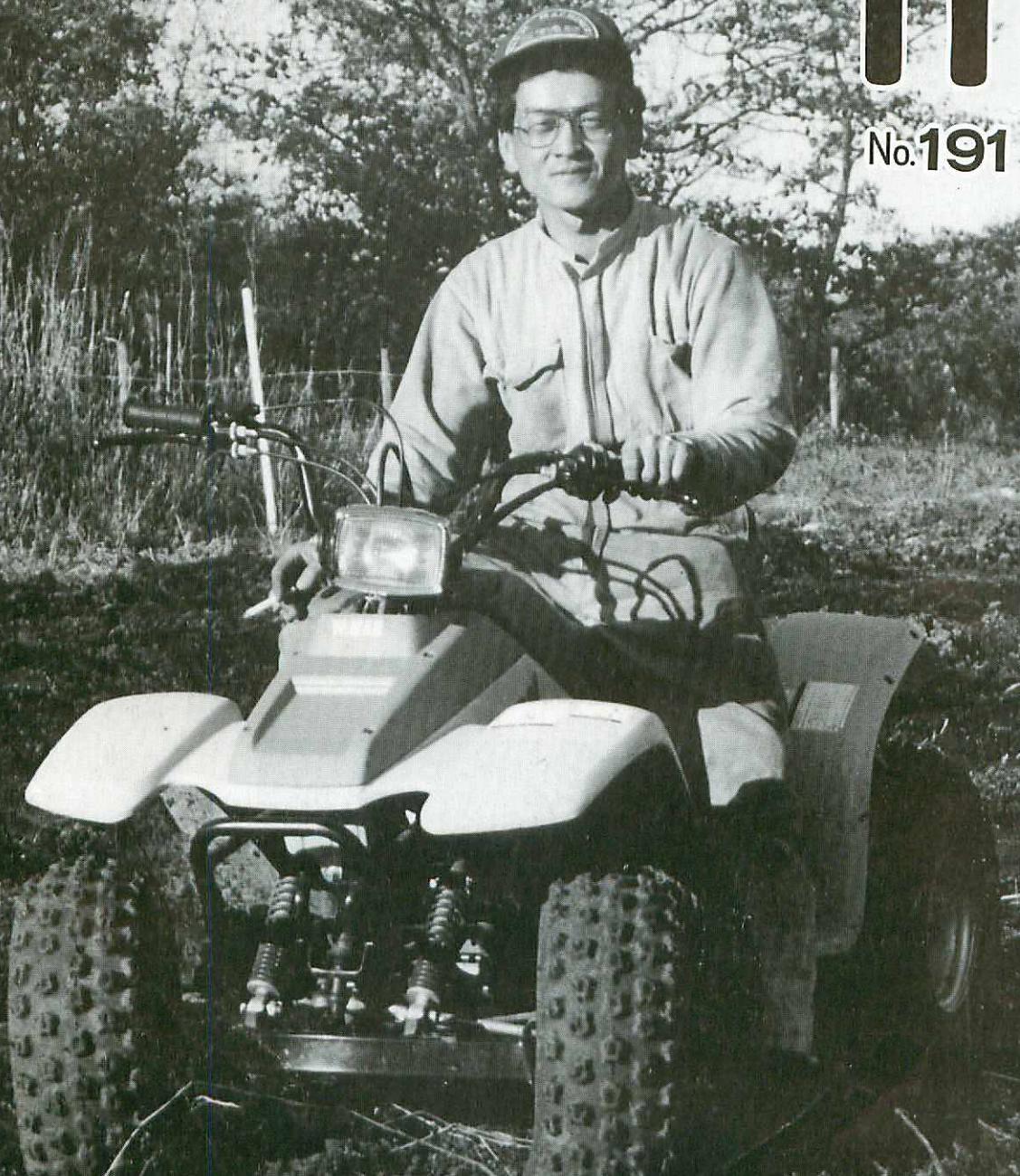


のんきよう あいづ

・'90 11

No.191



シリーズ 私の趣味 No.37

四輪のスリルに満喫

コミュニティコラム みんな・なかま

畜農技術 高泌乳をささえる飼料添加物

わが家人気者 お姉ちゃんを迎えて出勤

役員研修視察報告

農協の財務状況

理事会の経過／地区別懇談会

全道共進会10頭入賞

力強い将来の後継者 中標津ジュニアホルスタインクラブ

アメリカ・カナダ視察研修に参加して ●土井上昭男

生乳生産量伸び悩む！

暮らしの知恵袋 畑から来た救世主はじやがいも

府県消流地視察研修報告

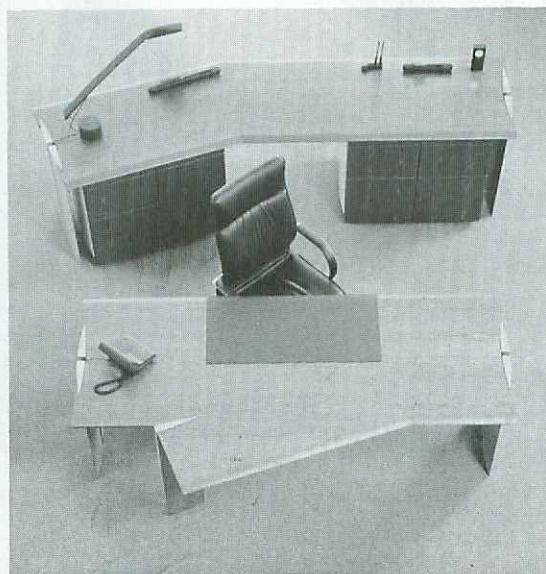
今月のフォトアルバム

●北根室地区農業改良普及所
●中浦 健雄

●篠永 栄

24 23 22 19 16 15 14 13 12 10 8 6 4 3

人は環境によって形成される
既在の概念にとらわれない卓抜な
発想、時代に先駆ける新鮮なブラン
クを醸成するのは、オフィスとい
う名の自由な空間にはかならない。



フランスの工業デザイナー、アラン・カレデザインによる独創的なイメージから始まる新・環境美学。個性が主張できるオフィスの台頭が、新しいビジネスシーンを切り拓いていく。

四輪のスリルに満喫

釣りの実力
豊岡No.1

四輪バイクを手にしたのは今年の五月、雑誌を見ているうちに欲しくてたまらなくなり、ついに購入。バギー車を小さくしたボディに、太いキヤラメルタイヤ四本がガツチリと組まさり、どこでも走れそうな感じに魅かれたという。また、同じ豊岡の今井さん、武田さんも持つており、それにも刺激されたかな？と小川さん。

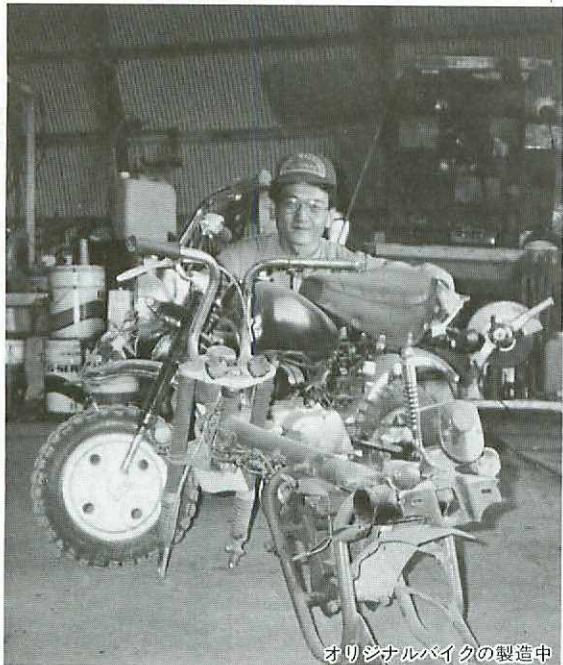
このバイクはヤマハYF100。M.、ちょっとパワー不足だけどウイリーーや、カーブでの二輪走行など、二輪車のモトクロスでは味わえないスリル感があるそうです。バイクは高校時代から好きだつたそうですが、乗るのも楽しいが動かないバイク数台で、一台のバイクを改造して作るのも楽しいと、現在もあちこちから集めた、ツコツとやっているようで、来年

の春までには完成させ、オリジナルバイクでツーリングを楽しみたいとの事。

私の趣味

37

豊岡 小川 征彦 さん(28歳)



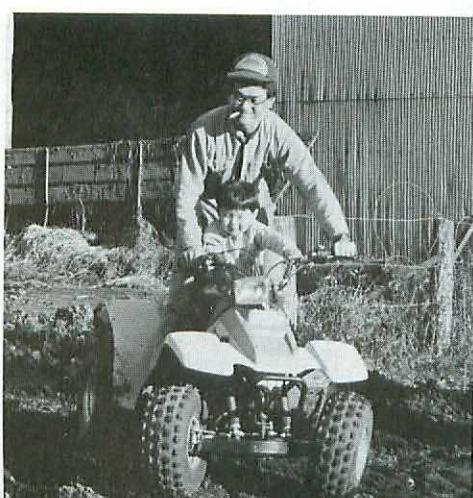
オリジナルバイクの製造中

もう一つの趣味は海釣りで、学校時代は川釣りが専門で海釣りには行つた事がなかつたそうですが加し、一等賞になつたのがきっかけ、それからというもの、カレイ、コマイシーフィンになると友達と毎晩のように標準、野付、尾岱沼に出かけ、夜中二時頃まで釣りを楽しんでいるそうです。

今年も大会で大物賞を二回も獲得し満足顔。ちまたの噂では、「釣り大会荒らしの征彦」と一躍有名になつたようです。本人いわく「最

ど、色々と計画しているようです。

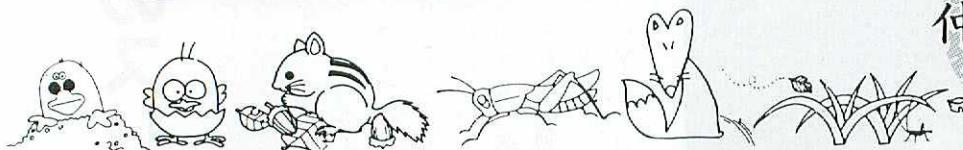
仕事、趣味、青年部活動に忙しい毎日の小川さんも竜樹君(三歳)と竜太君(一歳八ヶ月)の優しいお父さん。一緒にブランコに乗つたり、四輪バイクで遊んであげたりいつも笑顔の絶えない征彦さんです。



初はまぐれだと思ったけど、三回も続くとこれは実力かな?」なんて思いはじめてるみたいです。バイク、釣りが主な趣味ですが、今年の冬はスノーモービルに挑戦しようと、機種の選定をしているところで、広い雪原を走り、冬山登りな

なかま

仲間・はなし



毎日失敗と驚きの連続

埼玉県 熊坂 晃子

私の場合、農業実習生という制度があることすら知らず、ただ興味半分で酪農をやってみたいと思つたことが始まりだつた。思ひたつたらすぐやつてみたくなるこの性格のおかげで中標津行きが実現した。特別に、これといつて目的があつたわけでもなく、酪農体験も全くない私だったので、不安の方が大きかつたのも事実だし、まわりの人からも一ヶ月ももたないだろうといわれた。私自身ダメだつたら帰ろうと思っていた。しかし、新聞に記事がでたりして、こなうなつたら一ヶ月位は頑張らなくてはいけないのではと思つてしまつた。

わからぬことだらけで、毎日失敗と驚きの連続だつたが、それなりに楽しかつた。牛つて想像以上に大きくて、ただでさえ背の低

たり、いろいろあつたけど、私の好きな牛乳やチーズやバターが、ここからこうやつて出ていくのかと考えるだけでも樂しかつた。まわりの人にとっては、わけのわからない私がウロウロしていて、多大な迷惑をかけてしまつたが、私自身にとつては、貴重な体験だつたと思う。

今が一番忙しい時期だからといわれて来たはずなのに、私が来た日には草刈りは終つていて、ほとんど牛の世話が多く、時間をつくつてはいろいろな所へ観光にもつれていくてもらい、昼寝は出来るし、私はここに何をしに来たのだろうと考えたこともあつた。

でも、私が考えていた酪農と違つていたのも確かだ。朝が早いところも、私が起きれる範囲の早さだし、夏は特に、早く起きると気持ちが良くて、少し得したような気になるから不思議だ。

きれいな仕事だとは思はないが、

い私は、牛と並ぶと対戦側が見えなくなる仕事。牛に足をふまれた面もある。慣れてしまえばどうということはない。想像以上に合理的で驚いた人間関係に神経をビリビリさせている都会の生活に比べれば、天と地ほどはるかにのんびりしている。大自然の中でおいしい空気を吸つて、おいしい物食べて、のんびりしていく、良いことづくめのようで、私が一番困ったことは、



かわいいぶどうがいっぱいヨ

みんな。

仲間・はなし



私は十月十三、十四日に札幌へ牛の全道共進会に行きました。初めての飛行機、初めての札幌で、わくわくときどきでした。

とても 楽しそうな札幌

下山 優子

普段から“変わり者”と呼ばれている私は、ここ中標津でも変わり者だったのではないだろうか。いろいろな人に迷惑かけて、心配かけて、役にも立たずに、お手数かけてすみませんでした。いろいろお世話になり、本当にありがとうございました。

来年の夏、また私の姿を見ても、また来たのといやな顔しないで下さいね。

デブになること。これ以上は太りたくない。ただでさえ、太めのこの身体なのだから、こんな生活を十年も続けたら、小錦のようになつてしまふかも知れない。

普段から“変わり者”と呼ばれ

行つた日は、会場を見たり、友達と遊んだり楽しかった。公民館でお弁当を食べ、少し勉強して、



みんなでおふろに行きました。おふろに入つておしゃべりしながら、友達といっしょにねました。

二日目は、ジャッチングコンテストをしました。私の友達は賞をもらいましたが、私はだめでした。でも今度は、私も牛の事を良くわかる様に勉強しようと思いまし

た。それから大人の人達と、牛とか事のように思いました。それは、毛刈りをしたり、病気にならないように、ふだんから気をつけたり、それに十四日は雨がふっていたので雨にぬれて毛がびよびしょにならないように毛布でかさのかわりをしたり、牛におとなしく歩く練習をさせているように見えたし、なによりもいい牛をつくるのには、その牛だけでなく、おばあさん牛、それより前くらいいから、いい牛を育てているみたいでした。だから全道大会とか賞に入ると、とてもいいことなんだなあと思いました。

私は、こんな大会に行けて本当によかったなあと思いました。でもせつかく行けたのだから、もう少しチョロ、チョロしないで牛を良く見て、お父さんや、お母さんにどんな牛がいい牛なのか、おしえてあげればよかつたな。

とてもたのしかつた二日間でした。

高泌乳をささえる 飼料添加物



飼料添加物は“特効薬”である

二、添加物の利用方法

- ルーメン(第一胃)発酵の調節剤
- 重炭酸ナトリウム(重そう)

作用

ルーメンのPH

を正常に維持し

繁殖を促進し、乳

量乳脂肪率を高

めます。また、

微生物の増殖が

活発になり、微
生物の増殖が
酸生成を増加させます。

肝機能を高め、脂質代謝を改善

するなどにより乳脂率の向上が期

泌乳初期、特に食滞が起こりやすいとき。濃厚飼料の給与量が多いとき。

(二)肝機能の強化剤

- バイパスメチオニン

作用

ルーメンにおいて、プロトゾア

や纖維分解菌の増殖を促進し、酢

酸生成を増加させます。

作用

ルーメンにおいて、プロトゾア

や纖維分解菌の増殖を促進し、酢

酸生成を増加させます。

と決めつけず、添加物を利用する前にまず粗飼料分析を実施し、給与飼料のエネルギー、蛋白質、纖維、ミネラル等のバランスがどうかということと、飼料給与法が適切であるかということを点検し、添加物が必要なのかどうかを検討して下さい。

一日一頭当たり200g前後で、全飼料乾物中○・八～一・五%程度

使用条件

生物蛋白質の合成が促進されます。

添加物はこのよう国や地方公共団体が活動するための大切な財源であり、私たちが生活の向上と安定を願う限りどうしても負担しなければならない、共同社会を維持するためのいわば会費であるといえましょう。

そこで国税庁では「この社会あなたの税がいきている」をスローガンに今年も十一月十一日から十七日までの期間を「税を知る週間」としました。今年は特に「暮らしを支える



知つておきたい
税の知識

税を知る週間

税の知識

待できます。

直接蛋白質の原料となり、乳蛋白質率を高めます。

添加量

メチオニンとして、一日一頭当たり十五～二十五g

使用条件

低乳脂率、あるいは低無脂固形



乳成分と乳質をアップする

作用	添加物
乳脂率アップ	重そう、炭酸ナトリウム、炭酸カリウム、酸化マグネシウム、炭酸マグネシウム、硫酸マグネシウム、油脂、メチオニン、コリン、ナイアシン酵母、乳酸菌、イソ酸
無脂固形分率アップ	ナイアシン、メチオニン
乳房炎、体細胞数の減少	ビタミンA、ベータカロチン、バントテン酸、亜鉛メチオニン

性を増進することにより、間接的

で肥満牛

ストレスを受けているとき

(ビタミン類)

○ナイアシン(ニコチン酸)

作用

ビタミンB群の一つであり、蛋白質・炭水化物・脂肪の代謝に関与しています。一般にナイアシンは飼料から摂取され、さらにルーメン微生物によって合成されます。が、高泌乳牛の泌乳前期において不足することが知られています。効果としては次の通りです。

ケトーシスの予防
ルーメンにおける微生物蛋白質の合成促進。

乳量・乳脂肪率・乳蛋白質率の向上。

添加量

一日一頭当たり六～十二g

使用条件

高泌乳牛(一日乳量三十八kg以上成牛、二十七kg以上の初産牛)
泌乳初期
ケトーシスの多い牛群

肥満牛

○バントテン酸

肝臓や副腎機能を改善し、抗病作用

作用

濃厚飼料が多く、纖維含量が不足するとき。
肥満牛

「税」をテーマに広く国民の皆様に税の意義や役割を正しく理解し、考えていただけるよう全国的に次のような行事等を幅広く行ないました。

説明会、講演会等の開催

サラリーマンや主婦、児童・生徒などを対象とした「租税教室」を開催したり、一般納

税者を対象とした税に対する説明会や講演会を開催します。

△座談会などの開催

国税庁や国税局及び税務署の幹部が新聞やテレビ、ラジオなどの座談会や対談に出席し、国民の皆さんから税に関するご意見を承ります。

△税に関する資料の展示

国民一人一人が税の仕組みや使いみちを知ることによって、税を身近なものとして考えて、税務相談していただけるように全国各地のデパートや繁華街などで税に関する資料を展示します。

△税務相談

デパートや市役所、町村役場などで臨時の税務相談所を開設し、相談に応じます。

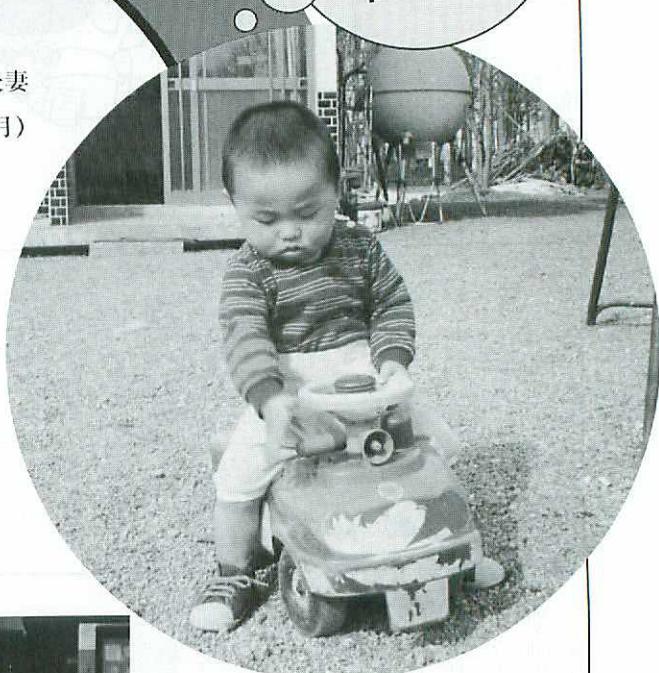
わが家の人気者!

南中地区
櫻井 幸一・百子さんご夫妻
長男 規生くん(1歳7か月)

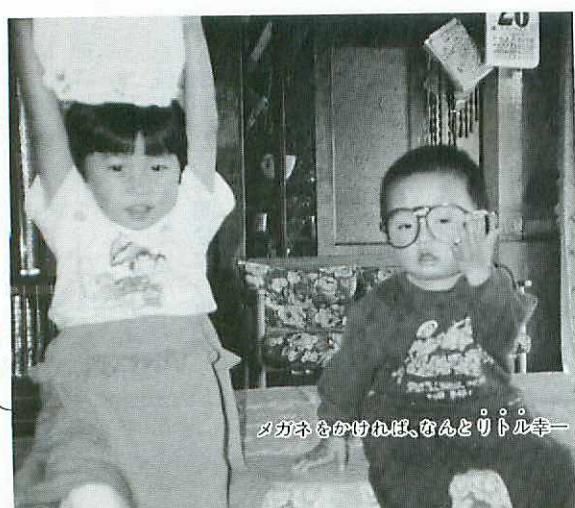
お姉ちゃん
を迎えて
出動!!

南中地区の櫻井規生君ことのつ
ち君は、只今一歳七か月のやんち
やつ子。のつち君の毎日のお仕事
は、二番目のお姉ちゃん寛子ちゃん
(四歳)の幼稚園の送り迎え。
といつても運転手はおじいちゃん
の誠造さんですが「よし、規生行
くぞ」という誠造さんの一声で遊
びの途中でも、お昼寝の途中でも
ムクッと起き上がって出動開始。
助手席でしつかりナビゲーターを
務めます。

生後十か月でもう歩き出すよう



おかあさんのお菓子いただき~



メガネをかければ、なんとリトル幸一

になつた規生君ですが、「早く歩けるようになつたから、走るの早いかなと思つたら、そうでもないみたい。転ぶ時はいつも必ず頭からで頭が傷だらけ、まるでプロレスラーのブツチャーミみたいだねって笑つてたんだけど、最

で、子供の成長ぶりに喜びを隠せない様子。規生君のお得意は、お父さんの手のひらのり!。伸ばした腕の手のひらにしつかり乗つちゃう。お父さんの腕力もすごいで、手のひらの上でしつかりバランスをとる規生君もなかなかなもの。

そんな規生君に「人に迷惑をかけない、素直な子に育つてほしいわ」と優しく語るお母さんでした。

巨大カボチャ出現

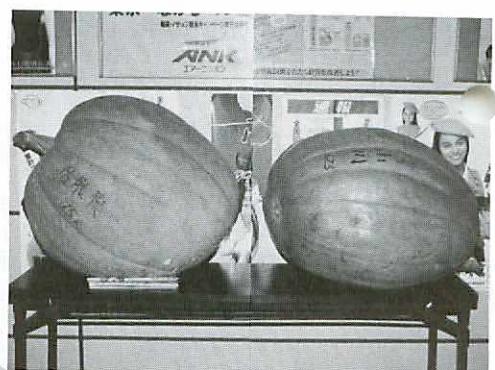
中標津地区では、十月二十三日初のカボチャ祭りを行ないました。

写真のカボチャは、三十五個出品された中での一位（佐藤真一さん七十五kg）、二位（小川征彦さん六十七・五kg）の作品です。このカボ

チャは、「アトランチックジャイアント」と言い、北アメリカ原産の種を育てたものだそうです。

今回、事務所玄関に展示しているただいたところ、通りかかる人々が、みごと当りくじを射止めました。

つたり、たたいてみた
んなどつくり、チビッ子は、さわ
ります。

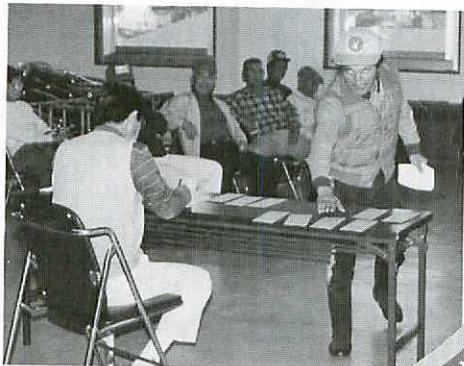


来年は100kg以上が登場するかも

念願の名馬射止める

農水省家畜改良センター十勝牧場生産馬の有償譲渡抽選会が、十月二十五日行なわれ、十四人の希望者の中から侯落の藤田誠一さんが、みごと当りくじを射止めました。

譲渡される馬はブルトン種（雌）の溪動という名前で、平成二年三月六日生です。馬好きの藤田さんが、馬事振興のため、また十三人のくじに外れた方の分まで「溪動」をりつぱに育てて下さい。



きっとこれが当たりくじだ！

冬話題の 冬話題の

中標津町農協産牛乳を東京都内で販売!!

中標津町農協地区内から生産さ

製造者 トモエ乳業株式会社

れた牛乳が、平成二年七月より、
日量五十トン、ホクレン中春別ク

製造所在地 茨城県古河市（こ

ーラーを経由し、飲用乳として道
外に送られています。

が）内容量一、〇〇〇mlのカート

送られた牛乳の一部分ですが、
北海道三・六牛乳と銘柄を表
示し、東京都内で市販されて

ここは、日本一の生産量を誇る酪
農地帯です。はるか地平線まで牧

ましたので紹介いたします。
商品名 北海道三・六生乳

草が続く自然豊かな中標津では
られた良質な生乳を殺菌、パック

八・五%以上 無脂乳固形分
乳脂肪分
八・五%以上

北海道の自然の味わいをお楽し
みください”と記載されておりま



今回の研修視察は、肉素牛（乳雄牛、経産牛）を北海道より導入している熊本県、阿蘇郡南小国町、井上畜産、南牧場の肉牛経営と平成三年四月、牛肉の輸入自由化を目前にしているものの、畜産生産のなかで肉用牛のウエートはますます高まりつつあることから、大阪市食肉市場（株）の視察が中心となつた。

牛肉輸入自由化と畜産

役員研修視察報告——理事 中浦 健雄

井上畜産、南牧場

五十六万二千～五十八万四千円、
(牛枝肉取引規格三等級以上七十一

阿蘇の外輪山に鉄骨、スレート、
トタン張りの畜舎が二十六棟、ホ

ルスタイル（雄去勢牛、未経産
牛、経産牛）を主体に黒毛和種、
褐毛和種、マリーグレイ（オース
トラリア産）、馬（重半血、中半
血六十頭）の肥育、飼養頭数は
六千頭、使用人は十三人、給餌車
は四トンダンプの中古車を改造、
二台所有、配合飼料は自家配合で

現在の肉素牛の導入は、大阪より
九州フタバ飼料㈱飼料工場を経営
しており、ビル柏を主体にして
いるので、安い飼料を給与してい
る。その配合飼料の成分内容につ
いては、企業秘密で聞くことができ
なかつた。肥育牛の販売は、生
体販売で生体重七二十～七三十キ
ロ、単価七八〇〇円、一頭当り

程の剩余金を出したが、今年はト
ントンに行けばヨカバイ、ハツハ
ツハツとのことでした。経営で注
目した点は経験に基づいた個体販
売、安い価格の配合飼料、十三人
の雇用人で六千頭を管理している
ことであろう。

大阪市食肉市場㈱

昭和五十四年津守にあつた大阪
初生犢を毎月五十頭導入し哺育、
育成、肥育の一貫肥育と近隣の県
産肉素牛の導入、オーストラリア
産交雑種、マリーグレイ、生体三

千五百頭、輸入しているが十、十一月
に移転したので、最新技術とシス
テムによる豊富な施設と機能が完
備され、食肉流通のニユーワイジ
ングを拓かれている。

市食肉市場㈱を、住之江区南港南
と畜、牛四万八千八百頭、豚十
七万頭、牛のと畜の内ホル乳雄牛



4t ダンプ改造の給飼車

一万四千六百頭、牛枝肉の取引は
温と体から冷と体取引に流通体系
が変わり、解体処理された枝肉は
一旦冷却、冷蔵庫に保管され、せり
の当日、冷却された枝肉は冷房装
置の完備した卸売場において、せり
り上場されるので、大阪観測所始
まって以来、真夏日三十度以上が
連日六十八日目のことでした。せり
せり上場は肌寒い状況です。せり
は、自動せり機で公正に行なわれ
地、重量、上場番号が表示され、せ
りボタンによりキロ当たり単価がせ
り上げて決定いたします。黒毛和
種牛（去勢、メス）乳雄牛（去勢）
がせり中で、ホル乳雄牛は北海道、
湧別町農協が栃木県で肥育した肥
育牛で、最高はB4千八百円、最低
はC2千六十一円、和牛の最高は
A5二千六百円、価格でもB4等
級以上が堅調でした。大阪市食肉
市場㈱視察後、ホクレン大阪支店
で関西の酪農、畜産を研修する。
ホクレン大阪支店酪農畜産課生

乳生産状況（西日本）

元年産生乳は、前年比一〇四・三

%、伸びる県と停滞する県がはつ
きりしてきているが、今年の夏は
猛暑により乳牛の事故と乳牛の体
力低下によつて、生産は前年比九

平成2年産 畑作物 価格決まる

テンサイ14%バレイショでんぶん3.6%引き下げ

大豆、テンサイ、馬鈴しょでんぶんなど、平成2年産の畑作物価格が決定しました。畑作物価格は、新ランド農業交渉への影響や、小麦の引き下げ幅とのバランスを踏まえ、引き下げ幅をわずかに圧縮する形で引き下げが決定しました。テンサイは、原料糖対策費を制度発足直後ということから据え置いたものの、最低生産者価格をトントン370円下げ、17,530円に。これを合わせた生産者手取りはトントン17,720円と前年比4.0%の引き下げとなりました。

2年産畑作物の決定価格

		2年産(円)	元年産(円)	対前年比(%)
テンサイ	最低生産者価格	17,530	18,260	
	原料糖対策費	190	190	
	農家手取り	17,720	18,450	t ▲730円△4.0
テンサイ	糖事業団買入価格	188,222	194,176	△3.1
馬鈴薯	原料基準価格	14,600	15,300	△4.6
	馬鈴薯澱粉買入基準価格	118,563	123,003	t ▲4,440円△3.6
	澱粉1袋当り(25kg)	2,964	3,075	△111円

平成2年度てん菜の最低生産者価格

糖度(度)	最低生産者価格(円/t)	糖度(度)	最低生産者価格(円/t)	糖度(度)	最低生産者価格(円/t)
13.5	13,190	16.0	16,690	18.5	19,770
13.6	13,330	16.1	16,830	18.6	19,910
13.7	13,470	16.2	16,970	140	20,050
13.8	13,610	16.3	17,110	18.8	20,190
13.9	13,750	16.4	17,250	18.9	20,330
14.0	13,890	16.5	17,390	19.0	20,470
14.1	14,030	16.6	17,530	19.1	20,610
14.2	14,170	16.7	17,530	19.2	20,750
14.3	14,310	16.8	17,530	19.3	20,890
14.4	14,450	16.9	17,530	19.4	21,030
14.5	14,590	17.0	17,670	19.5	21,170
14.6	14,730	17.1	17,810	19.6	21,310
14.7	14,870	17.2	17,950	140	21,450
14.8	15,010	17.3	18,090	19.8	21,590
14.9	15,150	17.4	18,230	19.9	21,730
15.0	15,290	17.5	18,370	20.0	21,870
15.1	15,430	17.6	18,510		
15.2	15,570	17.7	18,650		+70
15.3	15,710	17.8	18,790		
15.4	15,850	17.9	18,930		
15.5	15,990	18.0	19,070		
15.6	16,130	18.1	19,210		
15.7	16,270	18.2	19,350		
15.8	16,410	18.3	19,490		
15.9	16,550	18.4	19,630		

(注) 基準糖分帯は16.6度から16.9度までとし、これ以外のものについては0.1度につき140円増減させる。

十二%、乳牛に事故があつても補充しない、また太平洋ベルト地帯は、求人難で特に若い人の就農率は悪く、府県が都市化される中で北海道は生乳の供給基地の可能性がある。乳質規制は、脂肪三・六%、無脂乳固形分八・四%、細菌数、体細胞数各三十万が基本となり、基準に合わない場合スライド乳価でなく、大巾なペナルティ、または受入拒否と厳しい規制により、乳質の向上は著しく、乳成分

は高くなっている。北海道の生乳と地元産生乳のブレンド販売はないようです。

○牛肉 大阪南港、乳雄去勢、B3千二百円、B2九百五十円、輸入自由化決定後、元年までほとんど下げは見られなかつたが、四月以降特に並物を中心急落している。上物でなければ売れないと、

○乳廃牛 廃牛枝肉と経産肥育牛は、輸入牛肉の在庫量が畜産事業団、民間在庫とも大量に抱えたままで競合するため、大巾に下落し、輸入牛肉の動向が気になつてくる。

○素牛 輸入自由化への思惑や枝肉相場の下落の影響もあり、四月以降荷動きの停滞と共に、相場が下降に並物を中心急落していくがり予断を許さない情勢が続いている。来年四月の牛肉自由化を前にスーパー、商社、外食産業などにスーパー、商社、外食産業などが、いろんな対策をたてていること

でしようが、酪農への影響力は牛肉自由化が実現したら老廃牛は安くなる、子牛が安くなる、といわれます。良質の定期定量の牛肉が生産されれば、ホル雄の肥育素牛としての価値も高く評価され、酪農家側にとつては大変有利な材料となります。以上もつて役員研修視察報告とします。

農協の 財務状況

九月末の農協財務について、別表により前年対比でお知らせします。

●貸付金 受託資金は減少しましたが、短期、長期貸付金が伸び前年に対して二億二百万円増加しております。

●クミカン 家畜価格の下落、飼料など資材の値上がりの影響が大きく一億三千三百万円増加しております。

●貯金 高金利時代を迎えたこともあり、また皆様のご協力により四億九千四百万円増加しております。

●販売事業 生乳生産が伸びず、家畜個体価格が下落したことで一億五千円減少しております。

●購買事業 燃料と一般資材で取扱いが伸び、前年同期より二億一千三百万円増加しております。

●生活店舗 前年度、春先店舗の改装があつて横ばいの状況でしたが、本年は四千九百万円増加しております。今後ともよろしくご協力をお願いします。

財務状況前年対比表

勘定科目	1年9月末		2年9月末		当年度-前年度	進度率 当年度/前年度	備考	
	金額	構成比	金額	構成比				
資 産	現 金	19,058,416	0.2	19,685,058	0.2	626,642	103.3	億円 貨付金(含組勘)の状況 単位百万円
	預 金	4,854,959,736	44.6	5,239,606,710	47.0	384,646,974	107.9	
	有 債 証 券	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	短 期 貸 付 金	116,457,582	1.1	190,555,005	1.7	74,097,423	163.6	
	長 期 貸 付 金	2,547,922,284	23.6	2,687,459,928	24.2	139,537,644	105.5	
	受 託 支 払 資 金	4,772,280,910		4,628,004,222		-144,276,688	97.0	
	組合員勘定借方残	418,748,163	3.9	551,307,076	5.0	132,558,913	131.7	
	偶 発 債 務 見 返	170,932,400	1.6	206,477,700	1.9	35,545,300	120.8	
	金融 雜 資 產	2,000	0.0	0	0.0	-2,000	0.0	
	計	12,900,361,491	75.0	13,523,095,699	80.0	622,734,208	104.8	
経済事業資産	経 济 事 業 債 権	662,110,442	6.1	437,924,790	3.9	-224,185,652	66.1	億円 貯金(含組勘)の状況 単位百万円
	その他事業債権	39,396,354	0.4	557,120	0.0	-38,839,234	1.4	
	棚 钜 資 產	753,127,892	7.0	512,751,236	4.6	-240,376,656	68.1	
	特別会計借勘定	17,423,540	0.2	48,356,266	0.4	30,932,726	277.5	
	計	1,472,058,228	13.7	999,589,412	8.9	-472,468,816	67.9	
その他の資産	雜 資 產	224,705,872	2.1	228,956,048	2.1	4,250,176	101.9	億円 クミカン貸残の状況 単位百万円
	経過資産	67,417	0.0	106,983	0.0	39,566	158.7	
	本支所勘定	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	固 定 資 產	674,761,404	6.2	671,013,620	6.0	-3,747,784	99.4	
	繰延資産	21,060,732	0.2	17,304,827	0.2	-3,755,905	82.2	
固定資産	外部出資	297,618,500	2.8	312,648,500	2.8	15,030,000	105.1	金額 年 金額 年 金額 年
	計	1,218,213,925	11.3	1,230,029,978	11.1	11,816,053	101.0	
	合 計	15,590,633,644	100.0	15,752,715,089	100.0	162,081,445	101.0	
負 債	貯 金	6,456,850,573	59.7	7,096,057,838	63.3	639,207,265	109.9	億円 販売取扱の状況 単位百万円
	組合員勘定貸方残	345,612,745	3.2	199,954,864	1.8	-145,657,881	57.9	
	短 期 借 入 金	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	長 期 借 入 金	1,171,652,530	10.9	1,151,943,926	10.3	-19,708,604	98.3	
	受 託 受 入 資 金	4,772,280,910		4,628,004,222		-144,276,688	97.0	
	偶 発 債 務	170,932,400	1.6	206,477,700	1.8	35,545,300	120.8	
	共 済 資 金	73,166,784	0.7	73,434,748	0.7	267,964	100.4	
	金融 雜 負 債	15,085,105	0.1	15,930,084	0.1	844,979	105.6	
	計	13,005,581,047	76.2	13,371,803,382	78.0	366,222,335	102.8	
	事 業 債 務	796,631,557	7.4	587,536,581	5.3	-209,094,976	73.8	
経済事業負債	その他の事業債務	4,752,000	0.0	6,734,000	0.1	1,982,000	141.7	金額 年 金額 年 金額 年
	経済事業借入金	104,244,699	1.0	86,973,406	0.8	-17,271,293	83.4	
	特別会計貸勘定	-3,054	0.0	283,839	0.0	286,893	-9,294.0	
	計	905,625,202	8.4	681,527,826	6.2	-224,097,376	75.3	
	そ の 他 負 債	93,689,760	0.9	118,729,068	1.1	25,039,308	126.7	
本 社 資 本	経過負債	0	0.0	0	0.0	0	0.0	億円 購買取扱の状況 内 店 舗 総額
	諸引当金	544,132,684	5.0	589,031,122	5.3	44,898,438	108.3	
	自己資本	1,021,058,907	9.5	1,057,430,138	9.4	36,371,231	103.6	
	計	1,658,881,351	15.4	1,765,190,328	15.8	106,308,977	106.4	
	合 計	15,570,087,600	100.0	15,818,521,536	100.0	248,433,936	101.6	

理事會

の経過

第八回理事会

五、生乳の生産状況について
六、貯金者の研修旅行の実施について

七、海外酪農研修視察の終了報告について

八、その他

農連より懇談会の申し出について

開催日時 十月二十三日

開催場所 農協中会議室

（議案）

一、平成元年度産共計澱粉精算について、一袋当たり三、二六〇円

二、平成二年度九月末損益統制計画について

三、土地の賃貸について

四、各種資金の借入申込について

五、根室管内農業賞候補者の推薦について

六、澱粉工場沈澱池について

各議案が審議され決まりました。

（協議事項）

一、地区別懇談会の経過について

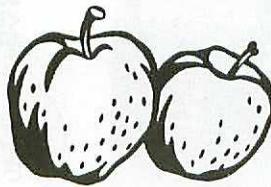
（報告事項）

一、畑作物価格の決定について

二、澱粉工場の操業状況について

三、加工用馬鈴薯の買入規格の変更と選別について

四、全道共進会の経過について



地区別懇談会

去る十月四日から六日までの三日間、七地区の地区別懇談会を開催致しました。

打ち続々天候不順で二番草、三番草の

収穫調整が伸び延び

となつておりました

が、懇談会当日は久

久の収穫日和りとな

り牧草、馬鈴薯の取

り入れにトラクター

のエンジンはフル回

転、畑作地区につい

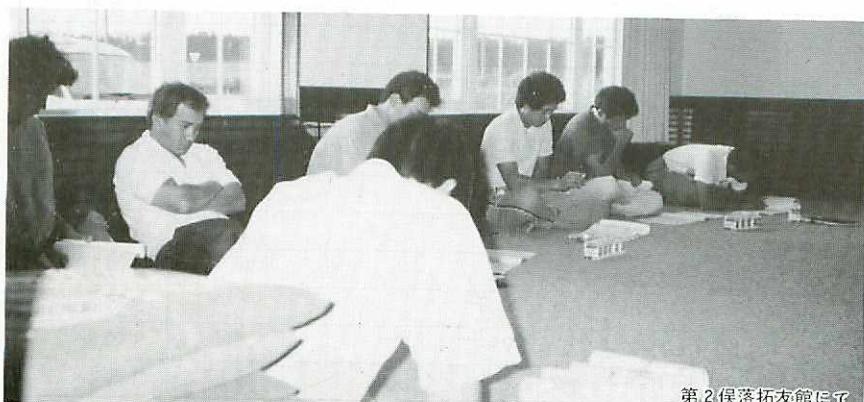
ては、夜の部と配慮

しましたが、全地区

の出席者総数は六十

四人にとどまりました。

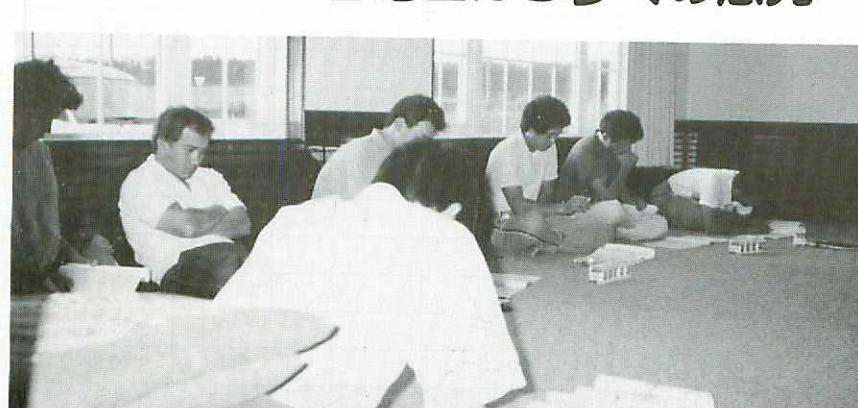
今回の懇談会は、今年度の生乳計画生産が見直され生産枠が拡大されたことと、平成三年度の根室管内乳質向上自主規制の要領説明、及び共計澱粉の精算見通し、生産資材



第2回農業技術センターにて

の情勢等についてご報告申し上げました。

各地区から多くの建設的なご意見をいただきましたが、このことについては第八回理事会に於いて協議されております。



第2回農業技術センターにて

全国共進会のキップを獲得

川村尊之
さん

第十四回、北海道総合畜産共進会（乳用牛）が、去る十月十二日から十四日まで、早来町北海道ホルスタイン共進会場において開催されました。

全道各地区より勝ち抜いてきた、ホルスタイン三六十頭が出品され、日本ホルスタイン登録協会審査員、門前道彦氏により審査されました。今年は、五年に一度開催される全日本ホルスタイン共進会が開催される年のため、出品者はもちろんの事、関係者もどの牛が、全日本ホルスタイン共進会へのキップを手に入れるか、真剣なまなざしで、審査を見つめていました。

中標津町農協からは、十六頭が出品し、十頭が入賞（入賞率六十二・五%）しました。特に川村さん出品のタイディ・ホープ・クリスチナスチナ号が、一等賞二席になり、全日本ホルスタイン共進会への出品権を獲得致しました。

第九回全日本ホルスタイン共進会は、十一月二十二日より二十六日まで、熊本県菊池郡合志町熊本



全道共進会で10頭が入賞

第10回北海道総合畜産共進会成績表

部	出 品 者	名 号	成 績
1	福 井 稔	ハピイ イースト レディ シャリーン	1等賞 6席
1	藤 井 美智夫	ウイステリア ローズ マリー ハーフ	2等賞 11席
2	川 村 尊 之	タイディ ホープ クリストナ	1等賞 2席
2	久 保 剛	ヒンペル フーム ミスティ アリス	1等賞 7席
2	国 光 達 男	カントリーライト エース ミスティ	2等賞 15席
2	福 村 稔	シルバーレーク アンテシペーション アタッシュ	3等賞
3	佐々木 昭 雄	アースイースト イーグル スター	2等賞 2席
4	阿 部 文 雄	レスポワール ミスティ クリストナ	1等賞 6席
4	田 中 世 一	ファースト ブライト エリー マイク	3等賞
6	彈 正 原 正	マドキャップ スター ユニーク	2等賞 1席
6	久 保 �剛	ケーエフ イースト スター ヒューズ	2等賞 9席
6	松 本 和 正	ユニーク ハティ バリアント	3等賞
7	松 本 和 正	エティ バター カウンテス	3等賞
8	佐々木 昭 雄	メリーラグ アップル ク里斯	2等賞 4席
10	吉 川 敏 郎	ムーシャイン エムアイ フラワー	3等賞
10	横 田 光 彰	オークデール マリナー クリストーノ	3等賞

力強い将来の後継者

全道ジュニアホルスタインクラブ酪農教室が、去る十月十三日、十四日、第十回北海道総合畜産共進会の中で開催されました。

中標津ジュニアホルスタインクラブからは、六十八人の代表とし

て十八人が参加、全道からは清水町、計根別、

雄武町、八雲町、豊富町、

本別町、美瑛町より一二三人の参加がありました。

十三日は共進会見学、また中標津町の代表牛を激励した後、全道から集まつた会員と交流会を行ないました。

十四日はいよいよジャッジングコンテスト、四頭の未経産牛を用いホルスタイン協審査員により取り進められ、審査講評では当クラブを代表して、林直樹君が講評しました。コンテストの結果は、当クラブが上位を独占、一一三人のうち一二十点満点が二人、そのうち当クラブの青山智和君が入賞、一〇〇点中林誠司君、九十点佐藤友紀さん、佐々木尚洋君が入賞しました。また、一九九〇オールホツカイドウ



ジャッジинг、写真コンテストで上位独占



ジュニア写真コンテストに於いては、当クラブより五頭出品、結果

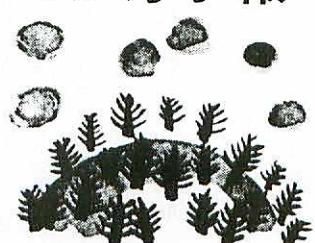
は次の通りです。一部銀賞、滝場光世さん、銅賞、長正路幸さん、二部金賞、日下尚也君、銀賞に安田正嗣君、佐々木尚洋君の牛が入賞し、春から夏へと行つて来たスクリールの成果が、充分に發揮されました。

今後はアメリカ、カナダの様に

ジュニアショーを行なつたり、ホームステイを行なつて、世界の子供達と交流をはかつて行きたいも

のです。

北海道地方長期予報 1ヶ月予報



天気は周期的に変わり、暖かい日が多いでしょう。太平洋側を中心に雨が多いでしょう。

初雪や根雪（長期積雪）の始まりは遅いでしょう。

●旬別予報

十一月上旬 天気は周期的に

変わり、暖かい日が多い見込みですが、寒気が入つて冷え込む日もあり、気温の変化は大きいでしょう。

十一月中旬 天気は周期的に変わり暖かい日が多いでしょう。

十一月下旬 冬型の気圧配置は長続きせず、暖かい日が多いでしょう。



十月二日、昨夜までの雨もやみ、武佐岳がすつきり見える中標津空港を十九人で出発しました。千歳経由で成田発十八時でアメリカ・サンフランシスコへ

向かい、同日十一時過ぎに全員が元気に着き、市内観光で気分と体を慣らしました。

二日目、三日目はアメリカ西部（カリフォ

力強さを感じる

視察研修旅行に参加して

団長 土井上 昭男

年間の雨量が三〇〇ミリ程のこの地方は、ロッキー山脈などの雪解け水などをダムで貯水して、生活用水、家畜、農作物、果樹などが潤っているとのことです。

三千頭の搾乳をしているルーアン牧場では、搾乳要員、分娩要員などと作業分担があり、まさにミルク工場である。このような大規模経営が可能なのは、雨量が少ない事、気温の変化が少ないことなどによって、簡素な施設で充分間に合う事、そして良質な飼料が自給出来る事、更に企業として常に利益を追求するドライな経営者である事、人件費が安いのも大きな要因であろう。自由化を前に闘争心を挫かれる思いである。

アーモンド、ブドウ、ルーサンなどの畑がどこまでも続いている。やつと小高い丘が見え、裾野には十万頭の肉牛を飼うハリスランチ牧場が広がっていた。世界最大級のファイドロッドである。二十四時間体制での管理、まさに牛肉生産工場である。日本人向けの肉生産も試験中との事、カリフォルニアのスケールの大きさには日々驚くばかりである。西部から北東部への空路移動で、八時間もかかり本当に広い国である。

第五日目は、マディソンで開催された、ワールドディリーエキスポ（セントラルショウ）を見学しました。前日にホルスタイン未経産の部は終っていて、当 日は経産牛、二歳級からの入場であった。八ミリカメラを覗きながら、自分は興奮気味である。背線、四肢、肋、腹、乳房そしてサイズとどの牛を見ても、さすが北米を代表する牛である。カメラ撮影に専念し、各部門の上位十頭程を、良

い角度から写すことが出来た。

良く調教された牛、日本と同じように家族みんなで手入れをし、ディリーエキスポのメイン行事にふさわしいショードアラウンド。

第六日目、一行は皆元気である。今日も牧場視察である。クレセントミード・ウエインドール・パインハーストの三牧場とも、乳代五十%、個体販売（受精卵も含む）五十%の経営であり、個体の説明にはおのずと力がこもる。ビジネスそのものである。カリフォルニアに比べると規模は小さいが、牛を大切に個体管理をしている。十歳を超えた牛も珍らしくない。いずれの牧場主も日本が牛を買ってくれると、自分達の経営が楽になるとのこと。

第七日目のカナダも同じような形態である。ハイポイント牧場は、成牛二十八頭程度の小さな牧場で、先々代が建てた古い牛舎で、つましまく営んでいる牧場である。しかし、ホットな家庭を感じさせてくれる家族である。

あつた。日本人のような慌ただしい生活など全く感じさせず、家庭生活優先なのである。きれいに刈り込まれた芝生、紅葉の楓、実に環境の整備された家庭である。そんな中でサベージデール牧場は、近代的な牛舎施設の大きな牧場であった。牛群もパインハースト牧場と同等レベルの素晴らしいものでした。クリストファの娘牛で素晴らしきのがいて、急に親近感を持たされた。

昨日、今日と視察の中で感じたことは、日本の酪農の技術改革、積極性、これらはすでにアメリカ、カナダを越えていると思ったのである。

第八日目、ユナイテッド人工授精所に優秀種牡牛、アストロジエットがいた。ガラスごしにしか見せてもらえなかつたが、当授精所の看板牛である。

十月十日で視察は終りである。一路、ナイアガラの滝に向かい、雨の中のハイウェイをバスは走る。

一行には少し疲れが出始めた。第九日目、トロントからラスベ

ガスに空路で移動である。カゼ気味で早眠者が一人、他はカジノで楽しむ。儲けた人は二人？ 残りの人の損害額は？

第十日目、グランドキャニオン観光。またもアメリカのスケールの大きさを見せつけられた。

第十一日目、ロサルゼルス、それぞれが最後のお土産品を買って、ディズニーランドへ。若人はハードな乗物に挑戦、中年者はそれなりの乗物で遊ぶ。全行程中一番気楽な一日であった。

翌日は札幌まで遠いのです。十月十五日の午後二時頃、全員元気に中標津空港に到着する。家族の出迎えを受けて、それぞれ帰宅。

今回の視察研修はトラブル的な事が全くなく、日程どおり行動がとれました。行程に多少課題がありましたが、次年度の参考にしたいと思います。何かと早くから準備して下さいました農協職の方々、そして留守番の家族の皆様に感謝申し上げます。ありがとうございました。

アメリカの アメリカ・カナダ

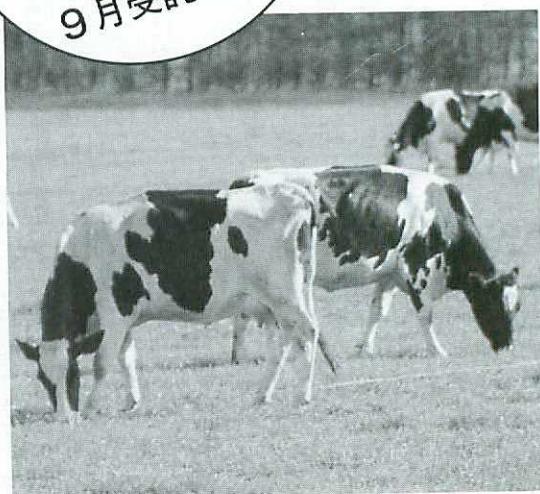
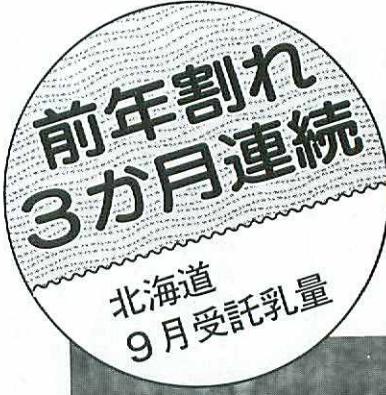
10/2~10/15 14日間



前年比〇・五%減

二十四万六九九トン

北海道
9月受託乳量



ホクレンの九月分の生乳受託数量は、二四万六九九トンで、前年同月に比べ〇・五%減と今月も前年を割った。これで前年割れは三か月連続。

この結果、上半期（四～九月）累計の受託乳量は、一五三万一、一六二トンで、前年同期に比べ二・〇%増となっている。

ホクレン支所別受託受乳量実績、用途別販売数量の内訳は、下の表のとおりです。

4～9月の用途別販売数量

	数 量 (t)	前年比(%)
加工等	1,086,296	98.6
認定数量	960,038	97.5
チーズ向	126,258	108.9
飲用等	313,169	112.8
生クリーム等	132,101	106.3
合 計	1,531,565	102.0

平成2年度 9月分 支所別受託乳量実績表

(単位: kg, %)

支 所	月 計			累 計		
	受 託 乳 量	前年対比	構 成 比	受 託 乳 量	前年対比	構 成 比
函 館	7,999,194.6	100.1	3.3	51,908,465.4	102.4	3.4
俱知安	2,965,613.0	99.4	1.2	18,792,995.0	101.2	1.2
苦小枚	8,216,611.0	99.0	3.4	53,995,904.0	100.9	3.5
札 幌	2,155,427.0	100.7	1.0	14,056,480.0	100.8	1.0
岩見沢	2,628,549.0	96.9	1.1	16,797,589.0	98.9	1.1
留 萌	9,290,125.0	94.3	3.9	59,744,970.5	100.0	3.9
旭 川	12,585,212.0	98.3	5.2	79,104,899.5	100.8	5.2
稚 内	20,522,270.0	96.8	8.5	130,011,501.0	100.2	8.5
帶 広	55,022,819.4	101.6	22.9	354,246,481.2	103.8	23.1
北 見	37,172,105.0	100.4	15.4	236,091,860.0	102.0	15.4
釧 路	33,646,587.7	98.4	14.0	214,873,384.8	101.4	14.0
中標津	48,494,852.0	100.0	20.1	301,537,284.0	102.1	19.7
合 計	240,699,365.7	99.5	100.0	1,531,161,814.4	102.0	100.0



この夏、全国的な猛暑が続いて、牛、豚、鶏が死ぬなどの被害が報じられ、府県によつては、空梅雨の影響で飲用乳の消費が伸びた反面、生乳生産が減退し計画生産未達を心配されている。

平成元年度まで二年間続いた大幅な増産に比べると、平成二年度の生乳計画生産は前年比二・五%増と厳しい引き締めのスタートであつたが、目標に届くのが難しい状況です。中標津町農協の本年度四万二千四十トンで前年比一・三%増。四一六月は前年比二・八%前後増えていたが、七九月は一・七・二・九%の減。十月中旬前年比〇・一%増となつた。

試行錯誤であつたことをご理解願いたい。

昭和五十四年度から始まつた生乳の計画生産は、十年目の節目を迎えたが、過去の計画生産の目的は国内の需給均衡を図るための、方法が考えられる。

生乳の伸び悩みの原因としては①八月から九月の長雨で、牧草の刈り入れ、遅れによる牧草の質の低下、②七、八月の高温による牛の体力低下、採食量の低下、③計画生産の引き締め、④乳質の改善（体細胞）以上の四点が考えられる。根室管内九農協の、本年度十月中旬までの生乳受託実績は、十三万二千九百五十四トンで前年比二・〇%増、目標達成も難しい農協も生じることから、今年度の生乳生産量は中標津町農協の実績乳量として、平成三年度の生産目標乳量に配分されることから、増産に励んでいただきたい。今後の乳量増対策として、計画生産による乳量調整のため減らしていく配合飼料の給与量、ビートパルプなど栄養価の高い飼料の給与、牛の若返りを図り乳量、質とも上げる方法が考えられる。

平成2年度10月 生乳受託実績表速報

農協名	年間目標数量 (暫定)	上旬		中旬		下旬		月計		累計		進度率	
		乳量	前年比	乳量	前年比	乳量	前年比	乳量	前年比	乳量	前年比		
乳	標津町	57,288,000.0	1,613,780.0	99.1%	1,567,290.0	99.1%			3,181,070.0	99.1%	33,762,330.0	101.1%	58.9%
	中標津町	73,506,000.0	1,999,883.0	98.7%	1,975,546.0	100.1%			3,975,429.0	99.4%	42,040,301.0	101.3%	57.2%
量	計根別	65,393,000.0	1,803,695.0	102.1%	1,813,547.0	103.0%			3,617,242.0	102.6%	37,249,091.0	102.9%	57.0%
	西春別	78,470,000.0	2,175,072.0	100.5%	2,136,484.0	101.0%			4,311,556.0	100.8%	45,973,185.0	102.0%	58.6%
	上春別	40,219,000.0	1,113,368.0	101.0%	1,106,018.0	102.8%			2,219,386.0	101.9%	23,860,259.0	105.0%	59.3%
	別海	126,980,000.0	3,513,142.0	100.4%	3,434,693.0	100.9%			6,947,835.0	100.7%	74,584,633.0	102.8%	58.7%
	中春別	83,752,000.0	2,276,320.0	99.7%	2,246,440.0	100.5%			4,522,760.0	100.1%	47,687,188.0	99.8%	56.9%
	根室	44,888,000.0	1,250,466.0	104.5%	1,220,000.0	105.0%			2,470,466.0	104.7%	26,036,801.0	102.5%	58.0%
	羅臼町	2,916,000.0	87,280.0	96.3%	84,099.0	96.7%			171,370.0	96.5%	1,760,600.0	99.8%	60.4%
	合計	573,412,000.0	15,833,006.0	100.5%	15,584,108.0	101.2%	0.0		31,417,114.0	100.9%	332,954,398.0	102.0%	58.1%

平成2年度 生乳計画生産達成乳量

農協	項目	生産実績乳量 4月～10月中	平成2年度 生産目標 生産達成乳量	10月下旬 生産達成乳量 前年実績乳量	10月下旬 生産達成乳量 前年実績乳量	生産達成 前年対比
標津町		33,762.3	57,288.0	23,525.7	22,775.6	103.3
中標津町		42,040.3	73,506.0	31,465.7	30,312.8	103.8
計根別		37,249.1	65,393.0	28,143.9	26,688.3	105.5
上春別		23,860.3	40,219.0	16,358.7	16,573.6	98.7
西春別		45,973.2	78,470.0	32,496.8	30,399.9	106.9
中春別		47,687.2	83,752.0	36,064.8	33,715.6	107.0
別海		74,584.6	126,980.0	52,395.4	51,226.7	102.3
根室		26,036.8	44,888.0	18,851.2	17,253.9	109.3
羅臼町		1,760.6	2,916.0	1,155.4	1,094.9	105.5
合計		332,954.4	573,412.0	240,457.6	230,041.3	104.5

米市場開放阻止運動に 確信を持って!

輸出補助競争こそ 解決されるべき問題

「ガット・ウルグアイ・ラウンドの成功はわが国の米市場の開放にかかるつている」などという声も聞かれますが、これはラウンド交渉の実態や問題点をまったく無視した議論です。

現在の農業交渉を相撲に例えるなら、農産物輸出国の両横綱であるアメリカとECが、農業交渉の最も重大な問題である輸出補助金の問題をめぐって、がつぶり四つに組み合い、勝負のめどがつかない状況にあります。ところが、このような時期にわが国では「米市場の開放止むなし」の声が出てきていますが、これは輸出国同士の勝負中に、食料輸入国の横綱である日本だけが白旗をかかげるようなもので、これでは闘いにもならず、行事役も軍配のあげようがありません。

ガット農業交渉が始められた最も重要な背景は、アメリカやECなどの農産物輸出国が、世界の需要の伸び悩みの中で、生産調整をうまく進められず、過剰な在庫を

処理するため輸出補助金を使いすぎて、財政負担が増大したことにあるのです。この輸出補助競争の

問題を輸出国間では解決できず、「貿易の自由な流れを妨害しているのは各国の農業保護政策にある」とし、食料の輸入国も巻き込んで始められたのが農業交渉の現実なのです。

米を突出させるのは アメリカの戦略

それに、農業だけがウルグアイ・ラウンドの困難な課題ではありません。繊維の交渉や、金融・保険・海運などのサービス貿易の交渉分野では、農業では自由貿易を主張するアメリカなどの先進国が、自國の産業を守るために保護主義に傾き、交渉は大幅に遅れて、各

国間の利害が複雑に対立しているのです。

それだけに、特にアメリカ政府は、わが国に米で先に譲歩させ、これをテコにしてEC側を譲らせ、農業交渉を前進させることによつて、他の交渉分野の交渉も促進させようとしているのです。このように日本の米問題を突出させようとするアメリカ政府の戦略の陰に、ことはしないと、その範囲を限定

うなアメリカ側の戦略を支援する

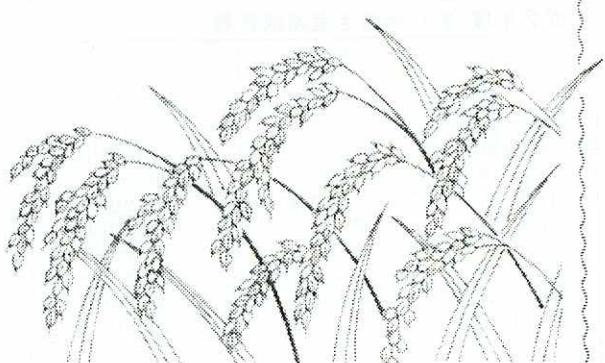
グループがわが国でも動きだして、これが、これでは農産物輸入国に横綱である日本政府の交渉力が弱められるだけです。

わが国政府は「各国民の食生活にとって欠かすことのできない重要な基礎的食料については、輸入制限ができるよう、ガットは新たなルールを明確につくるべきだ」と提案しました。しかも基礎的食料については、過剰の場合に輸出禁止を基本的に認めているなど、

この提案には、食料安保を重視する観点から、米や地域にとつて重要な農産物については、最低限の生産基盤を確保したいという狙いがあります。さらに、食料の輸出禁止を基本的に認めているなど、農業が共存できるような方向を追求しようとしているのです。イスラエル協定を輸入国にとっても平等なものへ改善し、世界各国の農業が共存できるよう方向を追

求しようとしているのです。イスラエル協定を輸入国にとっても平等なものへ改善し、世界各国の農業が共存できるよう方向を追

求しようとしているのです。イスラエル協定を輸入国にとっても平等なものへ改善し、世界各国の農業が共存できるよう方向を追





求められる徹底した ねばり強い全国運動

ガット農業交渉では、十月一日までに各國の農業保護政策に関する基礎的な情報を記した「国別リスト」が提出され、また十月十五日までに自主的な保護の削減計画（「オффアーリスト」）が出されて、その後本格的な交渉が始まられようとしています。しかし、保護の削減だけが優先され、ガット・ルールの改善の議論がないがしろにされでは、輸入国の農業は生き残るのがますます困難になります。そのため、日本政府は保護の削減とルールの改正を一体的に進めるべきだと強く主張しているのです。このような主張こそ公正に議論されるべきなのです。

いよいよ正念場の交渉に入ります。しかし、世界最大の食料の純輸入国として、農産物貿易の安定的な拡大に十分過ぎるほど貢献をしてきたわが国が、最低限の食料安保を確保しようとすると提案を主張するのは当然なのです。我々の主張に確信をもち、最後まで徹底したねばり強い運動を全国的に盛り上げていくことが、いま強く求められているのです。

（次号に続く）

暮らしの

知恵袋

北根
農業
改良
普及
所

じやが芋の
美味しい季節に
なりました。今年の
じやが芋は、デンブン
含量も多く特に美味し
そうです。

原産地は、中南米・
ペルー・ボリビアあたりのアンデ

ス山脈の高原といわれ、インカ帝国を滅ぼしたスペイン人がヨーロッパに伝えたとされています。日本には、十七世紀の初めにオランダ人が、觀賞用にジャワのジャカルタ産のものを持ち込んだのが英語では「ボム・ド・テール」大地のりんご」という意味で、他のい名がついたようです。また、イモの形が「馬につける鈴に似ていた」ので馬鈴薯とも呼ばれる様になつたとか。

じやが芋が食用として普及したのは、天明と天保(徳川家治時代)

救い実証したからだそうです。二度の世界大戦では、数百万人の命を救つたといわれ、世界的にも重要視される作物になりました。

英語ではボテトですが、フランス語では「ポム・ド・テール」「大地のりんご」という意味で、他のい名がついたようです。また、イモの形が「馬につける鈴に似ていた」ので馬鈴薯とも呼ばれる様になつたとか。

じやが芋が食用として普及したのは、天明と天保(徳川家治時代)



の凶作以降のことです。
天候不順や災害にも比較的強く
栄養的にも優れ、二つの大飢饉も

います。一つは、穀類に近いエネルギー食品としての顔です。豊富なデンブン質(炭水化物)は、体内で燃焼し運動エネルギーや熱エネルギーになります。じやが芋栄

養の九十%は、デンブン質で占められているため、米や麦に代って主食に利用される場合があるわけです。

もう一つの顔は、野菜、果物と同様のビタミン供給食品としての顔です。特にビタミンCは、一〇

〇g中二十三mgでトマト二十九mg、きゅうり十三mg、レタス六mgよりずっと豊富です。

ビタミンCは、調理によつて壊れやすい栄養素ですが、じやが芋の場合は加熱中にデンブンが糊化して、その流出を防ぐため残存率が七十四%と極めて高いのです。

また、糖質の鉄分やカリウムも豊富に含まれています。しかも、他の野菜に比べ長期間保存しても栄養損失が少ないのが、じやが芋の大

で大きなパワーを發揮する脂肪やタンパク質と違い、デンブン質は効率の悪いエネルギー源であるため、おなか一杯食べても必要量をとることができません。

最近、ちょっと気になるなど感じている方は、ダイエット食品としてじやが芋を使ってみてはいかがでしょうか。

もつとじやが芋を食べましょう。



期待に応える乳牛の生産を

府県消流地の視察研修 ─ 篠 永 栄

乳牛改良同志会第六回府県消流地視察研修を、九月二十三日より会員八人で、群馬県吾妻郡に行つて参りました。この地域は、長野県寄りで通称、北軽と呼ばれており、標高約千メートル。

野菜、酪農の他、リゾート地が主体で、白樺、カラ松などが生息し北海道と同じような気候であります。

乳牛購買では、お世話になつている山崎畜産の山崎さん、開業受精師の小柴さんのご好意で四戸の酪農家を視察させて頂きました。

清水牧場 二年前、ご主人を亡くして現在奥さんが中心で経営をしています。搾乳牛二十頭位で平均八千キロと高く、能力、体型とも揃っています。平成二年度体審により、九十点を獲得。嬬恋村ただ一頭のEX牛であり他に八十九点があり、次回にはEXをねらえそうです。また、奥さんはご主人の

搾乳で、平均一万キロ近い高乳量点がおり、次回にはEXをねらえそうです。また、奥さんはご主人の

意志を受け継ぎ、乳検、体審、共進会、飼作りと非常に熱心な方で今年の吾妻群共進会でグランドチャンピオンに輝きました。育成は労力、面積、発育状況などから日高新町町営牧場に十二か月から預託して分娩近くに引取る方法を希望が多く頭数の割当をしている様です。後継牛に寄せる期待は大きく、導入牛の使用種雄牛、授精に共用する種雄牛は非常に慎重です。

中標津町農協より導入は、横田さん、久我さんでしたが、最近では彈正原さんで、母クリスタンにナイトの娘がおり、ETを実施して期待をかけている様です。

川島牧場 五年前、乳牛の事故が多発し離農まで考えたが、関係機関の協力により現在は三十九頭

牛の中にはショートに使える様な牛も數頭見られました。肉価の低落で、今後の事を考えている様です。

小金沢牧場 先の清水牧場と並んで当地方ではトップクラスの牛群を揃えた牧場で、全頭自家産で

の出荷乳量で平均二～三産が多く最高令は七産でした。飼料は、コンブリートで添加剤合わせて十二種類使用、ふんだんに食わせていました。F平均三・八%SNF八・五六%と高いです。フリーリスト

トルにしてからは、事故も少なく乳量も増し、順調に経営ができているそうです。導入牛は、中標津、鶴居村農協が多く今年は久保さんのH一二四三を導入、予想乳量九千キロ見込めるそうです。非常に石田牧場 完全な一腹搾りで肥育し売却、出荷乳量四百トン、搾乳牛約六十頭。導入牛は全頭中標津町農協で、年平均四十頭、多い年は全頭入れ替えする年もあるそうです。乳の出る牛は二年くらい搾り、搾乳はご主人が一人でユニット八台つかいます。驚きでした。

牛群は全体的に資質が良く、導入牛の中にはショートに使える様な牛も數頭見られました。肉価の低落で、今後の事を考えている様です。

最後になりましたが、この事業の協力を頂いた農協、乳牛改良同志会、そして今回参加された皆さんの協力で、無事研修を終える事ができました。感謝の念で一杯で

す。三十二頭平均八千五百キロ、一万キロ以上六頭、千ボンド一頭、出荷二百十トン、F平均三・八%

牛舎の環境、牛の状態が非常に良く、改良のため輸入精液を百パーセント使用していました。孫にな

ると成果があると語ってくれました。各戸とも畑地は五ヘクタール前後で、コーンを作り飼料は多く食わせていました。乳価は百円前後で季節によつて変わる様です。

牛を生産していかなければならぬと思います。この事業が長く続生き、多くの会員が参加できる事を願っております。

最後になりましたが、この事業の協力を頂いた農協、乳牛改良同志会、そして今回参加された皆さんの協力で、無事研修を終える事ができました。感謝の念で一杯で

おかげさまで開店20周年

大当たりのもち、こっちにちょうどいい

A コーパス中標津店では、開店二十周年を迎えての大感謝祭が行なわれました。オープニングのもちまきには、組合長賞のカラーテレビを目指し、千人近いお客様が押し寄せての大盛況。中には、もちろん取り合いで大人に押され泣き出す子供の姿も……。

長年のご愛顧に感謝しての三日間でしたが、今後共Aコーパス中標津店をご利用いただけますようお願い申し上げます。

店長賞、電子レンジが当りました



坂口係長による製造行程説明

根室市長工場視察

10月24日

根室支庁より藤原支庁長、山本部長、普及所から雨野所長他四人が農協澱粉工場を視察されました。工場事務所での懇談の席上で、今年度の畑作物の作況、澱粉工場の運営などについて、児玉組合長、五百木参事から説明がありました。懇談終了後、坂口工場係長の案内で工場内を視察し、馬鈴しょでん粉の製造工程の説明を興味深くうなづいておりました。

視察は約一時間で終了し、夕刻帰路につきました。

市場開放阻止運動に対する地区対応として農協青年部では、ロールバッフルを利用したメッセージ活動を、猿橋十二線の国道ぞいに設置、白いロールバッフルに赤字で「自由化阻止」アピール度は最高です。

ガット
ワルグアイラウンド
の年末決着に
向けて

10月26日

守れよ!!
安全性と国内自給

自由化阻止!!

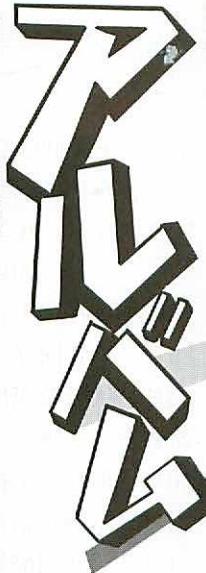
恒例行事となつております
Aコーブ越冬用、漬物用野菜の大
売出しが行なわれ、駐車場には



新鮮野菜
美味しい漬物に挑戦!!

10月24日

Aコーブ
青空野菜市



実習生交流バス旅行



少人数でも楽しかった1日

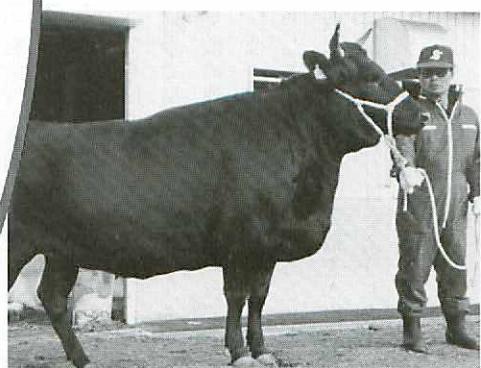
10月26日

大規模酪農の

戦力として活躍してい

る実習生、今年は人数が少なく八人のうち五人の、ちょっとちびしいバス旅行となりましたが、当日は、天候もまずまずで、北方領土を目前に見つめ、納沙布岬、車石野付半島と、府県はない北海道の自然に触れ、お互いの交流を深めておりました。

これから北海道の冬を体験する訳ですが、身体に気を付け元気になんばつて下さい。



この牛食べたらおいしいでしょうネ!

ながじべつF1、一等賞一席

進会がホクレン根室地区家畜市場で開催され、肉専用種並びにF1の部七十三頭出品の中から「なかしべつビーフ九二十号」がみごと一等賞一席に輝きました。また、乳用経産肥育牛の部においても九十七頭出品の中から一等二席に入賞するなど肥育技術の向上が評価された一日となりました。

10月25日

目標額達成、大きな協同の力

こんにちは、農協の一日貯金です。

10月16・17日

千九百万円となりました。皆様のご協力大変ありがとうございました。

貯金箱を開けると一円、五円、十円がザックザク、数え終わると「エ、こんなにあつたんですか」とびっくり、小さなお金も一年間溜めると、けつこうな金額になるものです。

- 1日 第4回営農委員会
4日～6日 地區別懇談会
10日～12日 Aコープ中標津創業20周年特別大売出し
16日～17日 1日皆貯金
23日 第8回理事会
23日 秋野菜売出し(組合員向け)
24日 ハ (一般向け)
26日 馬鈴しょ振興会役員会
29日 定例自治監査
31日 第3回酪農委員会



牛に背番号を!!
絡印器の貸出し

乳牛の飼養頭数も多くなり、飼養管理の合理化を図るため、最近では牛に耳標やネック番号を付ける酪農家の方が増えました。しかし、こういうものは粉失することが多く、何番だったか判らなくなってしまうのです。また、最近ではフリーストールで、パーラーで搾乳といった場合、番号が見えにくい場合もあります。そこで家畜改良課では、精液保存用の液体室素で黒毛を白くする絵印器を購入しましたので、希望される方はご利用ください。当分の間は、液体室素付を無料で貸出し致します。

紅葉のシーズンも終わりを迎え、農家の庭先などでダイコンを干す姿がにつくようになりました。長雨により収穫作業が遅れていますが、冬仕度は大丈夫ですか? もうすぐ寒い雪ん子たちが遊びに来ますよ。

冬に近づくと流行するのが風邪ですが、今年は、変な病気が流行しているとか、「ウイルス性結膜炎」といい、町内の小・中学校生徒が、目が充血してかゆみを訴え学級閉鎖や、学校閉鎖になつているようです。

この病気は、発病して三日程度で治ると言われていますが、伝染力が強く大人にも感染するそうです。みなさんも十分気を付けて下さい。

今月号で私の第二号目となります毎日失敗の連続、写真を撮ればピントボケ、文を書けば字の間違い、まったく困ったことです。でも、ことわざに「失敗は成功のもと」失敗をかさねても、がんばっていればそのうち必ず成功するさ!!のことわざを信じて、とはいっても何となく、失敗をした自分自身への「なぐさめ」という感じかな。

編集後記