

のうきよう ちがしづ



'97

9

No. 273

のうきよう ちがいつ

四つ葉のクローバー
見つけたと幸せになれ。
子供の頃、そう信じて夢中で
探したこともありました。



もくじ

- 3 ———— 〈未来を担う若者〉
良い堆肥作りと輪作体形を整える
北武佐 松田 隆さん(34歳)
- 4~5 — 農協ふれあい広場今年も大盛況
- 6 ———— 〈営農技術〉
牛床の補修と安楽性の改善
- 7 ———— 〈わが家の人気者〉
カメラの前では芸達者なの
北武佐 志賀晴奈ちゃん(1歳6カ月)
- 8 ———— 新店舗建設に係る先進地店舗視察研修
- 9 ———— 〈組合長日誌〉
根室ブランド牛乳の確立を目指し
- 10 ———— 根室ホルスタイン共進会
- 11 ———— 理事会の経過
- 12~13 — 中標津乳牛改良同志会
ちょっとみみより情報
- 14~15 — 小学生農業体験学習
- 16 ———— 〈暮らしの知恵袋〉
牛乳で手軽に加工アイスクリーム
- 17 ———— 知っておきたい税の知識
- 18~19 — 今月のフォトアルバム
- 20 ———— 8月の組合日誌

あす 未来を 担う若者

北武佐 松田 隆さん(34歳)



とても子ぼんのうな隆さん

隆さんは、経営面積約六十畝に、馬鈴しょ約三十五畝、ビート十五畝を作付する畑作専業農家、松田征二さんの後継者です。
隆さんは、三人兄弟の長男で武佐小中学校を卒業後、農業の基礎知識を学ぶため、中標津農業高校に進学。
高校卒業後、根室支庁農業学園

良い堆肥作りと輪作体形を整える

に進み、卒業後、家業に就き父・征二さんと畑作経営に取り組んでいます。

松田農場の馬鈴しょ作付は、でん粉用が主体で、主にでん粉用に加工、その他、種いもと生食用として生産されています。

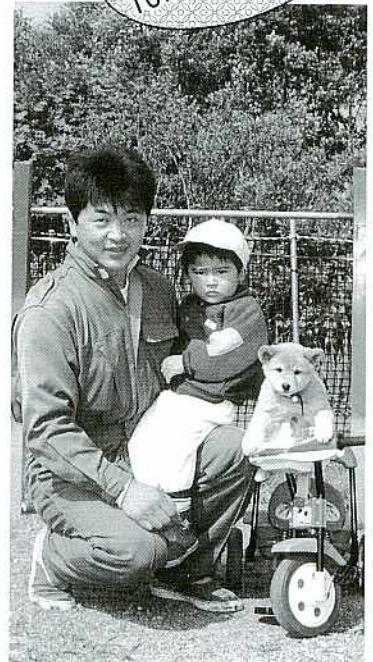
「将来的にはでん粉用を減らし生食用を増やし、野菜栽培に力を入れて行きたい」と話し、そのためにも「良い堆肥作りと輪作体形を整えなければ」と隆さんは考えています。

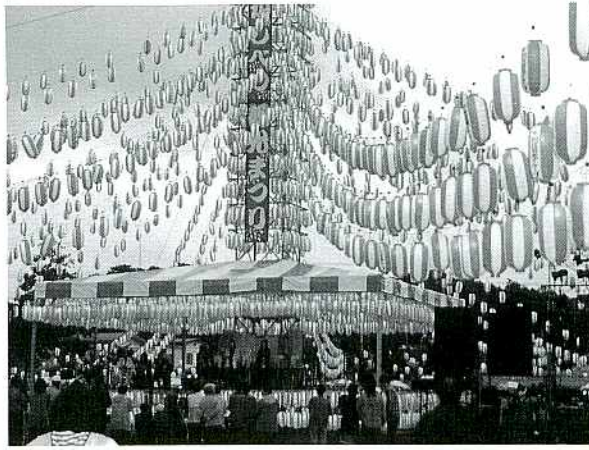
また、野菜研究会に所属して、今年で六年目になるそうで、ホー



レン草、大根、イチゴなど多数栽培しています。始めの頃は、野菜を育てる苦労がかなりあったそう。そのかいあって今では、ホーレン草が出荷できるようになり、現在三つのハウスを将来十ハウスまで増やしたいと意欲的に話してくれました。

将来ハウスを
10に増やしたい



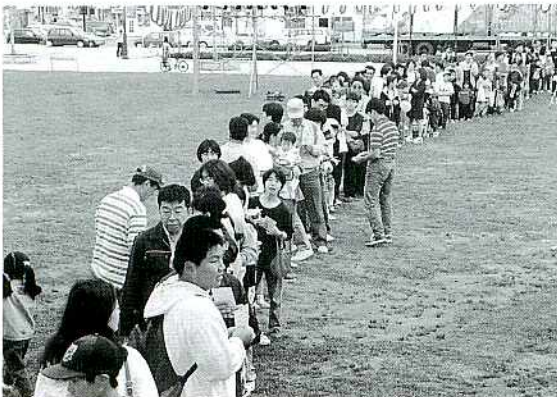


ちょうちんに灯がともるステージ

農協ふれあい広場 今年も大盛況！



長さ404m、重さ2t、東西合わせて約700人による日本の綱引き



120人参加の「スーパービンゴ&ウルトラクイズ」

中標津町農協ふれあい広場が、第四十一回なかしべつ観光まつりに協賛し、八月十五日しるべつと横特設会場で開催されました。今年八月十四日夜の大平原花火大会を皮切りに、三日間の日程で開催され、農協ふれあい広場は十五日午後三時より午後九時まで、しるべつと前特設会場で、焼肉、バーベキュー、売店などのコーナーに分かれ、販売が行なわれました。

また、農協青年部の「ジャンボ牛串」、女性部の「あげたてザンギ」、野菜生産組合の「新鮮野菜」など、味自慢のメニューがそろい、沢山の人が賑わいました。

アトラクション部門では、正午から農協青年部によるスーパービンゴ&ウルトラクイズがステージで行なわれ、百二十人の中から「東京デイズニールランド二泊三日ペアー招待券」を射止めたのは町内に住む女性でした。

また、今年初参加の沖縄具志川市の西原区青年六十人による伝統舞踊「エイサー」も加わり、祭りムードを盛り上げました。



沖縄具志川市の青年60人の伝統舞踊「エイサー」



ぬいぐるみの中は、かなり熱そう



大勢の人が「なかしべつビーフ」を味わった焼肉会場

牛床の補修と安楽性の改善

つなぎ飼いや方式の牛舎では、牛が「生涯の大半を過ごし、休憩し、寝起きする」場所として、牛床の形状や安楽性は大変重要です。その要因には次のような事項があります。

①牛をつなぎ方法。寝起きが楽な方式

②牛床の大きさ。長さや巾

③牛床の形状。一般的にはコンクリートが殆んど

④牛床の敷料の質や量。柔かさや衛生度合

コンクリートの牛床は長年の間に(写真一)の状況が多くなります。

モルタル補修では、補修の深さが浅かったり、結着力が弱いためすぐにはがれてしまいます。

(写真一)

アクリル樹脂エマルジョンをモ

ルタルに混入する方法を、中標津町T牧場で実施しました。この方法ではかなり薄く被せる事も可能で耐久性も十分です。通常の凹部

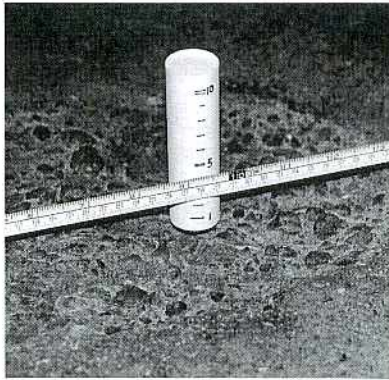


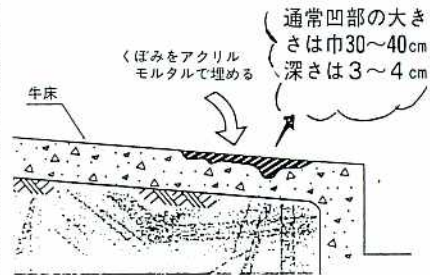
写真1 凹状の牛床「補修準備完了」

の自力補修では一頭分二〜三千円程度で実施できました。暖かい日では午前中に補修すれば夕方には牛を入れます。

牛床の凸凹部は乳房炎の原因菌

の温床にもなるので是非、改善して下さい。

図1 牛床の穴埋め



写真二は補修後の状況です。

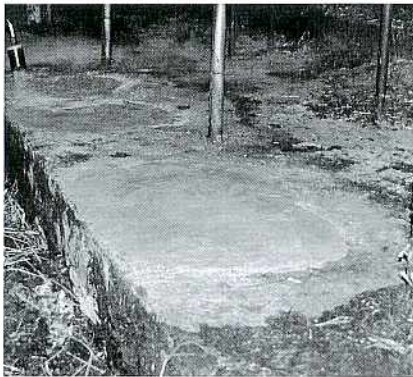


写真2 補修完了後の状況

一方、従来の牛床は長さが短かく、乳牛の休憩、寝起きを制限する要因になっています。

図3 牛床の延長事例・Y牧場

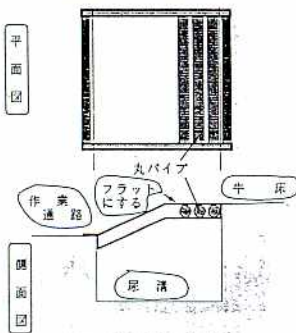
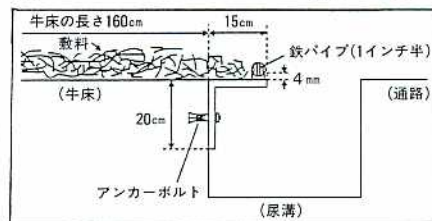


図2 L型アングルによる牛床の延長



図二はL型アングルを用いた牛床の延長事例です。また、中標津町Y牧場では尿溝に図三のような構造物を付設して牛床を延長しています。いずれにしても既存の牛床面と延長部分の面をフラットにすることで、後蹄の立つ位置を安定させる事が肝要です。

わが家の人気味

カメラの前では芸達者なの



北武佐 志賀 章・まゆみさんご夫妻
長女 晴奈ちゃん(1歳6カ月)

今月で一歳半になり、志賀家を毎日にぎわせているのは、章さんご夫婦のとっても元気な長女・晴奈ちゃん。

初対面の私にも愛想良くニコッリ笑ってくれる所なんか、とてもカワイイのです。

大人にはあまり人見知りしない

のですが、同じ年頃の子がなぜか苦手といます。

歩きはじめてから、少しずつ行

動範囲を広げているようですが、

最近では、階段を登ったり、戸を開けたりできるようになり、お母さんも目が離せません。

「もういたずらばかりしてるわよ」と話すように、この日も家中で元気がいっぱい。

たまあに、やんちゃすぎて、たんこぶなんか作っちゃうというおちゃめさんなのです。

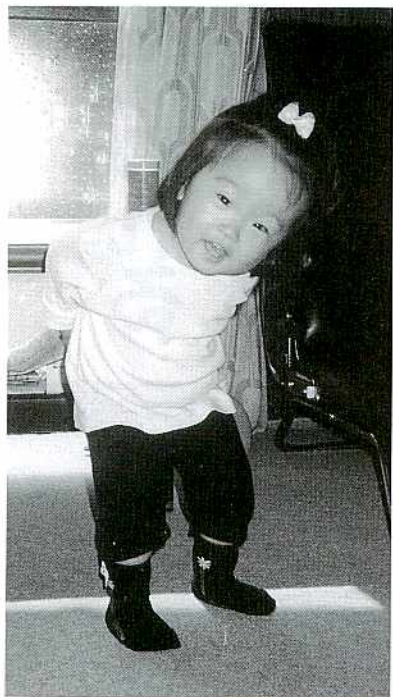
カメラを向けると、ちゃんとポーズを決めて笑ってくれる晴奈ちゃん。それもそのはず、お父さんの章さんがよくカメラでパチパチとるそう、モデルとしては、なれっ子。

リクエストに答えて、「いい顔」「こわい顔」など色んなポーズを表情豊かに表現してくれるのを見て「けっこう芸達者なのよ」とま

ゆみさんも笑います。

お手伝いとまではいかないけど、お母さんが掃除機をかけるとその横で真似っ子してみたり、ゴミを捨ててきてくれたりと少しずつ色々な事を覚えて、成長しているようです。今日は留守だったお父さんも「嫁にはやらん」と今から言っているほどのかわいがりぶり。一方の晴奈ちゃんも、やさしいパパが大好きなのだそう。

「とにかく今は、健康に育ってくればいいな」と話すお母さん。その願い通り、家族全員の愛情をいっぱい受けて、スクスク育っている晴奈ちゃん。これからも、元気がいっぱい遊んでいたずらしてたくさん大きくなってね。



スイカが大好きなんです

Aコープ新店舗建設に向けて 役員先進地店舗視察研修が行なわれる

新店舗建設に係る先進地店舗視察研修会が、去る八月五日から七日にわたり、三友組合長はじめ役員十人、職員関係者五人を含め十人で実施されました。

今回の視察研修の狙いは、道内のスーパーマーケット業界の動向と、最新の店舗のあり方を見聞し、今後の新店舗建設に向けての参考に役立たせるものでした。

視察店舗の概要については、Aコープ富川店は、平成八年十一月新築オープンで売場面積は、旧百二十坪から三百六十坪（スーパーマーケット部分）で資材店舗（三百五十三坪）を併設し、郡部の立地商圏ながら門別本町、鶴川町、平取町、厚真町など、周辺地域からの流入商圏の拠点として、生活用品のワンストップショッピングで、開店来大きな利用をみています。売上高は旧店舗の十三億円から、本年十八億円を計画し実質二十億円は見込める状況にあり、特

に店舗売場を最優先し、生鮮品を充実し食材から焼きたてパン、化粧品衣料コーナー、園芸用品、喫茶コーナー、くつろぎの場所まで買物を楽しめる空間作りをしています。また、観光ルートの要所として、地域の特産品（メロンなど）の取り扱いにも積極的に取り組んでいます。

ホクレンショップ篠路店は、都市圏にあり札幌市北部に位置し石狩市と隣接、札幌と新十津川間を結ぶ学園都市線の沿線にあつて、同地域には大型競合店が林立し市内有数の激戦地域です。

同店は平成九年五月に新築オープンし、売場面積は五百三十坪で店舗の外観も良く、品数が豊富で、陳列ケース、冷凍ケース、平台な



どの配置もゆったりとした空間を設け、商品構成の良さとトータルバランスのとれた理想的な店作りで、店舗入口から青果物が平台を利用してボリューム感があり、老若の幅広い客層への品揃え、消費者ニーズの多様化、核家族化（多品



種少量パック）、特に鮮魚コーナー（テナント）のこだわりによる商品の差別化など、スーパーマーケットとしての白店の特徴を打ち出し、店舗展開をしています。

この視察研修をふまえて、それぞれの良いところを取り入れ地域の特性を生かし、組合員消費者にとって、よりよく買物をしていただける店作りをめざして行きたいとの思いで全員気持ち新たに、今回の店舗視察研修を終えました。

根室ブランド牛乳の確立を目指し

七月の好天と対象的な八月の天気でした。ほぼ一カ月近く太陽を拝んでいません。

ほとんどの酪農家が七月一杯に一番草の作業が終り、良い草が収穫出来ました。一方、小麦地帯では近年にない豊作が期待されていましたが、品種によっては長雨による穂発芽の発生で壊滅状態になってしまいました。牧草収穫も含めて収穫期の天候次第という農業の厳しさと、危うさを実感して心が痛みました。

管内の畑作の坪掘りではビートが収量、糖分とも平年並みで、馬鈴しよについては収量、でん粉価が一割減という結果になっており、九月の天候の回復が待たれます。管内酪農民の永年の念願でした根室ブランド牛乳が十月以降、漸やく発売の運びとなりました。

実現までの経過を整理しますと、組合長会の下に飲用乳促進検討委員会を設置して、府県視察、飲用市場の研修、メーカー、スーパー

の消流事情、消費者ニーズなどの勉強を重ねました。これらの成果を基にして、ホクレン支所、本所を中心に根室ブランド牛乳発売に努めてまいりました。

●今月のたより……

組合長日誌

代表理事組合長
三友 盛行



程で、品質管理の担当者が管内のクラーステーション、酪農家を視察しました。品質、衛生管理をはじめ消費者を前提にした視点は、生産者に欠けていることもあり有意義でした。一人一人の生産者が、一本一本の牛乳を消費者に販売するのだという強いおmoiが求められ、一層の生産現場、環境整備が求められ、責任が問われることになりました。

その後、商品部の責任者である部長が視察に訪ずれました。

中標津の酪農家二戸の早朝の搾乳現場を私も同行して、見学しました。放牧パイプライン方式とフリーストール方式の二つを見学しましたが、搾乳の機械化、冷却方法、環境などの整備に高い評価がありました。特に搾りたての牛乳のおいしさに感激して、ぜひこの味を消費者に届けたいと決意を新にしています。今回見学の二戸については、農協内でも高いレベルにあります。全戸の酪農家が同レベルになることによって、はじめて管内の飲用化が進むこととなります。



根室牛乳の販売ポイントですが「酪農の里、根室3・7牛乳」で管内はじめての産地指定ブランド、国内最大の酪農専業地帯、ミネラル豊富な牧草、広大な牧草地帯、高い粗飼料自給率、冷涼な気候、安定的な乳質、乳量、フレッシュ牛乳ブランド等々です。

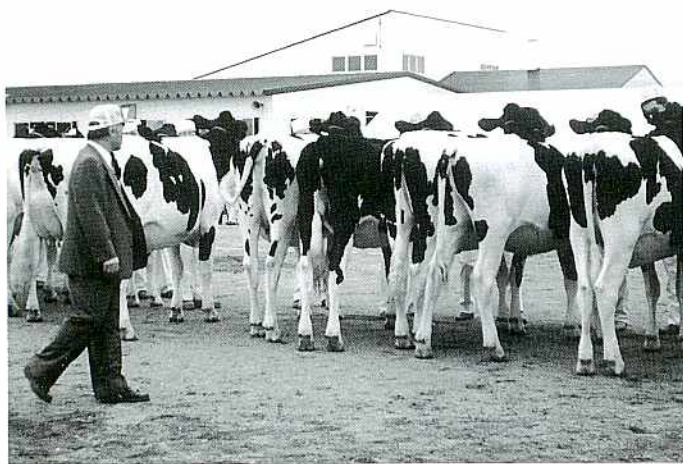
北海道、根室の牛乳販売を通して、自然、安心、安全、信頼のチェーンの全体イメージを高める方式の様です。

外部からみると根室は高い評価があります。この生産、生活環境を充分に生かして、自他ともに誇れる根室酪農を築いていきたいものです。

ホクレン本所、酪農部、食品部

東京支店などの努力によって、安心、安全、信頼を求めていた大手コンビニチェーンと出会うことが出来ました。取引きの具体化の過

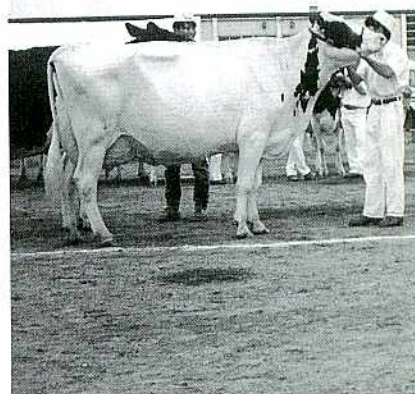
根室ホルスタイン
共進会



に福嶋信一さん出品のハッピーランド バリアン マット マリ
ー号が、シニアリザーブチャンピ
オンに、佐々木昭雄さん出品のア
ースイースト ミソノ クロー号
が、ジュニアリザーブチャンピオ
ンに福嶋信一さん出品のハッピー
ランド アルピナ マット ミス
ティ号がそれぞれ選ばれました。
JA中標津からは四十七頭が出
品され、十四頭が97北海道ホル
スタインナショナルショウ出品権を
獲得しました。なお、この結果は
来月号に掲載します。

乞うご期待！

14頭が全道への出品権を獲得



平成九年度の根室管内一を決め
る、根室ホルスタイン共進会が八
月八日、ホクレン根室地区家畜市
場で開催されました。

根室管内の全域から二百一頭の
乳牛が出場し、十三部門で乳用牛

の機能、優美性が競われました。
審査には、北海道ホルスタイン
農協企画部長である門前道彦氏が
勤め、的確かつスピーディーに審
査が行なわれました。

審査の結果、シニアチャンピオ
ン、グランドリザーブチャンピオ



理事会

の経過

第六回理事会

開催日時 平成九年八月二十五日
場所 中標津町農協中会議室

〈審議事項〉

- 一、臨時総会の開催日程と議案について
- 二、Aコープ新店舗予定地の測量・造成工事業者の指名について
- 三、でん粉工場の員外利用の対応について
- 四、でん粉工場の操業計画について
- 五、黒毛和種鼻紋採取料金の設定について
- 六、肉牛生産センターの草地整備について

〈協議事項〉

- 一、臨時総会前の地区別懇談会開催日程について
- 二、臨時総会前役員協議会の日程

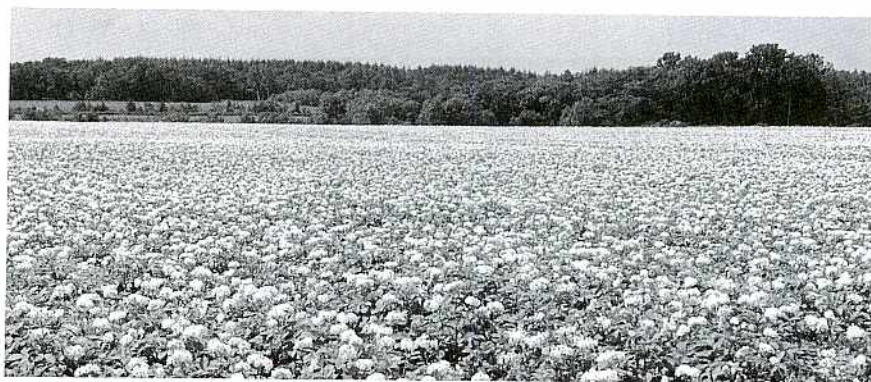
について

- 三、平成九年度個人別生乳生産枠の設定について
- 四、未収金の扱いについて
- 五、役員視察研修の行程について
- 六、榊根室ミートセンター全部廃棄に対する対応について

〈報告事項〉

- 一、根室ホルスタイン共進会の結果と全道共進会出品牛について
- 二、でん粉の一般情勢について
- 三、生乳生産状況について
- 四、平成九年度北海道酪農体質強化対策費について
- 五、根室管内乳用化促進に係る牛舎整備対策について
- 六、肉牛センターの状況について
- 七、乳牛購買予定について
- 八、根室ブランド牛乳について
- 九、根室管内生菌数及び体細胞数の状況について
- 十、榊根室ミートセンター屠畜処理状況について
- 十一、榊根室ミートセンター枝肉価格の設定について
- 十二、食料・農業・農村地域に関

する新たな基本法の制定を求め、署名運動の実施について
十三、職員組合との賃金協定について



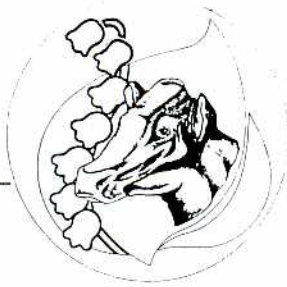
J A職員 経理協議大会で 大健闘!

J A職員の経理知識、事務処理の正確性・迅速性を競うJ A経理のオリンピック、全道J A職員経理競技大会が八月七日に開催されました。

釧路根室管内は標茶開発センターで開催され、十農協四十三人の参加のもと、我がJ A中標津からは管理電算課より麻郷地係、宮本係、吉川係、金融課より蝦名係、畜産販売課より進藤係の五人が挑戦しました。

トロフィー(三位まで)にはわずかに及ばなかったものの、宮本係が個人四位、蝦名係が新人四位という好成績を残すことができました。

来年に向けて闘志に燃える五人でした。来年こそぜひがんばってください。



乳用種雄牛評価成績(8月末公表)

やはりブラックスター、サウスウインドが上位を独占

八月末に国内乳用種雄牛成績が公表されました。今回より体型形質に「肢蹄」「外貌」の項目が追加され、特に肢蹄は乳器と共に最重要視されていることから、いずれ総合指数(NTP)にも反映される見込みです(現在、体型形質で組み込まれているのは乳房指数と決定得点のみ)。

現在、世界市場は「蛋白質」の改良を中心に動いていますが、同時に乳生産の根元である乳器と、体を支える肢蹄の改良を進めていかなければなりません。

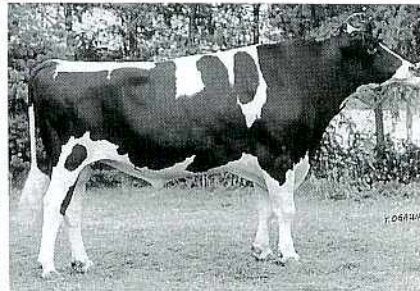
公表された百三十九頭の種雄牛を父親別に

と、ブラックスター二十三頭、リードマン二十二頭、サウスウインド十一頭、エアロスター十頭であり、この四種で全体の四八割を占めています。NTP上位三十頭中、ブラックスター八頭、リードマン七頭、サウスウインド七頭、エアロスター一頭で約七七割を占め、経済効果上位三十頭中、ブラックスター六頭、リードマン五頭、サウスウインド三頭と約五〇割で、エアロスターはいません。また、新規牛ではシンギングブルック、エヌビー マスコット E.Tの息子三頭、エクスランコ ソアーの息子一頭が初登場し、新たな血液が活躍しています。

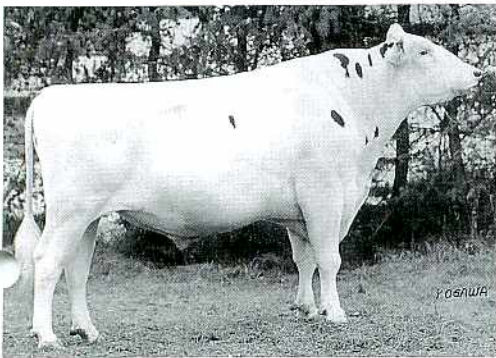
父親別に体型形質を比べて見ると、前述の四頭は肢蹄、乳器とも全体の平均を上回っており、特に肢蹄ではサウスウインド、乳器ではブラックスター、サウスウインドが顕著に高い数値を示しています。

NTP一位はT9075 フェ

ステッド サウスウインド
E.T(父・サウスウインド)
経済効果一位は前回に続きT9074 コナントエーカーズ JY ヒッポ E.T(父・ブラックスター)でした(T9075は種雄牛が故障のため、供給困難)。



経済効果第1位 T-9074
コナントエーカーズ JY ヒッポ E.T



総合指数第1位 T-9075
フーステッド サウスウインド ポーロ

ホクレン夢大賞

大賞には賞金百万円

農業者、研究普及、農業応援の三部門

ホクレン夢大賞は、北海道の農業、農村の担い手に「夢と希望」をあたえる活動や研究に対して贈られ、農業や農村に活性化をもたらすことを目的とするものです。

農業者自らの創意工夫による先導的な活動、農業、農村の活性化をもたらす研究活動、農業、農村がもつ多面的な役割などに理解を高める報道や交流などの活動を奨励、支援し、北海道農業、農村の発展につなげていきます。

応募部門は、農業者部門、研究普及部門、農業応援部門の三部門からなり、各部門の大賞には、賞状及びブロンズ像の他に賞金百万円が贈られます。応募の締切は平成九年十月三十一日までです。

問い合わせ ☎060-91
札幌市中央区北四条西一丁目
ホクレン農業協同組合連合会
役員室 ホクレン夢大賞事務局
電話(ダイヤルイン)

011-232-6108
FAX 011-242-5047

シンキング エヌビー マスコットET 次第を担うか!? マスコット

今回、マスコットの息子牛が国内初登場しました。公表された三頭は平成五年度の後代検定種雄牛で、その中でもH3229、カーナボン ミスター ETは蛋白量（三十點）で蛋白量は国内トップになりました。

その年、後代検定として交配された百八十四頭のうち、一四頭にあたる二十五頭がマスコットの息子でした。これは平成三年度のブラックスター三十九頭（二八頭）四年度のリードマン三十九頭（二六頭）と比較すると、多い頭数ではありませんが、世界的にも似たような傾向です。しかし、カナダではあまり使われませんでした。アメリカ（TPI）、オランダ（Inet）で公表されたNo.1は共にマスコットの息子であり、カナダ（LPI）でも十七位に登場しています。

マスコット本牛は、TPIトップに二回なっています。一回目は

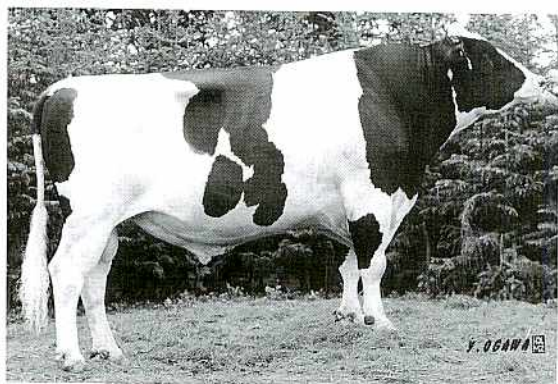
ファーストクロップの公表時で、二回目はセカンドクロップの娘牛が加わった時です。それによりマスコットの優位性はますます高まりました。

マスコットは、乳蛋白質の改良に熱心な国で多く使われました。

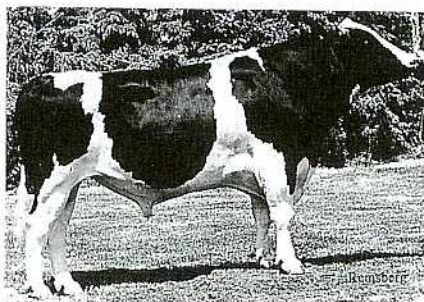
マスコットの特徴は、深みがあり、強さを持ち、乳器が良く、特に後乳房の幅と高さを備えていることです。唯一、四肢において欠点が見られたので、息子牛を作るに当たり、四肢の良い雌牛を選んで交配されており、コンビネーション良く改良されています。

来年以降、評価成績ではマスコットの息子牛が成績上位に名を連ねると予想されます。

前回は述べましたが、自分の改良目標を明確にすることが一番です。目標を定め、それに応じた人工授精、受精卵移植が可能です。



マスコットの息子、蛋白量トップ
H-3229 カーナボン ミスターET



シンキングブルック エヌビー マスコットET

共計でん粉



平成八年共計でん粉の販売状況は、七月末仮配分累計一袋当り千四百十三円（前年同期千二百九十三円）と前年より百二十円、単価による進捗率は九・三割前年同期を上廻っており。また、産地倉渡し二千五百七十五円（前年二千七百二十五円）、東京倉渡し二千七百七十五円（前年二千四百五十円）（前年二千九百円）（三千四百五十円）となっております。

なお、馬鈴しょと競合するコーンスターチは、前年同期五十円下がりの千九百円となっております。

2泊3日の農業体験で 酪農の仕事が ちょっとだけわかりました



第13回 小学生農業体験学習

根室地区農協青年部連絡協議会主催による第13回、小学生農業体験学習が、夏休み期間中、根室管内の酪農家に民泊し、生活と労働の体験を通じて心身の鍛練と農業の理解を深める事を目的に、8月4日～6日まで実施され、管内各小学校から28人が参加しました。中標津町農協青年部では、部員宅1戸に2人が受け入れられ、2泊3日の農業体験での思い出を作文にしてもらいましたので紹介いたします。

楽しかった農業体験学習

丸山小学校五年二組

工藤 香菜子

わたしは、坂口知美ちゃんといっしょに農業のおてつだいをしました。子牛にミルクをあげるのは、わたしたちがやりました。まず、ホニューバケツでミルクを作りました。そして子牛にあげたら、子牛がホニューバケツに鼻でおもいつきりぶつけてきました。だけどもなんとかせんぶあげられました。いっつも知美ちゃんのほうが先にのませおわるので知美ちゃんのがませた子牛は、いつもわたしのあげている子牛のミルクをのもうとしてきました。とてもこわかったです。あと、おじさんが配合をあげているうしろから、たけぼうきではいていきました。やっている時、おじさんとおばさんが「ほうきではくの上手だね」といってくれました。ほうきではいている時、とつてもつかれました。せつかくはいているのに、うしはたべながら上をむくから、何回もはきました。とてもとつつかれました。うんあと、おや牛を外にだす時、うん

ちをしながら歩いていたり、おしっこをしながら歩いたりするおや牛もいました。少しいへんだったけどとても楽しかったです。



みんなで協力した 農業たいけん

丸山小学校五年二組

坂口 知美

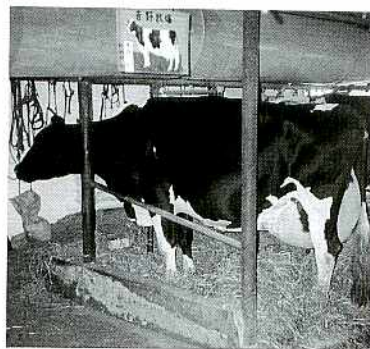
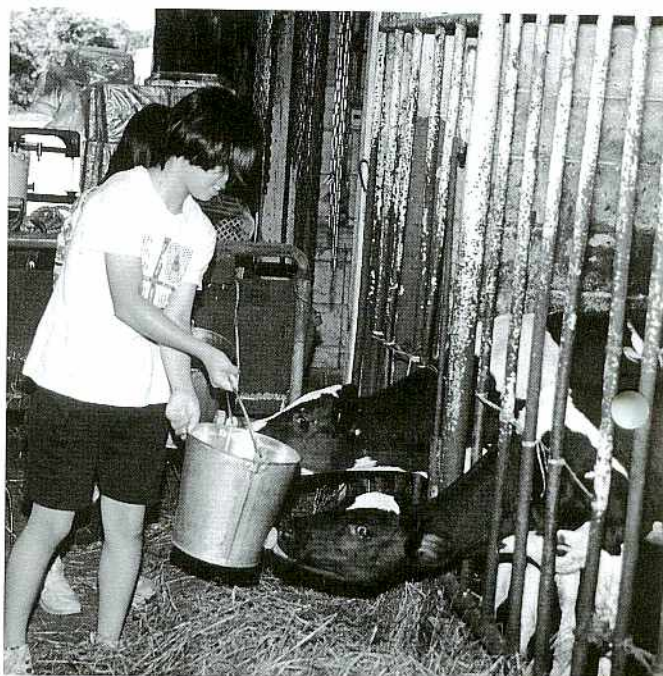
私は、工藤香菜子ちゃんといっしょにのうかのお手伝いをしました。私たちは、子牛にミルクを作ってあげました。私が、ホニューバケツを持ってたら、子牛があたりまで、ホニューバケツに、あた

八月二十八日(休)中標津乳牛改良同志会婦人視察研修が、参加者二十三人(内子供六人)にて行なわれました。

ホクレン畜産実験研修牧場に寄り牧場の説明を受け、その後、ヨシノファーム エコー ミスト号(国内最高の九十五点)にて第十回全日本ホルスタイン共進会において名誉賞を受賞、去年は優れた能力と機能的な体型を兼ね備えた乳牛を作出した努力が認められ、天皇杯を受賞した北見の吉野尚司牧場を視察。

中標津乳牛改良同志会

婦人視察研修



昼食はオホーツクビールに寄りステーキ、地ビールを食し、帰りに端野の東武に寄り、無事に中標津に到着しました。

ひぎにあたってすぐ、いたかったです。つぎに、たけぼうきではいてたら、おじさんたちが「ほうきのつかい方上手だね」といってくれてとてもうれしかったです。次に牛をどんどんはなしていって外に出していきました。私たちがぐんてをもってチッチといいながら牛を外に出していきました。でも中には、ゆうことのきかない牛もいました。あと、あるきながらポトポトとうんちをしながらあるく牛もたくさんいました。おしつ

こもしながらあるく牛もいました。あと、私たちが子牛をさわろうとしたら、子牛は、にげて、うちですべてころぶ子牛もいました。おや牛で赤ちゃんうまれそうなのがいっぱいいました。おや牛はほしくき、はい合、ビートパルプ、サイレージを食べて大きくなっていて。1日4しゆるいのごはんを食べていることがわかった。私はとまりながらいってとてもいろいろなことがわかりました。ミルクのあげ方もわかりました。

暮らしの

知恵森



北根室地区農業改良普及センター

最近、様々な所で特徴のあるアイスクリームが見られます。しかし、家庭で作るアイスクリームの味もまた格別。タンパク質、カルシウム、ビタミンなど、栄養面でもすぐれ、育ち盛りの子どもには絶好の食品です。また、「手作り」は家族の交流や牛乳のアピールとして、外部との交流にもなると思います。

一、アイスクリームの作り方

【材料】

牛乳 四百cc
生クリーム 二百cc
脱脂粉乳 三十g

グラニュー糖 百十g
卵 二個
エッセンス 少々

【作り方】

- ①牛乳、砂糖、脱脂粉乳を混ぜ合わせ、七五〜八〇℃に加熱します。
- ②火から下ろして卵黄、エッセンスを加えます。
- ③生クリームに砂糖を大サジ二を加え、八分立てに。卵白にも砂糖を大サジ二を加え、固く泡立て、それぞれ②に混ぜ入れます。
- ④五℃以下に冷やしてから、金属製の容器に移し、冷凍庫で冷やします。

- ⑤三十分ほどたったら取り出し、へらでかき混ぜ、再び冷やします。
- ⑥⑤の操作を三〜四回程、繰り返しします。
- ⑦よく泡立ち、なめらかな組織になったら、冷凍庫で固めます。

※アイスクリーマーの場合は卵白、生クリームは泡立てないで混ぜ合わせ、ミックスを五℃以下に冷やしてから機械に入れます。四十分程でできあがりです。

二、色々なアイスクリーム

加える物により様々な味が楽しめます。また、アイスクリームの脂肪率は生クリームの量、甘さは砂糖の量で調節します。脱脂粉乳は粘りを出す作用があります。また、フルーツ味の場合は卵は入れません。

他にも果物や木の実、洋酒、小豆などで我が家のオリジナルの味を考えてみるのも楽しいでしょう。

三、アイスクリームの風味

アイスクリームの風味は、中に含まれている空気の量によります。空気が少ないと風味もくどく、組織も粗く固いものになり、多すぎるとふかふかとなり、保存性も悪

く、風味も落ちます。手作りの場合、卵白や生クリームを泡立てるのは、適量の空気を入れるためです。また、溶かさずに保存する事も風味には大切なことです。溶けてしまうと、風味も舌触りも悪くなり、再び凍らせてももとは戻りません。よりなめらかなアイスクリームにするために、混ぜ合わせたものを一晩ねかすこと（エージング）もあります（アイスクリーマーで作るとき）。

我が家のオリジナル手作りアイスクリームに、ぜひチャレンジしてみてください。



標榜ゼミナール、アイスクリーム実習の様子

税 知っておきたい 税の知識

お年寄りや 障害者と税

国の重要な役割の一つに、社会保障があります。お年寄りや心身に障害がある方など、社会的、経済的に弱い立場にある方々に対しては、その生活を安定させるため、社会連帯に基づく支えが必要で、このような支えの役割を果たすものが社会保障です。

お年寄りや心身に障害がある方に対しては、財政支出の面で社会保障を充実する一方、税金の面でもいろいろな特典が設けられています。

お年寄り本人が受けられる特例

一、老年者控除
 所得税は、一年間の所得金額から基礎控除や扶養控除などの所得控除を差し引いた金額に税率を掛けて計算しますが、この所得控除の一つとして老年者控除があります。年齢が六十五歳以上で合計所

得金額が一千万円以下の場合、本人の所得金額から五十万円が控除できます。

二、公的年金など控除
 国民年金や厚生年金、恩給などのいわゆる公的年金などは、雑所得として所得税の課税対象となります。公的年金などに係る雑所得の金額は、公的年金などの収入金額の合計額から公的年金など控除

受給者の年齢	1年間の公的年金等の合計金額(A)	公的年金等控除額
65歳以上	260万円以下 260万円超 460万円超 820万円超	140万円 (A)の金額を限度) (A)×25%+75万円 (A)×15%+121万円 (A)×5%+203万円
65歳未満	130万円以下 130万円超 410万円超 770万円超	70万円 (A)の金額を限度) (A)×25%+37万5千円 (A)×15%+78万5千円 (A)×5%+155万5千円

額を差し引いて計算しますが、年齢が六十五歳以上の方の場合は、次のとおり六十五歳未満の方よりもその控除額が多くなっています。

三、マル優などの利子の非課税
 年齢が六十五歳以上の方は、マル優、特別マル優、郵便貯金の利子の非課税制度を利用できます。

お年寄りを扶養している人が受けられる特例

配偶者控除や扶養控除の対象となる親族が七十歳以上の場合の配偶者控除額や扶養控除額については、通常の一人当たり三十八万円に代えて、四十八万円を所得金額から控除できます。

なお、扶養控除の対象となるお年寄りが、納税者やその配偶者の父母、祖父母などの直系尊属で、納税者やその配偶者のいずれかとの同居を常況としているときは、さらに十万円を加算した五十八万円を控除することができます。

ところで、配偶者控除や扶養控除の対象となるのは、納税者と生計を一にし、その年の所得金額が三十八万円以下の親族です。

例えば、その年の収入が公的年金や恩給だけである六十五歳以上

の人は、その収入金額が百七十八万円以下であれば、公的年金など控除額の百四十万円を控除した雑所得の金額は三十八万円以下となりますので、そのお年寄りを生計を一にしている納税者は配偶者控除や扶養控除の適用を受けることができます。

障害者本人が受けられる特例

一、所得税の障害者控除
 納税者本人が障害者であるときは、障害者控除として二十七万円(特別障害者のときは三十五万円)を所得金額から控除できます。

二、マル優などの利子の非課税
 障害者は、六十五歳以上の方と同じようにマル優、特別マル優、郵便貯金の利子の非課税制度を利用できます。

三、相続税の障害者控除
 相続人が心身障害者であるときは、七十歳に達するまでの年数一年につき六万円(特別障害者のときは十二万円)が障害者控除として、相続税額から控除されます。

四、特別障害者に対する贈与税の非課税
 五、心身障害者扶養共済制度に基づく給付金の非課税



優勝した安田さんチームと2位、3位チームの皆さん

安田さんチーム優勝に輝く JA中標津組合長杯 ゲートボール大会

平成9年度、農協組合長杯ゲートボール大会が8月27日、町シルバースポーツセンターで開催されました。この大会は、高齢者の交流と地域活性化を目的に毎年行なわれているもので、当日は12チーム約70人が参加しました。

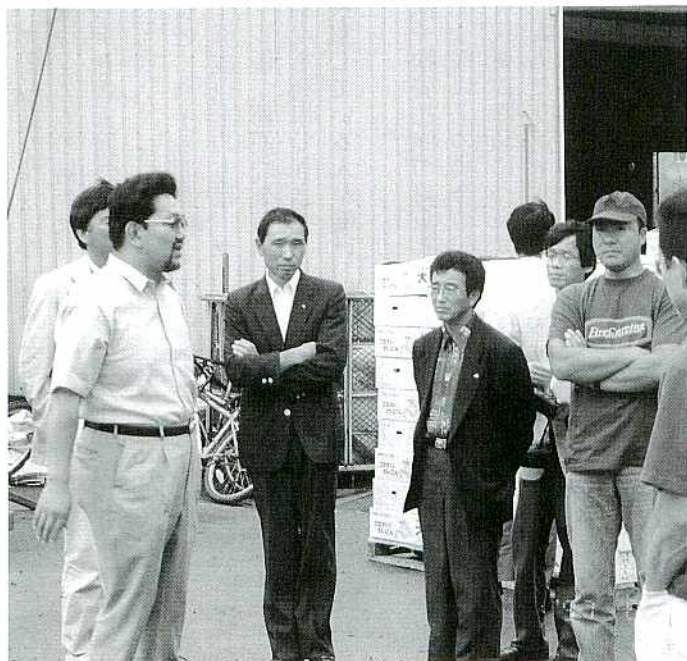
昨年までは各支部対抗戦でしたが、今年からは熟年会の親睦を深めるためにも、支部を分けて、クジ引きによるチーム作りをし、熱戦の中、優勝には安田さんチーム、準優勝には下山さんチーム、3位、滝本さんチームとなりました。



フ オ ト ア ル ズ ム

第3の作物「だいこん」への取り組み

道内視察研修だいこん栽培、札幌市場視察



8月5、6日道内視察研修（留寿都村、真狩村、倶知安町、札幌市）を生食馬鈴しよ部会、野菜研究会員6人、農協理事3人、関係機関6人計15人の参加で実施されました。畑作収益の向上のため、第3の作物を以前から模索していました。今回、豊頃大根の生みの親である高田部長（現在グリーンパートナーに在職）の紹介により、大根の収穫機、選別工場、札幌市場を視察してまいりました。野菜の中でも輸入品のない大根は、当地でも生産可能であり、試験栽培などを行ない、来年度からの作付を生産者と共に検討しております。

開陽酪対 親睦パークゴルフ大会



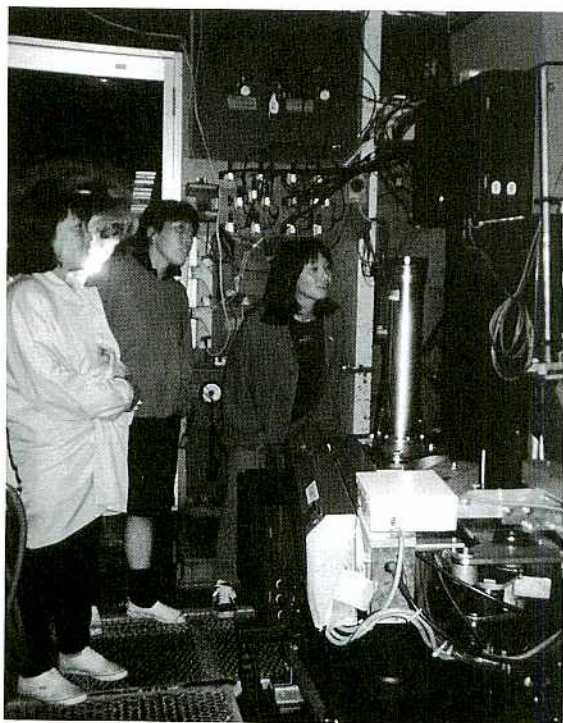
8月26日に開陽支部パークゴルフ大会が実施されました。

好天に恵まれ、風もなく絶好のパークゴルフ日和となりました。参加人数も今までで一番多かったそうです。

パークゴルフは皆さん高得点でとてもレベルが高かったです。

大会が終わった後、森林公園で焼肉を皆で食べ親睦を深めました。いい運動、いい思い出となったパークゴルフ大会でした。

搾乳ロボットにビックリ！ 酪対第2俣落支部女性部視察研修



8月22、23日、酪対第2俣落支部女性部の視察研修が行なわれました。今回は、帯広畜産大学の視察など9人の参加で出発しました。帯広畜産大学では搾乳ロボットを見学、初めて見る大きな箱型の装置に「えっ、これがロボットなの？」と皆さん驚いていました。搾乳の実演を見ながら、色々な質問が出ていました。2日目も土幌町の鈴木牧場を視察し、充実した2日間でした。皆さん来年もこのような研修を続けていきたいと話していました。





- 1日 第3期種子馬鈴しょ防疫検査
- 2日 生産委員会
- 4日 馬鈴しょ振興会役員会
- 5日 酪対環境整備委員会
- 7日 伯爵まつり会場・交通委員会
- 11日 第5回役員協議会
- 12日 組合員全体懇談会
- 第6回役員協議会
- 第3回農協酪対役員会
- 15日 農協ふれあい広場
- 20日 生産委員会
- 乳牛改良同志会
- 22日 熟年会役員会
- 23日 第7回役員協議会
- 第6回理事会
- 26日 但爵まつり実行委員会
- 28日 サツラク農協視察来組
- 全道共進会打ち合わせ会議
- 29日 酪対環境整備委員会
- 酪対乳質向上委員会

営農資材課より お知らせ

資材店舗の土曜営業が9月より正午迄となります。

なお、巡回修理は11月中旬迄、日曜対応いたしますのでよろしくお願い致します。

第2回 「農民写真展」

日本社会全体が経済的豊かな時代を迎えつつある中、この地域の基幹産業であり生活の糧でもある農業及び農村の地域活動、四季折々の風景の大切さ、豊さを大地に携わる私達の思いをこめて写真で表現してみませんか。

応募方法

- ◆作 品…写真サイズ(四つ切り)
「写真に題名を付けて下さい」
- ◆締 切 り…10月末
- ◆応 募 先…中標津町農協内組織広報係まで
- 展示期間…11月11日～11月17日
- 展示会場…中標津町文化会館ロビー
- ※老若男女を問わずふるってご参加下さい。
- 主催 「写真趣味の会 大地」
- 問い合わせ先 小出まで ☎3-7165

haming'97 根室大会が開催されます

【内容】情報の積極的な活用による効率的な農業経営や、快適な農村生活づくりを目指した「haming'97根室大会」が開催されます。

「夢をネットワークに乗せて」をテーマに、大人から子供まで誰でもパソコンに触って楽しめるコーナーや最新の情報関連機器・ソフトの展示、情報セミナーなどの催しが行なわれます。

(haming:北海道農業情報研究会の略称)

- 日時 平成9年10月18日(土) 10:30～16:30
- 場所 別海町中央公民館
- お問い合わせ haming'97根室大会実行委員会
事務局 別海町役場酪農対策室
☎01537-5-2111内線308

編集後記

8月から9月にかけて、道東の平均気温は低く、日照時間も少ない天候ですが、カゼなどひいていませんか。これからの時期、二番草の刈り取り、馬鈴しょの収穫など忙しくなりますが、怪我、事故などのないように十分注意して下さい。