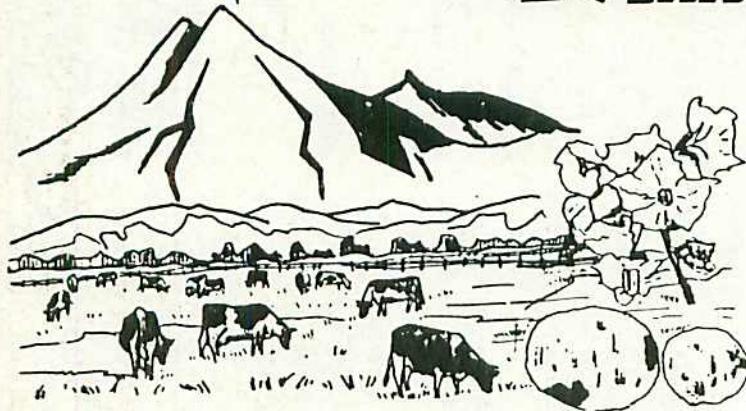


なかべつ 農協だより



第84号

昭和56年12月

発行 中標津農業協同組合
編集 営農部
印刷 アート印刷株式会社



農協法制定記念日の去る十一月十九日、根室管内の農業賞の表彰式が菊の苑で行なわれました。

当組合員の中からも侯

落の遠藤太一さんが表彰され誠に喜ばしい次第です。遠藤さんの事については、今更申すまでもなく、我々のリーダーとして、長い間数多くの要職につかれ、御苦労されて來た訳で今回の受賞に際しては、組合員共々素直な気持でお祝いを申し上げたいと思います。

今後遠藤さんにおかれましては、益々健康で夫婦共々幸せな人生を送られます事をお祈りする次第です。

(営農部長 三浦準治)



馬鈴薯談議

木灰の塗布は効くか

和夫間浅試農鉄根

ことにより、萌芽が一、二日遅れて、初期生育が悪い。これは切斷面のコルク化が助長されるが、いもの呼吸が一部妨げられ、好アルカリ菌類の繁殖が多くなるためのようである。

この試験で最も成績が良かったのは、切口に塗布しないで、そのまま木灰を肥料として施用した区であった。萌芽が一、二日早く、初期生育が良かつた。カリは、茎葉の中ではつぼみの着生期から開花始から植える習慣が、どこでも古くから知られている。

しかし、その効果について確かめただけでなく、朝起きたら顔を洗うように、ただ繰り返している人が多いのではないかと疑問がある。

期待される効果としては、切口のコルク化、防菌、肥料分などであるが、どの位効くか疑問がある。長崎県立総合農林試験場に勤めていた知識敬道氏とこのことを話題にし、長崎の様子を聞いてみたことがある。長崎では生育が不ぞろいとなるため、木灰の塗布をしないよう指導しているという。

そこで、木灰塗布の効果を試験した資料をさがしてみたところ、群馬県農試の田村市太郎氏が試験しているのが手に入つた(農業及園芸二十一卷十号)

それによると、木灰を塗布する

ことは、初期生育が悪い。これは切斷面のコルク化が助長されるが、いもの呼吸が一部妨げられ、好アルカリ菌類の繁殖が多くなるための若干劣つたものは悪影響をうけようである。

木灰の塗布は腐敗防止に役立つやすいためと考えられている。

木灰を肥料として施用した区では、つぼみの着生期から開花始にかけて最も多く吸収され、塊茎の中に取りこまれる量は窒素よりも多い。

結論を言えば、切口に木灰をつけるよりは、その分を肥料として

使用するのがよく、木灰をつけるのは障害が多い。木灰をつけると、株にバラツキを生じ、丈の小さいものが出てくるが、これは生活力の若干劣つたものは悪影響をうけやすいためと考えられている。

全道の酪農家を対象に、酪農経営負債整理対策が行なわれました。

國も行政改革と共に、北海道酪農の模大な負債をかかえた酪農経営の現状を認め、今後五カ年間を目途に個々の酪農経営案定計画を立て、経営努力をすれば五カ年の安定計画は達成出来るものと思ひますので、五十七年度の農業團体等が利子補給を行い、経営の建てなおしをはかっていく。

現在農水省で安定計画書の審査中であり、近日承認されて来ると思ひます。問題は多少の変化はあるとしても、個々の安定計画書に基づいて、農協と組合員が一致協力を目途に個々の酪農経営案定計画を立て、経営努力をすれば五カ年の安定計画は達成出来るものと思ひますので、五十七年度の農業團体等が利子補給を行い、経営の建てなおしをはかっていく。

組合員相談課

家族全員の協力で 経営改善を!

負債整理対策について

豊岡さわやかさん一家

白築政博さんご一家

離農跡地に入植して八年、毎日毎日が刺激の連続と言う。白築さんご一家に登場していただきました。

昭和四十五年六月、酪農への夢を拓し、兵庫県より中標津町南俵橋の三友牧場へ一時実習、その後、開陽台のふもとの玉沢牧場(現在は、開陽牧場)へ長期実習と共に入植を目指し、三年半の酪農実習は、開陽牧場へ一時実習と共に実習に入った翌年、望みさんと結婚した白築さんは昭和四十八年

十二月に現在の豊岡地区に入植し、当時、ホル牡四十五頭導入し、牧場作りの始まりでしたが、翌年価格の暴落で、入植一年目で、大きな痛手を受けましたが、少しずつ搾乳牛に切り替えて、現在は、二十五頭の搾乳牛を持つまでになりました。

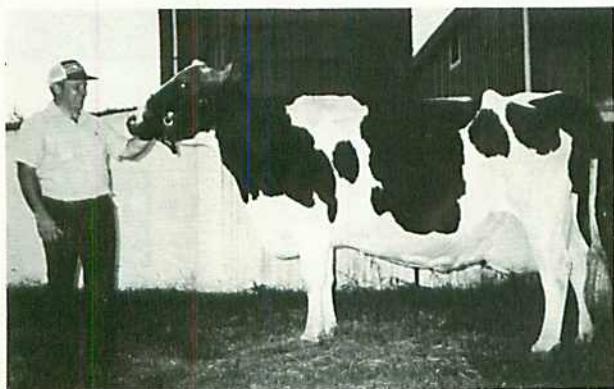
尚五カ年の安定計画書が達成出来ないような事態にならないようには、自ら経営改善に着手し組合員による検討、又は、家計費の使途を経営費と完全に区分し、簿記帳を行ない常に見直しをして載きました。

尚五カ年の安定計画書が達成出来ないような事態にならないようには、自ら経営改善に着手し組合員による検討、又は、家計費の使途を経営費と完全に区分し、簿記帳を行ない常に見直しをして載ました。

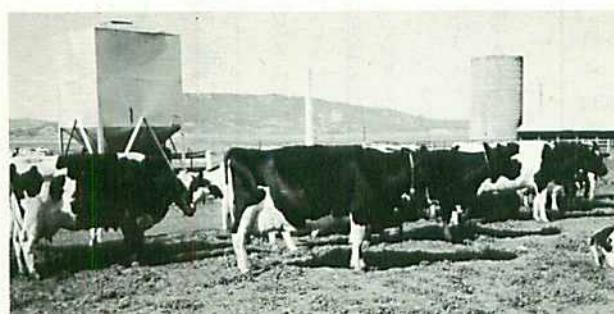
年内に家計簿を送付いたしますので記帳して下さい。

方が出来ること、二人の子供達にも良い環境であり、望んでいる生き方が出来る事に喜びを持って生活をしていました。





プレンソワジ・サイテーション・ロキシー
(EX-97)



(二ドルリ三〇円換算)

次にカナダでは八ヵ所の牧場を研修しましたが、能力的にはアメリカより低く平均七・六〇㌧であります。やはり体型的に素晴らしい牛が多く、有名種牡牛の娘はほとんどおり、最近の傾向として能力面での向上の方にかなり力が入っています。

今北海道で注目の日二四五の娘十五頭搾乳牛が揃っていたが、いずれも質良好く、中にサイズに欠ける牛も散見されたが、乳房の付体型的に難点の多い種牡牛は使用しないようです。

現在近親繁殖を目的として改良し、数々の有名牛を生産した口カナダは有名雌牛はE.T.が盛ん

イブルック牧場も、昨年あたりから体型、能力両面を改良するエレベーションを使用しているとの事で当牧場も転換期に来ていると思

いです。

総体的に、大型で、体型良く、未経産、高令牛等に移植を行います。

乳房の素晴らしい牛が多く、均一化されている事が目立ち、長い改良歴史と、淘汰、選抜の繰り返しの成果だと思いますが、能力向上の点では、転換期を迎えてるよう

に思われます。

最後にアメリカ、カナダの主な使用種牡牛と、現在の価格を参考までに掲載しておきます。

・ラウンド・オーフ・ラグアップル

エレベーション

一二五、〇〇〇円。

・パクラマー・ア

ストロナウト

二三三、〇〇〇円。

・エス・ダブル・

デイ・バリアント

三四、五〇〇円。

・H二四五

五七、

五〇〇円。

・ノナメ・フォン

ド・マット

六九、〇〇〇円。

・クオリティ・ア

ルチメイト

八、〇五〇円。



◆芸能発表で松隈さん歌う



◆熱心に討議する分散会風

で常識化され、最大限に活用し、

をする。

未経産、高令牛等に移植を行います。

等、有意義な話の雌雄を生産し、世界各国へ輸出を行っています。

会が終了し、帰町し、農協前で解散した後、夕飯のおかずをと、皆ストアに入りましたが、「ほしい物」と「必要なもの」を分けて買いました。

自分でもすいていたので苦笑いしながら一泊旅行に出してくれた主人と子供に感謝しつつ帰途につきました。

56年度

てん菜

作付実績について

農産課

本年度のてん菜受入が終了致しました。今年は定植時からの低温、多雨・日照不足によつて不作が予想されましたが、最終的には次の通りになりました。

以上の通り平均収量に於いては四〇トンを割つてしましましたが、根管内の農協別生産に於いては左記の通りになつております。尚、来年度に於いて、作付を計画している組合員は、早めに農産課の方まで御連絡下さるよう願い

二、五十六年度作付面積

三、五十六年度平均収量(ha当たり)

四、五十六年度最高収量(ha当たり)

ン
ン
〇二ト
四七、
たり)

管内農協別生産状況

	面積	総収量	平均反収
標津	60.70	1,999	3,293
中標津	220.53 (農試含む)	7,676	3,481
計根別	226.13	7,257	3,209
西春別	237.04	6,259	2,641
上春別	23.02	848	3,684

1日皆貯金

各賞の抽選行なわれる

<金融共済課>

金賞
五百木俊幸 大内伝隆 小谷みつ 川上春代 川村清身 菊地憲一郎
子 佐藤クニ子 下山恵市 高島 菊地貞子 日水京子 楠木一正
奈津未 滝場美智子 松村晴由 玉光彦 木庭英雄 小山美芳 斎藤キミヨ 斎藤製作所 斎藤哲雄
松本豊治 三浦準治

銀賞

飯島精市 五百木英明 板橋君代

伊藤秀子 乾みよこ 奥田佳枝

勝見妙子 加藤一二 上ヶ島千カ

ノ 北川誠治 木村市郎 工藤ア

ヤ子 児島征子 桜井博明 佐々

木多美子 佐々木敏子 佐藤フジ

子 佐野茂子 佐野静二 志賀タ

ミ 重松幹雄 下家のぶ 高野恵美

子 高橋正昭 高橋真理子 高松春

江 武田三郎 燕茂樹 土井上政雄

中 浦健雄 永谷亮司 中林ふみ子

廣瀬清寿 福地傑 藤田サダコ

古沢あい子 古沢翠 古瀬イセ

麻郷地キサ子 松田征二 松本重

子 松本董子 松本幸男 三輪富

美江 目黒セイ子 目黒雅隆 矢代

聖子 山本秀夫 吉川幸伸 渡辺善

秋山祝子 浅野とみ子 穴吹ふく

え 阿部敏之 阿部久江 新井真

新井政子 五百木忠雄 井ノ口ミ

ツ 板橋さゆり 伊東トク 入倉

伸頸 岩井誠子 白井久良子 内

山熱 梶田純子 梶田文雄 梶田

美津 太田俊昌 大友与美 大山

辺フミ 渡部文枝 渡

川上春代 川村清身 菊地憲一郎

菊地貞子 日水京子 楠木一正

工藤洋子 態谷慎一 光野努児

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤三男 佐藤靖子 沢田す

み子 清水一恵 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

日水京子 楠木一正

光野努児

斎藤哲雄

斎藤ハジメ 斎藤美佐子 佐伯由

美子 佐々木アヤ子 佐々木イヨ

佐藤桂子 佐藤セツ子 佐藤忠男

佐藤利雄 佐藤とみ子 佐藤美枝

子 佐藤靖子 沢田す

み子 清水和夫 高井

国行 高島敦志 高島トヨ子 高

橋晴子 高橋美子 滝ヶ平義明

竹村里子 田島育三 千葉光枝

連田みわ 土井上喜美子 土井上

輝夫 土井上ふさ子 富沢保富

沢ます子 富沢保男 富田恵一 中

川味佐子 永谷芳晴 中司君子

長繩良子 中根愛吉 成田朋子

中浦健夫 西村聖一 西山一義 丹

羽孝 丹羽ミチエ 野口典子

花川秀一 浜谷二美代 林祐二 福

島昭憲 福村実 藤原トク 古瀬春

枝 前田佳恵 前原秀隆 前原ミヨ

子 松山イク 松田ヤエ 水本里識

宮脇ミツル 三輪貞智子 向館美代

子 村井澄子 村田雄平 本宮昭英

本村アサ 森重初男 八木原明治郎

安田亞紀子 山田一枝 山本邦江

横田国雄 横田健美 吉田正行渡

辺順達 渡辺敏子 渡辺フク子 渡

金子安一 金子すみ子 龍井泉

菊地憲一郎

農
宮

昭和五十六年度

サイレージ用とうもろこし 収量調査結果から

北根室地区農業改良普及所

十月七日、八日に、十二戸土十七
ほ場のとうもろこしの収量調査を
実施しましたが、その結果がまと
まりましたので報告します。

一、今年のとうもろこし作況の特 徴

今年の五月上旬は、晴天に恵ま
れ気温も高くなり例年より早く播
種作業可能な状態となりました。

そのため、五月上旬に播種した
ほ場もありましたが、その後、中
旬、下旬と低温が続き下旬には、
一部に降雪がありました。六月に
おいては、上旬の平均気温は、平
年より五度も低く、日照時間も平
年の十二分の一、降水量は百二十二mm
になるなど、冷涼多湿の状態が続
きました。

これらの気象条件は、とうもろ
こしの生育に大きな障害となり、
発芽に二十日間以上も要したほ場
も多々あり、糸抽出期も例年よ
り遅れ八月二十六日ごろとなりま
した。七月月中旬以降天候は回復し
てきましたが、春の悪天候が最期

まで影響し生収量では、昨年度を
下まわりました。登熟度合は昨年
よりすすみ、五月上旬、中旬に播
種したほ場では、黄熟期に達して
いるところもありましたが、全体
としては糊熟期でした。

二、播種時期が収量・登熟に及ぼ す影響について(表1参照)

表1は播種時期別の比較を示
したものです。

(1) 生総重は五月上旬に播種したも
のが二、九九四キログラムで最
も低く、五月中旬、下旬と増収
になる傾向が見られます。

(2) 雌穂の登熟度合は、五月上旬が
最もすすみ、乾物中にしめる雌
穂の割合も最も高い結果となり
ました。

(3) 五月上旬播種のものは、生総重、
TDN収量が低かつたわけですが、
この原因としては、(1)春の
きびしい天候(北西の強風、み
ぞれ、雪)の影響、(2)播種時
に土が過湿だったため、種子がき

ちゃんと落ちず欠株が多い事があ
げられます。

(4) 五月中・下旬播種のものは、十
アルTDN収量は、高くなつ
ていますが、五月上旬に播種し
たものよりも登熟は、遅れてい
るので排汁も多くなります。

そのことは実際の乾物量やTDN
科としてはマイナスの要因とな
ります。

(5) 今年の場合五月月中旬播種のほ場
では、早期播種の成果があつた
といえるでしょう。また強い北
西の風を防ぐ防風林のあるほ場
では、生育が良好でした。その

DN収量、良質サイレージの原
料としてはマイナスの要因とな
ります。

よな条件のほ場では、一日の
平均地温(午前九時測定、地中
十センチメートル)が十度以上
になりトラクタ!作業が可能に
なつたら播種作業に入ると有効
です。

三、品種毎の比較について 表2

(表1)

播種時期別比較

(56.10.7~8 北根室地区農業改良普及所)

	播種	長	着穗	高	欠株	率%	生収量 kg		転物収量 kg		熟度割合 %				10a当り TDNkg
							総量	雌穂重	総量	雌穂重	無効	乳	糊	黄	
(3)	5月上旬平均	cm	cm	52	17	2,994	831	634	260	14	3.3	44.3	38.3	439	
(5)	5月中旬平均	171	64	10.4	4,024	1,008	898	326	7	6	60.4	26.6	610		
(8)	5月下旬平均	179	75	8.8	4,083	1,054	947	334	10.1	12.1	66.8	11	641		
(1)	6月上旬平均	172	73	20	3,333	867	650	264	-	11	89	-	-	449	
(17)	全体の平均 紙より	170	67	11.4	3,830	991	860	315	9.3	8.7	62.2	19.8	585		

(表2)

品種毎の比較

	品種	稈長	着穗	高	欠株	率%	生収量 kg		転物収量 kg		熟度割合 %				10a当り TDNkg
							総重	雌穂重	総重	雌穂重	無効	乳	糊	黄	
(8)	ワセホマレ	cm	cm	62	10.5	3,666	923	818	307	6.9	9	57.8	26.3	559	
(1)	カルデラ535	181	71	14	4,697	976	1,071	252	24	-	76	-	-	691	
(1)	ヘイゲンワセ	160	65	11	2,166	494	435	121	28	5	56	11	-	286	
(2)	ブルータス	168	67	11	4,242	1,204	932	359	8	2	76.5	13.5	-	639	
(5)	ゴールドゼント 802	175	76	12.4	4,085	1,115	940	359	7	13.4	62.2	17.4	-	644	

() 内は、調査ほ場数

(表-3) 主な品種の早晩性

早晩性	品種名	商品名
早	ワセホマレ	ワセホマレ
早	SH 250	レリ
早	X - 2568	ワセザ
早	オーレリア	ハイオニア早生種
早	ゴールデン 802	別海 2 号
やや	C - 535	ハイオニア早中生種 A
やや	MTC - 1	ブルータス

生緑重ではカルデラ 535 が高収量でしたが、登熟度合においてはワセホマレがすぐれていました。

生活

家庭でできる

省 工 ネ ル ギ 一

きびしい条件の年でしたが黄熟期に達したほ場や、5トントン以上の収量のあつたほ場もありました。

欠株の防止や除草剤の適期散布土改資材、施肥の投入など課題はいろいろあります。この収量調査報告が参考になれば幸いです。調査へのご協力ありがとうございました。

私たちの暮らしは、エネルギーを使うことによって、ずい分便利になりました。お湯を沸かすにガスを使う。洗たくするのに電気を、車で外出するにはガソリンを使い、あたりや暖房には電気、灯油を使っています。これらのガスや電気、ガソリンは、仕事に使われますので、仕事をする力というところで、エネルギーとよばれています。

エネルギーの大半は石油で、日本の石油の九十九分の八は輸入によるものです。日本の石油消費量は、全産出量の十分の一に当たるそうです。経済規模が大きいことによる現われで、私たちの生活の中に、無意識にむだな使い方をしていないか、点検してみよう。

“ストップ”
部屋の広さに合った大きさで、熱効率の良いものを選びます。置き場所は、窓ぎわが効率的です。

“太陽の恵みを受けよう”
できるだけ、部屋の中に日光を取り入れ、日が沈んだらカーテンを早めに閉めて、暖かさを逃がさないようにしましよう。天気の良い日は布団を干して、積極的に太陽熱をとり入れるよう心がけましょう。

になります。手まめに掃除し、目

すまりを落します。

電気器具

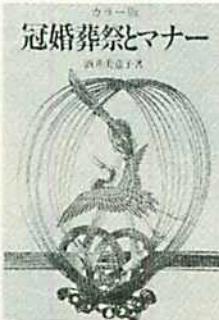
一年間に使用する家庭用電気量を電気製品別みると、一位は冷蔵庫で全体の約三十割、二位は照明器具で約二十割、次いでテレビの十五割になるそうです。

冷蔵庫のドアの開閉は少なく、すばやく、短かめに、食品の熱いものはさましてから、湿った物はラップに包んでから入れます。

照明、テレビはこまめに消すことでテレビの電源プラグは夜間は抜きます。冬はテレビを見る時間が長くなるようですが、家族の会話や読書を大切にし、本当に見たい番組だけをしぼって見るよう心掛けたいものです。

“ガスコンロ”
鍋ややかんは平底の方が効率が良く、火にかける時は水気をよくふき取ってからにします。バーナーが汚れる原因は酸素不足で不完全燃焼

になります。手まめに掃除し、目



新刊 カラー版 冠婚葬祭とマナー

マナー やしきたりは人間関係の潤滑油。

いざという時、改まった席でまごつかないためぜひ覚えておきたい礼儀作法集。

後期特別普及運動(11月～12月)の対象図書です。

短歌

農村生活をとおして
日々の仕事・生活を歌つた

鹿の群

西武佐 石橋喜美夫

角あるを先頭にして鹿の群牧のなだりを駆け降りて来る

牧場に駆け来る鹿を若牛ら一斉に見る草食も止めて

訓練されて寄り来ることのいつあり牧柵隔てて草食ふ鹿は

母鹿に続く仔鹿も軽々とバラ線飛び越へ牧柵移りぬ

五メートルも離れてゐむか碧烟に立ちたる鹿の姿を見てみる

やふやくに生え揃ひたる馬鈴薯を五頭の蝦夷鹿踏み付け歩く

蝦夷鹿はぐはげて抜きたる薯株をしきりと食みをり振り廻しつ

畠に歩む鹿の脚細く長きなり動物園にて見たるものより

ハンターに鹿の居む場所聞かれだれど教へずに來ぬ畠に見たるを

薯畠に残れる鹿の蹄跡は爪先一分けて牛のと似たり

文化祭と孫

光安江 朝子

文化祭の展示を終へてバスに乗り金色に光る二日目を見る

文化祭今日は最後の日となりぬ歌友と共に短冊はがしゆく

学芸会孫の敏男はきらきらと手振り可愛いく僕等カーボーイ踊る

壇上に円陣組みて孫修治は十二の月と云うべきを演じる

斜里岳の貞白き峰を仰ぎつつ植林地にまく野ねすみ退治の業まさゆく

昨日まで咲きほこりたる大輪のダリヤは霜に首うなだれて

乳牛の喜ぶさまをえがきつつ家畜ヒートの葉をトランクに積む

かちかちに凍てつく土をふみしめて朝の搾乳にゆく乳牛待てる牛舎に久方に便を書きて遠き若夫婦に孫との写真一枚そえだり

吹雪に備えて
ポリ容器を 酪農課



若い時の一年学んでみませんか

北海道中央農業学園生募集

昭和五十七年度北海道中央農業
学園生の募集が行なわれます。

若い時の学びと経験は、将来に
向けて生きてきます。次の募集要

領で希望者は、申し込んで下さい。

（1）農家留学は、別に選定する道
内への農家に学園生を六十日留学
させる。

（2）合宿教育は、二十五日を二期

に分けて行う。前期は、農家留学

学前に十日間、営農改善計画樹
立上の問題の把握に関する学習

中期は、十二月上旬に五日間、
後期は、農家留学後に十日間、

営農改善計画樹立に関する学習、
研修等とし、次による。

（3）研修視察は、道内の視察を行う。
（4）農業機械実技研修は、農業用
機械技能研修課程（農業機械一
級）を道立農業機械化研修所に

三、応募資格

北海道農業学園高等科の課程を

終了した者（昭和五十七年三月
終了見込みの者含む）又はこれ
と同等以上の知識経験を有ると
認められる者。

四、申し込み期間

昭和五十七年一月十一日から昭和
五十七年二月二十日までに町

に提出するようになっています

ので、普及所か、町、農協にお
尋ね下さい。

品名	容量(l)	上部径(mm)	下部径(mm)	高さ(mm)
M-300	300	760	650	840
M-500	500	940	810	850
M-1,000	1,000	1,150	1,030	1,160

重量(kg)	肉厚(mm)	排水栓(20mm)	専用蓋	価格(フタ付)
7	4	付き	有	13,400
13	6	付き	有	20,000
27	6	付き	有	40,000

11月乳質検査成績

氏名	上旬	中旬	下旬	氏名	上旬	中旬	下旬
西垣丈夫	0	1	2	小原治	2	1	1
室井太吉	0	1	2	小針晴信	1	2	1
岡部実	2	0	0	望月幸男	2	1	1
高橋敏夫	1	1	2	鈴木嵩	2	2	1
半沢利平	1	1	2	国見一男	2	1	2
斎藤栄七	1	1	2	佐藤きえ子	2	1	1
工藤隆弘	2	2	1	花尻武雄	2	1	1
斎藤恂一	-	1	2	湯山幸男	2	1	1
寺島享	1	0	2	塙田専治	1	2	1
遠藤忠義	2	1	1	田代良司	2	1	1
久保花次郎	0	1	2	田代昭	1	2	1
片岡宅次	2	1	1				

バルククーラー警告ランプの斡旋!!

バルククーラースイッチの入れ忘れ防止に

警告ランプを斡旋致します。

取付場所は処理室、牛舎、屋外どこでも

自由(目につく場所)です。

価格は取付工事費を含めて10,000~

12,000円くらいです。

希望者は酪農課迄に申し込んで下さい。

12月25日迄。

質のよいミルクを
つくるために
これだけは守りましょう。

6つのルール

- 手と乳房を清潔にすること
 - 搾乳装置を正しく選び正しく使うこと
 - ミルクの適切な冷却と貯蔵
 - 搾乳が終るたびに洗浄
 - ライナーとミルクチューブの定期交換
 - ミルキングシステムの定期点検

ランク	0 0~100万
	1 101~200万
	2 201~400万
	3 401~700万
	4 701~1,000万
	5 1,001万~無限

旬別個乳検査成績(ランク別百数)

ランク別	0	1	2	3	4	5	合計
上旬	212	83	12	0	0	0	302
中旬	181	122	5	0	0	0	308
下旬	179	119	9	0	0	0	307
合計	572	324	26	0	0	0	922
合格率	620	352	28	0	0	0	100

地区别個別合格率

やさしい税の知識

根室税務所

◎貯蓄と税金

わたくしたちは、将来に備えて預金をしたり公社債を買ったりして貯蓄をしています。

この預金や公社債の利子には所得税がかかり、その税金はほかの所得と総合して課税を受ける総合課税の場合には二十割、また、ほかの所得と区分して課税を受ける源泉分離課税を選択した場合には三十五割の所得税が、それぞれ源泉徴収されます。

しかし、非課税貯蓄申告書を提出するなど所定の手続をとることによって、一定額までの元本から生ずる利子については、非課税の扱いを受けることができます。

本の最高限度額は、次のとおりです。

▼預貯金、公社債、貸付信託、金銭信託など(いわゆる「ル優」) : 一人三〇〇万円まで
▼利付国債や公募地方債で、一定の条件にあてはまるもの(いわゆる「特別マル優」) : 一人三〇〇万円まで

▼勤労者財産形成貯蓄契約に基づく



税金のかからない貯蓄

貯蓄の種類	利子に税金がかかるない元金の範囲
少額貯蓄(いわゆる「ル優」)	300万円
郵便貯金	300万円
国債(いわゆる特別マル優)	300万円
勤労者財産形成貯蓄(財形貯蓄)	500万円

生命保険と税金

生命保険と税金の関係について説明してみましょう。

〈預貯金など(いわゆる「財形貯蓄」)〉 : 一人五〇〇万円までこのほか、財形住宅貯蓄契約に基づく預貯金などの場合には、各年分の所得税額から「住宅貯蓄控除」が受けられます。ただし、年間所得が八〇〇万円を超える年や住宅取得控除を受ける年は、この控除は受けられません。

控除額は、長期財形住宅貯蓄の場合、年間積立額の十割(最高五万円)、短期財形住宅貯蓄の場合は、年間積立額の八割(最高四万円)です。

〈満期保険金を受け取ったとき〉 保険金受取人が保険料を負担していたときは、受け取った保険金から負担した保険料を控除した金額が、一時所得として所得税の課税の対象となります。

また、保険金受取人が保険料を負担していないときは、贈与

納税者本人や家族を受取人とする生命保険料、簡易生命保険料、郵便年金や生命共済の掛金などを支払った場合には、その年の支払額(配当金などを受け取った場合)には、その金額を差し引いた後の金額に応じて最高五万円が、「生命保険料控除」としてその年の所得金額から控除されます。

死亡した人が保険金を負担しているときは、保険金受取人に相続人、以外の人が保険料を負担して税がかかります。また、保険金受取人と死亡した人は、保険料控除されません。

いたときは、保険金受取人に贈与税がかかります。
死亡保険金を受け取ったとき、死亡した人が保険金を負担しているときは、保険金受取人に相続傷害特約付生命險で傷害給付金を受け取ったときは、非課税となり所得税も贈与税もかかりません。

料理メモ

■作り方

イカ焼き豆腐あんかけ



② 炒め油大さじ五杯、みりん大さじ六杯、酒、砂糖各大さじ二杯を煮たてた中に①を入れ、火が通つてかたくならないうちに引き上げ、その後に一センチ幅に切った焼き豆腐を加え、軽く煮含めて取り出す。

③ ②の残り汁に砂糖大さじ一杯と、同量の水で溶いたカタクリ粉を入れ、あんを作り。

④ ホウレンソウを色よくゆで、水けをしぼって三センチ長さに切り、だし汁カップ半杯、砂糖、酒各小さじ二杯でさっと煮る。

⑤ 以上を器に盛り、ショウガの千切りを天盛りにする。

■材料(六人前)
スルメイカ二はい、焼き豆腐一丁、カタクリ粉大さじ一杯、ホウレンソウ百五十g、ショウガ三〇g、しょうゆ、みりん、酒、砂糖、だし汁、薄口しょうゆ。