまとまり、活動を支え、 連携することが、政策実現のカギとなります。

#### 我々の代表を!

国会(政治)は数が力です。国を動かすには、国会に一 人でも多くの農業やJAの理解者を増やすことが重要で す。そのために、我々JAグループの代弁者として、先頭に 立って多くの国会議員に働きかけ、農業やJAの理解者を 増やし、まとめていくことができる議員、つまり、JAグループ の代表議員が必要なのです。

#### 農政活動の強化に向けて!

国民への食料の安定供給、環境 との調和、組合員の所得増大、農 業・農村の持続的発展等に向けた 生産現場の課題解決のために、今 こそ我々JAグループの組織力の発 揮が必要なのです。



東野ひでき公式 LINEアカウントへの 登録はこちらから



【JAグループ北海道の農政活動強化に向けて】と題し、農政活動や参議院選挙の仕組みなどを、全8回連載いたしました。

2千名が集結し、

全ての大会議案について満場

共有するためにWeb視聴参加も可

シッド方式での開催となりました。

会場にはおよそ 能としたハ

イブ

らうため、

実参加を基本としながらも全道くまなく

大会意義であります意思結集を

体的に感じて

東野ひでき北海道後援会



り組んで参ります。 実な実戦に向けて取 人材の確保」など着

で承認されました。 今後は「食料安全保障の強化」と「農業所得の確

3カ年毎に確認すべく第31 て開催されました。 月20日 じて策定したJAグループ北海道の基本方 堂に会して、 織 事業の強化を図るべく、各組織の (水)、 札幌コンベンションセンターにお 組合員・JA等との十分な討議 JA北海道大会が去る 針

を

乙女座

【全体運】好調運です。努力が実り活躍の機会を得られます。注目されやすいのでおしゃれに力を入れて。レジャー

【健康運】スマホやテレビはほどほどに。肩のストレッチが◎ 【幸運の食べ物】ロマネスコ

# 令和6年度 役員海外視察研修報告

# マッテンベルグ農場(アルプ農法)スイス(グリンデルワルト

視察先はスイスのグリンデルワルトというアルプス山脈の麓にあり、標高3,454mのユンルプス山脈の麓にあり、標高3,454mのユングフラウヨッホ駅まで続く山岳鉄道の入口の村です。農業と観光を両立しており、建物の建築には三角屋根であることや大きなものは建てられない等の規制により伝統的な木造家屋が並び、一般の道路脇まで人の手により草が刈られており、とても良い景観の街並みです。グリンドは岩、ワールドは森で岩が隆起して出来た地形となっております。農家世帯数は150戸ほどあり、農地面積は地域の約8割を占め、村の収入の9割は観光であります。

して観光の為の馬を10頭飼養しております。で、現在は経営主である母と後継者、孫、従業員で、現在は経営主である母と後継者、孫、従業員頭数40頭飼養(内経産牛16頭)している酪農家頭数40頭飼養の経産牛16頭)している酪農家頭数40頭飼養の料産生活の場所で、現在は経営主である母と後継者、孫、従業員の大きの場所の基本によります。

2~3戸の農場より30~40頭の牛を預かり、標日程度はチーズ職人に牛を預け、チーズ職人は乳牛を飼養しており、6月~9月の期間100ここの地域では1戸あたり10~20頭程度の搾

高1,500~2,000m程度まで山に上がり、山岳地帯で放牧しながらチーズを作っており、小の少女ハイジ」の世界を彷彿とさせるアルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスの牧草地に牛や山羊が戯れ、「アルプスとです。」の世界を彷彿とさせるアルプ農法を行っており、最近は直売所も増えたようです。たむしており、最近は直売所も増えたようです。ため山に登って放牧されている間に麓では年2年が山に登って放牧されている間に麓では年2年が山に登って放牧されている間に麓では年2年では、ラップサイレージとして越冬用の飼料を蓄えます。

れます。 作業は一般住民も行い、国から助成金が支出されます。

農場には度々観光客も立ち寄ったりすること



しなければならない決まりがあるそうです。 とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為とのことです。牛達は6~9月は山に上がる為しなければならない決まりがあるそうです。

事、地域の若者も含め山岳酪農に対し非常に関 り、1 ha当たり1,000~1,500スイスワり、1 ha当たり1,000~1,500スイスワり、1 ha当たり1,000~1,500スイスフリ、1 ha当たり1,000~1,500スイスフリ、1 ha当たり1,000~1,500スイスフリ、4 mi 数と管理する土地の傾斜度合いにより、現状では生活が厳しく、施設等を案内してくれたけでは生活が厳しく、施設等を案内してくれたけでは生活が厳しく、施設等を案内してくれたけでは生活が厳しく、施設等を案内してくれたけでは生活が厳しく、施設等を案内してくれたけでは生活が厳しく、施設等を案内しており、現状では皆が副業を持っているとの事ですが、酪農経営だけで生活していくことが自分にとって夢であると語っておりました。しかし、生とって夢であると語っておりました。しかし、生とって夢であると語っておりました。しかし、生とって夢であると語っておりますが、800年とって夢であると語っておりました。しかし、生とって夢であると語っておりました。しかし、生とって夢であると語っておりますが、800年

れることは無いとのことです。
ていく為、他の地域から新たな就農者を受け入は、近隣の農場と共同体による経営継承を行っなが、この地域において後継者がいない場合

心を持っております。

ました。
ました。
ました。

への直接払いにより観光も成り立っていると強く、景観や生態系の維持が重視され、農業生産者自然があってこそ生産基盤の維持だけではなこの村は観光と農業が共存しており、豊かな

# ワイナリー(ゲオルグ・ブロイヤー)ドイツ リューデスハイム

古代ローマ人が持ち込んだことから始まったりューデスハイムのワイン作りは、1,000年近くの歴史があり、中世の古城とブドウ畑が織りくの歴史があり、中世の古城とブドウ畑が織りリューデスハイムのワイナリーがほとんどで、広範成すライン川沿いの景観はユネスコ世界遺産「ライン渓谷中流上部」として登録されております。
明に点在しております。リースリングと呼ばれを醸造しているワイナリーがほとんどで、広範囲に点在しております。リースリングと呼ばれる白ワインが主流であり、ぶどうの生産量も限られております。

穫することが出来るそうです。 を受け、酸味を残しながらよく熟した果実を収 傾斜面によって、ライン川からの太陽熱の反射 を受け、酸味を残しながらよく熟した果実を収 がい、土壌より豊富なミネラルが与 がられ、寒暖差のある気候と熱吸収効率の良い を受け、酸味を残しながらよく熟した果実を収 がられ、寒暖差のある気候と熱吸収効率の良い

# クラインマルクトハレ市場ドイツ フランクフルト

経営されている方も仕入れに来る屋内市場でフいのところにあり、一般人だけではなく飲食店をして有名な「レーマー広場」から徒歩5分くらう意味で、フランクフルト中心の観光スポットと「クラインマルクトハレ」とは小さな市場とい

頂良た種 収射い与が れ手れ範ン っラり 全体運] つまずきを感じたら変えどき。違和感はそのままにせず向き合ってみましょう。良い気付きを得られ す、場除が吉 く感じました。

ランクフルトの台所と言われております。

国から取り寄せたチーズも多くありました。ド 借りているそうです。 り、各店舗1㎡当たり月額12,000円程度で のことです。伝統的な市場の雰囲気と現代的 ないほどのソーセージやハムが並んでおりまし スいっぱいに太さや色、大きさが違う数えきれ き立てのパンやソーセージが並ぶ精肉店、近隣 な国際特産品の融合をコンセプトに作られてお た。いずれの食品も量り売りが一般的であると 方も多いと思いますが、精肉店ではガラスケー イツと言えばビールとソーセージを連想される の店舗が立ち並び様々な食品が売られていまし 敷地面積は1,500㎡程で敷地全体に60 。色々な野菜やとても美味しそうな果物、焼

## ドッテンフェルダーホフ農場 ドイツ フランクフルト (デメター認証農場)

に存在し、多彩な農業を行っている農場です にあり、ドイツのケルト人種が住んでいた場所 敷地内には修道院であった歴史的建築物がある この農場はフランクフルトから10 畑程の郊外

他、このドイツ

があった地で、 スタントの争い リックとプロテ り継がれるカト ら30年間続いた 残っている場所 当時の建造物も 宗教戦争〟と語 。最後で最大の



来る限り地域で循環させるといった拘りを持つ ニック基準よりも厳しい、デメター基準、によ 農場です。〔№ EUから20万€ (≒32百万円)の 料を使わない等の農法)を実践し、通常のオーガ 代からバイオダイナミック農法(農薬や化学肥 有機農業に取り組んでおり、エネルギーも出

型農業を実践している) ます。(⊗農業で得たものは全て利用する循環 り、チーズ製造時の副産物であるホエーは豚に るための設備もあります。牛乳からチーズを作 とりは1、400羽、その他にハチミツを採取す 当たり6,000㎏/年)、そして3頭の種牛を 利用により土づくりを行っており、家畜への飼 旧修道院であった建物の地下で熟成させており 給与しております。そして、製造したチーズは です。また、養豚も行っており種豚は6頭、にわ 飼養しており、繁殖は全て自然交配によるもの によって賄っております。搾乳牛は≒80頭(1頭 料も一部購入しているものの、殆どが自家生産 地100h)で、肥料を購入せず自家堆肥の有効 果樹(内10hりんご)等140h、採草地・放牧 経営地面積は240 ha(大麦・小麦・野菜・

を兼ねたスーパーでも販売され、野菜と果物は ある商品となっています。 [8 農場全体の総売 が居住しております。生産物は敷地内で直売所 の従業員がおり、その内敷地内のアパートやト です。その他の販売所も含め販売担当は70人程 フルト市街からも多くの方々が買いに来るそう ここだけでの商品となっておりますが、フランク レーラーハウス等には家族を含め100人程度 額は1,500万€(≒24億円) おり、パンとケーキ担当は10人で最も利益が 農場では200人以上(日本人女性1名含む)

家産の小麦粉を使い、近くの森で切ってきた薪 自然に優しいオーガニックなパン工房では自

9 6 0

り、この農場の食文化や歴史を感じました。 で燃やす昔ながらの石焼窯でパンを焼いてお

### ドイツ ユーロティア2024 ハノーバー

開催され、今回で16回となります。 機械展であり、1993年よりほぼ2年に1度 「ユーロティア」は世界最大規模の酪農・畜産

場等を見て参りました。

ションやディスカッションも開催されており、あ ります。各ブース内では専門家のプレゼンテー 出展し、10棟以上ある非常に大きな建物内に最 5以上の国々、2,200を超える企業・団体が から10万人以上の来場となり、日本を含む世界 る建物の一角では家畜のセリも行われておりま 新の酪農機械や最先端技術を披露する場でもあ 僅か4日間の開催日程でありますが、世界中

削減、アニマルウェルフェアの向上、飼料価格の ており、一刻も早い対応が求められている中、 高騰、家畜伝染病拡大など様々な課題に直面 |界の酪農畜産業界が気候変動や温室効果ガス 今回のテーマは「私たちは畜産を革新する



# (役員視察研修を終えて)

じられました。

アルプ農法、デメター基準のバイオダイナミッ ク農法、世界最大規模の酪農畜産機械展(ユーロ 今回の研修は、美しい景観と酪農が調和した

まれた北海道に良く似ていると思いましたが、 通る様な美しさがありました。 スイスの景観だけは「写真?」と思わせる透き 欧州の気候や樹木及び植物等は、大自然に囲

消費者の皆さんに食べてもらいたいと言う意思 と同時に、私達が生み出した農畜産物を自国の が地域と農業者が一体となって進められている また、環境保全に配慮した農業への取り組

思っております。 創出する保護政策を早急に創り上げ、廃業する 他人事の感が否めません。今必要な事は農業者 れる一方で、我が国の農業は諸問題が山積され する理解と食料供給に対する国の責任が感じら 農業者を1戸でも少なくする事ではないかと ている中においても、取り組み姿勢が消極的で が販売高だけでは計れない、経営のゆとり、を 主観ではありますが、欧州には国の農業に対

発展に力を尽くして参りたいと考えております。 考え役職員が一体となり地域農業振興とJAの **に触れ貴重な体験をさせて頂きました。これら** 、に満足することなく、今後も諸問題を真剣に 研修を糧として、農業に携わる一人ひとりが現 この度の視察研修において、国外の農業を間近 このような機会を与えて頂きました事に心か

ティア2024)、一家で育てたリューデスハイ ムワイナリー、伝統的なクラインマルクトハレ市 【全体運】 問題解決の兆しが見えてしるはず 【健康運】 スポーツを楽しめます。 覧 【幸運の食べ物】 ダイコン

ら感謝を申し上げ、農業視察研修のご報告と致



#### 新採用職員挨拶



経済部 燃料自動車課 紋別セルフ給油所係

おばた しょう 昌 小畠

ご縁があり、また働かせていただくことになりました。 少しでも早く皆様のお役に立てるように一生懸命頑張ります。

出身地:紋別市 趣 味:ドライブ 長 所:几帳面

特 技:パソコン 短 所:心配性 出身校:紋別北高等学校



営農販売部 営農支援一課 紋別地区営農推進係

> にしむら 西村

■ 令和6年12月1日付 これからの業務に早く慣れ、戦力になれる様頑張ります。

宜しくお願い致します。

趣 味:ゲーム、動画 出身地:埼玉県春日部市 長 所:社交的 出身校:東京YMCA

社会体育専門学校

特 技:水泳 短 所:短気

■令和6年11月1日付



●今年の我が家の葉物野菜、虫達の好物だったらしく無数 の穴に悩まされました。それでも、全般的な作物は台風 や水害もなく豊作だったと思います。 ペンネーム:Y.K

- ●忙しい秋が終わり、少しだけゆとりのある冬になりまし たので、孫が来るのが楽しみです。ペンネーム:ばぁば
- ●後期高齢者になっても牛飼いを楽しんで(?)います。 ワンポイントアドバイス毎回楽しみにしております。 これからも宜しくお願い致します。 ペンネーム: M.Y
- ●断捨離中です。物が少なくなると気持ちがスッキリし ペンネーム: にゃにゃにゃんこ



広報誌では、皆様からの ご意見・ご感想を募集しております。 応募用紙の下記にあります、「ご意見・ご感想をお聞かせ下さい」欄 に是非広報誌へのメッセージや日々のつぶやきなどをご投稿下さい。 たくさんの投稿をお待ちしております。

●総務部企画管理課 FAX: 0158(23)7186

射手座

:【全体運】運勢に乱れが。順調だったことにストップがかかるかと思えば、その逆も。やりやすいところから手を 付けて

【健康運】冷えに気を付けて。ストレッチで血行促進 【幸運の食べ物】 ブンタン 11/23~12/21



赤堀料理学團校長赤堀博美

東京都文京区小石川生まれ。管理栄養 士。日本女子大学大学院食物栄養学専 攻修了。日本女子大学非常勤講師、十 文字学園女子大学非常勤講師、日本 フードコーディネーター協会常任理事。





#### ポイント.

力 込加す くらいで軟らかく仕 上がります。 刀鍋を使うと30分へ仕上がります。圧 みやすく、 味 えると味 き 料の 焼き 代 0 た が つや良 染み n を

1本 さじ4 さじ3 さじ3 4個

#### 材料 4人分

豚バラ肉(塊)	1kg	ニンジン	
ショウガ(薄切り)	4、5枚	みりん	大
ネギ(青い部分)	1本分	しょうゆ	大
酒	400ml	砂糖	大
ダイコン	200g	ゆで卵(半熟)	

#### 作り方

- ①豚バラ肉は沸騰した湯に入れて、さっとゆでこぼす。
- ②鍋に湯を沸かし①の肉、ショウガ、ネギを入れて、1時間ゆで る(このとき、湯が減ったら肉が漬かるくらいに湯を足しなが らゆでる)。火を止めて、ひと晩冷ます。
- ③②の鍋に浮いた脂を取り除き、肉を取り出し一口大に切る。ゆ で汁は取っておく。
- ④鍋に一口大に切った肉を入れて、酒を加えて強火で火にかけ
- る。アルコールが飛んだらゆで汁を加え、肉が漬かるようにし て火にかける。1時間煮たら火を止めて冷ます。
- ⑤ダイコンは2cm厚さの半月切り、ニンジンは1cm厚さの輪切 リにする。
- ⑥④の鍋の脂を取り除き、⑤とみりん、しょうゆ、砂糖を加えて 煮る。沸騰したら、弱火にして約30分煮含める。
- ⑦最後にゆで卵を加えて煮含める。



## 京

丸餅と白みそ仕立ての優しいおい

à

#### 材料 4人分

だし	600ml
※水1Lに対し、昆布	5g、かつお節8g
サトイモ	4個
ダイコン	4cm

白みそ	200g
丸餅	4個
糸がつお	適宜

- ①だしを作る。水に昆布を入れて3時間置く。その後火にかけ沸く前に昆布 を取り出し、かつお節を入れて沸騰直前に火を止め30秒置く。これを布 巾でこし、絞らずにそのまま水が切れるまで置く。
- ②サトイモは亀甲形になるようにむき、5mm厚さに切る。ダイコンは5mm 厚さのいちょう切りにし、それぞれ米の研ぎ汁でゆでる。軟らかくなった ら、水で洗う。
- ③白みそを鍋に入れ、火を付けずに①のだしを加えて溶く。丸餅を入れて 中火で5分煮て、火を止めて5分蒸らし、おわんに盛る。
- ④鍋に②のサトイモ、ダイコンを入れて温め、おわんに盛り、糸がつおをの せる。



100-

#### 材料 6人分 9年7トキ内(つ府7ポキ)

続いさ内(2度いさ)	4008
A	
おろしショウガ	5g
しょうゆ	大さじ1
塩	小さじ1/4
卵	1/2個
砂糖	小さじ1
小麦粉	大さじ1

В	
酒	大さじ3
しょうゆ	小さじ2
片栗粉	小さじ1/4
砂糖	大さじ1
ケシの実	少々
7700天	

#### 作り方

- ①ボウルに鶏ひき肉とAを入れてよく混ぜ合わせる。
- ②①をクッキングシートに1.5cm厚さの四角になるよう広げ、フライパ ンで両面を焼く。
- ③Bを混ぜ、鍋に入れて火にかけ、とろみがついたら②に塗り、ケシの実 を振りかける。
- ④③を扇形に切って、鉄扇串に刺す。

JA 広報通信 2024 年 12 月号 制作資料集

山羊座

【全体運】勢いはありますが油断は禁物。手を抜かず最後までびしっと決めましょう。合理的に考えることも大切 です

ال

2度びきのひき肉を使って作る、

、おせちの定番

風

焼き



楽しい工作に挑戦してみましょう。 y 1 ボ 1 ル を使って学校で取り組むものとはちょっと違った、

# 工作

監修: にじいろ工房

https://ameblo.jp/nijiiro-kobo/



#### 材料

- ●ペットボトル(お好みのサイズ)
- ●カッターまたははさみ
- ●マスキングテープ

#### 作り方



ペットボトルをふたの部分と底の部 分の2つに切り分けます。マスキング テープを巻いて真っすぐ切るための 印を付けると簡単です。

完成時にふたと底がかみ合うよう、切 る部分の太さを調整しましょう。背の低 い容器を作る場合は、ペットボトルを3 等分して真ん中の部分を除きます。

底の部分に土と好きな植物を入れ、ふ たをかぶせたら完成です。

アイデアを加えて新たな役目を ついてぜひ考えてみてください。 ドさせること。親子で楽しく工作 与え、一段上の姿にアップグレー しながら、廃材の利用法や環境に 捨てられてしまうごみなどに

デコレーションでよりおしゃれん

アクリル絵の具で底部分に色を塗ったり、麻ひ もをふたに巻いてグルーガンで固定するなどし て、オリジナルテラリウムを作ってみましょう。石粉

粘土や紙粘土で作った 団子をキャップ部分に 接着して取っ手にして もいいですね。大きめ の木製ビーズや毛糸の ポンポンを使ってもか わいく仕上がります。



テラリウム……透明な容器で動植物を育てること。

水瓶座 1/20~2/18 :【全体運】上昇運です。状況は次第に整ってきますから腰を据えて取り組んで。壁を越えることでよりスゴ技に。

【健康運】 胃腸をいたわって。消化の良い食事にツキ 【幸運の食べ物】 クワイ

12

#### 作り方



ペットボトルに、天井から吊る すための糸をくくり付けます。 雲が浮いているように見せた ければ、透明の釣り糸がお薦 めです。糸が緩む場合はセロ ハンテープを貼って固定しま しよう。



ペットボトルの中にLED フェアリーライトを入れま す。ライトの電池ケースは ペットボトルの外側の目 立たない位置にグルーガ ンで接着します。



電池ケースの周りを避けながら、ペットボトル全体を包むようにグルーガンで綿を接着して出来上がり。





#### 材料

- ●ペットボトル(炭酸飲料など硬めのもの)
- ●LEDフェアリーライト(2m以下の短めのもの)
- ●グルーガン(瞬間接着機)
- ●グルースティック
- ●綿
- ●糸またはひも

※LEDフェアリーライト(電池式)は 100円ショップなどでも購入可能です。

注意: LEDフェアリーライトは、壁などに接触させて飾っても発火などの問題がないように設計されていますが、ケーブルが損傷した場合などは危険なこともあります。説明書の通りに正しく扱い、留守中や就寝時は忘れずにスイッチを切りましょう。



お気に入りの色でアクセサリーを作3うオリジナルブレスレット

#### 作り方



カッターかはさみで、ペットボトルを輪の形に切ります。マスキングテープを巻いて、真っすぐ切るための印を付けると簡単です。幅はお好みでOKですが、後でアイロンで加熱して両端を丸めるため、最初は幅5cm以上がお勧めです。お子さんに難しい場合は大人が代わりに行ってください。



マスキングテープを剝がしてリングの片面をアイロンに押し当てて加熱し、端をくるんと丸めます。もう片面も同様に丸めます。温度が低過ぎると失敗するため、必ず中温以上で加熱してください。やけどに十分注意してください。

保護者と一緒に



#### 材料

- ●ペットボトル (子ども用サイズは500ml、大人用は1L)
- ●マスキングテープ
- ●アイロン
- ●カッターまたははさみ



油性ペンやマニキュアで自由 に色を付けてみましょう。加熱 前に色塗りをする方もいます が、ペットボトルの鋭利な切り 口で手を切ったりする可能性 があるため、加熱後がお勧め です。

ペットボトルの選び方

炭酸飲料などの厚めのペットボトルを使いましょう。握った際にクシャっとへこむ、水などを 入れるペットボトルは加熱すると形が崩れ、うまく作れません。

転載特集 JA 広報通信 2024 年 12 月号



【全体運】 人気運に恵まれ運勢は良好。方法を考えているうちに周りがやってくれることも多いでしょう。流れに乗って

① 【健康運】体を動かすほどリフレッシュ。サウナも◎ 【幸運の食べ物】生シイタケ



網走農業改良普及センター紋別支所 TEL 0158-24-2521

#### 令和6年産・1番草細断サイレージの傾向

ます。 が始まり、乳牛のコンディションや て紹介します。 断サイレージの傾向と注意点につい 生乳生産に変化が現れていると思い 令和6年産の傾向 農場では令和6年産1番草の給与 今回は、 令和6年産1番草細

見直すことをおすすめします。

施分)。 ます。 ジ原料草のマメ科率の低下や、 が低く、 測できます(表1、8~11月分析実 のHが低く、 比較した場合、高水分ではあるもの 飼料分析を実施された令和5年産と **刈り遅れ気味だった**ことが推察され ト繊維)が高めでした。細断サイレー JAオホーツクはまなす管内で粗 一方でCP(粗タンパク質 NDF(中性デタージェ 発酵品質は良好だと推 やや

細断サイレージ成分の平均値(JA オホーツクはまなす管内)

年度	水分 (%)	рΗ	C P (%)	T D N (%)	N D F (%)	30時間 NDFD (%)	120時間 NDFD (%)
R 6 平均値	76.83	4.14	9.73	58.36	69.05	48.65	73.08
R 5 平均値	71.99	4.34	11.54	56.39	67.21	45.67	73.21

した (表2)。 ると産乳性が低下する結果となりま

メー た、 限り粗飼料分析を行いましょう。 飼料効率を高めるためにも、 した、という経験があると思います。 粗飼料が切り替わると乳量が低下 ・カーなどと飼料給与メニュ 産乳性を維持するために飼 可能 ] 料 ま

により順調に終了しました。

地域もありましたが、その後の好天 中下旬の降雨により作業が中断する

令和6年の<br />
1番草の収穫は、

6月

表2. 飼料給与シミュレーション(細断サイレージ以外は同一条件)

また、細断	給与量 (kg)	総量 現物 (乾物)	1番草細断サイレージ	乳配 (CP18)	圧ペン コーン	大豆粕	ビートパルプ	N E L 可能乳量 (kg)	M P 可能乳量 <sup>(kg)</sup>
ことで変敗を起こすいサイレージの開封な	R 6産	52.50 (21.54)	38.00 (8.80)	9.50 (8.28)	2.50 (2.15)	1.00 (0.95)	1.50 (1.37)	32.9	32.5
	R 5 産	45.97 (21.55)	31.47 (8.81)	9.50 (8.28)	2.50 (2.15)	1.00 (0.95)	1.50 (1.37)	33.1	33.6

※ NEL 可能乳量: エネルギーから見込まれる乳量、MP 可能乳量: 代謝タンパクから見込まれる乳量

空 合 場

令和6年産では令和5年産と比較す

シミュレーションをしたところ 年度別の平均値を用いて飼料給与

Ŕ 飼料設計メニューを給与してい ンディションが崩れるなどの生乳生 産に関わる悪影響が発生します。 産乳性が低下したり、 乳牛の

開封後の注意点について説明します。 そこで、少しでも変敗しないような

## 開封後の注意点

酸素が供給され、 サイレージの開封や取り出しなどで で発生します 好気性菌の活動が活性化すること 二次発酵は、  $\widehat{\mathbb{Z}}_{\stackrel{\circ}{1}}$ 密閉されてい 細断サイレージ内 、た細断

# 細断サイレージ状態の確認!

○発熱していませんか? 外気温より10℃以上高いと N G

冬期はサイレージから湯気

## ○変色していませんか?

焦げたような色

カビと思われる青色や白色

## ○異臭はしませんか?

細断サイレージ特有の甘 酸っぱい香りとは異なる不

カビの臭い

次発酵が落ち着くところまで細断サ カビや発熱が確認された場合、

低水分サイレージ 高水分サイレージ ・発酵しにくい ・ 発酵しやすい 細切サイレージの 踏圧しにくい ※特に酪酸菌は有利 水分と品質の関係 →カビ発生の危険性大 踏圧しやすい 開封後、 →カビは発生しにくい 二次発酵しやすい ・冬期は凍結しやすい 70% 75% カビ・酵母 酪酸菌 次発酵に関わる 微生物の水分域

細断サイレージの水分と品質の関係 図1.

# $NG\cdots$ Good!!

図2. 取り出し方

うに取り出しましょう。 度を早め、空気が入らない取り出 必要です。上から下へ削り落とすよ らすくい上げるように取ると、 棄しましょう。 ロ内に空気が入りやすいので注意が 方を徹底しましょう イレージを取り出し、サイロ外 また、細断サイレージの取り出 バケットを使用するときは、 その後は取り出し速  $\stackrel{\text{(2)}}{\mathbb{Z}}$ サイ 下か へ廃

け取り出すようにしましょう。 取り出し面が凸凹していると、空気 が入りやすいので注意が必要です。 面は、なるべくきれいにしましょう。 原因となります。当日の給餌分だ 崩した細断サイレージも二次発酵

#### ます。 検討しましょう。 合は、 取り出し口表面に散布することで、 二次発酵の進行を抑えることができ プロピオン酸を細断サイレージの コスト面を考慮しつつ使用 あまりにも二次発酵が酷い場

プロピオン酸の利用

## 使用上の注意!

- プロピオン酸は強い ましょう。 を熟読し、使用方法は厳守し す。希釈倍率など資材の説明 酸性
- TMRセンターで使用する際 必要です。 飼料製造管理者の設置が

## 頭の体操!クロスワー

いつも広報誌をご覧頂きありがとうございます。「頭の体操!クロスワードパズル」です。応募人 数が少なく当選確率は高いので、どしどしご応募下さい。ご参加頂きました皆様の中から抽選で 5名の方に素敵なプレゼントをお送り致します。

多数のチャレンジをお待ちしております。

## 本セット)

出題●ニコリ

#### ・ル説明

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?

#### 15 13 18 19 16

#### ⇒ ヨコのカギ

- 宝船の絵を枕の下に入れておくとよい ものが見られるとか
- 窓を開けて取り込みます
- カード式のホテルもあります 3
- 中東の国のひとつ。首都はテヘラン 5
- きねと臼でつくもの
- 8 「本の虫」と呼ばれることも
- 七草を入れて炊くことも 12
- 13 初詣で一年の-−を祈った
- 14「見通しがきく」ことを願っておせち 料理に入れます
- マスカラを付けるところ 15
- 16 脊椎動物にはあります
- 17「R がつかない月には食べるな」とい われる貝
- 19 耳が冷えないようにイヤー――をつけた

#### ↓ タテのカギ

- 年賀状をコレから SNS などに切り替え る人も増えました
- サトイモの親芋のまわりにできます
- コートなどに用いる毛織物ここで話していても――が -があかないから 見に行こうしんしんと降り積もるもの
- 11 箱根駅伝は10--、計 217.1km で競 います
- 13 さんずい、うかんむりなど 15 ほうきに乗って飛べるとか
- 10を3回かけ合わせると 16
- 17 縁起をかついで食べる受験生もいます 18 おせち料理に入れる紅白の食材といえば
- チャールズ・チャップリンは-20
- 21 可燃ではありません

#### 応募方法

広報誌に折込んである解答用紙に答えと氏名等をご記入頂き、解答用紙に記載してある番 号へ FAX 又は各支店窓口にて締切日までにご応募下さい。 ご応募の際はアンケートのご 協力も合わせてお願い致します。 ※このコーナーは組合員様のみを対象としております。

#### 令和7年1月31日 締切日

プレゼントが当たるチャンスです!! どしどしご応募ください > 🗬



#### 前回の答え

ABCD ホシガキ



#### (11月号当選者)

矢口 勝(紋 別) 柳田 理恵(紋 別)

温水 愛(滝 上)

※当選された方には職員が直接商品をお届け致します。

#### 後記

新年あけましておめでとうございます。

2025年は巳年ですね。巳年は脱皮をする蛇のイメージから「復活と再生」を意味してい ます。植物に種子ができはじめる時期、次の生命が誕生する時期など、新しいことが始まる 年になると言われています。

皆様の努力が実を結ぶ素敵な一年になることを願っております。今年もはまなす広報誌を よろしくお願いいたします。 企画管理課 小笠原

