

# のうきよう まがしべつ

'90

4

No.184





シリーズ 私の趣味 No.30

念願のパーフェクト

●上村 康広

コミュニティコラム みんな・なかま

3

営農技術

泌乳前期の飼養管理

●北根室地区農業改良普及所

6

チーズ入りポテトの試験操業始まる

●柳なかしべつフーズ

8

平成元年度出荷乳量実績表

ミセスのエッセイ 入会して三十年、念願叶った全道大会

●協和 麻郷地 喜佐子

11

原料乳保証価格決定／フェニルアマイド系殺菌剤

理事会の経過／共計でん粉情報

みんなで取り組もう 土づくり、野菜づくり

14

暮らしの知恵袋

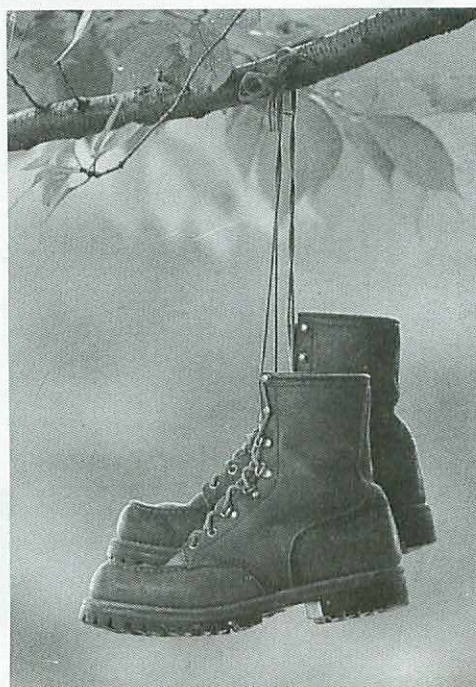
楽しい花壇づくり

●北根室地区農業改良普及所

16

今月のフォトアルバム

18

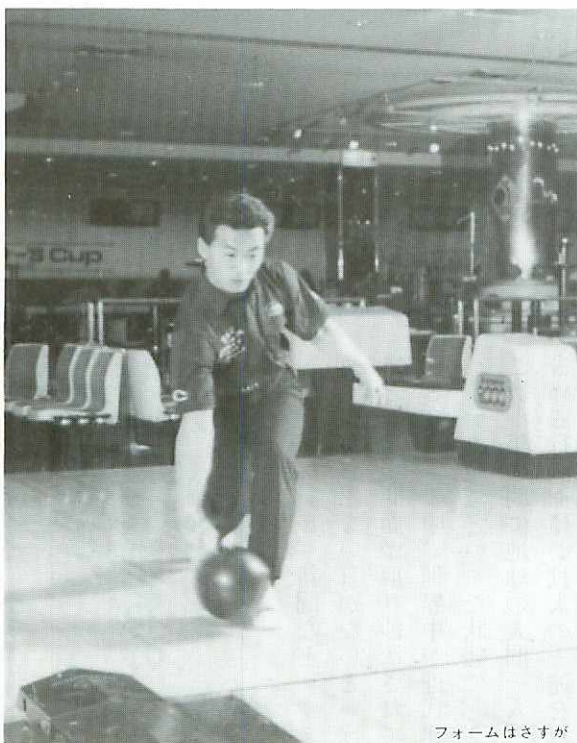


春の風が少々強くても、待ちに待った季節。だから野山を歩き、うまい空気を胸いっぱい吸い込む。野山を歩くには、専用の靴もほしくなる。

ゴム長は、手頃でとても便利だけれど、太目の糸で、ざっくりと縫ってあり、革はオイルレザー、バターンはビブラム底の、専用の物がいい。



北俣落 上村 康広 さん(28歳)



フォームはさすが

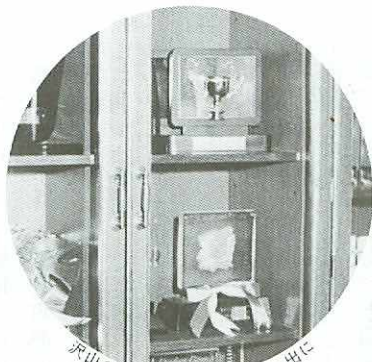
## 緊張に打ち勝ち、 念願のパーフェクト

「ただボールを投げて、ピン十本倒せばいいのだけれど、同じように投げて全部倒れない。だからおもしろいのでしょね」と語る康広さん。

スポーツマンの彼がマイボールを手に入れたのは二年前。その虜になり、打ち込んだ甲斐あって、今年

の一月十五日、ウコウボウルYACクラブの月例会で、ついにパーフェクト(一ゲーム全てストライク)を達成しました。

小学生の頃、お父さんや伯父さんにも何度か連れられて行ったこともあったようですが、無中にはならなかったようです。ただ、この頃すでに、素質は十分だったよう



沢山のトロフィーや盾が思い出に

これから二人で、  
楽しくボーリング

す。

今年のお正月の大会から、かなりいいスコアが続き、このパーフェクト達成の日も、一ゲーム目、二百十三点と快調に投げ、二ゲーム目でこの快挙となったもの。

本人も「気楽に投げて、スコアーが良くて、九回目ぐらいになると、いつもこの辺でだめかなと思ってしまう。でも調子が良かったので、きた、きたって感じがしたんだよね」と話します。

こんな彼も、十個目あたりから膝が浮いた感じになり、第一歩を踏み出すのが大変だったそうです。

精神的プレッシャーも、大きく影響するこのスポーツは、それに打ち勝った時の喜びも、いちだんと大きいというものです。昨年六月には、東京で開催された、プロ、アマ入り乱れてのジャパン・オープン・ボーリングにも出場した程の腕の持ち主。

そんな彼も、ついに独身時代に



由加さんと2人で仲良くボーリング

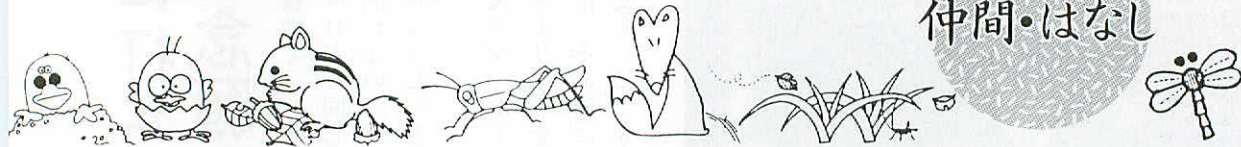
終止符。ウコウボウルのスタライン・クラブで、ボーリングを通じて知り合った由加さんと、五月に挙式を控えています。

「彼女も活発で、ボーリングが好きだから、暇をみては、ボーリングを楽しみたい」とにこやかに話す康広さん。



# なかま

仲間・はなし



## 近代化の わすれもの

北野  
昂

最近、テレビ、新聞など、マスコミに毎日出ない日がないというほど、環境問題が取り沙汰されている今日この頃。世界中が近代化ハイテク産業といった状態で、ここ数十年の間に地球の人間一人の占める行動面積が拡大の一途をたどり、そして、節約という文字が敬遠され、消費だけが先行される現代。

その一方で、地球規模での温暖化、酸性雨、異常気象といった状態で、今までの人間の生きた歴史から見ると、環境的に住みずらくなっている。

さて、その中で我等農民もその問題に少なからず地球人として、取り組まなければならない事柄ではなからうか。たとえば、毎年増え続ける農業廃棄物（ハウスのビニール、スタックポリチユーブフ

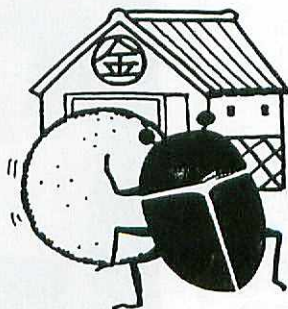
イルム、ネット、シート）など、中でも塩化ビニールは、燃やすと有毒ガスが出て、燃えかすには、猛毒のダイオキシンが含まれている。

これらは、中標津町でも年間数百トが庭先で燃やされたり、投棄されている状態であり、処理対策を樹てることは容易でない。

そこで、北根室地区農業改良普及所のある普及員の方に、これらの事を尋ねたところ、ある雑誌の資料を提供してくれました。その内容は、「富良野市で農業廃棄物処理施設が完成。この施設では、農業用廃プラスチックを廃ビニールと廃ポリエチレンとに分類し、廃ポリエチレンを市街地の可燃ゴミ（紙、木など）と混ぜ可熱成形して、固型燃料を生産するもの、廃ビニールは圧縮して容積を小さくして埋め立てに用いる」との内容。

少し大袈裟かもしれないが、我ら地球人が今後この青い地球、緑の北海道を後世代に残そうとするならば、一人一人がもつと環境と

いう大きなテーマに取り組んでもやぶさかではないだろう。



## 農業こそ 最高の職業だ!!

中嶋先生の言葉から…

九州の農業科学研究所の土壤分析施肥設計の指導にあたって、中嶋常允先生を招いて講演が行なわれた際に、先生が言われた言葉

# みんな、

仲間・はなし



が「農業こそ最高の職業である」その農業に携わっている若者に、お嫁さんがいないと言うことは、本人が、毎日付き合ってる土とはどんなものであるかを知ろうともしないで、女性をくどける訳がない。土を知り、土から最高の安全な作物をつくり、経済的にも豊かになって健康な生活を自ら出来るのは、農業以外にない。私は、大都会で講演をした際、若い女性もずい分聞きにきて、農業に対して憧れる人が多くいることを知った。日本は世界一経済的には大国になったが、人間の生きるための根源である安全な食べ物、今程不足している時はない。長年化学肥料で安全性を理解せず、農薬や除草剤ばかりに頼って農業を行ってきたが、それでは駄目になる。土を知り、土が必要とする微量要素をあたえることで、農薬や除草剤を必要としない農業をやることだ。農業や除草剤を使わなくとも、質的にも量的にも生産物が作れるだけの勉強をし、尚、実行出来るようになれば、お嫁さん問

題など悩むことない。それだけの若者になれば、私がお世話しますよ。都会には、農村に憧れてる女性には沢山います。農業なればこそ、安全な作物を作り、自分も家庭も健康でお金も入る職業ですよ。皆さん自信をもつて頑張りなさい。その為なら私はいくらでもお手伝いしますよ。

諸君!!

ヘルパー・コマーシャル

春や春。  
春や北のロマンス。

青年よ。

万物芽出づる春ぞ。  
花嫁略奪の旅に出でよ。

ヤングファミリーよ  
春休みの作文題材求めて  
一家揃って旅に出でよ。

フルムーン世代よ  
混浴、露天の秘湯求めて  
回春の旅に出でよ。

熟年よ

世界は広い、  
新しき生きがい求めて  
日本脱出の旅に出でよ。

諸君!!

時は満ち、全ては備えられた  
我等は皆、開拓者

さらなる前進求めて  
新たな飛翔を

試みようではないか。

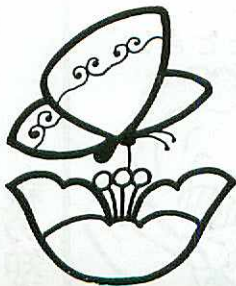
何んとなれば

我等は今や

アヒルではなく

白鳥の翼を持つに

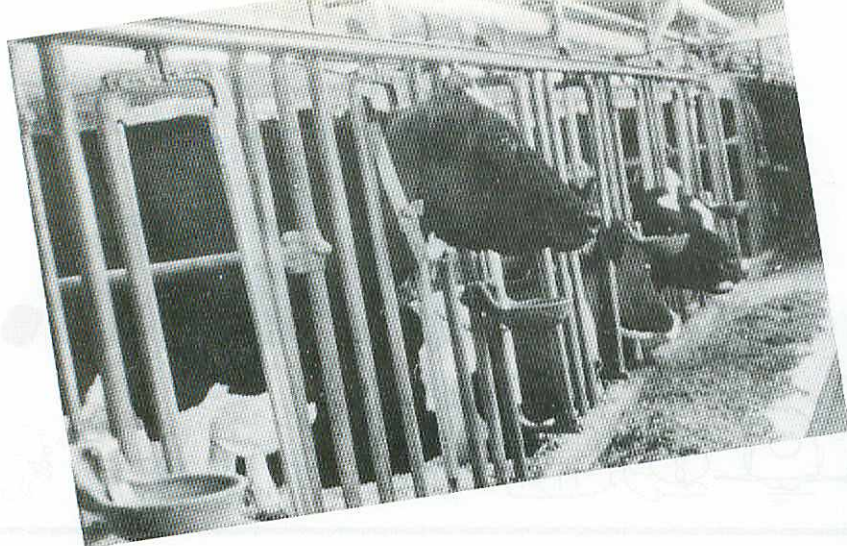
至ったからである。





# 泌乳前期の飼養管理

分娩から最高泌乳期



分娩による体力の消耗とそれに続く大量泌乳、しかしながら、十三、十四カ月で一産となれば、分娩後九十日を目安に受胎させなければなりません。

最高日泌乳量（立ち上り乳量）を高めることは、乳期全体の乳量が高めることとなりますが、乳牛の健康保持と合わせて細心の注意を要します。

## (1) 泌乳最盛期までの飼養管理

泌乳最盛期での栄養必要量に対し、栄養供給量を充足させることは困難です。しかし、この時期にできるだけ充足させる飼料給与が乳期・乳量を高める技術といえます。これを具体的に濃厚飼料増給体系で示すと、図一のとおりになります。

(2) 濃厚飼料の増給体系方式を実践するにあたっての注意事項

実際には、図一の体系どおりにならず、濃厚飼料多給でかえって、各種の障害をまねく場合があるので、この方式を実践するためには、次の注意事項が掲げられます。

① 乳牛のボディコンディションが調整され、良好な健康状態であること。（高泌乳牛では泌乳前期エネルギーが不足するので、泌乳後期にある程度体脂肪をつけておくことが必要）

② 乾乳末期から濃厚飼料を給与し胃内の微生物を十分に対応できるように馴致しておくこと。

③ 高泌乳期であるため大量の養分が要求されるので、濃厚飼料給与と合わせて良質粗飼料を十分に給与すること。

## (3) 飼料給与の工夫

乳量を予測し、体重の変化を勘案して飼料給与しても、それを採食していなければ意味がない。どれだけ給与することでなく、どれだけ食べさせるか、という積極的な対応が必要です。

知っておきたい

税の知識

確定申告が間違っていたときは



確定申告を提出した後で、計算違いなど申告内容に間違いがあることに気付いたり、うっかりして確定申告書の提出を忘れていた方はいませんか。もう一度確認をしてください。

申告内容に間違いがあるときはそれを訂正することができます。また、確定申告をしなければならぬのに、申告書の提出を忘れていたときは直ちに確定申告をしてください。

税額を多く申告していたとき



① 泌乳階層別農家の実態をみると、高泌乳農家はサイレージを給与し、次に濃厚飼料の給与を行なう農家が多いという傾向がみられます。また、高泌乳農家ほど給与回数が多く、特に濃厚飼料は三回給与が四十五%、四回給与が七%と、その回数は多い傾向にあり、飼料の採食を高める上で、給与回数を多くすることが必要であるといえます。(六十一年改善資料参照)

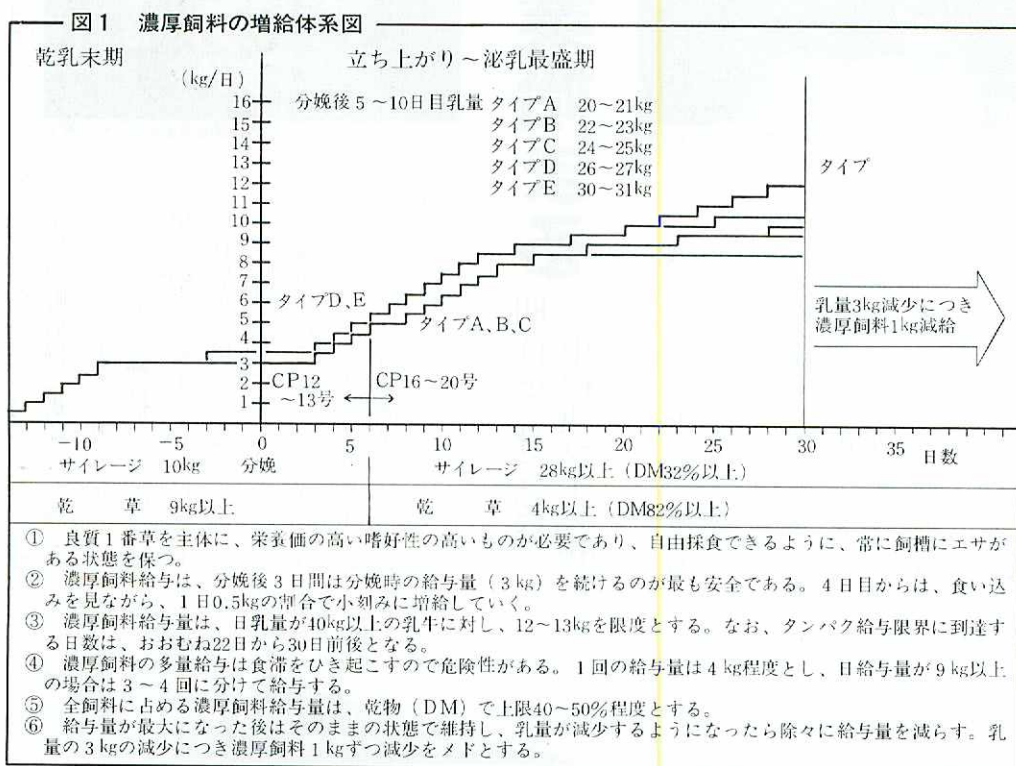
② 空腹状態での濃厚飼料給与は要注意です。深夜から翌朝まで、飼料が給与されていない状況の牛に濃厚飼料の多給は、胃内のPHの低下によって、微生物群の環境をみだし、食欲の抑制、飼料の消化性も悪化するので注意します。

③ 唾液分泌の多くなる粗飼料(特に乾草)を最初に与えると、胃内PHの急激な低下を防止し、胃内の微生物群の対応も良くなり、食欲の増進につながります。

④ コンピュータ自動給餌機による濃厚飼料の個体別多回給与、ミキサーフィーダによるTMR給与は、どちらも胃内の性状を安定化するのに有利な方法ですが、どちらも

五百万円前後の投資を要するので、導入する際には、生産性の向上に

が必要で、  
 確実に結び付くよう、十分な検討



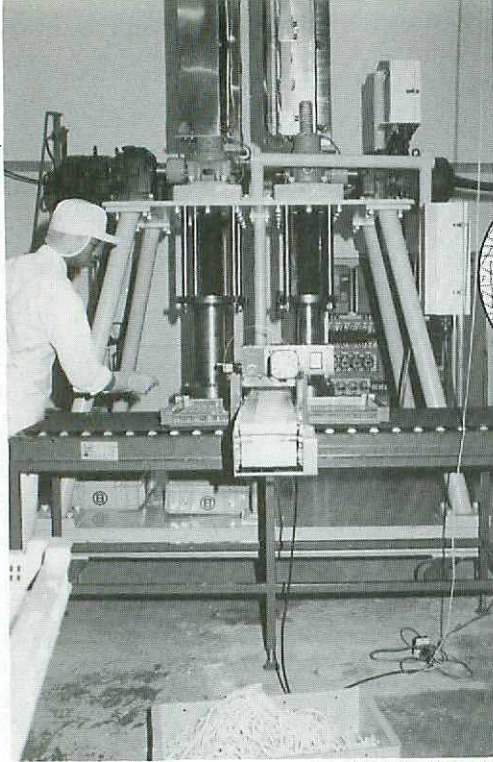
確定申告書を提出した後で、税額を多く申告していたことに気付いたときは、「更正の請求」をして正しい税額に訂正することができず、更正の請求ができる期間は申告期限から一年以内ですから、平成元年分の所得税の確定申告については、平成三年三月十五日までとなります。

更正の請求が出されると、税務署では、その内容を検討して、その請求内容が正当と認められたときは、納め過ぎの税金が還付されます。

税金を少なく申告していたと確定申告書を提出した後で、税額を少なく申告していた事に気付いたときは、「修正申告」をして正しい税額に修正してください。

確定申告書を忘れていたとき確定申告をしなければならぬのに、申告書の提出を忘れていたときは、直ちに確定申告をしてください。



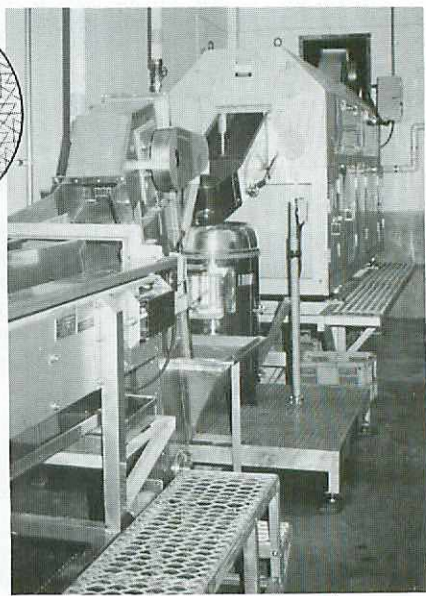


これが噂のチーズ注入機

チーズ入り  
ポテトの

# 試験操業始まる

期待を一身に受け  
中標津フーズ(株)



ここで自動洗浄され皮もむかれる

した後、機械でこねられ、味付けをされたものにチーズ注入機でチーズが入れられます。  
チーズ注入機から製品となるチーズ入りポテトが、出てくると同時に、一定の長さに切断され、コンテナに受けます。この製品を急速冷凍してでき上りです。  
多くの期待を受けて、歩み始めた「なかしべつフーズ」本操業は五月中の予定だそうです。

中標津町農協と馬鈴しよ農家が  
出資して設立した、(株)なかしべつ  
フーズ(代表取締役児玉光彦)が町  
内依橋のでん粉工場近くに建設し  
た冷食加工工場で、三月二十六日  
から試験操業が開始されています。  
貯蔵庫から運ばれた馬鈴しよは  
ベルトコンベアーに乗せて工場へ  
送られると、自動洗浄され、皮も  
自動的にむかれます。蒸してつぶ



ついに完成した工場の前面



# 抗菌性物質検査体制が変わりました

四月二日から抗菌性物質の検査は、農協酪農販売課で実施しています。

## ○検査日

日曜を除き、平日、土曜日、祝祭日も受付

## ○受付時間

午後二時迄（以後は翌日判定）  
※バルク乳の緊急持ち込み、午後七時迄（事前に農協へ連絡のこ

と。判定時間約三時間三十分）

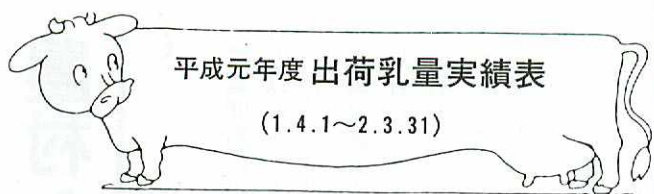
## ○料金

一検体 一〇〇円  
時間外 五〇〇円

## ○判定結果の連絡

生産者が電話確認して下さい。（体細胞も同様）

午前十一時迄に到着した分は、午後三時頃に結果が判ります。それ以降は、午後六時頃です。



## 平成元年度 出荷乳量実績表

(1.4.1~2.3.31)

区分 月	出荷乳量		前年比 (%)	
	63年	元年		
4月	5,027,560.0	5,310,275.0	105.6	
5月	5,651,550.0	6,014,730.0	106.4	
6月	6,100,320.0	6,561,009.0	107.6	
7月	6,304,710.0	6,724,452.4	106.7	
8月	6,244,785.0	6,643,658.0	106.4	
9月	5,892,070.0	6,247,242.0	106.0	
10月	5,851,565.0	6,127,898.0	104.7	
11月	5,222,502.0	5,626,971.0	107.7	
12月	5,332,498.0	5,782,066.1	108.4	
1月	5,284,935.0	5,829,851.5	110.3	
2月	4,721,490.0	5,168,003.0	109.5	
3月	上旬	1,678,415.0	1,820,248.0	108.5
	中旬	1,706,264.0	1,818,922.0	106.6
	下旬	1,975,915.0	2,137,898.0	108.2
月計	5,360,594.0	5,777,068.0	107.77	
累計	66,994,579.0	71,813,224.0	107.2	

計画量 71,372,000.0

## 「牛が拓く牧場」

自然と人との共存



斉藤式蹄耕法から

家畜は使わなくてはならない、というわけではありません。火入れをしなくても、笹を刈らなくても種を蒔かなくてもよかったです。蹄耕法は、技術のひとつであると同時に、自然をとらえあらゆるものを利用し、組み合わせるという考え方の一つです。牛と草の生態がうまく絡み合えば、おのずから生産しながら循環します。人間は、五十割だけ手を加えます。そうするとあの五十割は自動的にでき上がっていきます。

戦後、開拓で旭川の市街から南東に三十分。北海道でも有数の水田地帯のはずれ、三方を国有林に囲まれた、山地の一角に入り山の試練の前に、畑の収穫から見放され、失意の日々を送るうちに、自然に対する新しい見方が生まれた。

農業は本来、自然を生かし営まれるもの。その農業の土地環境に合う、独自の農業が生まれなければなりません。

山に牛を放して三十年。自然に溶け込み、常に自然を眺めて仕事をすするうち、農業をするのに、これほどの悪条件はないと思っていたこの山の環境が、実はなんと素晴らしいものだったのかと思うようになりました。

著者は言います。「農業とは自然に溶け込み、自然を学ぶ作業そのもの。そのような農業に現われた自然の素晴らしさを、分かち合うことも、農業の役割ではないか」現代の農業に一石を投じたこの一冊、読む価値あり。斉藤晶著、地湧社一五〇〇円



# 農村へのメッセージ

## 農業後継者対策……………①

農業問題の中で、後継者の花嫁難も以前から大きな問題となっております。この地域でも、農業後継者対策協議会や農協青年部が、集団見合いや交流会を開催する等、その打開のため、協議し取り組まれています。

ただ、花嫁不足が何によるものかを真剣に考え、対処していかなければ、問題の解決になりません。それには、多くの意見や体験談を出し合うと共に、それに耳を片向ける事が大切です。

今回は、以前農業新聞に掲載された記事の一部を引用し、問題提起したいと思います。これは、宮城県第二女子高校生の農村へのメッセージです。

私は農家で働いている女性は、一般の社会に出ている女性よりかなり自由なものだと思っていました。しかし、実際にみてみると金銭的には、働いた分だけ給料がもらえるわけではなく、財産は、

夫もしくは子供達のものとしている家庭が多く、また、時間的にもかなり不自由だと思えます。

「農家の嫁不足」この言葉を最近耳にします。私はただ単に「農家は、仕事が忙しいからだ」としか思っていませんでした。しかし、農家の女性は、あんなに苦勞しているのに都会の主婦に比べ、小遣いも少なければ、休暇もろくにとれず、一年中縛られているのでは、嫁不足になるのも当然だと思えます。だれだって、同じ嫁に行くなら、のんびりとした一般家庭の方を選ぶに決まっています。(C子)

この女子校生達がイメージとして農村、農村女性像を、こんな風に見ているのも現実です。ご意見をお聞かせ下さい。

「結婚」「兄ちゃん」「遙かなる島」等、数々の劇場公演で、感動した事を思い出される方も多いと思えます。劇団統一劇場の公演のため、現在、町内の様々な職種の若者

が実行委員会「風は故郷へ、ハートプロジェクト」を組織し、忙しい中、準備を進めています。

演劇に接する機会を作ることで地域文化の向上を願うと共に、農業に対する厳しい現実をとらえたこの劇を、一人でも多くの方に観て頂き、基幹産業である農業の問題に目を向けて頂く事を目的としています。

若者のこの様な活動の趣旨を汲み取り、ぜひ御観賞下さい。

## 風は故郷へ

5月に統一劇場が公演



上演作品

「風は故郷へ」

公演日時

五月十七日(木)

開場 午後六時三十分

開演 午後七時

入場料

一般二、八〇〇円

中・高生一、八〇〇円

親子三、三〇〇円

(大人一、小学生二)

※当日二一〇〇円増し



昨年十一月七日、いよいよ念願の出発する朝が来ました。前日か

協和 麻郷地 喜佐子



## 入会して三十年 念願叶った全道大会

らの強風雨で、道路状態が悪く、一時間位遅れてバスが来ました。曇天の空をバスの窓から眺めながら、一路会場となる温根湯温泉大江本家へ向かいました。

当然遅れてますので、部屋で一息つくという事も出来ず、各分科会へと向かいました。さすがに驚いてしまいました。会場となる大江本家をバスの車窓から眺め

た時は、感激でした。また、千人もの人で、目が回りそうでした。迷路の様な会場。分科会を選んでいる余裕はなく、連れて行ってくださった人の後を必死でついて行きました。たどり着いた所が、農産部会でした。一瞬、間違った選択をしてしまったかと思いましたが、驚きと疲れが先に立ち、腰をつけるしかなく、成り行きにま

かせてしまいました。

ですが、内容はとても深刻で、自由化問題にとっても熱心に取り組んだ意見が出されたり、お米、玉ねぎ、馬鈴薯、野菜作りの病気とか、出荷の問題などなど。

キュウリとか、うりなどのクズをつけておいて、畑仕事が一段落した時、粕づけにして出荷するなど、女らしい意見も出て、とても有意義でした。特にヒマワリの種子で、ヘソクリを作った話には感心しました。

太陽と共に回って行くあの可愛いヒマワリが目に見え、農協にお話しして、種子を手に入れたいとお願しているところです。

全道大会に出席させて頂いた感激をいつまでも余韻に残し、ゆとりある生き方をして行きたいと思えます。標津農協の響さんに大変お世話になり、感謝しております。

次女を背負い、長女の手を引き支部活動に参加したのが農協婦人が結成して三年目の頃だったと思います。

私は、開拓者でしたから、寸暇を惜しんで働くしかなく年に二、三度の会合にも出席することは、無理でした。当時支部長だった長縄さんのおばあちゃんや、亡くなった林さんのおばあちゃんとか、とても熱心でした。

私など、仕事を手伝って下さったり、子供の面倒を見て下さったりして頂き、一緒に婦人部活動に出かけたものでした。その頃の私は、人前で意見など述べる事も、順序よく話すことすら知らなかったのです。そんな頃でしょうか、農協主催の農産物品評会が開かれて、とても盛大でした。婦人部でも参加し、私は、会場係として手伝いました。あの日、喜んで出掛けたことが、昨日のことのように

す。あの頃の部長は、清水愛子さんでした。

すべてが洗練されて、すばらしく、あの頃の私の目には光って見えました。そんな頃から、大会に出席してみたいと希望していました。一日家を空けるといふことは勿論。とうてい一泊など、考えることすら無理なことでした。

——三十年間の想い出—— 麻郷地



# 平成元年度加工原料乳保証価格等が決定

「解説」日本農業新聞

三月三日より、総選挙後初の政策価格として、どのような決着を図るか注目された加工原料乳保証価格は、二年ぶりの引き下げで決まった。政府・自民党としては前門に総選挙などを通じて明らかに農民の農政不信、後門に日米構造協議など貿易摩擦をめぐる米国の要求が控えるという板挟みの中の判断だった。(中略)政府・自民党間では酪農家を刺激せず、かつ、対外的に説明できる決着を念頭に、価格関連対策、需給対策などを「パッケージ」にした調整が図られた。(中略)この結果、政府・自民党が日米乳製品協議への対応上、最大のポイントとした計画生産、計画輸入を明確にし、

## 77円75銭/kg(2円8銭下げ)限度数量5万ト、増。235万ト

平成2年度加工原料乳保証価格等

		元年度告示	2年度案(対前年比)
安定指標価格	バター	1,092円/㍑ (うち消費税分32円)	1,065円/㍑(▲2.5%) (うち消費税分31円)
	脱脂粉乳	13,163円/25㍑ (うち消費税分383円)	12,833円/25㍑(▲2.5%) (うち消費税分374円)
	全脂加糖練乳	8,232円/24.5㍑ (うち消費税分240円)	8,178円/24.5㍑(▲0.7%) (うち消費税分213円)
	脱脂加糖練乳	7,384円/25.5kg (うち消費税分215円)	7,305円/25.5㍑(▲1.1%) (うち消費税分213円)
基準取引価格		67.25円/㍑ (うち消費税分1.96円)	65.98円/㍑(▲1.9%) (うち消費税分1.92円)
保証価格		79.83円/㍑	77.75円/㍑(▲2.6%)
限度数量		230万ト	235万ト

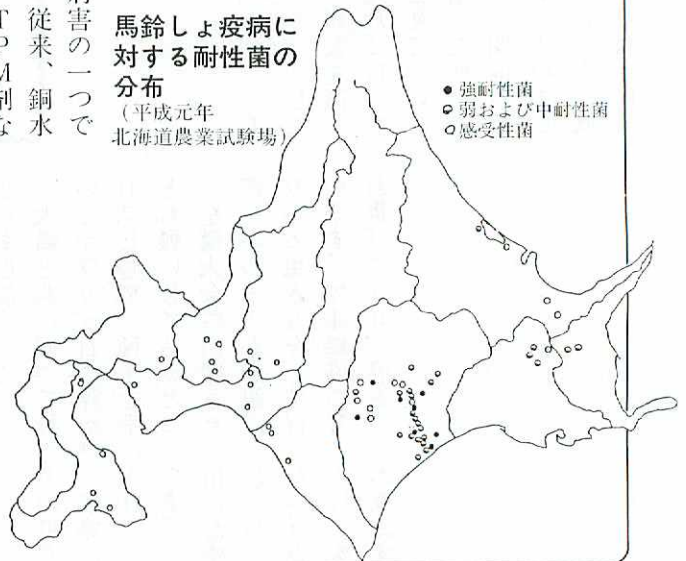
かつ、長期的には生産者の合理化努力を求めた狙い通りの決着となつた。(後略)

### フェニルアマイド系殺菌剤

## 耐性のジャガイモ 疫病菌の発生と分布 (リドミルMZ、サンドファンC)

馬鈴しょ疫病に対する耐性菌の分布  
(平成元年 北海道農業試験場)

- 強耐性菌
- 弱および中耐性菌
- 感受性菌



馬鈴しょの重要病害の一つである疫病に対して、従来、銅水和剤、マンネブ剤、T P M剤など保護剤がその防除に広く用いられてきました。しかし、近年これらに加えて浸透移行性のフェニルアマイド系薬剤を含む混合剤の使用が増加しています。昨年、七月下旬、十勝管内の浦幌町および豊頃町のフェニルアマイド剤混合剤(リドミルMZ、サンドファンC)散布圃場で、疫病が多発し防除効果の低下が認められ北海道農業試験場と十勝農業試験場で検定を行った結

果、耐性菌によるものであることが確認されました。さらに道内の疫病の発生地帯で検定した結果、網走、根室及び釧路の道東地方のみに分布しており、そのほとんどは弱および中耐性菌で、強耐性菌は十勝地方のみ認められました。技術対策として、耐性菌の認められた道東地方では、フェニルアマイド系薬剤の使用を避けることになりました。



# 理事会

## 過

### 第十三回理事会

開催月日 三月八日

開催場所 農協中会議室

#### 〈議案〉

- 一、平成元年度、公社営畜産基地建設事業譲渡に伴う資金借入について
- 二、平成二年度、各種資金の申込について
- 三、平成二年度、組合員勘定供給限度認定について
- 四、平成元年度、贈与税納税猶予に係る補償について
- 五、共済規定の一部変更について
- 六、カードローンの一部改正について
- 七、十八線道路実施に伴う土地買取、敷地面積及び価格について
- 八、定款及び規約の一部改正について
- 九、組合員の子告脱退及び出資金の減口について

原案どおり決定しました。

#### 〈協議事項〉

- 一、平成元年度一月末における収支の期末見込について
- 二、地区別懇談会の意見について

#### 〈報告事項〉

- 一、定例自治監査の報告について
- 二、総会までの日程について
- 三、生乳の生産状況について
- 四、澱粉対策資金の返戻について
- 五、平成二年度リース更新車輛について
- 六、その他

### 第十四回理事会

開催月日 三月二十六日

開催場所 農協中会議室

#### 〈議案〉

- 一、平成元年度、収支決算見込と職員の手当支給について
- 二、平成元年度、剰余金(見込額)の処分方法について
- 三、平成二年度、事業計画及び収支計画について

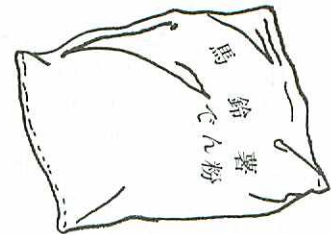
- 四、平成二年度、各資金借入申込について
- 五、授精卵移植料金の設定について
- 六、正組合員の脱退予告、出資金の減口及び資格変更について

#### 〈報告事項〉

- 一、生乳の生産状況について
- 二、平成元年度、農業所得税の申告について
- 三、職員の退職と補充採用について
- 四、Aコープ店舗の祭日営業と四週六休について
- 五、根室地域酪農技術情報センターシステムの稼動について
- 六、貯金業務取扱要領の一部改正について
- 七、乳牛頭数調査の結果について
- 八、その他

離農者の土地処分状況について  
職員の研修旅行計画について

## 共計でん粉情報



平成元年度産共計でん粉の販売状況は、一袋(二五kg)当り累計九八一円(前年同期六三八円)、進捗率一五三・八%で順調に推移しております。

二月末の馬鈴しょでん粉の市況は、産地倉渡しで三、一〇〇円↘三、二五〇円(前年二、八〇〇円↘三、一〇〇円)東京倉渡し三、三〇〇円↘三、四五〇円(前年三、〇〇〇円↘三、六〇〇円)なお馬鈴しょでん粉と競合するコンスタールチは、東京倉渡し一、八七五円(前年一、八〇〇円)です。



堆肥や有機質肥料を  
山入れても、本物野菜  
が出来ないその理由



実際に野菜作りをはじめた来栖さん(右)

堆肥や有機質肥料を沢山入れて  
るのに何故作物の出来が悪く、農  
薬が必要とされるのか、畑作農家  
の方なら殆んどの人が疑問に思わ  
れたことでしょう。

中嶋先生が言われるのには、作  
物が必要とする、マンガン、ホ  
ーソ、鉄、ドウ、アエン、モリブ  
デン等の微量元素が殆んどない土

みんなで取り組もう——松岡喜代之助

# 土づくり 元気のでる 野菜づくり



地に、堆肥や有機質肥料だけやっ  
ても本物は出来ない。北海道の開  
拓当時は、無農薬で作物が出来た  
そうだが、当時の土には微量元素  
が含まれていたから出来たが、長  
年大量に作物づくりを化学肥料を  
主として作り、足りなくなった微



量要素を補給してないから出来が  
悪いのだ。今からでも遅くない。  
完全堆肥をつくり、有機肥料の良  
質なものに微量元素のたりない分  
を与えることで、安全で良質な作  
物が出来るとし、農業の必要もな  
くなるばかりか連作障害も起きない。

「自然を食べる」

## よもぎは万能薬

早春の香りをたのしむ「草  
餅」の中の餅ぐさ、お灸のも  
ぐさの原料としてなじみ深い  
野草がよもぎ。

よもぎは万能薬草といわれ  
るくらい種々の薬効をもち、  
その上、食品としてもすぐれ  
ていて、日本人に不足しがち  
なカルシウム、ビタミンA、  
B<sub>1</sub>、B<sub>2</sub>、葉緑素などを含み、  
春先の体のだるさ、ねむけ、  
イライラした気分をはずすめ、  
貧血、肌あれを防ぐなどの薬  
効があり、これによって体調  
をととのえた私達の祖先是、



# 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



作物にはビタミンやミネラルが多く含まれ、病気がちの人が食べることで健康になる。本物づくりの技術さえ身についたら自由化なんておそれることがない。但し、

本当の生きた土に戻すには、三年はかかると思ってとりくんで欲しい。

生で食べても美味しいような野菜



説明する佐藤信の佐藤氏

菜は、ビタミン、ミネラルが多く含まれているから、人体の健康が維持され病気にもなりにくい。

### 実務懇談会終了についてのお知らせ

中嶋先生の指導で三カ年学んできた実務懇談会を、三月二十二日

行いました。

一、土壌のとり方手順と費用について

二、土壌の分析書に伴う説明

三、土壌分析に伴う必要資材の使用

四、有機肥料について

以上四点でお話し致しました。

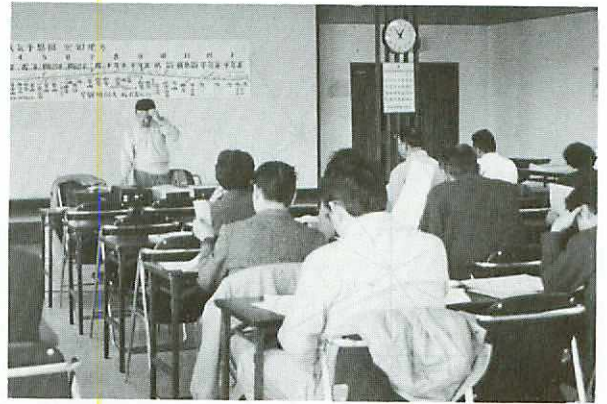
当日参加された農協職員や、普及所の職員に今後農家への指導をお願いしておりますので、相談して

「暑さ寒さも彼岸まで」と言われます。一時、雪もすつかり融けて、春めいた日が続きましたが、

やはり三月は大荒れでした。

#### 気象概況

四月から五月にかけては、天気



実施されるようにお願いします。自由化に負けない農業とは、消費者に喜んで買っていただけける作物づくりが、第一と思うので頑張ってください。

は周期的に変わるでしょう。六月には、オホーツク海高気圧の影響で肌寒い日がある見込みです。

#### 四月

移動性高気圧に覆われ、平年に比べ暖かい日が多いでしょう。

#### 五月

低気圧や高気圧が交互に通る、天気は周期的に変わるでしょう。

#### 六月

オホーツク海高気圧の影響で、肌寒い日があるでしょう。

生活の知恵から生まれたすぐれた食べ方をしています。

#### よもぎの効用

高血圧、胃腸、神経痛、胸やけなどには、生葉のしぼり汁を。貧血、解毒、肌あれ、血液循環にはゆでたものを食用。寒さに弱い人、冷え症、神経痛、便秘、腎臓にはよもぎ湯、よもぎ茶を。

#### おいしい食べ方

天ぷら：葉先をそのまま揚げ  
草もち：葉先をゆでて上新粉で。

ごはん：ゆでて、菜めし風に。  
クッキー：ゆでてみじん切を。  
よもぎ酒：リカーを加えて。  
ごま和え：若葉をゆでて使用。  
よもぎ茶：洗って日陰干しに。



◎花壇の役わり

雪融けもすすみ、農家の広い庭先に春の草花が、いろどりを添えてくれるのが心待たれる季節になりました。

家の周りに花壇を設置し、きちんと管理されている農村の環境は持主だけでなく、道路を通る人や地域を訪れた人達の目を楽しませてくれます。

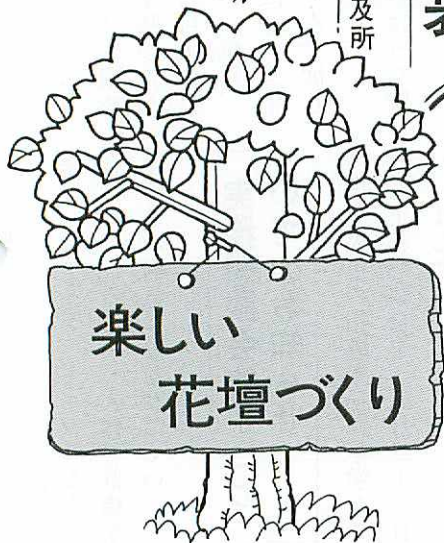
一戸一戸の環境整備は、住み良い地域、きれいな町づくりへとつながるのです。

暮らしの

知恵袋

北根室地区  
農業改良普及所

きれいな環境で  
住みよい  
すてきな町



◎花壇づくりの基本

花壇というと公園や公共広場などの専門家によってつくられた花壇が頭にちらつきがちですが、形とか、草花の種類などワクにとらわれる必要はありません。

しかし、花壇を作るに当たってあまり手間をかけずに、どうすればより美しくできるか、そのための形、草花の種類を考えてみましょう。

◎花壇の様式

① もよう花壇

図案にもとずき矮性の一年生草花を主体に、色わけして植えこむ花壇で、丁度、ジュウタンを敷きつめた状態にみえるので、毛せん

図1 配色

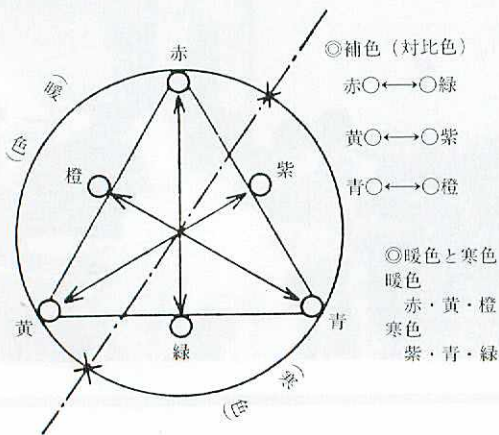


図2 もよう花壇

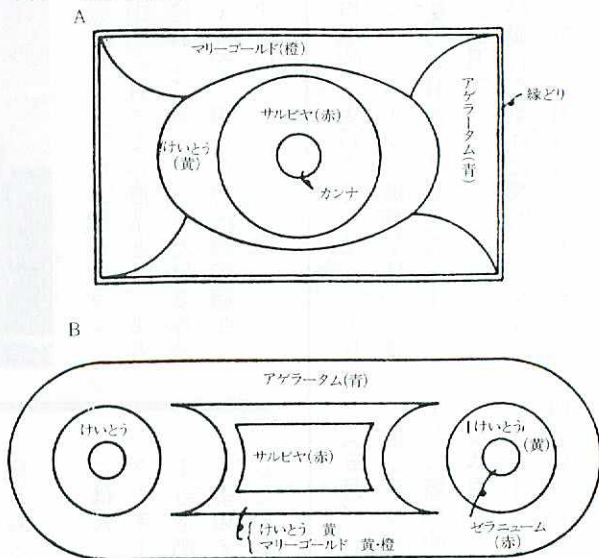
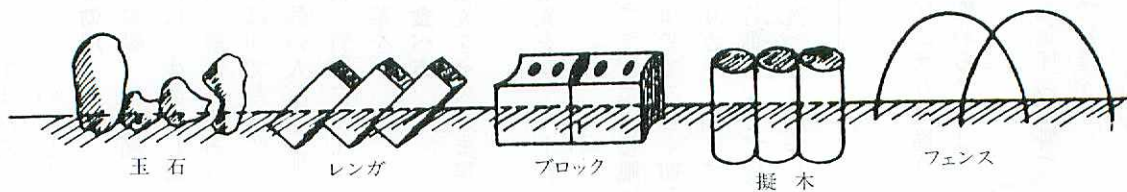


図3 花壇の縁とり





花壇ともいわれます。

年中美しさを保つためには年数回、季節の花によって植えかえられることもありま。

家庭では、秋植え球根などの組み合わせでつくられます。

また生垣の前面、表の道路から玄関までのアプローチに設けられる花壇を、縁とり花壇と呼ばれますが、複雑な技巧をさけ、一種類の草花、一色だけでも玄関先を充

② 寄せ植花壇

形にとられないで、一年中花を切らさないよう花木、宿根、球根、一年草を自然風に植え込む花壇で一般家庭向き花壇といえます。この花壇は配色、形にとられない

ることなく、花の個性を生かしながら全体の調和をはかるようにします。

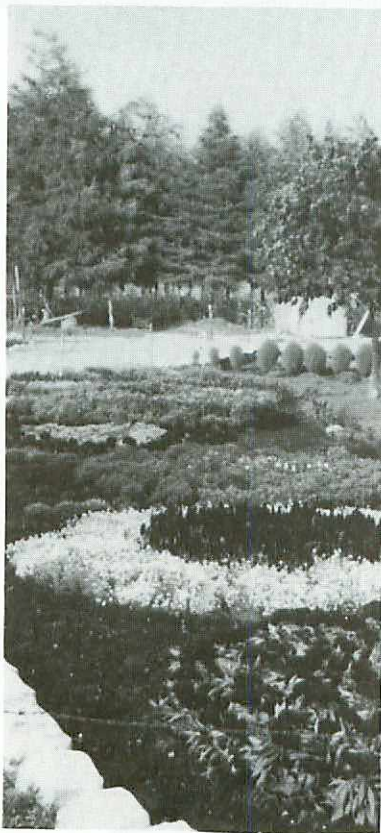
③ 境栽花壇

建物や屏の前面に設けてやわらかな感じをあたえるときか、また生垣の足もとの目かくしの役を果たす花壇で、ながめる前面に低い花を、後側に高い花を植えるとか、盛土して植えます。

宿根草、球根、一年草、花木など、花期の違う手間のかからない種類を選びます。

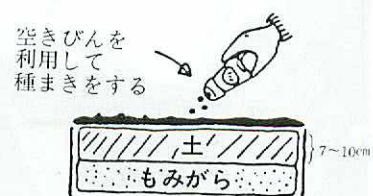
◎草花の種類と苗仕立

品種改良が進み草丈三〇センチ前後の矮性種が育成されてきております。計画的に合う種子を買い求めて、育苗を始めましょう。



＜春まき1・2年草花＞

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	備 考
アゲラタム				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○育苗箱に種をまき、順次間引く。 ○窒素肥料が多いと花つきが悪い。 ○初花が開花する頃、30cm間隔で定植。
アスター				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○育苗箱に条播する。 ○本葉8～10枚の時20cm間隔で定植。 ○この花は連作を嫌う。
インゲンソウ				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○好光性種子なので、は種時の覆土はしない。 ○本葉5～6枚で定植する。 ○さし芽で定植することかできる。
ケイトウ				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○箱まきか、ポットまき。 ○肥料切れしないように化学肥料をまく。 ○定植は30cm間隔で連作しない所が望ましい。
コスモス				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○直播して、1cm覆土する。 ○本葉4～6枚の時40cm間隔になるよう間引く。 ○草丈を低くするために草丈が50cmのころ摘芯。
コリウス				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○鉢まき、または箱まきとし、覆土しない。 ○草丈10～15cmで30cm間隔に定植し、摘芯する。 ○さし芽で苗をつくることかできる。
サルビア				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○育苗箱に条播し、5mmの覆土をする。 ○草丈10cmで摘芯する。 ○本葉6～8枚で30～40cm間隔で定植する。
ニチニチソウ				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○移植を嫌うので直播かポットまきする。 ○本葉10～12枚で20～30cm間隔で定植。 ○臭葉が汚れないように敷ワラするとよい。
マリコールド				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○育苗箱で条播し、5mmの覆土をする。 ○草丈10cm程で25～30cm間隔で定植する。 ○最初の葉はとり、株をはらせる。
ムギワラギク				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○箱まき、または直播にし、覆土3～5mm。 ○本葉4～5枚の時定植する。 ○完全に花が開く前に切り、ドライワラワにする。



＜凡 例＞

- 種子まき
- 移 植
- △ 定 植
- 開 花 期
- ▲ 追 肥
- ▽ さし芽
- 採 種
- × 摘 芯
- ⊕ 観 葉 期



今月の

# ア オ ト



説明を聞く消費者、これはどうやって作ったの？

2月28日

牛乳消費  
拡大キャンペーン

「いらっしやいませ。どうぞ試食してみてください。」と、農協婦人部では、ストアーを利用して牛乳消費拡大キャンペーンを実施しました。

今回はミルクキャラメル、ミルクのかわり豆腐、チーズボールのミルクゼンざいの三品。お客さんの反応はさまざまではありましたが、百部用意したパンフレットが足りなくなるほど。スタッフの熱意のこもったPRを行いました。



陽気な一日  
さわやか  
コンサート

3月25日

前日の吹雪とはうって変わり、よく晴れた陽気な一日、武佐小中学校において「さわやかコンサート」が開催されました。会場は、用意された椅子が足りなくなるほどの大入。

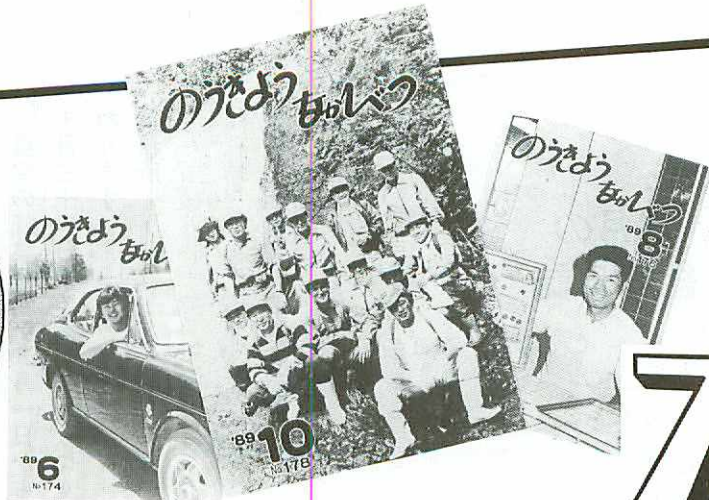
コンサートは、牛神太鼓にはじまり、歌の好きな方々が集まったミルクィーハーモニーの合唱や武佐小中学校の先生方による独唱と合唱。また、フルートやクラリネットの演奏もあり、それはすばらしい演奏や合唱が体育館中に響きわたりました。



集まった人は合唱に聞き入って



**優秀賞  
に輝く**  
のうきよう  
なかしべつ



**ア  
ル  
ム**

昭和四十六年十月、中標津町共済組合と共に農協だよりを創刊。五十四年九月農協だよりを独立、六十二年八月、一五二号から名前を、のうきよう・なかしべつに変えて創刊から十九年を迎えています。この間、広報担当者も六名が変わり、その都度、特徴ある記事を取材して、読みやすく、親しまれるものとして取り組んで来ました。

今回、北農中央会の行った、平成元年度全道農協広報紙コンクールに参加し、二十七組の参加の中で、優秀賞に輝きました。

この授与に対して、「組合員情報」の場、情報交換の場として、この広報誌の役割を十分理解して、手慣れた編集、組合員参加企画等もあり、好感持てる」との講評をいただきました。

尚一層、紙面の充実を計っていく所存ですので、皆様のご協力をさらにお願いいたします。

「聴いて良かった」  
の声しきり  
**椿寄席**



「中標津落語を聴く会」(中標津町農協青年部と商工会青年部の有志で発足)では「椿」寄席「入船亭扇遊」独演会を三月二十三日午後七時から、町公民館において開催。静岡県伊東市の開業医、渡辺先

3月23日

生や市役所の武井、鈴木両氏もはるばる駆けつけ、応援。入口や場内は、伊東市から贈られた、たくさんの椿が目を楽ませ、いよいよ、開演です。今回は伊東出身の若手真打。噺は「チリトテチン」と「長家の花見」の二つ。なに気ない語りから、ごく自然に聴く人を噺の中へ引き込んでいくのはさすが、若い師匠だけに茶目っ気たっぷり、場内は笑いが終始たえまませんでした。

「落語を聴く会」では、年に二回程定期的に開催したい意向です。



伊東市伊東町 開業医 渡辺先



# 3月の 組合日誌

- 6日 第8回営農委員会
- 7日 企画会議
- 8日 第13回理事会
- 9日 馬鈴しょ地区別懇談会
- 10日 役員報酬審議会
- 12日 肉牛センター棚卸
- 15日 酪農委員会
- 16日 店舗臨時職員面接
- 20日 営農委員会
- 22日 酪農委員会  
土づくり実務懇談会
- 23日 管理購買委員会  
馬鈴しょ振興会講習会
- 26日 第14回理事会
- 27日 女子職員採用試験
- 29日 海外研修運営委員会
- 30・31日 棚卸監査

第43回  
中標津町農業協同組合通常総会  
とき 平成2年5月2日  
午前10時  
ところ 寿 宴

## 5月1日から 農協の就業時間が 変わります



農協の就業時間が五月一日から  
十月三十一日まで、次のように変  
わります。

〈組合〉  
平日は午前八時三〇  
分から午後五時まで。

事務所 平日は午前八時三〇分  
から午後五時まで。土曜日は午前  
八時三〇分から正午まで。

ATM(現金自動受入・支払機)  
平日は午前八時四十五分から午後  
六時まで、土曜日は午前九時  
から午後二時まで。

貯金・組合窓口の営業時間

〈貯金〉平日は午前九時から午後  
三時まで。  
ストア 午前九時三〇分開店、  
午後六時三〇分閉店。

農協スタンド 午前八時三  
〇分から午後六時三〇分  
まで営業。

桜ヶ丘給油所 午前八時か  
ら午後七時三〇分まで通  
常通り営業(祭日も営業)

資材店舗 平日は午前八時  
三〇分から午後五時まで  
四月十四日(土)から八月末  
日までの土曜日は平日どお  
り、午前八時三〇分から午  
後五時まで営業いたします。

人工授精の受付時間  
平日は午後二時まで。土  
曜日・日曜日・祝祭日は午  
前十一時まで。

### 編集後記

降り続いたはずの雨が、朝カーテ  
ンを開けると、一面白銀の世界。「エ  
ッ! じょうだんじやないヨ」と思わ  
ず口から捨てゼリフが出てしまいま  
す。今年は、近づいて来た春の足音  
もハタと立ち止まったり、はたまた  
遠退いてしまったりと随分気を持た  
せました。そろそろ、山菜取りをし  
て、「旬の物」を味わいたいですね。  
フォトアルバムで載せましたが、  
のうきよう・なかしべつが賞を頂き  
ました。賞を取るために、皆さんに  
登場してもらったり、原稿をお願い  
している訳ではありませんが、多く  
の方々の協力があつての事と痛切に  
感じます。

登場していただく人、原稿を書い  
てくれる人、情報を寄せてくれる人  
また、原稿が出なかつたり割り付け  
が遅くても、無理を言う編集者(私)  
にこたえてくれる板野印刷の皆さん  
力のない私でも、皆さんが応援して  
くれるので頑張っています。  
多くの方たちの意見や問いかけが  
新しい息吹きとなる事を信じて……。

哲