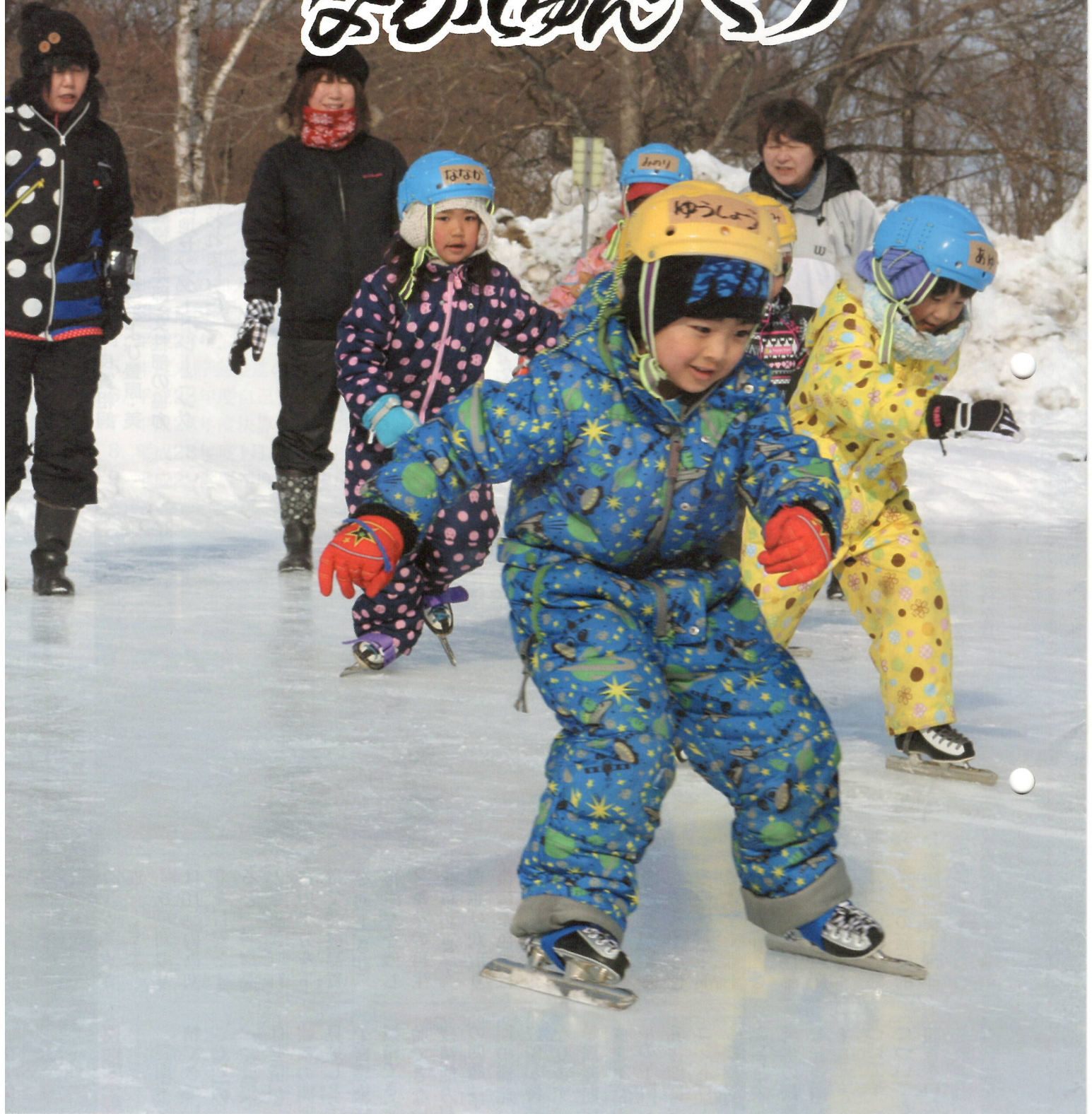


農協と組合員をつなぐ広報誌

なかしゅんぱ



豊原保育園スケート教室が2月7日(火)に開催されました。
この日は講師の先生を招き靴紐の結び方、基本練習をした
後に、鬼ごっこや手つなぎ鬼のレクリエーションを通じてス
ケートの楽しさを学びました。


JA中春別

3月号

2017 Vol. 470

良質生乳生産推進委員会(藤倉紀夫委員長)、良質粗飼料生産利用対策委員会(山崎浩二委員長)および豊原・美原・中春別酪農振興会の協賛、農協青年部・女性部の協力で合同講習会が、2月14日(火)団地センタートレーニング室にて、参加者約70人のもと行われました。

健康な牛づくりのために何をすべきか

「牛の健康は自給飼料から」講演

「牛の健康は自給飼料から」と題してホクレン農業協同組合連合会生産技術課・尾形課長に講演いただきました。



尾形課長はホクレン中標津支所、各支所の他にも訓子府実証農場に勤務された豊富な経験から酪農専門誌「リーリジヤパン」にも寄稿されました。粗飼料に求められる要素の第一



「採食量が高い」、第2に「栄養価が高い」ことを挙げられ、牛とは切り離せることができない粗飼料と濃厚飼料バランス、お腹いっぱい食べさせるのが理想と分かっている、粗飼料を基準とするか濃厚飼料を基準とする

かでリスクが違ってきます。

牧草刈取りは10cmの高刈りを目安とする、異物混入を防ぎ原料草の水分を下げて発酵品質を向上させ、再生芽を残し2番草の再生を早めます。理想は刈取り後に茶色ではなく緑に見える。畑である事。サイレージ鎮圧は十分に行う必要があるため薄く広げるのにバケツではなく排土板を使用し、しっかりと踏めるように15cm以下の厚みに拡散し、鎮圧します。

長期未受胎牛の要因

長期未受胎牛の要因は「授精できていない」か「受胎できない」の2つに分かれます。

【授精できていない場合】は発情がこない、微弱。発情観察の問題。という発情の見逃しと子宮の回復が遅い。子宮感染症(内膜炎)という授精できない状態であり、【授胎できない場合】は卵子の授精能力が低いという卵子の問題。子宮環境の問題。早期の流産。胚の死滅という妊娠が持続できない状態となります。

周産期病を予防する。スタートになりやすい「低カルルの予防」がポイント。乾燥乳後期におけるカルシウムコントロールや環境を整えること、スペースを確保することとストレスの少ない乾燥乳牛の飼養管理が重要であると説明がありました。質疑応答では、サイレージについてや、ロールの水分調整についてなどの質問があり、回答をいただきました。今後、それぞれの農場で活用されることを期待いたします。

2月7日(火)に団地センタートレーニング室にて中春別営農サポート協議会(南澤斎会長)の第15回通常総会が開催されました。

労働力補完に取り組み、 ゆとりある生活を目指して

中春別
営農サポート
協議会

開会にあたり南澤会長より挨拶があり、続いて来賓より中春別農業協同組合小湊組合長と中春別酪農対策

協議会渡辺副会長より挨拶を頂きました。議長には中春別地区の金子琢哉さんが指名され、議事に入りました。



議案第

1号「平成28年度事業報告及び収支決算について」では、高橋副会長より事業報告がされ、「労働力補完のためインターネット求人を中心とした研修生の募集や各地の



学校訪問などを行い、研修生との交流や研修を行うことで人材の確保を図って参りました」と説明がありました。次に議案第2号「平成



利便性の向上を図って参りたいと思えます」と

と新年度事業計画の説明がありました。その他に、議案第3号「賦課金の賦課及び徴収方法について」議案第4号「役員選考委員の選出について」以上、全4議案が提出され全議案可決承認されました。議案第4号「役員選考委員の選出について」は執行部案を提

出し、各地区2人の選考委員を選出され、第15回通常総会が終了しました。

今後とも中春別営農サポート協議会は、会員の皆様のゆとりある生活を目指し、労働力補完に取り組んで参ります。本年度も昨年同様、会員の皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。

負けず笑顔で元気いっぱい!!

♥ 豊原保育園「スケート教室」



澄み渡る青空のもと2月7日(火)、豊原保育園では年中・年長園児を対象に別海町総合スポーツセンターより菊地先生、斉藤先生2人の講師の先生を招きスケート教室が開催されました。

風をきって上手に
スケートをすべりました!

この日のためにお父さん、お母さんたちが夜通しリンク造りに取り組み、出来上がったリンクの状態は良好で天候にも恵まれ、絶好のスケート日和となりました。

準備体操から始まりスケート靴を履いて、いざリンクへ。スイスイ滑り始め、「前回よりも滑れるようになってるね」と先生たちが褒めると嬉しそうなお子供たちでした。

自由に滑った後は、講師の先生から転び方やジャンプの仕方、スタートダッシュなど基礎を教えてもらい、「難しい」と言いながらも何度も練習している

うちにどんどんマスタアしていき、講師の先生から「みんな上手! 覚えるのが早いね!」と言われ笑顔で応える園児たち。

たくさん練習した後はリンクに座り、ひと休みしながら講師の先生とお話をし、最後に「鬼ごっこ」と「手つなぎ鬼」をすることになり、園児たちは大喜び。全員が鬼になり講師の菊池先生を転びながらも追いかけてつこの思いで「捕まえたー!!」と満足そうでした。スケートリンクの外では年少組の園児たちが「見て〜キレイでしょ〜」と雪に色をつけたり、雪を丸めたり、雪山を作ったり楽しい時間を過ごしました。



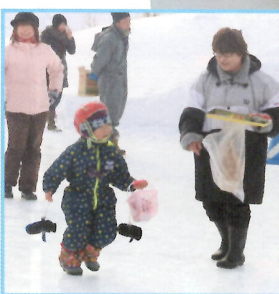
豊原保育園児たち、父兄も北風に

♥ 豊原保育園「親子参観日」



スケートリンクに 親子の歓声が響きました

子供たちの成長した姿をお父さん、お母さんに披露する親子参観が2月10日(金)豊原保育園で開催されました。



でーすー」のアナウンスに「えー！ すごいね、同じ数になったよ」と親子、先生たちも驚きの結果となりました。
最後の種目「お買い物へいこう」では、決められた種類のお菓子だけを大きなソリの中から選ぶ競争で、園児たちもお菓子がもらえる喜び「これで合ってますか？」と園長先生に尋ねると、「おいしい!! 頑張つて」と励まされながらも頭を使い一所懸命選んでる姿が印象的でした。
すべての種目が終わりとくさんのお菓子を持って、豊原保育園親子参観日が終了しました。

お兄さん、お姉さんに 成長した園児たち

いつもの登園とは違い、お父さん、お母さんと保育園で長い時間過ごせる喜びのあらわれか、園児たちのテンションはいつもより高く、防寒着を着て準備万端で開催の合図を待ちました。
カセットデッキの調子があまり良くなく、なかなか曲がかからなかったため、園長先生の「ラジオ体操第一」の気合の入った掛け声で準備体操が始まりました。
親子で体を温め、いよいよ親子参観がスタートしました。追いかけて玉入れでは、赤組、白組に分かれ笛の合図で一斉に拾いに行き、滑って転びながらも親子で楽しみました。玉が全てなくなりみんな「1、2、3」と数え残りわずか、「43、44」の声とともに赤白組の玉が空高く上げられると「同点

中春別保育園の園児たちも元気いっぱい!

中春別保育園「節分」



「みんなと仲良くします、
好き嫌いしません」と約束

中春別保育園節分が2月2日(木)に開催されました。

当日、自分たちで作ったお面と籠を身につけて園内の大広場に集まりました。節分の唄を歌い終わりに「鬼は外、福は内」と先生が撒いた豆を園児たちが一所懸命拾い集めながら、「鬼なんか怖くないよ!」と油断していると、太鼓のドンドンの音が広間に響き渡り、大きな赤鬼が突然姿を現し園児たちはパニック状態。鬼から逃げ隅っこに隠れたり、大泣きしてしまつ子や、先生にしがみつく子が続出。勇気を出して鬼に豆をぶつける子もいました。

みんなで力を合わせ、たくさん豆を投げようやく倒すことができました。すると赤鬼から「みんなに約束してほしいことがあるんだ。みんなで仲良くすること、好き嫌いをなくすこと、この約束守れますか?」という質問に大泣きしながらも「はい、守ります」と精一杯に応え、鬼は黙って帰っていき、中春別保育園の節分は終わりました。



ストップ! 抗生物質残留事故 事故防止に向けて 今いちど確認を

表1 根室管内の抗生物質混入事故

年度	H25	H26	H27	3年間平均
件数	16	13	9	12.7

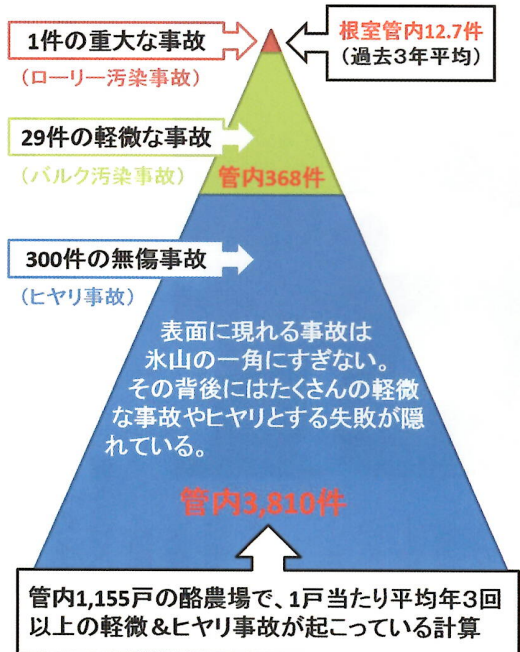


図1 ハイน์リッヒの法則

管内全体で見ると大きな数字ではないように見えますが、一件の事故の後ろには300件の「ヒヤリ」とした失敗があるといわれます(図1)。決して他人ごとではありません。

**重大事故の裏には
 たくさんの「ヒヤリ」がある**
 根室管内では、年間平均十件以上の抗生物質残留事故が起こっています(表1)。

厳冬期を過ぎ、寒さが和らぐ日も少しずつ増えてきました。しかし、季節の変わり目は牛も人も体調を崩しやすいなど、「いつもと違う状態」から意外と事故が起こりやすくなる時期ともいえます。

事故はどんな時に起こるか

表2は、平成28年度の根室管内抗生物質残留事故の実態です(根室家畜保健衛生所調べ)。事故は、主に次のような原因で起こっています。

- ・ マーキングの付け忘れ、見落とし
 - ・ 搾乳者間の報告、確認の不足
- ※背景に、牧草収穫作業や分娩の集中、防疫作業、担当者の不在など、いつもと違う状況だった事例が多くみられました。

抗生物質混入事故を防ぐために
 1. マーキングを確実に
 最低でも2種類、複数のマークで見落としのリスクを減らしましょう。誰がどの方向から見

表2 平成28年度 管内抗生物質残留事例

発生日	主な原因
5月	確認検査陰性牛との取り違い
6月	不明(原因分からず) 搾乳者間の確認不足
7月	隔離忘れ、報告不足、識別見落とし 識別見落とし 誤投薬、誤搾乳、刈外クマ未実施
9月	誤投薬、マーキング未実施
10月	識別見落とし

2. 搾乳者間の報告、確認の徹底
 最近では規模の大きさから、ひとつの作業を複数人で担当したり、作業の分担化が進んでいる農場が増えていきます。
 朝晩で搾乳者が替わる時は特に注意が必要です。全員が確認できる連絡ボードなどを活用しつつ、口頭でもしっかりと「伝える」「確認すること」を徹底しましょう。

ても分かるように付け、色は危険を知らせる意味のある目立つ色を使います。
 ・ 脚にバンドをつける
 ・ スプレーで乳房や牛体後駆に大きくマークする(薄くなる前に再度マーキング)
 ・ 牛の前に看板を吊す など



3. 最後の砦(とりで)
 「絶対」はあり得ないのが世の常です。ミルクローリーへの混入を防ぐ
 最後の砦として、抗生物質検査キットの使用をお勧めします。
 マーキングの見落としは、いつもより忙しい時、トラブルがあった時、普段と違うスケジュールや作業動線などが原因で起こっています。
 毎日の慣れた作業こそ確認を徹底し、事故の防止につなげましょう!



威勢の良い呼び声に誘われて

ふゆとぴあin BETSUKAI2017

別海町農村広場で2月5日(日)に開催された別海町の冬の祭典「ふゆとぴあ」に、J A 中春別青年部とJ A 道東あさひ青年部2 J A 合同で出店しました。



当日は、中標津町、羅臼町の冬のイベントが同日に開催されていたため集客数が心配されていましたが、

天候にも恵まれ、多くの来場者で賑わっていました。

なかしゅんミルクロール、豚まん、べっかいの牛乳屋さん、コーヒー屋さんを販売し部員の威勢の良い呼び声に集まら、ロールケーキの試食とホットミルクの試飲を子供から大人まで多くの方が「おいしい！」と部員の心も



温まりました。すべての品がお値打ち価格という事もあり、出店開始から2時間半程で全ての品が完売しました。買い求めたい方には、ミルクランドのファイルやシッパードなどのグッズをお配りしてPR活動も行いました。

寒い中、参加された皆さん、大変お疲れ様でした。



JAグループ通信

JAグループの連合会・中央会の活動内容を紹介します。

JA北海道大会決議事項の実践やその時々の特ピックスなど、組合員の皆様に定期的にお伝えします。

各団体の詳しい取り組み内容はWEBサイトをご覧ください。

JA北海道中央会

平成29年1月、北海学園大学経済学部と北海道大学農学部において、学生向け授業の一環として「北海道農業の概要と、それを支えるJAグループの役割」について講義を行いました。

「北海道農業が日本の食を支えていることを知り、道民として誇りを持った」JAグループが農畜産物の安定供給だけでなく、インフラ提供など様々な役割を果たしていることができた」などの感想をいただき、北海道農業・JAへの理解を深めてもらうことができました。

今後「サポーター550万人づくり」に向けた情報発信を進めてまいります。



JA北海道信連

JAバンク北海道では、地域貢献

活動の一環として、AEDの寄贈を平成21年度より実施しており、今年度は、JR各駅に7台、大空町社会福祉協議会に1台の計8台を寄贈しました。

累計寄贈数は、今年度分を含めて、43先65台となり、救命活動や救命講習等に活用されています。

写真：JR滝川駅
JAたきかわより贈呈



ホクレン

ホクレンパールライス

部では「ゆめぴりかごはん」

と「北海道こめ油」に次ぐ米関連商品として、日本食品製造合資会社（札幌市）と共同開発により、1月から「ゆめぴりか」の乾燥玄米入りグラノーラ（230g入り）の発売を開始しました。朝食の新しいメニューとして牛乳や豆乳をかけて食べるのがお勧め。

道内Aコープやホクレンショップ等パールライスを取扱店で販売しています。（取り扱いのない店舗もあります）



JA共済連北海道

「第68回さつぽろ雪まつり」において、平成28年度JA共済全道小・中学生交通安全ポスターコンクールの入賞作品64点を展示しました。

260万人を超える来場者数となった「さつぽろ雪まつり」で、JA共済連北海道の活動と交通安全への思いを知っていただくことができました。

今後も道内のみならず、全国や海外からの観光客の方々にも交通安全の大切さを伝え、事故防止に繋がっていきます。



JA北海道厚生連

【旭川厚生病院で「土曜ドック」を！】

旭川厚生病院では、男性の方を対象として、隔週土曜日に人間ドックを実施しています。午前中に全ての検査が終了し、検査結果は受診日から1週間ほどお届けします。前立腺がんや肺ドックなどのオプション検査も可能です。

随時予約を受け付けておりますのでお電話でお問い合わせください。

※完全予約制

TEL 0166-1331-7171（内）2146・2198



【酪農経営科&専攻科】

海外研修報告会&就農激励会を実施

海外研修を終えた農業特別専攻科2年目学生と酪農経営科酪農経営コース3年生の海外研修報告会が1月24日(火)に、本校農業会計室にて開催されました。本年度は酪農経営科3年生(永江研児)がカナダの酪農視察研修に、農業特別専攻科2年目学生(下元翔太)がニュージーランドにて67日間の酪農研修を行っており、それぞれ研修の概要や成果を発表しました。

報告会には多数の来賓の皆様にご出席いただきました。研修に参加した生徒・学生はそれぞれ視察研修先の概要を写真を用いて堂々と発表しました。

カナダの酪農視察に参加した生徒からは先進的な牛舎の構造や飼養管理、カナダの酪農家の実態、そして世界最高峰との呼び声高い乳牛ショーの様子などが動画も交えて報告されました。



会食の様様

ニュージーランド北島オハクネの酪農家で研修した学生は、放牧技術の特徴やシェアミルク制度などについての感想を交えながら成果を報告しました。

報告会終了後には、酪農後継者として本年度卒業を予定している酪農経営科生徒5人と農業特別専攻科学生6人と来賓が一堂に会して、就農激励会が行われました。参加生徒・学生は、これからの抱負を交えてそれぞれ挨拶し、来賓のみなさまから激励の言葉をいただきました。

(報告の概要につきましてはバックナンバーをご参照ください)

【酪農経営科】活動内容を報告

1月25日(水)本校体育館で農業クラブの東北道実績発表大会に出場した3発表と海外研修のダイジェスト版の1発表を、全校生徒の前



発表の様子

で発表しました。この取り組みは、酪農経営科の活動内容を普通科の生徒にも知ってもらうためにはじめたものです。普段は接することが少ない普通科生徒も、酪農経営科生徒のプロジェクト発表を、熱心に話を聞いていました。

【酪農経営科】進路状況

3月卒業生の進路決定状況ですが、17人のうち短大、専門学校進学が10人、就職が希望者も含めて7人となっています。就職内定者のうち、酪農家が1人、削蹄師見習いが1人、さらには地元乳業メーカーへ希望者も含めて2人となっており、地域の産業を担ってくれることを期待しています。また、就職試験解禁以降も多くの酪農場やヘルパー組合などから募集の案内をいただき誠にありがとうございました。今後は今まで以上に地域の人材育成に努めて参りますので、求人票の公開となる7月に併せて手続きを進めていただけますと幸いです。2月22日の進路決定状況は、現在次のとおりです。

【進学】

札幌ベルエポック美容専門学校、光塩学園調理製菓専門学校、吉田学園情報ビジネス専門学校、専門学校札幌ビジュアルアーツ、総合学園ヒューマンアカデミー新宿校、札幌スイーツ&カフェ専門学校(2人)、札幌スポーツ&メディカル専門学校、経専北海道どうぶつ専門学校、帯広大谷短期大学

【就職】

高梨乳業株式会社、株式会社育成、ガス・テック株式会社、合同会社佐藤ファーム、藤倉削蹄

【専攻科】加工実習を実施

2月8日(水)、2月13日(月)にチーズおよびソーセージ製造実習を実施しました。

この加工実習は、農畜産物である乳・肉を利用した加工の知識と技術だけでなく、原料の品質の重要性や6次産業化への意識付けを目的として行われています。



チーズ製造前の様子

参加学生は、研修・体験施設の松原様、本校乳加工室では本校織井教頭と高橋実習教諭による丁寧なご指導のもと、酪農従事者としての目線で、牛乳や肉を原料とした加工品が完成するまでの過程を、興味深く学んでいました。

学生からは「チーズは仔牛の胃内で起こることを再現しているといわれているが、カードを作るまでの過程は難しく、家庭で手軽には製造できないと感じた。」「ソーセージ製造では、腸詰め作業が難しく、作業者同士のリズムを合わせることに苦労した」といった声がかげられ、非常に有意義な実習となりました。

野菜が高い！ そんなときにこんな メニューはいかがですか？

手の込んだ料理でなくても、ちょっと手軽に野菜摂取を増やしてみませんか。



おじゃまします。
保健センター
です。

★納豆に＋冷凍オクラを解凍し＋なめたけを混ぜ混ぜ

★冷凍ブロッコリー＋ミックスベジタブルを解凍し＋とろけるチーズをかけてレンジでチン！

★切干大根を水で戻して絞り＋お気に入りドレッシングに漬け込んで。(歯ごたえのあるサラダ風になります)



★一人分お手軽味噌汁：出し入り味噌を梅干くらいの大きさに＋乾燥わかめ、乾燥ほうれん草、乾燥ごぼう、乾燥ねぎなどお好みの乾燥野菜を一つまみ。お湯を注いで出来上がり。(汁物に糸寒天を一つまみ入れると食物繊維の摂取がアップ。便秘の方や血糖値、脂質異常症の方にお勧めです)

★もやしを洗い、耐熱容器に入れてレンジでチン！ 塩コショウとごま油を回しかけてナムル風に。(お好みのふりかけや、塩昆布と混ぜてもおいしいです)

冷凍野菜や干し野菜は年中一定の値段ですから、それを利用してみましょう。

心の健康



根室管内の過去7年間の自殺統計では40-50代の働き盛りの自殺者の割合が高い傾向があり、自殺の背景には少なからずうつ病が関係していると考えられます。

徳島県に自殺が一番少ない町があり、そこではうつ症状がありそうな人に「早く病院にいったら薬もらっていい」といい、いわれたほうも早期にうつ病の治療を開始するのだそうです。

まずは自分の身近な人の様子に目を向けてみてください。

こんなサインに気がいたら温かく声をかけてあげましょう。温かい声かけは大切な命を守る栄養素です。

まずは自分の身近な人の様子に目を向けてみてください。

自殺に傾いている人は「サイン」を発していることがあります。

- 最近、口数が減って元気がない。
- 孤立している。
- 「消えてしまいたい」「死んだら楽になる」などと口にする。
- 最近、お酒の量が増えている。
- 自分の健康をかえりみない。
- 身辺整理をはじめた。

上記が3つ以上当てはまったら要注意！



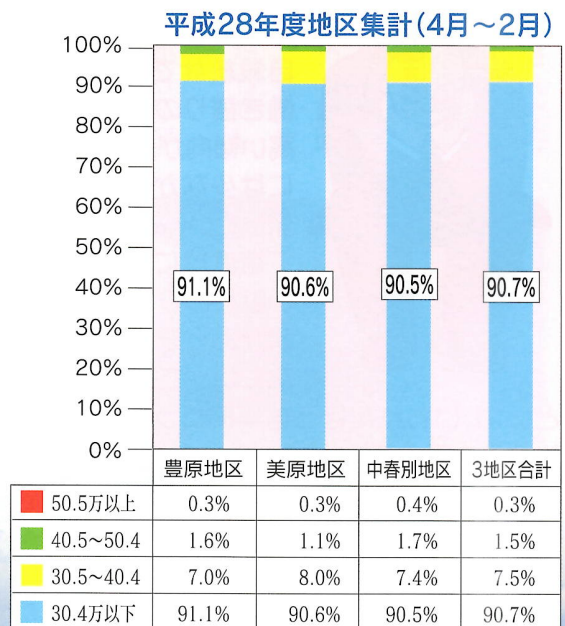
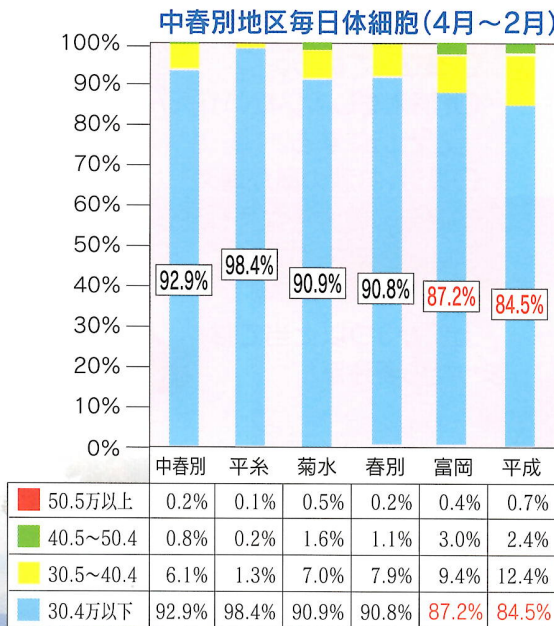
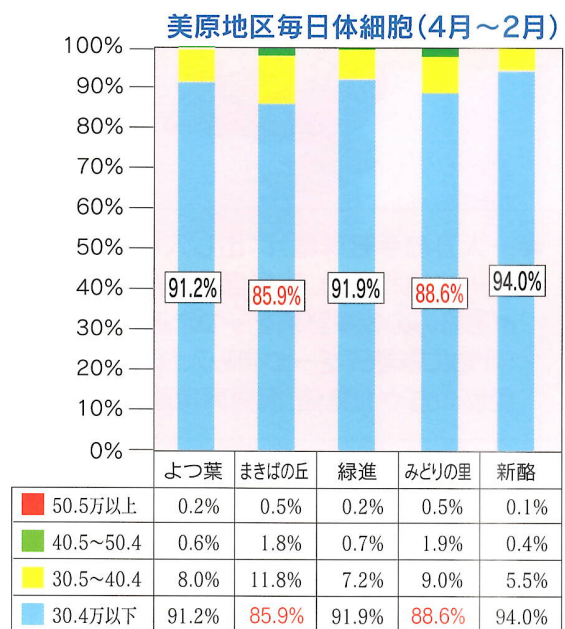
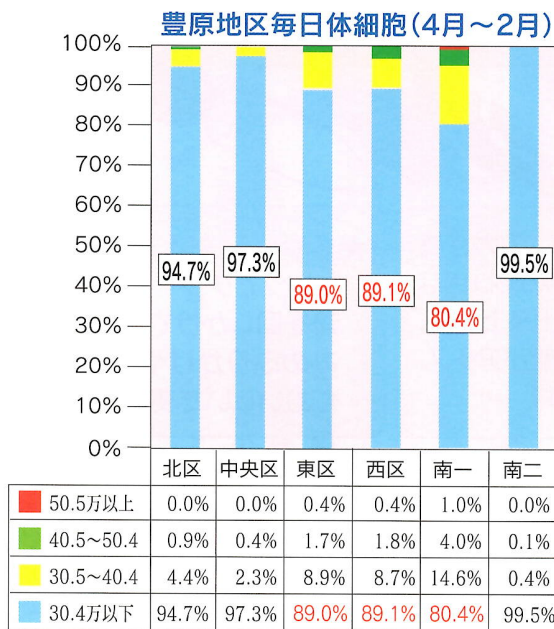


生乳汚染事故を無くそう！

- **抗生物質混入事故**..... JA中春別発生件数 **3**件 管内合計では**10**件です。
- **生菌による汚染事故**..... JA中春別発生件数 0件 管内合計では0件です。
- **異物混入、加水、血乳による汚染事故**
 (動物)**2**件..... JA中春別発生件数 0件 管内合計では**7**件です。
- **異臭、異常風味**による汚染事故..... JA中春別発生件数 0件 管内合計では**1**件です。

「衛生的な搾乳作業で」 良質な牛乳を!!

良質生乳生産推進委員からの標語



議案

1. 平成29年度理事報酬額の諮問(案)について
2. 固定資産の売却について
3. 平成28営農年度クミカン精算に係る資金の貸付について
4. 平成29営農年度クミカン取引計画に係る貸越極度額及び供給限度額の認定について
5. 平成29営農年度財産造成に伴う資金の借入・貸付について
6. 固定資産の取得について

報告事項

1. 平成28年度12月末監査報告について
2. 組合員の加入について
3. 組合員の脱退について
4. 平成28年度1月末決算見通しについて
5. 年度末貯金推進の実施について
6. 平成28年度自己査定12月末仮査定結果について
7. 平成28年度決算棚卸実査について
8. 平成28年度1月末営農生産関連実績について
9. 平成29営農年度信用限度について
10. 平成28年度ホクレン冬期子牛飼養環境向上支援事業の実績について
11. 特定疾病感染補償互助会の支払について

訂正とお詫び

2月号の7ページ目、みらい塾第9期生プロフィール紹介の記事の中で「美原地区 大内 友里」は誤りでした。正しくは「**中春別地区 大内 友里**」に訂正してお詫びいたします。

2月 乳質乳価一覧表

(単位:円/kg)

1月分乳代支払単価

			単 価	算 出 基 礎	支 払 価	前 年 期	差	項 目	単価(円)/(kg)%	
乳 脂 肪 分			903.494		36.72	36.32	0.40	乳 脂 肪 分 ①	36円72銭	
無 脂 乳 固 形 分			572.232		50.49	49.94	0.55	無 脂 乳 固 形 分 ②	50円49銭	
補 給 金			4.7406		4.74	5.37	-0.63	補 給 金 ③	4円74銭	
計 画 チーズ 奨 励 金			1.7713		1.77	1.71	-0.06	チ ーズ 奨 励 金 ④	1円77銭	
乳 質 単 価	生 菌 数	ランク1	2	309,262,282.8kg	3.74	3.74	-0.00	脂 肪 率	全 道	4.06%
		ランク2	0	7,321,318.6kg				農 協	4.14%	
		ランク3	-3	134,331.7kg				無 脂 固 形 分 率	全 道	8.80%
	体 細 胞 数	ランク1	2	275,797,580.6kg				農 協	8.80%	
		ランク2	1	21,814,756.4kg				成 分 乳 価	全 道	93円72銭
		ランク3	-2	3,067,353.6kg				①+②+③+④=⑤	農 協	94円29銭
合 計					97.46	97.08	0.38	乳 質 乳 価 ⑥	全 道 3円74銭	
								乳 代 合 計	全 道 97円46銭	
								⑤+⑥	農 協 97円99銭	
								差 異	0円53銭	

組合員の 広 場



作品名「風 景」by 岡林春男

今月号の組合員の広場は岡林春男さんの作品を掲載いたしました。組合員の広場では習字や俳句、短歌、絵画、写真など多数の作品を募集しております。営農振興課・丸山までお気軽にご連絡ください。

作品名「輝 陽」by 岡林春男

