

のうきよ

而以杖
道集之有泉

樓女橋
上鳳皇

春苑之

あし

春花

春苑

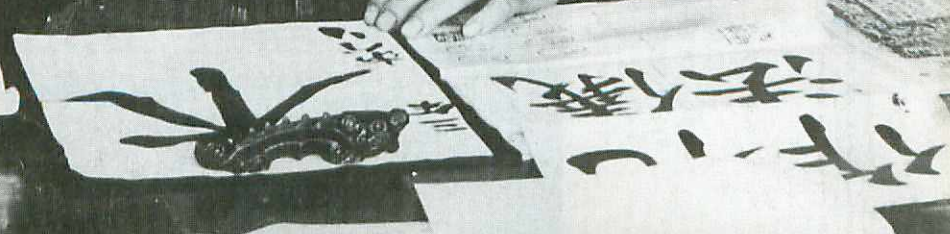
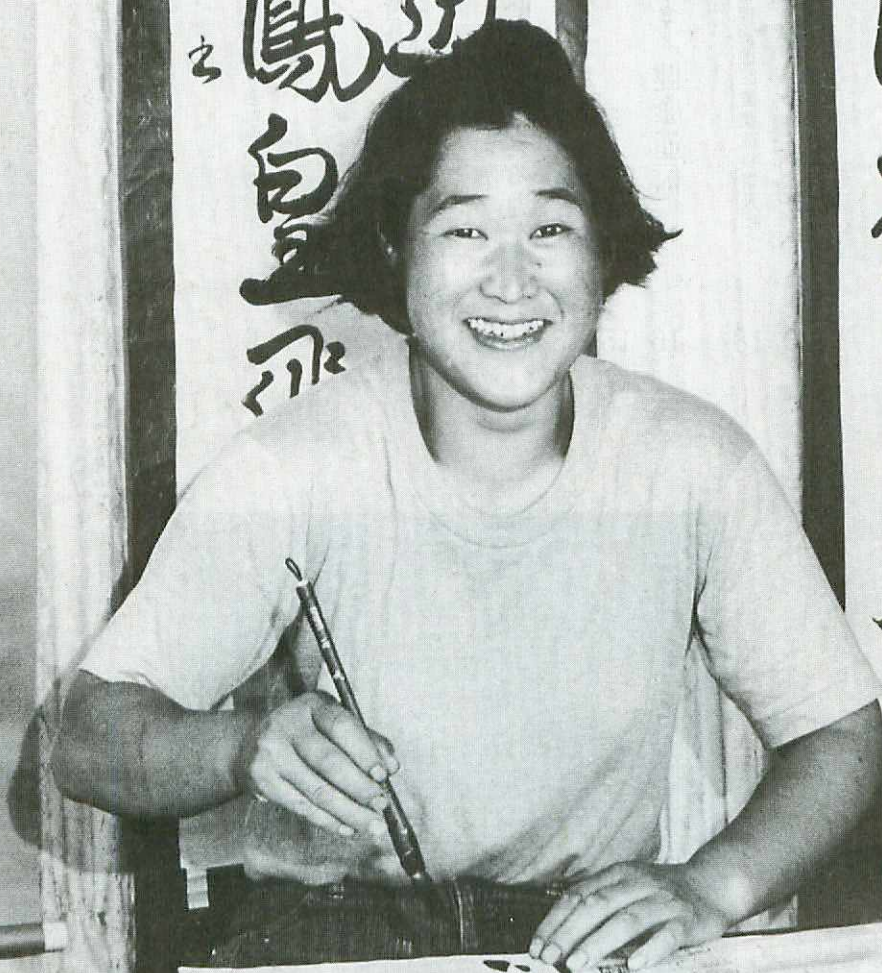
90

苑

6

No.186

色し
和玉琴



シリーズ 私の趣味 №32	● 小出 公子	3
ご主人の理解と声援にはげまされ		
コミュニティコラム みんな・なかま		4
営農技術 TMRで給与体系を省力化	● 北根室地区農業改良普及所	6
わが家の人気者 家ではいつもワンマンショー		8
ミセスのエッセイ 開拓の思い出	● 安江 朝子	9
思い出の一枚の写真 懐しの青春時代、若き乙女はいつの時代も	清原 ハツ	10
ふるさと小史 牛乳戦争の火だね		11
新しい時代を認識し、国際化の波をのりこえる力を		12
理事会の経過		13
農協酪対／共計でん粉情報		15
今年も元氣に見て歩き 農協熟年会／健康通信		16
暮らしの知恵袋 安全な農薬散布のポイント	● 北根室地区農業改良普及所	18
今月のフォトアルバム		20



一本の針が溝から音を拾い、ピツクアツプが音を発する。「音を聞きたい」という願いから蓄音機を発明し、人間の長くはかない夢を見事に実現したエジソン。

電気もない時代、もちろんアンブもスピーカもなく、ただメカニズムのみで良い音を出すために、一世紀も前の技術者は、どれだけ知恵をしぼった事だろう。

ご主人の理解と

声援にはげまされ

一日の仕事、家事も終え、子供達が寝静まってホット一息。これからが公子さんの時間、机に向かい筆を持ち、一心に書表現する。小出公子さんは、十年程前まで日本習字を習い、三段の腕前でしたが、仕事や育児で一時中断。昨年の十月から再び筆を持ち、書の研究を始めました。

現在は、準四段の腕前、まだ、

子供が小さくて、思うように練習できないのが悩みのタネだそうです。「忙しいし、子供が小さいから練習できなくて、思うように書けない」と言うと、先生に、やっている人の中には、もつと大変な人がいる。甘えてはいけないと、しっかりとしかられてしまうの」
書けなくて、くやしい時には涙を流す事も……。そんな時、そつ

私の趣味

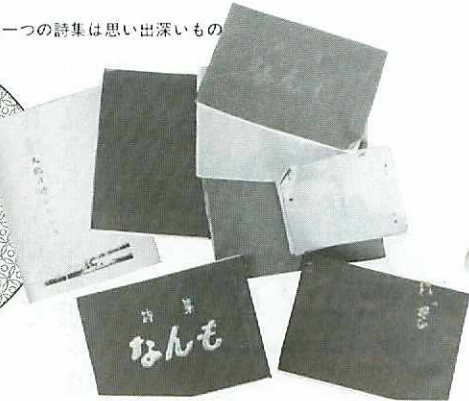
32

侯落 小出 公子さん(33歳)



公子さんの笑顔は暮らしそのもの

一つ一つの詩集は思い出深いもの



と氣遣ってくれるのが、ご主人の清信さん。「頑張れヨ、って言って、子供達を寝かすつけてくれるの」と公子さん。こうした協力もあって、くじけそうになる気持を取り直し、練習に励むそうです。書は、その時その時の心が出てしまうものだそうですから、気持

ちを筆に通じさせるためには、姿勢や心がまえ、日頃の生活まで影響する奥の深いもの、「精神修養だ」と思うと話します。十年前に頂いた雅号は春苑はるゑん。みことな掛け字を見せて頂きました。陽気で明るい性格で、歌も大好き。ご主人の弾くギターに合わせて一緒に歌ったり、また子供達に習字を教え、仕事の合間に庭の花を育てたりと忙しい中でも暮らしを大いにエンジョイ。

こんな暮らしの中で、心に残った事、想う事を高校時代から好きな詩にします。会員になっている「なんも詩人会」の発行する詩集も何冊にもなりました。

お話を聞いていて、家族がそれぞれの趣味を理解し合っていて、すばらしいと感じました。



子供達も良き理解者

なかま

仲間・はなし



あす

ペンネーム 朝野夕子

られる。
農繁期は、仕事で確かに疲れ
し、家事も両方やるのは大変だ
ども、疲れている私を思いやっ
て、夕食の支度が遅れても静
かに待つてくれる。

子供が小さくて、手のかか
った時期は、食事の後片付け
や布団を敷いて、子供を寝
かし付けたり、よく協力して
くれました。

私にとって、この人以上の
夫は考えられないと思う。若
い頃は、アイドルに憧れ、い
つかは自分もすてきな人が
現れる日を夢に見た事もあ
ったけれど。

ふとした事でお会った、多
少足が短かく、スマートさに
欠けるけれども、日焼けした
顔にほころぶ白い歯を見ると、
一緒にあって良かったと心
の中で思う。

わかって

下さい

のん気な二代目

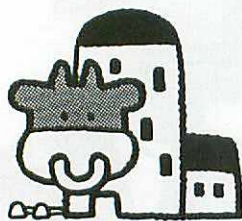
これからの農家は、ヘルパ
ー制度を確立させて皆、農休
日を取るべく努力するのが、
大切な事だと思う。しかし、
すべての農家が、いますぐ
ヘルパーを利用できる状況に
あるのかと言えば、そうでは
ないと思う。

確かに、自分なりの経営理
念に基づく営農を実践し、経
営に心配のいらぬ人や生活の
ゆとりがある人はヘルパー制
度を利用し、よりすばらしい
生活をやっているだろう。

私も、親から経営を引き継
いでやっているが、苦もなく
楽ばかりの毎日ではない。完
全に経営を譲る前の私は、ど
ちらかと言うと気が楽だっ
たし、これは、こうすべきな
のに、と冷静に親の経営を
見て来た面もある。

ところが、経営を移譲して

私達は、結婚して十四年
になる。仕事が仕事だから、
一日中顔をつき合せている
けれど、天候が悪くて農作
業が順調に進まない時や機
械が壊れた時など、ブスツ
としたりイライラしてもいい
ものなのに不思議と今まで、
夫のそんなそばりを見た事
がない。
女の私は、時にヒステリック
になった事もあったけど、
夫の性格に慣らされ、めつた
にいら立つ事もなくなつた。
元来、私達夫婦は農業が性
に合っているらしく、仕事
が苦に思う事もない。
服の汚れは、一所懸命仕事
をした明かしであり、流れ出
る汗も喜びに感じられる。
お金は、大してなくとも心
のゆとりが感じられるのは、
口数は少ないけれども、い
つも笑顔をやさず、温厚な
夫がいてくれるから、私は
安心して

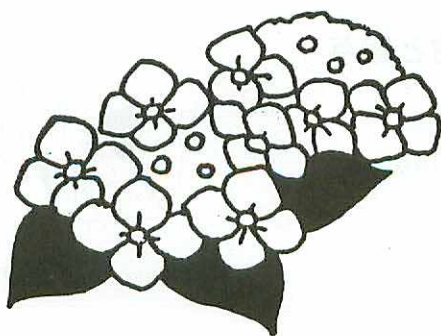


みんな、

仲間・はなし



と言うもの、何とも思い通りに事が進んでくれない事を痛感した。今まで、頭の中で描いて来た計画がどんどん変更を余儀なくされていく。「これが現実なのか」と感ずると共に、しっかりと基盤があ



ろうと生半可な考え方では、やっていない事に気が付いた。今は、毎日が仕事との戦いである。

私は、経営者であり、現在の経営状況の中では、そう自由に遊び歩くわけには行かない。確かに表面上は、数日の休日を取る事位、

むずかしい事ではないように他人の目には写るかも知れないが、のん気にヘルパーを使って遊びに行く自信は、恥ずかしいけど今はない。

こんな私でも、早いうちに自信の持てる経営を確立し、農休日を実践していこうという気持ちを持つてはいるので、推進している人達には理解してもらいたいと思う。

ひたすら

反省の日々

お助けマン

俺は、夜ともなると明るいネオンに吸い寄せられて、ついフラフラと出掛けていくのをこよなく愛する心やさしい男である。

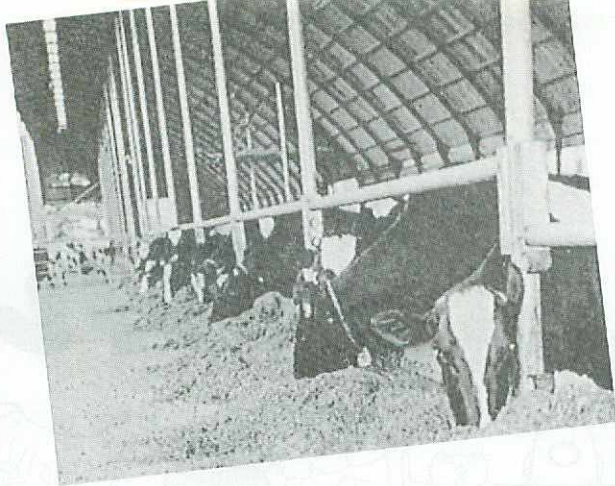
五月のある日、いつものように仕事を終えて街へくり出した。酔いにまかせ、気分よくカラオケで自分の声に酔うと、あっという間に時は過ぎた。

そろそろ帰宅せねばと思い、ヘルパーを申し込むと、四十五分以上かかるという返事。これだけかかるのなら……と思ったのがいけない。酔っていないし、運転はだいたいようぶと、さらにいい気になつていたようだ。

ハンドルを握り、もうすぐ町の外という所で、目の前に赤いネオンがゆれている。「アレ？あれは……ネオンじゃないゾ」赤い顔も思わず真つサオになったのは言うまでもない。

ついに検問にひっかかったのだ、ご丁寧に標津の裁判所への招待状を約束してくれて、その上ハイヤーを使うようにも勧めて頂き、大変恐縮したしだい。

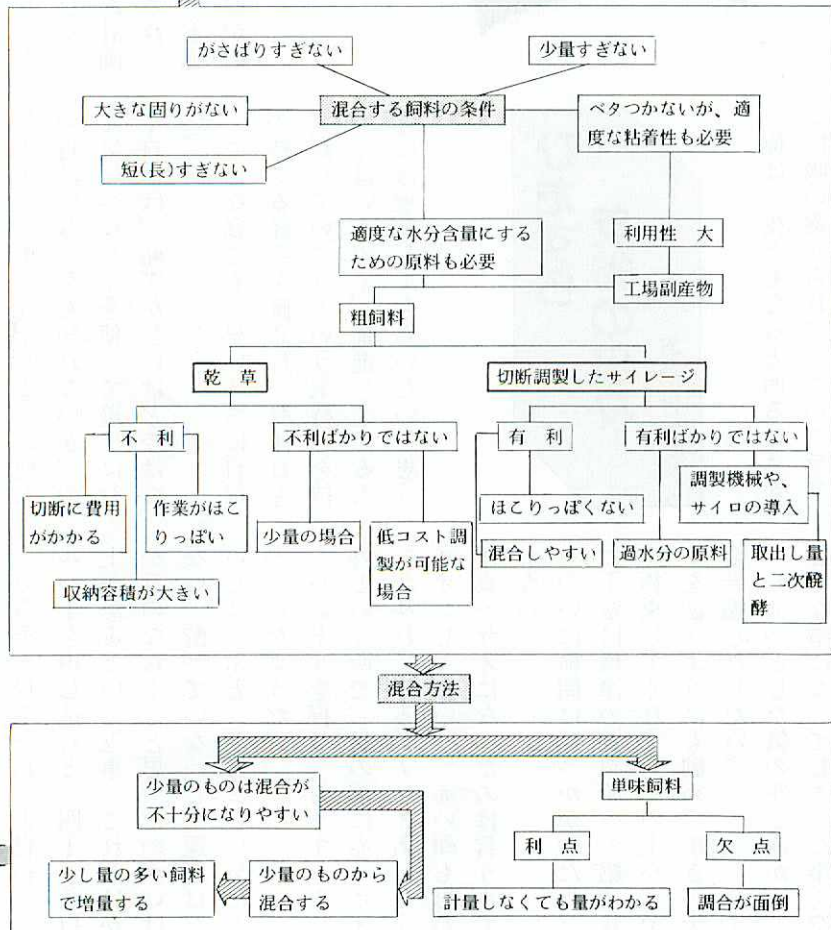
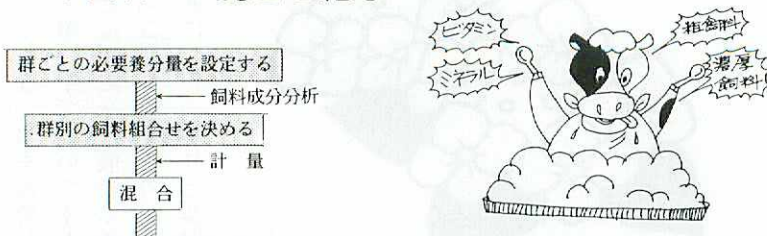
ちよつとした気のゆるみから、こんな事になってしまった事を空になったサイフを眺めつつ、「事故を起こさなくて良かったな。今後は、遅くなっても、絶対にヘルパーを使うぞ」と思う今日この頃である。



年々個体乳量の向上、牛群規模の拡大が続いている中、実際に飼槽で「選び食い、盗食、食い残し」を防ぎ、どのようにして給与した飼料を採食させるかが重要になり

飼料の混合と給与

TMR —混合と給与—



TMRで 給与体系を省力化

北根室地区農業改良普及所

ます。このような中で、最近TMRという技術をよく耳にします。(1) TMRとは
TMRは、乳牛が要求する全ての栄養分を混ぜたもので、寄り分けて採食できないように調整し、不断給餌される餌というものです。特に、高泌乳牛の場合、繊維の質と量、ルーメンの正常化と維持、能力一杯に産乳できる、栄養成分をもつ飼料が重要となり、高栄養でバランスの良い飼料を採食させるために考えられた一つの方法です。(2) 特徴と条件
TMRを行うには、幾つかの事を認識する必要があります。

特徴

○ 計算通りの飼料を採食する事ができる。

○ 給与飼料の栄養を調整できる。

○ 消化トラブルを防ぐ（ルーメンのコントロール）

○ 個体能力を十分に生かせる。

条件

○ 二十四時間自由採食できる。

○ ボディコンディションの観察。

○ 群管理、粗飼料分析、飼料給与設計の随時実施。

○ 粗飼料の高品質化と安定化を図る。

○ 正確な計量と完全な混合の実施。

○ 関連機器施設導入の検討。

○ 労働面の工夫。

などが挙げられ、その他（図）

付随する要因も考えていく必要があります。

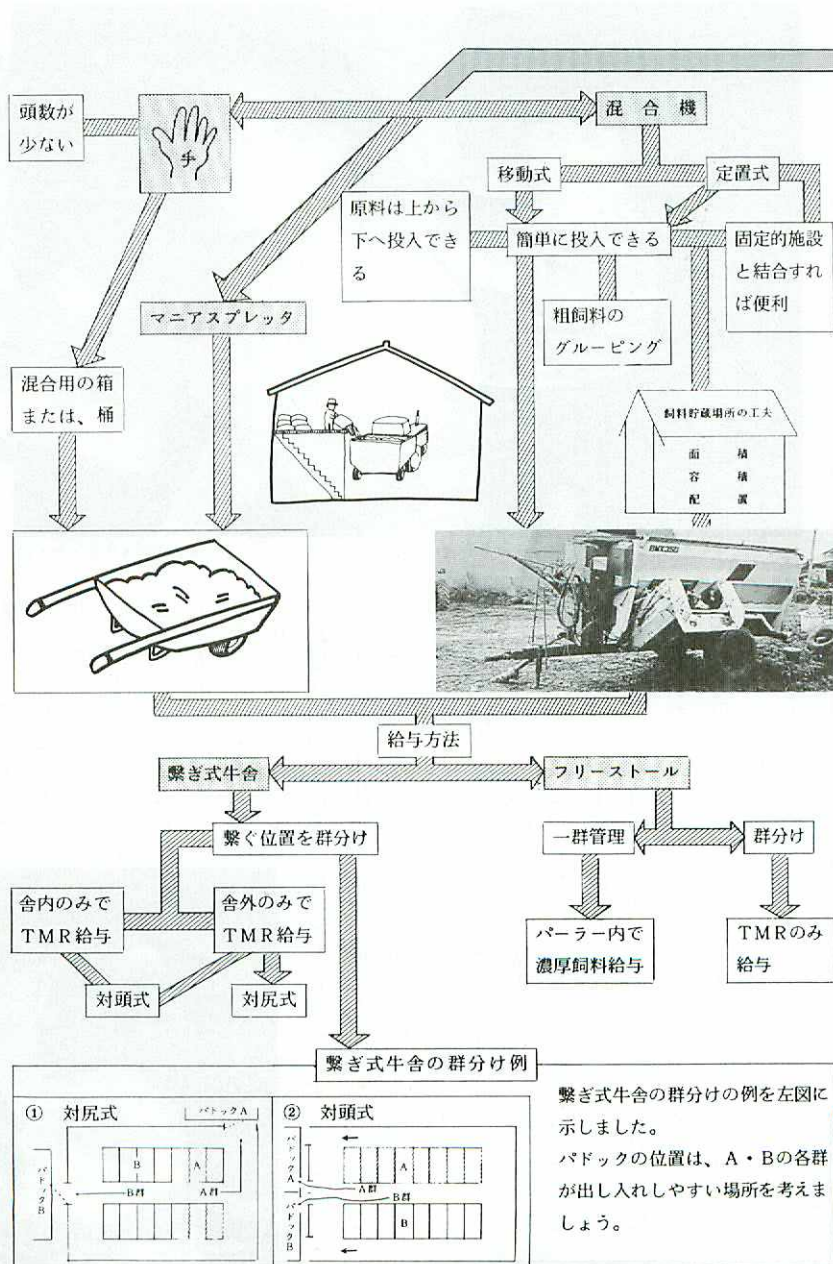
(3) TMRの成否

TMRを自家にとつて、より有効な飼料給与法として活用するには、次のような事を検討し、自家に適用しよう応用して、その効果を最大に引き出し、問題点を最少にすることが必要です。

○ 牛群データ・粗飼料の栄養レベルの把握。

○ 牛群データ・粗飼料の栄養レベルの把握。

○ 群分け等、周辺技術の整備。



○ 単味飼料などの飼料特性把握

○ 牛の健康状態と泌乳の関係を正常に、維持するための一つの方法でもあります。

○ 地域で安定的に確保できる原料の把握（流通）

また、TMRを行わなくとも

○ 経営全体を通した収益と支出のバランスを考える。

○ 牛を空腹にさせない。

しかし、TMRは、失敗しやすい

○ 濃厚飼料を多回給与する。

点も多くありますが、大きな可

○ 放牧に頼らないなど、乳牛のルーメン状態を上手に調整し、前記

性能もある飼料給与法であり、乳

このように、飼料給与体系や関連要因を十分に考慮して、より良い飼料管理を確立することが、今後の酪農経営の安定につながると考えられます。

繋ぎ式牛舎の群分けの例を左図に示しました。パッドの位置は、A・Bの各群が出し入れしやすい場所を考えましょう。

わが家の人気者!

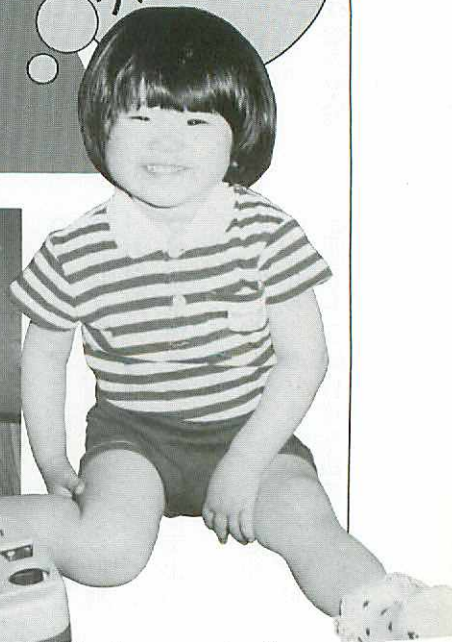
家では
いつも
ワンマンショー

武佐地区

高橋正一・百合さんご夫妻
長女 沙也佳ちゃん(2歳)



トントン肩叩きはお手のもの



初夏の風の音のようなさやさや沙也佳ちゃんは、この六月で二歳になったばかりのおちやめさん。歌が大好きで、家ではいつもワンマンショー。家中を賑わせている沙也佳ちゃんです。「歌は何曲歌えるかな。すぐ覚えて歌ってくれるの。今、何でも覚える時期なのね。歌の邪魔なんかされると、沙也佳ちゃんが歌ってるの！なんて一人前に怒っちゃうの」と子供の成長ぶりに喜びが隠せないお母さんの百合さん。また、沙也佳ちゃんは、歌の他に肩叩きも得意としています。大ばあちゃん、おじいちゃん、おばあちゃん、みんなの肩をトントン上手に叩きます。この肩叩き、なかなか力があり効くと好評だとか。でも、やっぱりたまにはお母さんに叱ら

れることもありませう。そんな時、自分が悪いと思ったら、泣きながらお母さんにしがみついて、「お母さん、ごめんね」と言える素直な女の子です。

「二歳とはいえ、もうしっかり自分の意志があるの。こうと決めたら誰がなんと言おうと一直線。このまま素直に育ってほしいわ」と話すお母さん。八月にはお姉ちゃんになる沙也佳ちゃん。高橋さん宅は、ますます賑やかになることでしょう。



やっぱりお母さんの膝が一番イイ



昭和二十九年次女誕生、とてもにぎやかで、仕事をするにも張りのある毎日でした。その頃の作物は大麦、ソバ、稲キビ、ヒエ、紅金、大豆、赤エン豆、アマ等。その後は、ナタネ、エン麦、牛の飼料のルタバカ。

二十九年、三十年に大冷害が開拓地を襲いました。その頃は、まだ、ソバや豆をたくさん作付けしていたため、早霜でソバ、豆は皆無の有様、あれだけ沢山取れた豆は霜臭く、売り物にならず途方にくれたのを覚えています。

その頃から、酪農やビート、馬鈴薯にしなれば、と開拓地の人達の考えも変わってきました。三十二年三女誕生、とても体は小さかったのですが、元気に育ちました。三十五年、六年になると、どこの家でも乳牛を沢山飼うようになりました。その頃は、まだビート、馬鈴薯と秋になると、共同で芋掘機で掘ったものでした。ルタバカ一町五反は、十一月末までかかりました。本当に良く体が続いたものだと思えます。

四十九年、我が家に後継者がきまり、五月六日結婚式をあげました。若い二人の幸せそうな顔を見て、私はうれし涙にくれたのでした。あの日の感激を忘れることができません。これは偏に、第二侯落地区の人達の温かい、お世話があったからです。

この四十九年、私は生れて始めて内地旅行へ、主人に連れて行ってもらい、夫の実家や姉、弟さん達の家でやさしく、大切に頂

初めての男の子と会うので、大喜び、近所の人達を呼びお祝い。五十二年孫次男、五十六年三男と我が家は、ますますにぎやかに、そして、五十七年、初めての子で喜びがありました。



今年上の孫は、中標津高校へ入学、毎日十八時の道を自転車です通っています。下は、中二、小三、小二、大きい孫達は、朝と夜の搾乳等を手伝ってくれます。夫も私も、内孫四人外孫五人、計九人の孫にかこまれ幸せ一杯。婦人部旅行、主人と熟年会旅行にも参加させてもらっています。

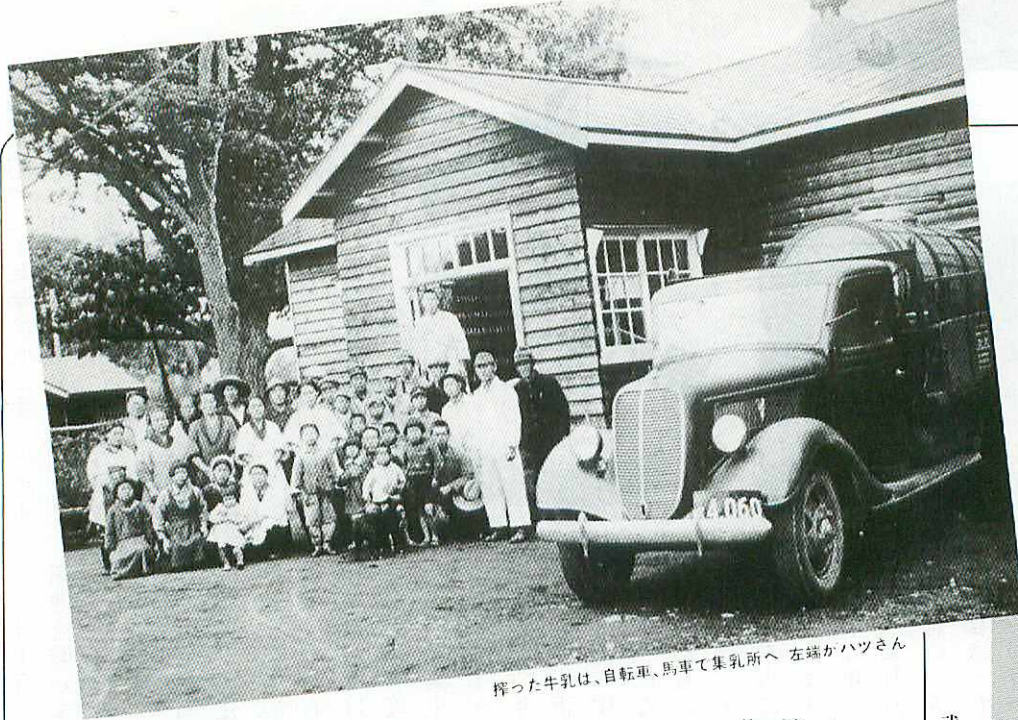
若い人達もあらゆる会合や旅行にも行ってもらうようにしています。私も趣味である短歌も作っていきたいと思いますし、春の陽差しを受けながら、今年野菜作り、花作りにと、夢を描いているこの頃です。

きました。若い人達のおかげで、本当に楽しい旅行をさせてもらいました。

昭和五十年初孫誕生、我が家に

思い出の一枚の写真

武佐清原ハツさん(72歳)



搾った牛乳は、自転車、馬車で集乳所へ 左端ハツさん



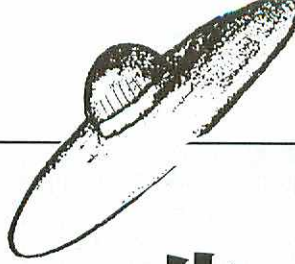
右から二人目ハツさん

懐かしの青春時代、若き少女は、いつの時代も

お兄さんの友一さ
んが、召集されて、
搾った牛乳を武佐の
集乳所へ馬車で運ぶ
お兄さんの友一さ
のは、ハツさんの仕事だった。
昭和十四、五年頃、懐かしい木
造のこの集乳所では、運び込まれ
た牛乳を手回しの分離器で、脱脂
持っ人はなかなかいなかったも
のでしようか、時代が偲ばれま
す。当時は、どこでもカメラを
のでしたから、何かの記念だっ



粉乳とクリー
ムに分け、輸
送されていっ
たそうです。
この上の写
真に写ってい
るトラックが
また、興味深
いものです。
荷台にある
木製のタンク
(樽)を見る
と現在のタン
クローリーと
同じようなも
たのでしようか。ハツさんも、い
つも見ていた写真ではないので
記憶も定かではないようです。
この頃、武佐であった運動会
の時に裁縫を習っていた友達と
撮ったのが、真ん中の写真。た
いした娛樂もなく、出かける機
会も少なかった頃、歳頃の女の
子ですから、一所懸命めかして
出かけた様子が目に浮かぶよう
です。現在は、庭の手入れや家事
等にも精を出し、体を動かすの
が好きでハツさんは、熟年会の
旅行にも度々参加する等、元氣
ハツラツ。



牛乳戦争の火だね

やつと搾ったわずか

ばかりの牛乳を、

西井作右衛門は石

油の空カンを洗って、その中に

入れた。それを人の背にくくり

つけ、集乳所まで運ぶ。馬の背

にゆられると半分はこぼれてし

まう。といって、人の背で運ん

でも、牛乳はゆれ動き飛び散っ

て、背中はずたずたになった。

やつとたどりついて「後藤さん、

今日もたのみますよ」と声をかけ

る。後藤卓三は、「ごくろうさん」

と、その牛乳を受けてから、バタ

ーチャンに入れ、コトン、コト

ンと回しながら言った。「石油カ

ンじゃあな。ここまで来るうちに

牛乳が半分バターになるよ。一斗入

りの輸送カンというのが出たから、

それを使うといい」と教えてくれ

た。乳価は一升十二銭。それでも、

秋に一度しか金の入らない畑作農

業では少しでも毎日金が入るのは魅力であった。馬と牛を交換して始めた牛飼いである。

富山県出身の西井作右衛門が標

津村武佐（現中標津町武佐）に入

植したのは大正二年である。原野

を開き、バレイシヨ、麦、ソバ、

豆などを植えるものの、どうにか

穫れるのは、バレイシヨだけ。夏

になると朝夕ガスがかかり、昼の二

時間ほど太陽が照るだけの毎日だ。

北海道農業の
歩み
ふるさととの詩
から

そのI

麦やソバは、すぐに倒れ、リスやネズミの餌になるだけ。残ったものも満足に実が入らない。

第一次欧州大戦の青エン豆景気がやって来て、エン豆成金の話も

伝わり、みんなが種を求めて植えた。だが、腐って実が入らない。

つゆの切れる日とてない毎日に、

魅力の小豆も、とれたり、とれな

かったり、バレイシヨだけは収穫

があった。デン粉景気の波が押し寄せ、川のあるところ武佐地区だけで、三十二の工場ができた。

だが、大正七年に一袋十五円のデン粉が、九年の秋には五円下落。多くの農家は借金で首が回らなくなる。夜逃げも出た。

主畜農業の声がよくやく高まり、

標津村はエアーシャ種を主に、

補助牛の導入に力を入れた。だ

が、牛乳販売の道がない。その

時、白羽の矢を立てられたのは

後藤卓三である。彼は武佐青年

団長であり、牛飼いの草分けであ

った。

札幌に出て松沢農場や真駒内

種畜牧場などで実習、バターの

製造方法や機械の処理方法も身

につけて帰る。製酪技術を教え

てもらった北海道煉乳株式会社

からは分離機を送ってもらい、

大正十三年十二月、北海道煉乳

の武佐集乳工場として、彼は、

その工場責任者となったのであ

る。

就任のご挨拶

組合長理事 児玉 光彦

今年の春は、融雪も早く農作業も順調に進むと思われましたが、雨が多く低温で例年にならない御苦労の多い年であったと推察されます。今度の第四十三回通常総会におきまして、理事として選任を頂き、

多い時代と考えております。これらの厳しさを肝に銘じると共に、農協の果す役割の大きさ、そして、組合長の任の重さを身の引き締まる思いで受けとめております。

総会後初理事会に於て組合長の大任を再度お任せつかり、皆々様の農協をおあずかり致す事になりました。農業を取り巻く情勢は、「農畜産物輸入自由化」（来年にせまる牛肉自由化）「金融の自由化」「市場開放」の外圧は厳しく迫り、日米二国間協議、ガット、ウルグアイラウンドの年内決着、また、国内に於ても生乳を始め、主要作目の生産制限等々、農業、農協を取り巻く情勢は厳しく、課題の

新しい時代、国際化時代の認識に立って、農協の果たす役割を見極め、厳しい時代背景に対応する農協運営に、全力を持ってあたる所存であります。どうか組合員の皆様を始め、各関係機関、団体の今迄に倍します御指導、御協力御支援を心よりお願い申し上げます。最後になりましたが、組合員ご家族のご健勝とご繁栄を御祈念致しまして就任のごあいさつと致します。

就任のご挨拶

副組合長 山本 雪信

今回の役員改選により、重責の一端を負う事になりました。

総会議案書の中に示しました、農協経営もかつてなかった程、

重大な事が山積みしていると思わ

かしべつフーズの経営健全確立。

新しい時代を認識し 国際化の波をのりこえる力を



畑作物、特に馬鈴薯の生食販売のための選別施設。酪農では、乳質改善による市乳化の途を開くための準備、牛肉の自由化に打ち勝つための授精卵移植を含む改良、飼養技術の向上等に必要の研修。

自由化と言う外圧に耐えるための時代の要求と受けとめて。地方の国際化があつてこそ、国があるとの認識に立ち、これに打ち勝つための努力は続けて行かなければなりません。今後、組合員皆様と職員の一層の努力と協力をお願いして、ごあいさつと致します。

理事会

の経過

第二回理事会

開催月日 五月十九日
開催場所 農協中会議室

〈議案〉

一、組合長、副組合長の選任について

組合長 児玉 光彦
副組合長 山本 雪信

二、専門委員会の委員長及び委員の選出について

○ 管理購買委員会

委員長 佐々木政行

委員 鈴木 祥幹

〃 中浦 健雄

〃 竹下 日吉

〃 久我 良夫

〃 上村 重光

○ 営農委員会

委員長 鷺見 孝

委員 斉藤 哲雄

〃 太田 功

〃 佐々木政行

委員 鈴木 祥幹

〃 中浦 健雄

○ 酪農委員会

委員長 竹下 日吉

委員 久我 良夫

〃 上村 重光

〃 鷺見 孝

〃 斉藤 哲雄

〃 太田 功

三、関係機関並びに関係組織への

委員役員等の選出について

○ 町農業委員会

委員 久我 良夫

○ 農協酪対委員会

委員 鷺見 孝

〃 竹下 日吉

〃 渡辺 善行

○ 酪農ヘルパー利用組合

役員 竹下 日吉

〃 鈴木 祥幹

〃 太田 直行

○ 農協税対策委員会

副委員長 鷺見 孝

○ 乳牛検定運営協議会

委員 鷺見 孝

〃 久我 良夫

〃 鈴木 祥幹

○ 根室生産連事業推進委員会

委員 佐々木政行

〃 斉藤 哲雄

○ なかしべつフーズ株式会社

取締役 児玉 光彦

〃 山本 雪信

〃 佐々木政行

〃 鷺見 孝

〃 竹下 日吉

〃 太田 功

監査役 白田 慶和

四、役員退任慰労金の支給に関する

第六回臨時総会の提出議案

と開催期日について

議決方法は書面議決とし日程は

六月十一日迄とする。

五、平成二年度余裕金の預け先の

決定について

北海道拓殖銀行中標津支店

北洋銀行 中標津支店

根室信用金庫 中標津支店

六、平成二年度の販売手数料肉牛

生産センター預宅料並びに堆肥

価格の決定について

(前年と同じ)

七、平成二年度の購買手数料の決

定について

(前年と同じ)

八、平成二年度の特種事業実費手

数料及びスラリ散布料の決定
について

団体営草地開発整備事業

事業費の一%

リース事業導入手数料

リース価格の一%

ポテトジュース

一台(六トン)二、〇〇〇円

一台(九トン)三、〇〇〇円

ふん尿撒布

一台(六トン)六、〇〇〇円

一台(九トン)九、〇〇〇円

九、平成二年度借入金金の最高限度

の決定について

借入最高限度 二十五億円

十、北海道信連及び北海道共済連

との取引契約更改について

十一、貸付金利率の改定について

十二、制度資金(農地取得資金)の

需要申込について

十三、なかしべつフーズ(株)に対する

資金の貸付について

十四、固定資産の取得について

(乾草切断機)

〈協議事項〉

一、職員組合からの要求事項につ

いて

管理購買委員会に付託する。

〈報告事項〉

- 一、降雹による、てん菜被害について
- 二、平成元年度生乳の目標超過数量の取扱について
- 三、農業巡回修理に伴う嘱託職員
の発令について
- 巡回修理嘱託職員 中沢 章
(自平成二年五月七日～至平成二年十一月十五日)

第二回監事会

開催月日 五月十九日
開催場所 農協中会議室

〈議案〉

- 一、代表監事の互選について
代表監事 白田 慶和
- 二、監査計画について
計画日程について審議されました

第三回理事会

開催月日 五月二十九日
開催場所 農協中会議室

〈議案〉

- 一、平成二年の生乳計画生産量の個人別配分について

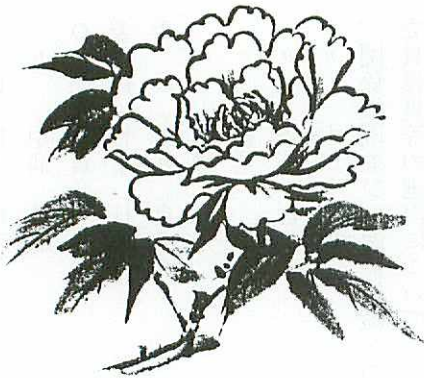
- 二、平成二年度、役員報酬の支給配分について

〈協議事項〉

- 一、土地の処分について
(開陽倉庫跡地)
- 二、デンマークの酪農事情視察について

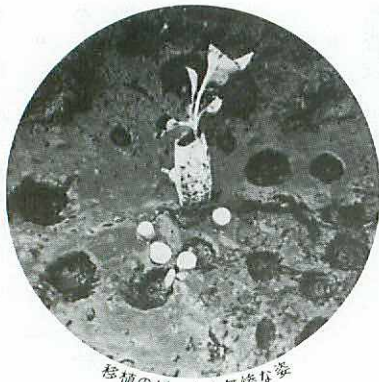
〈報告事項〉

- 一、中標津町より、なかしべつファーズ(株)の借入金に対する利子補給について
- 二、肥料専用D型ハウスの助成について
- 三、その他
浜中農協肉牛肥育センター視察と日程について



ウヒョーと、
冗談も言えない
恐怖感さえわいた
ヒョウの嵐
5月12日

午後四時二十八分頃から降り始めたヒョウは、二十分程の間に、あたり一面を雪景色のように真っ白に、中には直径3cm程の大きさのものもあって、移植したばかりのてん菜に大きな被害を与えました。



移植のビートも無惨な姿

市街地では、家屋の窓ガラスが割れたところも多く、車はボンネットや屋根がボコボコになるなど、大変な被害でした。

突然の出来事に車は、あちらこちらで立往生



各組織の 役員が決まる

農協酪農対策協議会

会長 児玉 光彦
副会長 竹下 日吉
副会長 土井上信一
代表監事 渡辺 善行

酪農ヘルパー利用組合

組合長 三友 盛行
副組合長 竹下 日吉
代表監事 太田 直行
牛乳消費拡大特別委員会
委員長 土井上信一

	農協	酪農	中標津	津	依	橋	武	佐	開	陽	侯	落	第二	落	青年部	婦人部
農協酪農対策役員	児玉光彦 竹下日吉 山本雪信 鷲見孝善 渡辺善行	長正路清 安田稔 吉田正行	白築桜井 政博幸一 連田高弘	大西英明 水本正二 中村敏夫	橋本林	武井上信一 藤永栄 林文雄	佐土井上昭男 鈴木栄高橋勝義	開土井上昭男 鈴木栄高橋勝義	陽藤田清 板橋松寿 片野博清 藤田清	侯川村清身 飯野盛次 沖芳美 清身	落金子安一 井上芳行	第二落	落	青年部	婦人部	
酪農ヘルパー利用組合役員	竹下日吉 鈴木祥幹 太田直行	長正路清	長岡重樹 白築政博	三友盛行	林文雄	鈴木栄高橋勝義	相沢進司	川村清身								



じゃがいも
で粘土
見事に
花咲かす
小松京子さんの苦心作

努力実って最優秀賞

今後も改善努力は
おしまず継続

平成元年度乳質改善共励会

根室地方乳質改善協議会が主催する平成元年度、乳質改善共励会において、中標津町農協が最優秀賞を獲得しました。
この受賞は、組合員皆さんの乳質向上の姿勢と努力の賜物です。この賞をはずみに、今後もおしまず改善努力をしていきたいと思います。

「じゃがいもの花」と題する小松さんの作品は、現在農協正面玄関に入った、カウンターに展示中です。

じゃがいもの澱粉を原料にした、手芸用粘土を考案し、趣味の粘土の造花を作ったのが、職員の小松一男さんの奥さん京子さん（四十歳）。粘土で造花を作る趣味のサークルに入って五年。町内で、作付面積が多いじゃがいもの澱粉を原料にした粘土開発を思い立ち、試行錯誤の末、今年になって独特の硬さと粘性のある、粘土を作り出す事に成功。

共計でん粉 4月販売情報

平成元年度産の馬鈴しよの作付面積は六八・九千haとなり、前年を大中に下まわりました。その結果、でん粉生産も二三〇千台となり、繰越在庫は減少し順調に推移しております。当農協の全道共計でん粉一六八、〇八三袋（四、二〇二ト）、在庫二九、五〇一袋（五月二十八日現在）で例年にならぬ出庫状況です。

平成元年度産共計でん粉の販売状況は、一袋（二五kg）一、七〇二円（前年同期一、三〇八円）、進度率一三〇・一％、馬鈴しよでん粉産地倉渡し三、一五〇円→三、三〇〇円（前年二八〇〇円→三、二〇〇円）東京倉渡し三、三五〇円→三、五〇〇円（前年三、〇〇〇円→三、四〇〇円）なお馬鈴しよでん粉と競合するコーンスターチは、東京倉渡し一、八七五円（前年一、八〇〇円）です。



今年も元気に見て歩き、

生きがい求めて楽しい暮らし——農協熟年會

農協熟年會では、平成二年度の定期總會を五月二十三日、農協大會議室において開催しました。

平成元年度の事業報告、平成二年度の事業計画について承認された他、役員体制についても次の通り決定しました。

会 長 鈴木 吉三

副会長 佐伯 柁次

” 土井上友一

支部長 安田 康正 (当 幌)

” 古沢 亀治 (中標津)

” 佐々木武雄 (俵 橋)

” 川上 茂 (武 佐)

” 鈴木 重蔵 (開 陽)

” 広瀬 定夫 (俣 落)

” 滝ヶ平 茂

(第二俣落西竹)

既に新年度事業として、春の研修旅行、山陰、山陽と花の万博の旅を実施し、四月十日から十六日の六泊七日の日程で、四十七名が参加しました。

この旅は、四月一日から九月三十日まで、大阪府で開かれていたEXPO'90、花の万博をメインに前半は、京都の史跡を訪ね、天の橋立、鳥取砂丘、出雲大社等、山陰を巡り、後半は、



お年寄りの食生活

少しの気遣いで快適に



食生活のポイント

身体の機能の低下や健康状態に合せた、食生活を心がけましょう。年齢が増すにしたがって歯の欠損が多くなり、そしゃく力が低下しがちです。また、高血圧、慢性便秘などの悩みをもつ人も少なくありません。老年期の食生活は、こうした身体の機能の低下や健康状態に合わせて、十分配慮しましょう。

長生きのための食事

○楽しい雰囲気、ゆつくりと食




広島市の平和公園、安芸の宮島や岡山の日本三大庭園の一つ後樂園を見るものでした。

熟年会では、会員の親睦と、生きがいのある楽しい暮らしを見出すためのお手伝いとして、旅行や研修の企画をねっています。

現在、夏季研修旅行として、秋田の竿灯まつり、山形の花笠まつりや仙台の七夕まつり、青森のねぶたまつりと東北の四大まつりを一挙に見る企画を立てました。时期的にも農作業の忙しい時期ではありますが、希望される方は、六月二十日迄に支部長さんか、事務局までお申し込み下さい。

東北 四大まつりの旅

●旅行代金99,800円 ●8月4日出発 切6月20日

1	4日 (土)	中標津町農協(バス) _____ 湯の川温泉
2	5日 (日)	ホテル発 _____ 函館  _____ 東北道 _____ 大館 秋田 竿灯まつり _____ 男鹿(泊)
3	6日 (月)	ホテル発 _____ 山形 花笠まつり _____ 天童温泉又は定義
4	7日 (火)	ホテル発 _____ 仙台 七夕まつり _____ 東北道 _____ 青森 ねぶたまつり _____ 青森市内又は浅虫又は黒石
5	8日 (水)	ホテル発 _____ 青森 _____ 函館 _____ 大沼 _____ 登別地獄谷 _____ 登別温泉(泊)
6	9日 (木)	ホテル発 _____ 出発地まで無事お送り致します。

六つの基礎食品

群	食品の類別
1群	魚・肉・卵・大豆
2群	牛乳・乳製品 骨ごとたべられる 魚・海藻
3群	緑黄色野菜
4群	その他の野菜 果物
5群	米・パン・めん いも
6群	油脂類

事をとりましよう。
 ○六つの基礎食品でバランスのとれた食事を
 ○味つけは薄味にしましょう。
 ○毎日の食事に魚・小魚・大豆製品をとり入れる。
 ○牛乳は毎日飲みましょう。
 ○野菜は、できるだけ多くの種類をとるようにしましょう。
 ○毎日の食事に海藻をとるよう
 ○油は植物油をとるよう
 ○食事は量より質で
日本型食生活の見直し
 日本の伝統的な食生活は、米を中心に魚、大豆、野菜、海藻等を食べ続けてきました。これらの食品を食べる事によって、血管を丈夫にし、血液を固まりにくくしているの、塩分による高血圧の人が多い割合に心臓病が少ないと言われ、欧米から注目されています。

暮らしの

知恵袋

北根室地区
農業改良普及所

畑作物やハウ

ス野菜に、農薬を

使う機会の多い時期
です。

それにとまって、

散布時の不注意による、

農薬中毒事故が増えてきま
す。



農薬を呼吸とともに肺から吸入した時は、皮膚についた時の三十倍も多く吸収されますので、防除

安全な農薬散布 のポイント

農薬中毒には、急性のものと慢性のものがあります。急性のもの、散布後すぐに中毒症状が出るのでわかりますが、慢性中毒はすぐには症状が出ず、農薬が少しずつ体内に吸収されていき、体内にたまって、長い間にいろいろな症状が出てきます。

農薬散布時には、次の事項を守りましょう。

(1) 服装を完全に

肌のむき出しは避け、防水性の作業着をつける。

マスクを必ずつけましょう。
(2) 健康状態に注意

疲れている時は、解毒作用も低下しているので、中毒を起しやすく、妊娠中や生理中の主婦、手足に傷や湿疹のあるときは、やめましょう。

(3) 日中の暑い時の散布はやめる

暑いと、どうしても服装が不十分になりがちです。汗によって農薬が体に付着、吸収されやすくなります。また、腰につけたタオルで顔をふかないよう注意しましよ

農薬中毒の症状

	使った農薬	軽い中毒→(重い中毒)→慢性中毒
殺虫剤	有機リン剤 強毒性 (EPN、ダイシストン、エチカントD) 中毒性 (DDVP、ダイアジノン、バイジット、キルパール) 低毒性 (マラソン、スミチオン)	頭痛、めまい、吐きけ、だるさ、息苦しい、冷や汗、腹痛 → 歩行困難、意識不明、ひとみが小くなる、全身けいれん → 神経炎、覚異常、下肢まひ、記憶力障害、ノイローゼ
殺菌剤	有機硫黄剤 (ダイファー、エムダイファー、モノックス) 無機硫黄剤 (水和硫黄剤、石灰硫黄合剤、ダイホルタン)	{ 皮膚かぶれ、咽頭炎 } → { 肺炎、気管支炎、気管支ぜんそく } → { 奇形精子形成障害 }
除草剤	フェノール系 PCP DNOC (ジニトロオルソクレゾール)	{ 疲れ、激しい発汗、気管支炎 } → { 発熱・虚脱、意識不明、全身けいれん }
殺草剤	クロルフェノキシ系 2, 4-D 2, 4, 5-T 2, 4, 5-TP MCP	{ 咽頭痛、胸骨後部痛、胃痛、皮膚障害 } → { 意識不明、けいれん、肝・腎障害 }

(4) 調査には細心の注意
う。
袋詰の農薬を開封し、バケツ等で水に溶かす際、一気に農薬を吸

(5) 風向きに注意
めましよう。
い込みやすい状態にあります。必ずマスクをつけて、ゴム手袋をは

3カ月

予報

北海道地方長期予報

日本気象協会北海道本部



手作業の時は、体をいつも風上におき、風下の方へ向いて散布しましょう。
 (6) 散布中はタバコを吸わない
 手袋をしていても、手はどうし

散布中に中毒をおこす原因

原因	症例
防備不十分	199 (42.7%)
本人の不注意	43 (9.2)
健康の状態が悪かった	34 (7.3)
機具不良	11 (2.4)
天候状況が悪い(風が強い)	22 (4.7)
その他	46 (11.3)
不明	151 (32.4)
計	506*(406=100%)

*原因の重複あり (佐久病院健康管理部)

気象概況

六月から七月前半にかけて、オホーツク海高気圧の影響を受け、気温の低い時期があるでしょう。

六月

オホーツク海高気圧の影響で、肌寒い日が多いでしょう。

七月

前半は、気温の低い時期がありますが、その後夏らしい日がある見込みです。

八月

夏型の気圧配置で、暑い日がありますが、長続きしないでしょう。



でも汚れるので、農薬がタバコに付着して体の中へ入るおそれがあります。
 (7) 散布後の注意
 衣服を着替え、手足や全身をよく洗い、うがいを必ずしましょう。作業衣はよく洗う。散布した夜は飲酒しないで身体を休め、排泄を

スムーズにしましょう。
 (8) 農薬の保安は厳重に
 残りの農薬も、食品用の空ビンなど、まぎらわしいものに移しかえない。後始末も正しくし、空ビン、空袋はまとめて整理する。

知っているも損にはならない

虫の入らない照明 イエローライン

主婦の友社
 男のおもしろ家電学

虫は青い光が好き。それを利用して、誘蛾灯などに使われている。しかし、黄色やオレンジ色の光は、昆虫には見えない。

だから、郊外のガソリンスタンドに立ち寄っても、ナトリウム灯のオレンジ系の光のおかげで、あまり蚊に刺されない。

この習性を利用して、家屋も網戸やカーテンを黄色やオレンジにすると効果がある。だいたい防虫ネットは、自然の涼しさを強調するために、ほとんどが青色だが、これでは、かえって虫を呼び寄せているようなもの。外からみると青い誘蛾灯をつけているようなものです。

今月の

フオト



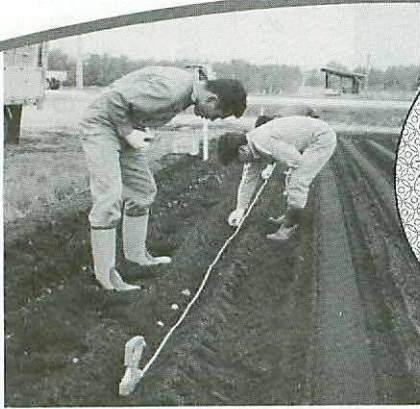
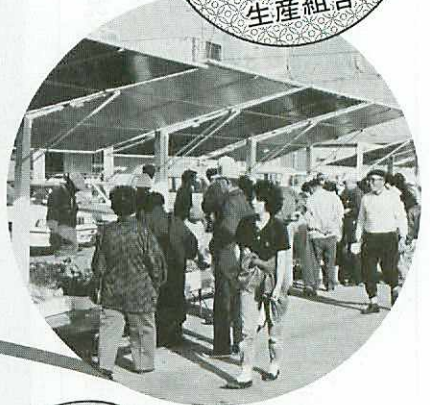
とれたてのフレッシュ

野菜を食卓へ

「朝市」
いよいよ
スタート
中標津町野菜
生産組合

5月18日

地元で採れた、新鮮な野菜を食べられる時期です。今年も町内の人々に採れたての野菜を食べてもらおうと、中標津町野菜生産組合(中司君子組合長)は、Aコープ前の駐車場で六時半から朝市をスタート。すがすがしい青空と暖かい朝陽の中、いらっしやい!!のお母さん達の元気な声がかましています。この朝市は、毎週金曜日、九月の第四金曜日迄開かれます。



みんなでやると
初めての仕事も
ケッコウ楽しい!!
青年部じゃがいも
圃場のいも播き

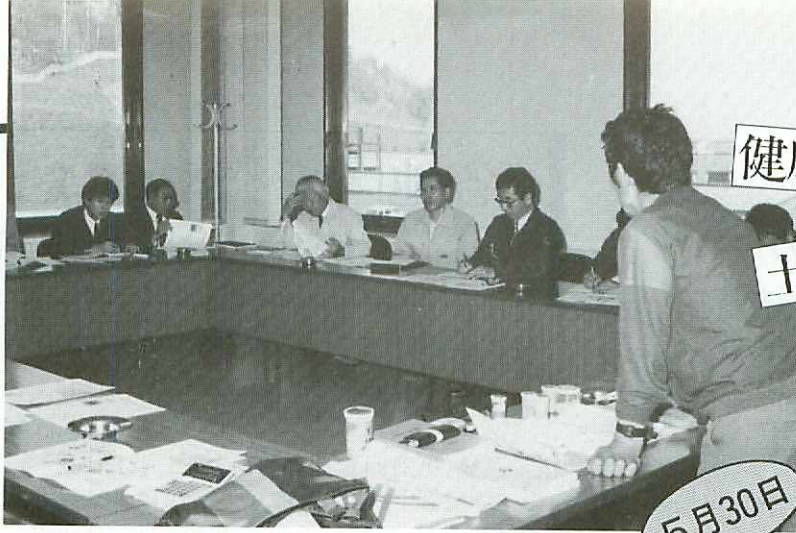
5月25日

農協青年部では、「じゃがいも伯爵まつり&ふれあい広場」に向けて、じゃがいもの種いも播きをしました。畑作農家の作業の遅れもあり、オペレータ以外は、ほとんど素人の酪農青年や商工会の青年部の人達、余裕の顔の割には、あまり手がついて行けず、度々ストップコールがかかっていましたが、全て終了する頃には、顔は皆土ほこりと自信もついて、真つこうと。今年は何事があっても「まつり」をやるぞ!と意気込んでいますので期待して下さい。



健康な作物

土づくりを



5月30日

関係機関に
協力要請

安全食品を
考える会

土づくりによって本物の野菜を
作り、健康な暮らしをめざす安全
食品の会では、「農業の必要とし

ない土づくりについ
て」根室支庁、町及
び農協等の他、根釧
農試、普及所等の代
表者を招き、各種の
有機農法に関する研
修会、取り組み経過
を報告。化学肥料に
たよらない有機農法
の指導を訴え、農家
指導にあたる人材の
養成。農業試験場での、
肥料試験の実施。土壌
分析に伴う資金対策や
講演会、研修会の開催等
について協力要請を行
いました。

ア
ル
ム

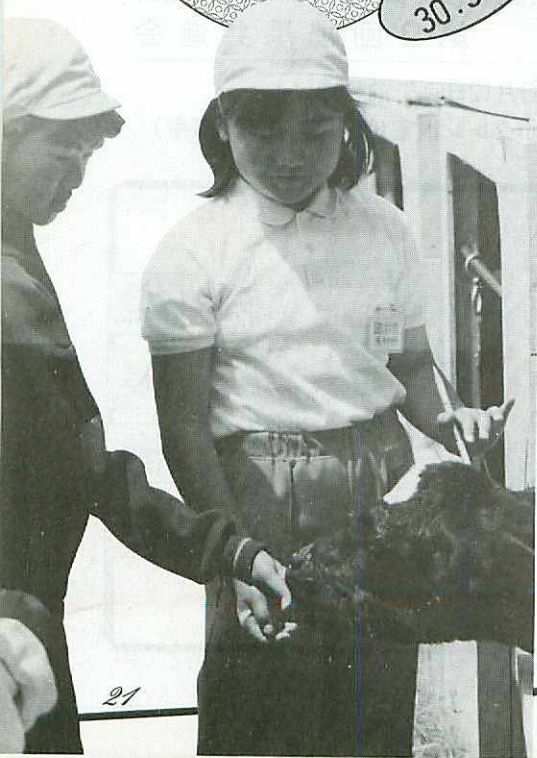
「かわいい」
の
声
しきり

5月
30.31日



小学校児童の
社会科学習

丸山小学校の二年生の児童が
三十日、中標津小学校の五年生
の児童が三十一日と、それぞれ
北中の吾妻牧場に酪農研修。
牛舎施設を見学後、パドック
回りやカウハッチの仔牛に手をふ
れて大喜びの子供達。中には、牛
と一語にカウハッチに入っしま
う子も。
天候に恵まれ、教室での勉強よ
りも、外でのびのびと社会科学習
をした子供達の目はいきいきして
いました。



5月の 組合日誌

- 2日 第43回通常総会
- 8日 第1回馬事振興会役員会
- 10日 乳牛改良同志会役員会
- 19日 第2回理事会
第1回監事会
- 23日 酪農委員会
農協熟年会定期総会
- 29日 第3回理事会
- 30日 酪農ヘルパー利用組合
協議会
- 31日 営農委員会

各地区で和やかに 改良の成果競う

平成2年度農協酪対各支部畜牛品評会が開催されました。

俣落(第41回)	開催日時	5月28日(月)
	開催場所	俣落畜牛品評会場
俵橋(第21回)	開催日時	6月1日(金)
	開催場所	俵橋畜牛品評会場
武佐(第21回)	開催日時	6月1日(金)
	開催場所	武佐畜牛品評会場
第二俣落(第23回)	開催日時	6月2日(土)
	開催場所	第二俣落畜牛品評会場
中標津(第21回)	開催日時	6月2日(土)
	開催場所	ホクレン根室地区家畜市場
当幌(第21回)	開催日時	6月3日(日)
	開催場所	当幌畜牛品評会場
開陽(第38回)	開催日時	6月4日(月)
	開催場所	開陽畜牛品評会場



チャンピオン目指し、 ビッグショー開催

中標津町農協第21回ホルスタイン共進会
第2回種馬共進会

日時 6月12日(火)午前9時
場所 ホクレン根室地区家畜市場(南中)

編集後記

五月十二日、かなり暑く感じられた天気は、午後になって雨雲が張り出し、まるで一気にゴルフボールが空から落ちて来た様に、ヒョウが降りました。

あたり一面を真っ白にしたばかりか、満開の桜も瞬時に散り、屋根はポコポコ、窓ガラスが割れた家も、車庫に入っていない車は、見るも無惨な姿に。

このヒョウに、運悪く当って入院した人もいて、なかしべつは全国ネットのニュースに、このひと月どこに行っても、この話題でした。

このところの陽気で、牧草も順調に青々と育っています。

澄みきった青い空に白い雲、緑の放牧地に牛達が、のびのびと草を食む姿はいつ見てもいいもの、のどかな気分させられ、草原の香りも爽快です。

そろそろ、一番草の収穫時期、充分注意して、安全な農作業を行って下さい。