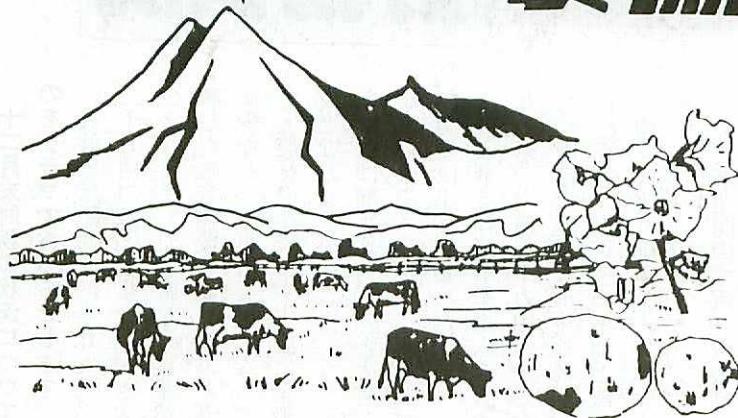


なかべつ

農協だより



146
号

昭和62年2月

発行 中標津町農業協同組合
編集 営農部
印刷 (有)板野印刷



農協
データ

農協の財務状況

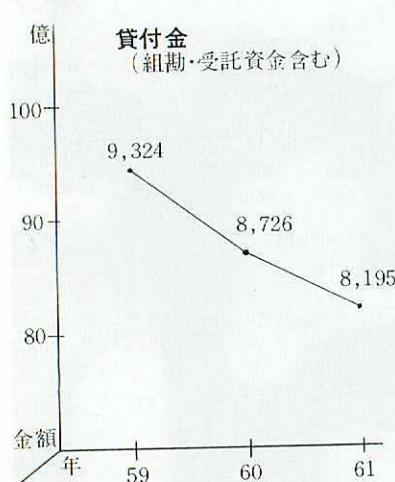
十二月末財務の状況について主なものをグラフでおしらせします。

貸付金は総額で前年比九三%、五億三千万円の減と前年に引き続き大巾な減少となりました。厳しい農業情勢を反映した投資需要の減により、新規借入が少なかつた事も要因となって受託資金・農林漁業資金を中心に全般的に減少となりました。

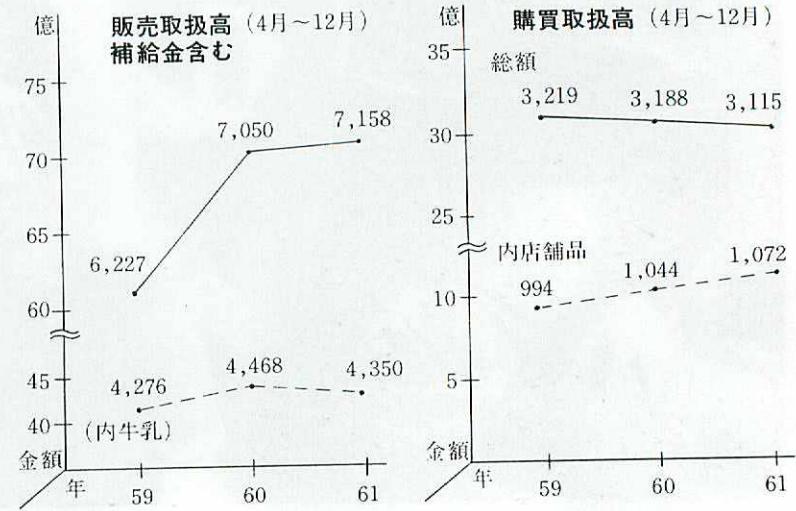
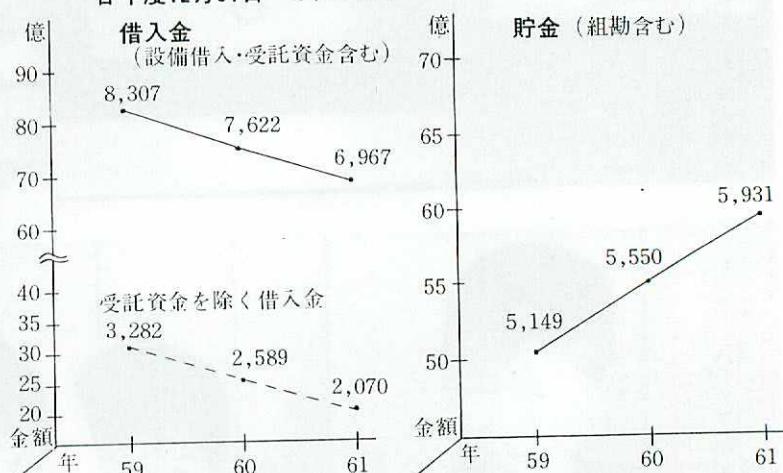
貯金は前年比一〇六%と伸びましたが、目標の六〇億円に対しては九八%の実績に止りました。

借入金は経済事業借入を含め前年比九一%、六億五千万円減少となりました。固定資産は、前年比九四%と減、自己資本は出資金の増加と法定準備金の積立により前年比一〇六%と増加しました。

次に事業関係で販売取扱高は牛乳代が前年比九七%と下廻りましたが、特に育成牛について価格も堅調に推移しました事もあって取扱が増え、総体取扱高では前年比一〇一%と上廻った実績となりました。購買事業では価格の値下り、その他の要因で飼料の取扱が前年比七二%、二億八千万円下廻った事により、これを総体でカバー出来ず前年比九七%の取扱実績となりました。この中で生活店舗については一〇二%と若干取扱を伸ばしています。



各年度12月31日 単位百万円



1kgの乳代単価、最高と最低の差が、11円69銭!!



このような情勢の中につれては乳質の向上をめざし工夫と努力によつては、乳代単価を上げ経営の安定を図る事が出来ます。

今月から毎号、月毎の乳成 分、乳代のベストテンを記載しますので参考にしながら乳質の向上に努めて下さい。

十二月の乳代単価は平均八四円八〇銭で、最高と最低の 差は、十一円六九銭もあります。計画生産の中につけてもあなたの努力によつては所得をもつと上げる事は可能です。

私達をとりまく酪農情勢は、保証乳価の引下げに始まり生乳の計画生産割当、円高による輸入乳製品の圧力等誠に厳しいものがあります。

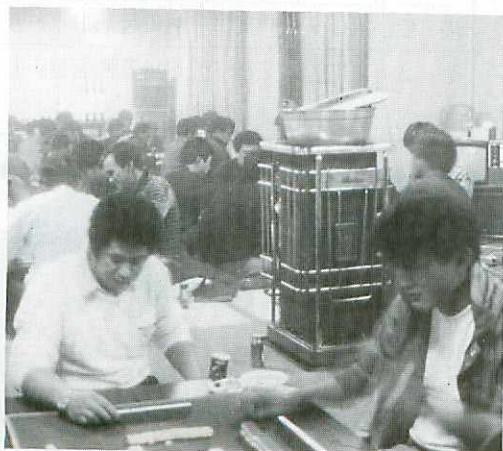
このようないい情勢の中につれては乳質の向上をめざし工夫と

努力によつては、乳代単価を上げ経営の安定を図る事が出来ます。

12月分 乳成分・乳代ベスト10位

脂 肪 率			無脂固型分率		乳 代 単 價	
1位 大木敏夫	4.41	%	篠永栄	8.77	大木敏夫	91.42
2位 大西一郎	4.31	%	佐藤一広	8.76	大西一郎	90.10
3位 中村敏夫	4.27	%	峰松秀樹	8.72	三輪貞夫	90.07
4位 本田萌	4.25	%	久我良夫	8.70	中村敏夫	89.65
5位 三輪貞夫	4.23	%	五十嵐輝夫	8.70	本田萌	89.32
6位 小針和也	4.21	%	佐々木昭雄	8.69	松村晴由	89.17
7位 松隅健二	4.19	%	丹羽賢一	8.69	五十嵐輝夫	89.17
8位 板橋松寿	4.18	%	三輪貞夫	8.68	板橋松寿	88.92
9位 松村晴由	4.18	%	久保慶一郎	8.68	今井靖清	88.75
10位 古瀬豊	4.16	%	赤波江一彦	8.68	古田起夫	88.61
平均				8.45		84.80
最低				7.99		79.73

乳質改善で、所得の向上を



農協青年部有志の雀雀大会が、一月十九日協和の会館で行なわれた。毎年優勝者が出た支部が当番地区となり開催する事になつており、今回は中標津支部が当番地区、参加者五十一名で、熱氣あふれる中で百三十六個の雀パイの音がこだました。優勝は、第二侯落地区の遠藤勝美君で、部長杯と持ち切れない程の賞品と、来年の当番地区的重責を背負つて、山へ引き上げて行つた。

**通信員
だより**

青年部有志の
熱氣ほとばしる

麻雀大会

昭和62年2月10日

乳質改善は生産者自らの意識と努力から!!

“遅々として進まぬ乳質改善”という題をもつて、六十一年二月号に六十年管内の細菌検査表を掲載し、「最下位脱出」、「乳質の向上」を目指そうと呼びかけて来ましたが、六十一年の成績を見ると今年

万以上においては、六十一年では三台で二四ヶ所であったものが、十二月末で既にローリー六台分、四五ヶ所(四〇〇万円)が検出され、「厳しい厳しい」という酪農情勢の中にあって、時代の流れに逆行する形で進む傾向にあります。

幸いにしてまだ受け入れ拒否にあつていませ
んが、何時あつても不思議でないと言う状況にあります。これ等についてはローリーの乳代、諸経費の全てを発生原因者が弁償する事となり大きな負担となります。

日頃からバルクの作動や乳温、搾乳機器の洗浄など充分

注意と配慮をお願い致します。

乳質改善は生産者自らの意識と努力が大切です。

六十一年八月から検査方法をレザズリンから

ブリード検査法に変えました。

その結果十二月末で細菌数二〇万以下の組合員は百二十戸、

細胞数三〇万以下の組合員は二八戸、細菌、細胞ともに三〇万以下の乳質改善優秀農家は別表の十八戸です。日頃から

の乳質に対する努力に対しても敬意を表します。

もまた、名実共に管内一戸を維持していると言うのが現実である。

前年と比較して見ると細菌上回り年々改善の傾向は見られるが、乳業工場で受け入れ拒否となる規格外乳(四〇〇)

何とかならぬか乳質改善

昭和61年度 合乳取引細菌数検査成績表 (内60年)

農協名	4 ~ 12月					
	30万以下	31~50万	51~100万	101~200万	201~400万	400万以上
羅臼	98.4% (47.3)	0% (22.5)	0% (23.2)	1.6% (0)	0% (7.0)	0% (0)
計根別	92.6% (79.8)	4.4% (12.2)	1.6% (7.5)	1.4% (0.5)	0% (0)	0% (0)
上春別	90.9% (79.0)	2.2% (9.9)	4.6% (10.4)	0.4% (0.7)	1.5% (0)	0.4% (0)
標津	89.5% (83.5)	6.5% (5.9)	2.3% (7.9)	1.4% (2.7)	0% (0)	0.3% (0)
別海	88.2% (75.1)	5.8% (16.0)	3.8% (7.3)	1.2% (1.1)	0.8% (0.3)	0.2% (0.2)
西春別	80.3% (62.4)	7.7% (17.5)	6.0% (15.4)	4.0% (4.4)	0.9% (0.3)	1.1% (0)
中春別	77.6% (66.9)	12.1% (21.6)	8.6% (8.7)	1.7% (0.8)	0% (0)	0% (2.0)
根室	76.8% (66.0)	13.0% (22.0)	8.7% (9.2)	1.1% (2.8)	0.4% (0)	0% (0)
中標津	76.8% (62.7)	7.6% (13.7)	10.5% (16.6)	2.9% (5.1)	0.7% (0.4)	1.5% (1.5)
合計	84.1% (71.2)	7.4% (15.7)	5.7% (10.2)	1.9% (2.1)	0.5% (0.2)	0.4% (0.6)

乳質改善優秀農家

(細菌・細胞数30万以下)

昭和61年8月~12月

地区	農家名
当幌	飯島精市、安田 稔
幌落	管原 弘、上村 力、小谷盛一
武佐	坂口 弘
中標津	花川 稔、佐藤 束
儀橋	沢口俊夫、伊東信一、吉田起夫、日下芳
第2	山口広幸、来栖 寛、町田芳照、宮脇正夫
幌落	武田三郎、杉本匡視

農協・共済連から出産祝記念品のプレゼント

61年度より農協・共済連が一体となり農業後継者の子弟誕生に対する支援活動の一環として、61年4月1日以降、出産された方に素敵なおルゴール付アルバムをプレゼント致しております。

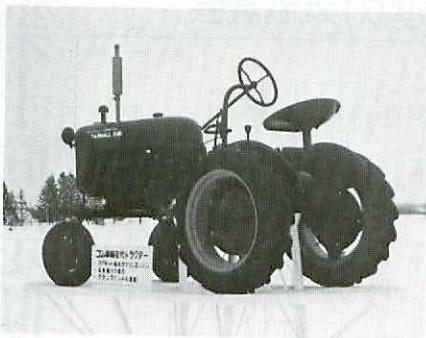


「こんなにはゆくんデス」

つきまして、該当になる方は、お子様のお名前と誕生日月日をお知らせ下さい(アルバムに記載する為)。

尚、アルバムは頼んでから10日前後でお渡し出来る予定です。

担当 共済係



西暦1924年（大正13年）アメリカで製造された、スクラップ同然のトラクターを丁寧に復元し、庭の一隅に展示、毎日眺めてご満悦の組合員さんがいる（匿名希望）。道内でも3台しかないとか？ゴム車輪で初代のトラクター、マコミック インターナショナル ファーモルカブを知る貴重な代物です。ガソリンエンジンでマグネットで点火、4気筒の9.5馬力、クランクハンドルで始動。

乳質改善は基本が肝心

30万以下の決めでは（細菌・細胞数30万以下）

生乳中の細菌を三〇万以下にするには、まず搾乳機器の洗浄が大事なポイントです。正しい洗浄方法は、洗剤濃度、温度、時間（最低でも一〇分間循環）これだけを守れば九〇%は可能です。残りの一〇%はバーグの管理をしっかりとすることです。見える汚れが搾乳機器についている様では一年を通して細菌を三〇万以下にするのは困難です。又どうしても汚れがとれなければ、現地にて洗浄致します。又

下に洗剤濃度、温度、時間（最低でも一〇分間循環）これだけを守れば九〇%は可能です。残りの一〇%はバーグの管理をしっかりとすることです。見える汚れが搾乳機器についている様では一年を通して細菌を三〇万以下にするのは困難です。又どうしても汚れがとれなければ、現地にて洗浄致します。又

細胞を三十万以下にするにはPLテストの実施。たとえばPLテストで#（シリープラス）ですと三〇〇万から五〇〇万の細胞があります。この様な牛乳を混入すると三〇万以上の合乳になります。又デッピングを実施して新たな乳房炎牛の発生を極力防止するのも大切です。又慢性乳房炎、何回も乳房炎をくり返している牛を淘汰するのも必要だと思います。

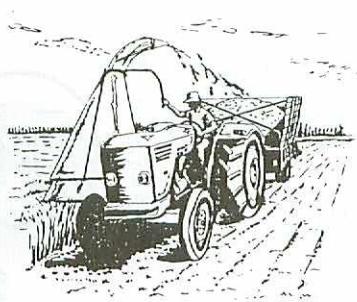
細胞を三十万以下にするにはPLテストの実施。たとえばPLテストで#（シリープラス）ですと三〇〇万から五〇〇万の細胞があります。この様な牛乳を混入すると三〇万以上の合乳になります。又デッピングを実施して新たな乳房炎牛の発生を極力防止するのも大切です。又慢性乳房炎、何回も乳房炎をくり返している牛を淘汰するのも必要だと思います。

昭和六十年より当農協管内全戸を対象にして土壤診断事業を関係機関の協力により開始した。六十年度は、武佐・俵橋地区の百二〇戸。六十一年度は当幌・開陽・中標津地区で百八戸が終え、六十二年度中には全戸終了を目指しております。

北根室地方の土壤は大部分が摩周系火山灰で覆われ、りん酸吸収係数が高い不良な土壤条件と、冷涼な気象など過酷な条件にも関わらず着実に発展しておりますが、昨今の酪農情勢は牛乳乳製品の消費低下、農畜物の輸入市場解放、乳価の低迷、ま

た畑作においても厳しい中での単作経営を営み、有機質の不足で生産力の低下等があげられる。この難題を打開し乗り切るために、今回、中標津町・農業共済組合・雪印中標津工場・農協當農・生産・購買の各部、農業改良普及所など関係者四〇名が集まり勉強会を行つた（写真）。

土壤診断研修会関係機関が集まり勉強



土づくり 北の大地に富を呼ぶ

今後粗飼料分析、乳成分と合わせた中の技術指導体制を整え、推進に向つて全戸に「土壤診断と活用の手引」を配付する予定です。そこで皆様方のご協力をお願い致します。

第十回 定期総会開催される

昭和62年2月10日

昭和62年度 中標津町農協、馬鈴しょ振興対策協議会

提出議案の審議が行なわれ、議案第二号、昭和六十一年度の事業及び、収支報告、議案第二号、昭和六十二年度の事業及び、収支計画（案）が原案どうり承認されました。議案第三号の役員定数については、審議の結果、現、役員定数二十一名を、十六名とすることに決定しました。

また、議案として提出された、緑肥対策については、更に、数年間の継続を要望することとし、馬鈴しょ一般ほどのアブラ虫一齊防除については、実施することが決議され、農業代の一部町成を、農協、町に要請することになりました。引き行われた、役員選出については、万場異議なく、現役員全員に決定されました。

昭和六十二年度中標津町農協、馬鈴
しょ振興対策協議会第十回定期総会が
一月二十一日、農協大会議室を会場に
耕作者三十六名（本人出席三十名、委
任出席六名）の出席で開催されました。
上原会長挨拶のあと、農協、児玉組
合長、普及所、松岡所長の祝辞をいた
だき、議長に、筒井留雪氏を選出の上、



會長 上原徳保
副會長 安達勉
武田道

北海道地方長期予報

気象概要

月別予報

二月＝冬型の気圧配置は長く続きます。寒さのゆるむ日が多いでしょう。

平均気温はやや高く、降水量は平年並ですが日本海側はやや少ないでしょう。

平均気温、降雪量とも平年並でしょう。

四月は時々寒さの戻りがあり、日本海側を中心に曇りや雨の

平均気温はやや低く、降水量はやや多いでしょう。

農協婦人部（部長酒井拓子）の新年会が一月二十二日、菊の苑で賑やかに開かれ、年に一度の行事とあって多くの部員が参加した。〔写真〕

会場には手作りの漬物、鮭のソボロ、飯寿し、手芸、編み物などの作品がすらりと展示され、開会のことばで始ま



今後の活躍と実り多い秋を期待して

り、農協児玉組合長・農業改良普及所松岡所長から年頭のご挨拶と「厳しい農業情勢ではあるが、農協を皆として皆様の英知と協同の力を結集しこの難局を乗り切つて行こう」と激励の言葉をいただいたあと、役員による花笠音頭の踊りやカラオケなどの芸能発表が行われた。八十人の参加者たちはジュース、ビールと料理を楽しみながら、部員の熱演、熱唱、早食いゲームに盛んに拍手を送り、冬の短い一日を有意義に過ごした。



花笠音頭を熱演？

作品展示・芸能発表で 一日を有意義に過ごす。



昭和62年度 中標津町農協 てん菜生産振興会 第10回 定期総会開催される



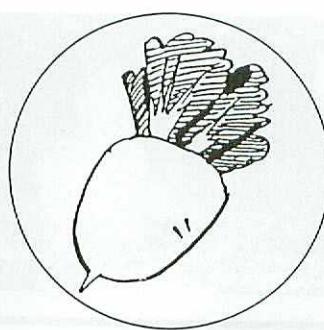
昭和六十二年度中標津町農協、てん菜生産振興会第10回定期総会が一月二十三日、生産者二十六名（本人出席十九名、委任出席七名）が出席して、農協大會議室で開催されました。

長繩会長の挨拶のあと、農協、鶴見副組合長、普及所、松岡所長、ホクレン原料所、大山副主任技師の祝辞をいただき、議長には、滝場慎二氏を選出の上、提出議案の審議が行なわれ、議案第一号、昭

部変更については、会計一名を削除し、監事一名を二名に変更することに決定しました。また、昭和六十二年度原料てん菜の後期出荷について審議され、後期出荷者へのシート助成、ヘクタール当たり八、〇〇〇円については、総会で

和六十一年度の事業及び収支計画が原案どおり承認され、議案第二号、昭和六十二年度の事業及び、収支計画（案）が一部修正の上、承認されました。議案第三号、規約の一

員で決定することで承認され、後期出荷の方式については、生産者と、事務局が協議して決定することになりました。



昭和62年2月10日

第十一回

ヨーロッパ

酪農

人工授精

研修視察報告

家畜改良課 河内谷 義一

②



西ドイツの酪農家で

印象に残り、このあたりに日本との違いがあるのではないかと考えさせられました。

フランスではIMV社・フランス国立試験場で人工授精・ETについて伺いました。フランスには七〇の協会があり、二、五〇〇人の技術者が年間七〇〇万頭に人工授精を行なっていますが、日本

つておりますが、日本

と違い直検はやつておりません。授精品種は五〇〇万頭が

ホルスタイン種、一〇〇万頭がノルマンディ種となっています。

IMV社では、検定

済種牛しか人工授精用精液と

して使用できないように法で規制されております。かつて

は人工授精を普及させるため

に無料で人工授精をし、農家の婦人へアピールしたそつで

牛用の牛舎はありませんでし

ます。IMV社の授精所は一九四六年に設立された所で、種

牛用の牛舎はあります。ま

た。種牛全頭が外にある一頭づつの半円型をしたテント様

のベンで飼養されておりました。これは此の地方が積雪量が少ないことや、



西ドイツ、人工授精後ハンドコンピューターへの入力中のAI面



西ドイツ、ワッシャブルクの農家、奥が牛舎、手前が住宅

西ドイツではミュンヘン大学。ノイシュタットA Iセンター・メグレA Iセンターを訪問し研修しました。西ドイツには五十二の人工授精組織があり、年間授精頭数は約五五〇万頭で初回受胎率は六七・一%（六〇一九〇）位だそうです。

人工授精の技術は、日本と相違がないと思われますが、授精師はハンドコンピューターを持つており、授精後農家コード、牛コード等を入力し事務所に帰つてから、大型コンピューターに入力しデーターを保存するのが一

人。ワッシャブルグ（西ドイツ）で酪農家を視察する機会を得ました。この農家は六人家族

を持つて力強く答えた姿が特に

西ドイツではミュンヘン大学。ノイシュタットA Iセンター・メグレA Iセンターを訪問し研修しました。西ドイツには五十二の人工授精組織があり、年間授精頭数は約五五〇万頭で初回受胎率は六七・一%（六〇一九〇）位だそうです。

受精卵移植については未だ本格的には取り組んでいなかった。

ノイシュタットA Iセンターで積極的に行なっているが、凍結卵の受胎率は好成績を得ていよいよです。今後は供卵牛の獣医学的検査を厳重にしなければならないとの事でした。

ワッシャブルグ（西ドイツ）で酪農家を視察する機会を得ました。この農家は六人家族

を辞する時に十二才位の長男を問い合わせ、「将来の職業は何か」との

返答は「農業です」と自信を

持つて力強く答えた姿が特に

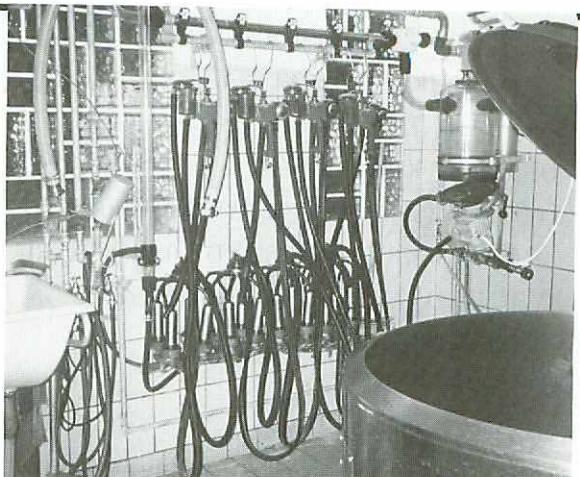
野性味を失わないようにな
ることでした。

野性味を失わないようにな
ることでした。

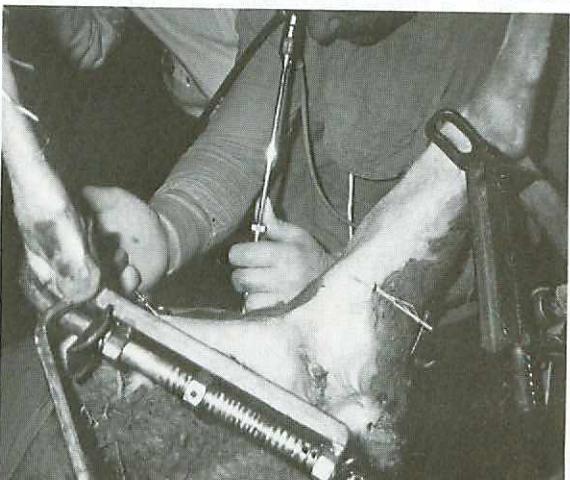
フランスの受精卵移植
では、一回の採卵から分
娩にいたるものは三頭程
度であり、効率的にET
を行なうために過剰排卵
は勿論のこと、受精卵を
切断して移植する研究を
行なっております。(日本
本も同様)現在のところ
一個を半分にして二個に
しているが、将来は二個
を更に倍養して両切断を

行ない四個にする試験が行な
われています。

イスの山岳酪農は本当に
驚くような急斜地で牛が飼養
されておりました。牛の最大
放牧高は二、八〇〇メートル
を行なうために過剰排卵
ルだそうで牧歌的な雰囲気が
あり、ただ感激するばかりで
した。イスの酪農事情を聞
く機会が無く残念ではあります
が、スーパー・マーケット
では乳製品の専門コーナーが
あり、数種類のチーズが売ら
れており、食生活や消費量の



西ドイツ、清潔な処理室

フランス国立試験場でのヤギの人工授精
腹部より直接子宮へ注入

フランス、IMV社AIセンターの種牛1頭づつのペン



スイス山岳酪農

違について考えさせられました。
わずか二週間の視察で詳しく述べた内情を知るまでには至りませんでしたが、ヨーロッパの酪農は歴史的な重みが非常にあり、アメリカ・カナダ型の酪農にはとらわれず良いものだけを吸収し、昔からの在来種の特性を活かしながら乳肉兼用種で、これからも更に発展させて行くものと思われました。

最後に、組合員・役職員のみなさんのご理解のもと、この視察研修に参加する機会を与えて下さったことに感謝し報告と致します。

これから日本も選択しなければならない時期が来ると思われるが、我々は日本型酪農だと世界に通じるものに向かって、歩いていかなければならぬと思います。

育(ドイツ)屠殺時日齢460日、同体重547kg、
D G 1.11kg、D%60%

ジャージー

〔産乳性〕3,400kg、5.0%

〔産肉性〕(アメリカでの成績)屠殺時日齢527日、
肥育期間378日、体重359kg D G 0.71kg F C R
4.35、D%57.5%赤肉率51.0%、骨率16.2%、
体脂肪黄色

ガーンジー

〔産乳性〕3,600kg、4.5%

搾牛速度やや小。脂肪球が大きく、バターが作り
易く、またカロチンを多量に含み黄色を呈する。

〔産肉性〕D G 0.8kg、D%58%

エアシャー

〔産乳性〕4,400kg、3.9%

脂肪球小さく、soft curdができる。

〔産肉性〕体型は乳用型であるが、肥育性がかなり
よく、D G 0.9kg、D%58%

レッドデニッシュ

〔産乳性〕4,500kg、4.1%

〔産肉性〕肥育性に富み雄子牛の500kgまでのD G
1.0kg、D%61%

アングラー

〔産乳性〕4,500kg、4.5%

〔産肉性〕D G 0.9kg、D%60%

ノルマン

〔産乳性〕4,300kg、4.1%

〔産肉性〕500kgまでの雄子牛の肥育でD G 1.2kg、
D%58%、300kgまではD%63%

ミューズラインイーセル

〔産乳性〕4,500kg、3.7%

〔産肉性〕500kgまでの雄子牛の肥育でD G 1.15kg、
D%62%

グローニンゲン

〔産乳性〕4,500kg、3.8%

〔産肉性〕500kgまでの雄子牛の肥育でD G 1.1kg、
D%60%

プラウンスイス

〔産乳性〕国によりかなり変異がある。

(イス、オーストリア、フランス)

4,000kg、4.0% (3.5%)

(ドイツ) 4,500kg、4.5%

〔産肉性〕ドイツでの雄子牛の肥育試験によると、
500kgまでのD G 1.1kg、D%62%、オーストリア
で365日間の肥育でD G 1.2kg、D%59%

シンメンタール

〔産乳性〕スイス、フランスでは3,900kg 3.9% (3.4
%)、ドイツ、オーストリアでは4,000kg、4.0
%、平均搾牛速度2.1kg/分と低く、前乳区搾牛
率43%

〔産肉性〕成牛は骨太でD%56%と低いが尻の肉が
多く、若い牛はかなりよい。

エリンガー

〔産乳性〕2,500kg、3.7%

ショートホーン

〔産肉性〕15ヵ月齢までの雄子牛の肥育でD G 0.9
kg、D%66%

アンガス

〔産肉性〕16ヵ月齢までの肥育で体重392kg、その間
のD G 0.8kg、D%64%、骨率は12.8%と低い。

ヘレフォード

〔産肉性〕アメリカでの成績では、雄子牛の肥育で
455日齢で体重401kg、その間のD G 0.83kg、D
%62.2%、骨率14.1%

シャロレー

〔産肉性〕一般に15ヵ月齢までの雄子牛の肥育で体
重580kg、その間のD G 1.3kg D%60% (フラン
スでの肥育成績) 15ヵ月齢、体重544kg、D G 1.43
kg、F C R 7.1、D%60.3%、赤肉率71% 体脂肪
率10%、骨率14%、20ヵ月齢では、体重681kg、
D G 1.2kg、F C R 9.2、D%60.2%、赤肉率69
%、体脂肪率14.5%、骨率13%

リムーザン

〔産乳性〕一般に雄子牛の肥育で15ヵ月齢で体重
550kg、D G 1.15kg、D%62%

ピエモンテーゼ

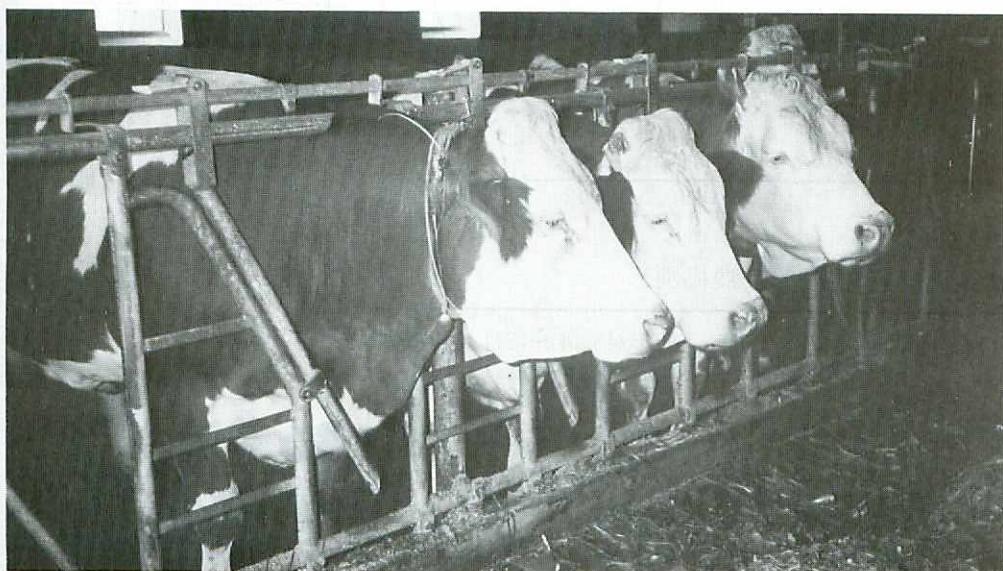
〔産乳性〕1,700kg、3.9%

〔産肉性〕雄子牛の500kgまでの肥育でD G 1.1kg、
D%57%

〔ヨーロッパ諸国の飼養牛種類〕

単位: %

西 ド イ ツ	1979	フリーシャン 44.0	シンメンタール 30.4	赤白ホル斯坦 11.7	ドイツブラウン 10.3	アングラー 1.5	その他 2.1
フ ラ ン ス	1977	フリーシャン 37.1	ノルマン 22.1	シンメンタール 10.5	シャロレー 10.2	リムーザン 3.9	その他 16.2
イ タ リ ア	1973	フリーシャン 49.0	ブラウンスイス 20.1	ピエモンテーゼ 9.3	マルヘ 8.3	シンメンタール 5.8	その他 7.5
オ ラ ン ダ	1969	フリーシャン 69.8	ミューズライン イーセル 28.2	グロニンゲン 1.8	その他 0.2		
ルクセンブルグ	1975	フリーシャン 60.0	ミューズライン イーセル 35.0	その他 5.0			
イ ギ リ ス	1974	フリーシャン 77.2	エアシャー 7.1	ショートホーン 1.2	ガンジー 2.4	ジャージー 1.9	その他 10.2
デンマーク	1978	レッドデニッシュ 21.2	フリーシャン 52.0	ジャージー 15.5	ショートホーン 1.8	ヘレンフォード 0.8	その他 9.5
アイルランド	1977	フリーシャン 71.5	ショートホーン 14.4	その他 14.1			
ス イ ス	1973	シンメンタール 46.8	ブラウンスイス 46.8	スイス黒斑牛 4.5	エリンガー 0.8	その他 1.1	



シンメンタール種

〔飼養牛の産乳・産肉性〕

ホルスタイン(フリーシャン)

〔産乳性〕 5,000kg、3.5%

〔産肉性〕 体が大きいせいもあって発育がよい。D

G1.1kg、D%57%。しかし骨率17%、ロース芯

面積が小さいが、上級肉率は高い。

赤白斑ホルスタイン

〔産乳性〕 4,500kg、3.9%

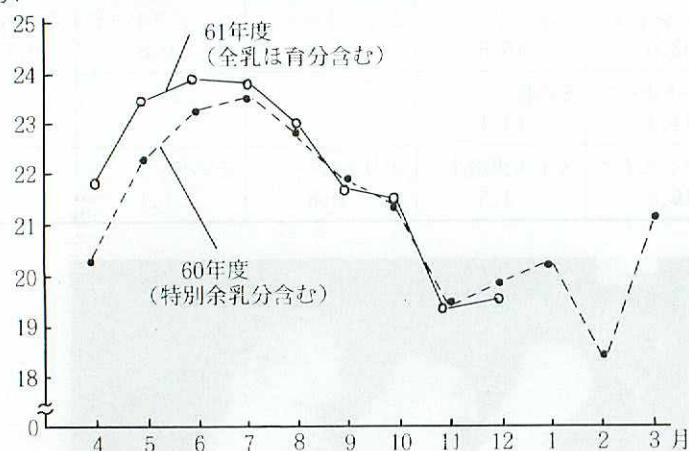
〔産肉性〕 発育がよく D G1.1kg、D%60%雄子牛肥

昭和62年2月10日

ホクレンの12月分の受託乳量(地区別)

支所名	12月(トン)	前年対比(%)	4~12月累計(トン)	前年対比(%)
函館	6,730	98.7	68,745	103.3
俱知安	2,518	95.9	25,461	100.7
苦小牧	7,344	96.2	71,171	101.8
札幌	1,930	97.8	18,540	103.3
岩見沢	2,457	99.8	23,330	102.5
留萌	6,953	97.7	78,828	103.0
旭川	9,964	97.2	99,610	103.2
稚内	15,740	98.7	170,999	102.3
帶広	47,743	97.9	451,219	101.5
北見	30,273	99.9	304,525	102.2
釧路	27,482	100.4	277,101	101.9
中標津	37,287	100.0	394,417	101.0
総合計	196,422	98.9	1,983,945	101.9

ホクレンの生乳受託実績



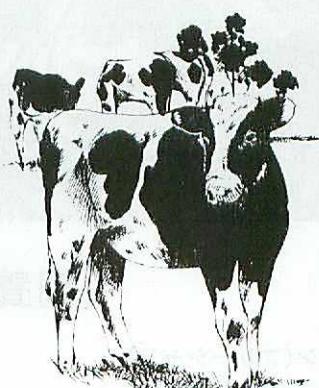
12月分の生乳受託乳量(管内農協別)

農協名	年間契約量(トン)	12月(トン)	前年対比(%)	4~12月累計(トン)	前年対比(%)
標津町	49,160	3,692	102.3	39,903	102.3
中標津町	63,240	4,823	99.1	49,945	101.2
計根別	56,520	4,277	99.9	44,658	101.8
西春別	66,960	4,973	99.9	53,123	102.2
上春別	36,970	2,688	101.3	29,411	100.7
別海	111,510	8,214	99.6	86,502	100.0
中春別	72,960	5,539	100.7	57,441	100.6
根室	40,200	2,918	97.8	31,412	99.5
羅臼町	2,403	163	100.4	2,022	103.6
計	498,923	37,287	100.0	394,417	101.0

昭和六十一年十二月分の生乳の受託乳量は十九万六千四百二十トントで、対前年同月比一・一%減となつたが、まだ減量が足りず、昨年四~十二月の累計では対前年比一・九%増の状況。今年度の生乳計

画生産(前年実績)の達成に今年一~三月の残り三ヶ月が正念場となる。昨年十二月分の地区別(ホクレン支所)の受託乳量は釧路の対前年同月比〇・四%増を除き、全地区で前年同月量以下となつたが、

昨年四~十二月の累計では、全地区とも前年を上回つており、一~三月を対前年比五%以上の減産を実行しなければならない状況にある。計画生産を達成できずには超過を発生させれば必ず生産者の不利益になりますので、割当枠を超過しないよう御協力をお願いします。



生乳計画生産の状況

あと二ヶ月が正念場受託は累計前年比一・九%増

■ 常農技術 ■

土地基盤を有利に活用

北根室地区農業改良普及所

“現状認識を踏まえて、長期的な経営戦略を確立する年に”

生乳の出荷調整が今後も継続され、さらに、基準取引価格の切り下げが予想される今、酪農経営にあっては大きな転換期を迎える。また、畑作經營にあっても、澱粉を始めとする主要品目の値下がりが予想を大きく上廻るかの情勢である。いずれの経営においても、生産コストの低下によつて粗収益の低下分を吸収するとともに、土地基盤を有利に活用する経営の展開を図つていかなければならぬ。

一、酪農経営における今後の展開方向

機械施設の投資が進んだ現在、乳生産コストの低下は自給飼料の品質と生産量の拡大によつて行わなければならぬ。購入飼料単価の低下によつて、購入した濃厚飼料の多給による乳生産が、あたかも所得を増加させるやに見える。しかし、そのことによつて自給飼料の量や品質を低下さ

ることになつては、経営として大きなマイナスである。

自給飼料の豊富さ、質の良さが地域の特色であることを忘れてはならない。またこの経営にあっても、豊富な自給飼料を土台として

乳生産の効率化と同時に、副次部門の開設と充実を図つて行く必要がある。

現況で考えられる副次部門には、次のようなものがある。イ、老廃牛、とう汰予定牛の肥育出荷

ロ、初妊牛販売部門の強化ハ、乳雄仔牛を主体とする肥育部門の開設

二、他作物の導入による新部門の開設

などである。

二、部門開設には十分な検討を

副次部門の開設には新たな投資を必要とする他、乳雄仔牛の肥育については開始価格や販売予定価格を十分検討しなければならない。また、副次部門の収益は現況主業部門

の充実度合によつて大きく左右されるものであり、現況経営のきめ細かな検討が必要である。例えば自給飼料の確保量が現況で不足の場合、育成や肥育部門の開設は乳生産部門の収益低下に繋がることが多く、総体所得を低下させることになる。

次に資金運用の問題である。新規作物の導入や、乳雄仔牛の肥育部門の開設は、機械施設への新たな投資が必要となる。手持資金の額や借入資金の種類などを十分検討することが必要である。これらのことと総合的に検討し、慎重に対応しなければ、単なる部門の増加にとどまるばかりではなく所得の低下をも引き起こすことになる。

三、畑作における経営展開

畑作も酪農と同様に主要產品の価格低下は、避けられない状況にある。地域の主作物である馬鈴しょについても、澱粉の値下がりや生産コストの低下を図つていかなければならない。地域の畑土壤は長年の連作や、偏過作によつて化学性とともに物理性も最悪の状況にあり、今後、輪作体系の確立を最大目標に置いて進まなければならぬ。当面、馬鈴しょを軸として、てん菜、麦類の導入増加を図り、短期輪作体系を確立する積極的な取り組みを試みることが、生



五年前から微生物応用による防除を模索、道内各地で黒あざや、そうか病の少い土壤を集め、三百を超える有効菌と思われる中から二〇菌種を選び、黒あざ病に生物農薬試験を試みた結果、圃場毎にむらはあるが、病菌を着床までは抑える菌のデーターが得られた。しかし、併行試験中の黒あざ病と関係の高い、そうか病は本年圃場に発生せず、菌の効果は未確認のため、あと数年は観察が必要となるが各方面から朗報が待たれている。(昭六二〇二二)

昭和62年2月10日

家族の中で昨年の當農や生活を振りかえり、今年の方針や計画について話し合われておられることがあります。農村の生産は、一般労働者とちがい職場と家庭が密着し、生産と生活が同じ場で営まれています。

生産時間と生活時間、農業労働と家事労働が互いに入りまじり、はつきり区別できない場合が多く、経済面でも農業経営の費用と生活の費用が混同されやすいのです。

また収入も日々一定ではない等のことから、生活費の計画化もむずかしいと言られています。しかし、農業経営は農家にとって生活を維持するための経済活動です。所得に見合った生活をより向上させるためにも、今年一年のお金の使い方を考えて見ましょう。

一、収入の見込みをたてる

農業粗収入と経営費、所得はどのくらいか、あくまで原則は農業所得内で生活するこ

と、(現況では一人年間80~90万円程度)、何人家族でいらっしゃるか、年間の家計費をきめます。

二、支出のだいたいの見込み

農業粗収入と経営費、所得はどのくらいか、あくまで原則は農業所得内で生活するこ

と、(現況では一人年間80~90万円程度)、何人家族でいらっしゃるか、年間の家計費をきめます。

スを検討し、中身をできる限り詳細に調べます。

例一飲食費一人一日の金額を出し自家生産物の十分な活用を考えます。

四、月毎の支出額の配分

ここで終つてしまつて

は、具体的な計画とは言えません。時期毎に家族行事、仕事の計画に合わせ毎月の支出予定金額を算出します。

五、予備費の見積りをしておく

最後に大切なことは、予備費の計上です。最低でも五%必要でしょう。

次表の一戸当たりの家計費試案を参考に、今年一年、ましょ。

をたてる。

家計費の総額がきまつたら、次に今年一年の生活上の行事、多額の支出が予想されるものなど、わが家に合った費目配

分をし金額を出します。

三、支出予算額のバランスを

生活講座 51 収支バランスの とれた生活設計を

北根室地区農業改良普及所



知っておきたい
の知識

◎所得税の確定申告は

正しく、お早めに

申告は、

六十一年分の所得税の確定申告は、二月十六日から始まります。申告期限は三月十六日ですが、期限間近になりまして税務署は大変混雑し、落ち着いて相談できなかつたり、長時間お待ちいただくようになります。申告期限はできるだけ早めにお済ませください。

所得税は、自分の所得の状況を最もよく知っている納稅者が、自ら税法に従つて所得と税額を正しく計算して申告し、納稅するという申告納稅制度を採用しています。昨年一年間の所得と税額を正しく計算し、お早めに申告と納稅を行ってください。



事業所得や不動産所得、山林所得を生ずべき業務を行っている場合 (青色申告書を提出する場合を除く) は、一年分の確定申告書を提出するときに、その年の総収入金額や必要経費の内容を記載した収支内訳書を添付することになっています。

標準的家計費(試案)

家族構成 夫、妻40歳代、父母60歳代、子供(中学生1人、小学生2人)

費目	金額(千円)	割合(%)	改善方針
飲食費	1,533	28.3	牛乳、野菜で30万~50万自給可能、1日の1人当たり食費600円
被服、身のまわり費	350	6.5	手づくり、リフォームの工夫、購入時の工夫
住居費	254	4.7	住宅、家具はこまめに手入れして、耐用年数を伸ばす
光熱水費	322	5.9	熱効率の高い暖房の利用、まきの有効利用 電気製品の使用方法工夫
保健衛生費	293	5.4	家族の健康診断、病気にならない予防対策
通信費	92	1.7	電話の効率的利用(長距離、長電話)
学校・教育費	268	5.0	高校までは経常家計の中で、大学は資金準備
教養・娯楽費	414	7.6	心の充実、家族そろって楽しむ経費
交際費	250	4.6	接待、贈り物は自家生産物の有効利用
自動車費	560	10.3	できる限り保有台数は少なく、耐用年数の延長
諸負担金	285	5.4	年金、共済他、特に共済掛金の適正化
こづかい・雑費	492	9.1	自由に使える定額 小遣は家族全員に
臨時費	300	5.5	臨時の支出
合計	5,413	100	総体家計費



◎ 脱税は割に合わない
多くの納稅者は適正な申告と納稅を行っていますが、申告しなければならないのに申告しなかつたり、誤った申告をしたり、あるいは故意に過少な申告をする納稅者も見受けられます。

そのため、国税局や税務署では的確な調査を行い、申告に誤りや不正がある場合は、正しい申告に改めてもらうなど、適正公平な課税の実現に努めています。

また、特に悪質で大口の脱税者に対するは、不足している税金を納めさせるだけなく、刑事罰をも科すことを目的とした査察調査を行っています。

この査察調査により脱税の事実が判明すると、刑事案件として検察官に告発し、更に検察官によって裁判所に起訴され、裁判により有罪になること、懲役または五百万円(脱税額が五百万円を超える場合は脱税相当額)以下の罰金となるか、あるいは懲役と罰金の併科となります。

査察調査



このように、脱税をすると本税はもちろんのこと、重加算税や延滞税を納めなければならぬほか、裁判により懲役や罰金刑を受けます。その結果、長年かかる築いた社会的信用や地位を失つたり傷つけたり、また親や子などの家族を悲しませることになるでしょう。

脱税は犯罪です。国民一人一人が所得に応じて負担しなければならない税金を不当に免れることは、正しい申告と納稅を行っている善良な納稅者を裏切ることになります。

昭和62年2月10日

(単位:千円)

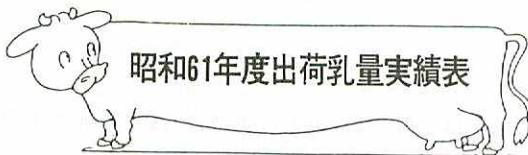
種別	区分	上場数	成立数	売買金額	平均	最高	最低
乳牛	育成(12ヶ月以下)	139	130	21,072	162	276	22
	"(12ヶ月以上)	307	285	69,502	244	382	121
	初妊牛	482	394	145,633	370	500	191
牛	経産牛	520	437	155,450	356	521	171
	小計	1,448	1,246	391,657	314	521	22
肉牛	初生トク	260	237	12,785	54	139	8
	牡トク	608	553	87,348	158	430	9
	去勢(12ヶ月以下)	524	510	110,796	217	560	49
	去勢肥育(12ヶ月以上)	160	137	67,458	492	811	175
	育成牛	1,864	1,682	390,937	232	672	10
	未経産肥育牛	231	196	97,471	497	661	103
	成牛	3,978	3,560	1,001,297	281	770	61
その他 (馬・羊他)	小計	7,625	6,875	1,768,092	257	811	8
	生産連市場計	9,086	8,131	2,160,446	266	811	8
前年度同期実績		7,301	6,589	1,664,003	253	763	3
実績対比		124.5	123.4	496,443			

昭和六十一年度 根室生産連家畜市場実績

61.4~61.12

「売り易く、買い易い」をモットーに
毎回多数の家畜が出場しております。

◎場所 中標津町南中定期市場 毎週水曜日
◎セリ開始 午前十時



(61.4.1~62.1.31)

中標津町農業協同組合

	出 荷 乳 量		前年比(%)
	60 年	61 年	
4 月	4,518,100.0	5,090,083.3	112.7
5 月	5,211,780.0	5,658,333.0	108.6
6 月	5,967,650.0	6,104,848.7	102.3
7 月	6,244,460.0	6,176,869.5	98.9
8 月	6,160,560.0	6,096,705.9	99.0
9 月	5,807,570.0	5,692,194.7	98.7
累 計	33,910,120.0	34,819,035.1	102.7
10 月	5,601,570.0	5,517,240.1	98.5
11 月	4,977,910.0	4,785,811.7	96.1
12 月	4,867,058.2	4,822,590.7	99.1
累 計	49,356,658.2	49,944,677.6	101.2
上旬	1,566,471.8	1,537,526.5	98.2
1 月 中旬	1,552,681.8	1,509,732.9	97.2
下旬	1,692,573.1	1,650,097.5	97.5
月 計	4,811,726.7	4,697,356.9	97.6
累 計	54,168,384.9	54,642,034.5	100.9

地方競馬全国協会の六十一
年補助事業による農用種雄馬
の外国馬購入に、日本馬事協
会小山専務理事、地方競馬全
国協会神谷改良助成課長が委
託を受け、九月十八日から十
月八日、渡仏し選定購買を終
えて根室生産連に配置になり
ました。中標津町農協が十二
月十日借受けをし、馬事愛好
会開陽地区の小塙照男氏に貸
付しました。貸付種雄馬は、ペ
ルシュロン種三才で名号ソノ
ラ号Ⅱ写真Ⅱ毛色芦毛体高一
六五センチメートル、胸闊二
四〇センチメートル、管闊二
七センチメートル、価格三七
〇万円です。多くの皆さんの
供用をお願いします。

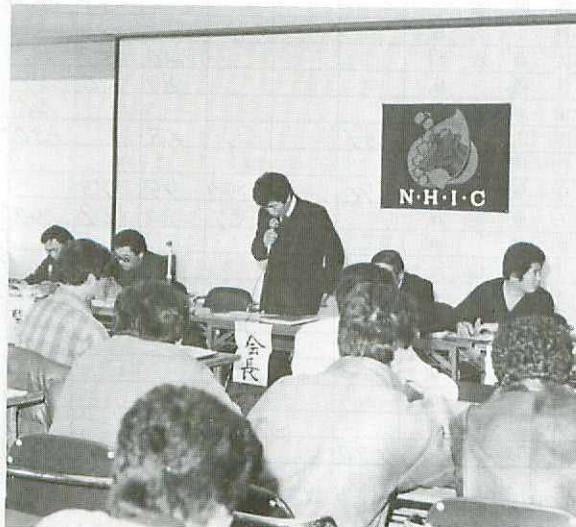


託を受け、九月十八日から十
月八日、渡仏し選定購買を終
えて根室生産連に配置になり
ました。中標津町農協が十二
月十日借受けをし、馬事愛好
会開陽地区の小塙照男氏に貸
付しました。貸付種雄馬は、ペ
ルシュロン種三才で名号ソノ
ラ号Ⅱ写真Ⅱ毛色芦毛体高一
六五センチメートル、胸闊二
四〇センチメートル、管闊二
七センチメートル、価格三七
〇万円です。多くの皆さんの
供用をお願いします。



中標津町乳牛改良同志会

第16回定期総会開催される



- 六日第十六回定期総会を開催され、議長に高橋勝義氏を選出し、提出議案の審議が行なわれ、議案第一号昭和六十一年度の事業及び収支報告、議案第二号昭和六十一年度の事業及び収支計画が原案通り承認されました。六十二年度事業計画は次の通りです。
- 一、審査講習会の開催
 - 二、B&Wショウの開催
 - 三、高能力牛の表彰
 - 四、視察、研修の実施
 - 五、宣伝広告の実施
 - 六、根室ホルスタイン改良協議会事業への参加
 - 七、道東地区改良協議会事業への参加
 - 八、その他

乳牛改良同志会（佐藤拡会長）が、一月二十

胞検査成績

※30万以下は空欄。31万以上は実数。∞は無限大です。

氏名	細菌			細胞			氏名	細菌			細胞		
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
中本要		54			54		加茂正毅						
半沢利平		36					佐々木政行		48		57	140	36
国見一男	22	39			39		三友盛行		48				
国見実	150				72	81	高島貞作						
齊藤哲雄	42		140	51	39	66	福島信一						
齊藤栄七		48					古田起雄						
伊藤秀子				66	39	63	本田萌					36	
千葉清正				69	42		中村敏夫						
村井直行				45	42		真野勇						
山崎隆				48			多田俊夫			140	99	56	63
後藤田信夫				63	42		小岩正一					36	
齊須清志	150	51		90	22	36	伏見哲					42	
今井靖清							中川弘					33	
山田昭男				66	45								
房川和洋				72									
井上芳行					48		丹羽孝				33	33	
笠井剛					54	63	丹羽賢一					69	
赤堀岩男				69	45	66	中司哲雄						
鈴木敏夫					33		上原徳保			45	45	33	
開陽牧場		96	240			33	工藤正儀						
							舟橋清高						
							酒井清志						
							目黒雅隆						
名越優					63								
乾雅晴					33		工藤重美			28	36		
乾洋							兎玉光彦				33		
伊東信一					48		坂口弘			39			
大山富雄			36	39			白田慶和						
山下孝二				42		57	井口精一			75	54	590	
北川栄治							川上隆					39	36
水本正二					96		長谷川寿						
水本みどり				48		36	花尻武夫					69	96
山本清							中条由治					45	33
榎田英雄					33		奥村協					63	
佐々木昭雄					39	45	萱岡秀貴						
野口史朗							高橋昌信						
太田功						39	中塙秀夫			260	130	45	69
岡次郎							藤原勝					33	69
金子安有					130	57	林文雄						
高野国雄							佐藤敏昭					120	57
中林忠雄							佐藤一広					87	36
工藤隆弘				33	51	48	清原賢一						45
赤波江清				33	33		湯山稔			51			
沢口俊夫						36	門馬正志						
桜井義雄				45	45	28	中塙文夫			96	290	99	93
西山健							石原竜雄					51	72
大西一郎							西井武						69
大西英明					33		土井上信一						
福島昭憲							土井上晴夫						
下川原政市							小沼悟						
三輪貞夫				42			熊谷正					69	
西山宏				48			山本雪信					48	
佐々木邦夫				42	23	36	真野光章					330	
日下一芳							寺島享						462
赤波江一彦		28		110	210		佐藤憲治			170		270	51

細菌検査の結果表示について、従来まではランクで表示していましたが、実数で示す事になりました。
細菌数200万以上400万迄は5円、400万以上は50円のペナルティが課せられます。

1月分細菌・細胞

氏名	細菌			細胞			氏名	細菌			細胞		
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
当 帽 地 区													
飯島光五郎							石崎多門	57					
飯島清市							林仁一郎		390	42	63	32	
奥田勝佳							高藤祐成			36	84		
奥田建雄	42						連田弘			39	93	120	170
中山進一							永谷雄幸	90	110				81
阿部俊勝							長繩弘						
鈴木祥幹	93	69	130				麻郷地忠勝						
西垣丈夫							小針和也	25	190	54		25	90
小原治							花川秀一					42	36
吉田正行				100	78	48	古沢翠						
竹村満夫							花川稔						
高橋常次				39	60	39	今井照男						51
筒井富男				84	75	150	岡部実						
筒井良秋							渡辺善行			25	54	48	39
室井祐二							松隅健二			22	81	60	
安田稔							古瀬豊			42	60		
山田一男							藤本久夫			48	69	66	
松田吉正				45			小川清						39
舟田正義							佐藤道嘉					33	
菊地良							佐藤末美					36	57
遠田要三							佐藤拡					84	
長正路清							佐藤永雄						
大野富夫				57			佐藤束						42
吉成務				33			白築政博						
福村守							望月幸男			42	36		
遠藤弘成	190						武田勇					36	36
中 標 津 地 区													
綏坂欣一							小林茂雄	99				60	
綏坂恭民							阿部正六						36
吉川晴久							佐藤三男					42	39
滝場慎二													39
久保慶一郎													
久我良夫													
正城純一													
荒昭一													
桜井幸一													
佐々木繁雄	33	57	390										
佐藤信義		42											
三森章司													
下山幸一													
長渕貞義													
開 肘 地 区													
土井上昭男													
山田輝男							150						
吾妻紀巳夫													
桜井寿夫													
高橋勝義							33						
中本トモ													
丸田良夫													
鈴木修													
高橋一男													
高平幸夫													

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

1月分細菌・細胞検査成績

※30万以下は空欄。31万以上は実数。∞は無限大です。

12月分細菌・細胞検査成績

氏名	細菌			細胞			氏名	細菌			細胞		
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
佐藤忠男							新井範美						
佐藤和男							片野博						
塙田専治			42										
五十嵐輝夫				45									
田中輝繁	36												
山本秀夫		54	51	57	51		西村和之	87	180			66	48
安達和永				33	36		西垣洋清			28			
志賀詔一							保科清美	96		51		42	
志賀正治							松岡晴美			33			
篠永栄			110				田代昭						
候 落 地 区							井口則一						
原栄一						33	安江孝男						
大木敏夫		51	33				鈴持広昭					42	
小林金司						33	斎藤靖						
板橋松寿							山口広幸						
岩井昇							峰松秀樹	66	230				
服部好			39				沖一美						
遠藤幸一			63	39	39		片岡宅次					69	25
遠藤正幸		250					彈正原正春					51	35
高橋文夫							国光昭					42	35
松村晴由		230	180				遠藤直行						35
小山茂							佐伯雅視						
本村正春			63				来栖寛						
菅原弘							川村清身						
上村弘志				45			加藤繁						
上村重光							萩原蝶七						
上村力							星野昇司						
松本正通			78	57			滝本広					59	78
藤原信雄			42		42		滝ヶ平義明					36	33
遠藤照一							内山栄作					39	
阿部稔		440	25	45	25	57	八木原明治郎						93
上ヶ島利春			42	36	51	45	中浦健雄					33	120
山崎民藏							前原秀隆					51	39
藤田清			48				町田芳照					54	42
藤田誠一	66			39	25	33	房川喜清						
鈴持幸男				51	48		宮脇正夫						
遠藤与畏二							富沢保男						
宮田実							谷村茂夫						
鷺見孝			54	84	66		武田三郎						
真部愈				33	36		藤井弘美						
渡辺利秋	51					45	北村一仁						
小出清信						51	杉本匡視						
相沢武雄			51	51	33		田島義一						
太田直行							佐藤裁康						
小谷盛一							松本幸男						
秋山政雄							飯野盛次						
齊藤勉				48			横田国雄						
広瀬清寿							竹下吉日						
半沢和美		81					柳田治郎						
笠原良夫							青木喜三						
武田淳志			39	33	36		青木ふさ子						
後木意子				57	96	78	横田好一						
久保栄興		140	33				300						

※30万以下は空欄。31万以上は実数。～は無限大です。

胞検査成績

※30万以下は空欄。31万以上は実数。∞は無限大です。

氏名	細菌			細胞			氏名	細菌			細胞			
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	
中本要				54			加茂正毅				60		∞	
半沢利平	25			45			佐々木政行			69		45	42	
国見一男	36						三友盛行							
国見実				39			高島貞作							
齊藤哲雄				36			福島信一							
齊藤栄七							古田起雄							
伊藤秀子				150	22	25	81	本田萌						
千葉清正							中村敏夫							
村井直行				33			真野勇							
山崎隆							多田俊夫				51	110	84	
後藤田信夫					39	39	小岩正一						81	
齊須清志				25	60	69	伏見哲						42	
今井靖清							中川弘	180	39			33	42	
山田昭男				93	110	130								
房川和洋	65	210						武佐地区						
井上芳行				42	33		丹羽孝	69			60			
笠井剛				33		45	丹羽賢一							
赤堀岩男	48	36		39	39	33	中司哲雄							
鈴木敏夫				36			上原徳保						48	
開陽牧場							工藤正儀							
							舟橋清高				39	36		
	儀橋地区						酒井清志				39			
名越優					33	48	目黒雅隆				25	42		
乾雅晴							工藤重美						42	
乾洋							児玉光彦				45			
伊東信一							坂口弘							
大山富雄							白田慶和	96					39	
山下孝二				45			井口精一	22				51		
北川栄治						36	川上隆							
水本正二						39	長谷川寿							
水本みどり						42	花尻武夫				72	75		
山本清						36	中条由治	51	51		60	39		
榎田英雄						45	奥村協		45		51			
佐々木昭雄	45					28	萱岡秀貴				39			
野口史朗						45	高橋昌信							
太田功							中塚秀夫	180			60	60	39	
岡次郎						42	藤原勝						33	
金子安有						48	林文雄						36	
高野国雄							佐藤敏昭	120	360		57	69	96	
中林忠雄						36	佐藤一広				66	57		
工藤隆弘						36	清原賢一						39	
赤波江清						42	湯山稔				57	48	45	
沢口俊夫						39	門馬正志				62			
桜井義雄						36	中塚文夫				69	57	110	
西山健				150		66	石原竜雄			36	48	54		
大西一郎	33					60	90	西井武			42			
大西英明	36							土井上信一						
福島昭憲								土井上晴夫				36	33	
下川原政市								小沼悟	48	33				
三輪貞夫								熊谷正				36	36	
西山宏	33	330				36	60	72					36	
佐々木邦夫						36		山本雪信					36	
日下一芳								真野光章						
赤波江一彦						51		寺島享					33	
								佐藤憲治	69			33	36	

細菌検査の結果表示について、従来まではランクで表示していましたが、実数で示す事になりました。
細菌数200万以上400万迄は5円、400万以上は50円のペナルティが課せられます。

12月分細菌・細胞

氏名	細菌			細胞			氏名	細菌			細胞												
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬										
当幌地区																							
飯島光五郎							石崎多門		100														
飯島清市							林仁一郎				45	45											
奥田勝佳							高藤祐成						45										
奥田建雄				33		45	連田弘				84	84	99										
中山進一							永谷雄幸		84														
阿部俊勝				48			長繩弘																
鈴木祥幹							麻郷地忠勝		240														
西垣丈夫			42				小針和也		72	100	180		45										
小原治							花川秀一				51												
吉田正行	25						古沢翠		36				45										
竹村満夫							花川稔						39										
高橋常次				90	100	63	今井照男				150												
筒井富男							岡部実		93			36	48										
筒井良秋							渡辺善行		110			96	63										
室井祐一							松隅健二		39			28	36										
安田稔							古瀬豊																
山田一男							藤本久夫		39			36	45										
松田吉正			66	42	42		小川清		36			48											
舟田正義				42	33		佐藤道嘉					110	51										
菊地良					33		佐藤末美						54										
遠田要三						45	佐藤拡																
長正路							佐藤永雄						42										
大野富夫				42		57	佐藤束																
吉成務				60	57		白築政博					39											
福村守							望月幸男		84			33	33										
遠藤弘成						90	武田勇					110	39										
中標津地区																							
綾坂欣一					48		小林茂雄		33														
綾坂恭民							阿部正六			220			66										
吉川晴久							佐藤三男					45	51										
滝場慎二					42		開陽地区																
久保慶一郎							土井上昭男																
久我良夫					63	39	山田輝男		54														
正城純一						69	吾妻紀巳夫																
荒昭			390				桜井寿夫			140	45			36	36								
桜井幸一							高橋勝義							42	45								
佐々木繁雄				25			中本トモ																
佐藤信義	*						丸田良夫							39	33	28							
三森章司	150						鈴木修							66	54	51							
下山幸一							高橋一男							33	84	140							
長渕貞義							高平幸夫																

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

- ③対象者 小・中学生
 ④宛先 中標津町東七条南一丁目 中標津町農協組織広
- この絵の中には、いくつ間違いがあるでしょうか。間違いを見つけて、その数をハガキに書いて送って下さい。
- [応募規定]**
- ①官製ハガキに答えを書いて送つて下さい。
 ②あなたの氏名・住所・年令を書いて下さい。

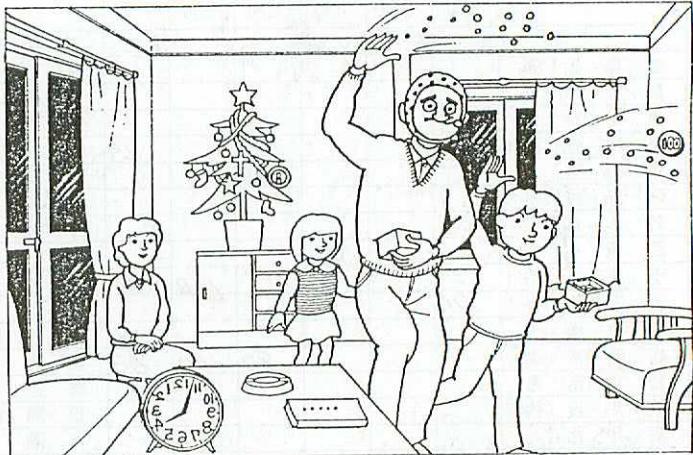
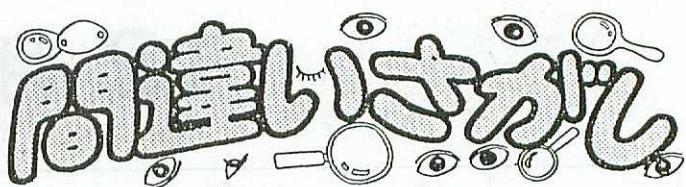
この絵の中には、いくつ間違いがあるでしょうか。間違いを見つけて、その数をハガキに書いて送つて下さい。

報係
 ⑤締切日 二月二十日まで
 ※正解者には当り賞、応募され、残念だった方には参加賞を差し上げます。なお、賞品は農協へ受け取りに来て下さい。

※発表は、四月号紙面でいたします。

[十二月号の当選者]

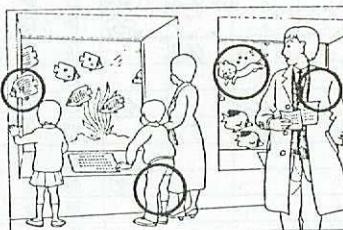
十二月号の正解は「四つ」でした。応



募者数四名で正解者は、二名でした。
 正解者は次のとおりです。

南中 滝場光世ちゃん
 傑橋 中林誠司くん

<12月号の間違い個所>



1月の組合日誌

- 5日 管理部・ストア・スタンド業務開始
- 7日 一般業務開始
- 9日 土壌診断事業研修会
- 12日 酪農実習生受入協議会役員会
- 12日 酪農実習生受入協議会通常総会
- 14日 馬鈴しょ振興会役員会
- 16日 第5回生産委員会
- 16日 てん菜生産振興会役員会
- 20日 乳牛改良同志会役員会
- 21日 馬鈴しょ振興会総会
- 23日 てん菜生産振興会定期総会
- 26日 乳牛改良同志会総会

表紙写真

