

畜産みやぎ

題字
宮城県知事 山本 壮一郎

発行所
仙台市上杉一丁目2番16号

社 宮城県畜産会

電話 (262-9180)

編集発行人 百井 英一

定価 1部60円

印刷所 K K 東北プリント



「夏たけなわ」

もくじ

- 公社営畜産基地建設事業について…… 2
- 宮城県肉用牛価格安定基金協会の概要…… 3
- 日本の和牛祭り=第5回全国和牛能力共進会
の県代表決まる=…… 4
- 高品質原料乳安定確保対策事業スタート…… 5
- 宮城県畜産会62年度事業の概要…… 6
- 堆厩肥施用飼料作物畑での土壤理化学性の変
化について=中間成績=…… 7
- 動物用要指示医薬品の購入(使用)について…… 8
- 第14回仙台牛枝肉共励会盛會裡に終了…… 8
- 随 想…… 9
- みやぎミルクランドフェアの開催について…… 9
- 畜産物市況の展望…… 10
- 人の動き…… 10

公社営畜産基地建設事業について

宮城県畜産課

1. 目的

畜産物の需給バランスが保たれつつある中で、牛肉は他の畜産物と異なる需要の伸びを示しております。しかし、生産構造の面からみますと、本県の肉用牛飼養規模は全国の9.7頭に対し5.8頭と小さなものとなっております。

公社営畜産基地建設事業は、こうした肉用牛を中心に、将来とも“畜産基地”として発展が見込まれる地区について施設設備の整備充実を行ない、中核的な畜産農家による主産地形成を図って行くことを目的とした事業です。

2. 採択条件

将来とも“畜産基地”として安定的に発展するためには、地域的にも個々の農家においても安定した自給飼料に基づく低コスト化を図って行かなければなりません。そのため、本事業では、地区全体で飼料基盤30haの造成と100haの整備が条件付けられております。

また、将来とも安定的に畜産を発展させるためには公害や用地問題が起ってはいけませんので、飼料基盤造成30haのうち15haを規模拡大や公害のために経営を移転する農家によって造成されなければなりません。個々の畜産経営においても、飼養頭数の増頭（酪農では計画生産下にあるため、増産可能な旨の酪農組合等の証明が必要です）、飼料自給率の向上が条件付けられています。

公共育成牧場への預託によって夏山冬里方式が可能なのは、預託することによってこれも移転とみなされます。本県のように水田の多い地区では、水田の土地集積により飼料基盤として永久転作を図る場合は、畜産経営移転に係る15haの造成面積条件が7.5haにまで下げられます。ただし、全体で造成しなければならない面積は、30haです。

3. 補助対象と補助率

事業参加者は、採択条件を満たすことにより下記の施設について補助を受けることができます。この事業の大きさは特徴の一つは、中核的な畜産農家への発展のため農機具等導入を除き、個人で設置ができる点です。

4. 現在の事業推進状況

本事業は、(社)宮城県農業公社が事業主体となり、事業参加農家からの希望により施設を設置しております。現在の事業推進状況は、加美地区（小野田町、宮崎町、色麻町）が、事業期間60～63年度、総事業費 999,100千円で草地造成改良 39.84 ha、草地整備改良 181.79 ha、畜舎整備27棟、飼料調整貯蔵施設（サイロ）整備49基、農機具等導入86台などの設置が進められております。

63年度には、栗原地区（築館町、栗駒町、金成町、鶯沢町、一迫町、花山村）で公社営畜産基地建設事業計画策定事業が計画され、登米地区（中田町、登米町、南方町、米山町、一迫町、石越町、東和町）からも、63年度に同事業への参加希望が出されており、水田農業確立対策の推進に伴い今後ますます本事業への参加希望が高まることが予想されています。

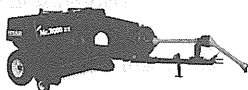
(草地環境整備係 飯淵)

補助対象施設と補助率

事業名	基本施設整備（基盤整備）										利用施設整備（農業用施設整備）										農機具等導入															
	草地・飼料畑の造成	既存草地・飼料畑の整備	田・畑の造成整備	野草地の改良	林間放牧地整備	道路・索道	用排水施設	飲雑用水施設	家畜給水施設	ふん尿かんがい施設	防炎施設	防炎施設	施設用地造成	隔離物（牧柵など）	牧野	環境保全	家畜避難舎	畜舎	畜舎	サイロ	家畜衛生施設	牧草乾燥施設	乾草貯蔵庫	家畜計量施設	堆肥盤尿溜等	ふん尿処理施設	電気導線施設	通信施設	農機具格納庫	農機具	ふん尿処理施設	看視用家畜滑化	土地利用円滑化			
公社営畜産基地建設事業	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
補助率	国										50%										50%															
	県										20%										10%															

より豊かな明日の農業のために

STAR



頼もしい働き者
牧草梱包稲わら梱包に!!

Mr1000 Mr2000DX
Mr 3000DX、Mr4000DX

ヘーベラTHB2020

スター農機株式会社 仙台営業所

9 8 5 多賀城市町前 2 丁目 87 TEL 022-367-4573
FAX 367-4846

“加美グリーンで豊かな土づくり”を

(製品届出番号-宮城県第 731号)

名称 加美グリーン
成分内容 本品は鶏糞等を高温度発酵させたもので、どの作物に使用されてもへい害はありません。この施用により土壌 pH 8.6 が保たれますので土壌改良資剤として最適です。(水分 30% N 2.60% - P 6.18% - K 3.19%)

小売単価 1袋 15kg 320円 (バラ売り可)

製造販売元 加美コンポスト利用組合(加美郡色麻町黒沢字切付 7-1) (TEL 0229(65)-4336)

(社)宮城県肉用牛価格安定基金協会の概要

(社)宮城県肉用牛価格安定基金協会

I 肉用子牛の概要

本県の肉専用子牛価格は国内外の牛肉需給動向を反映して昭和56年以降長期にわたり低迷を続けてまいりましたが、ご承知のとおり昭和59年秋以降全国に先がけ当基金が定める保証基準価格を上廻りその後も高値を続けて昭和62年6月市場においては1頭平均400千円(去勢429,雌362)となりました。また、これらの影響を受けて県内子牛の生産頭数も回復いたし市場の年間出荷頭数も約2万頭、取引金額70億円に達しようとしています。

II 基金協会の事業内容

当基金は国・県の価格安定制度、生産奨励施策の一環として昭和45年に発足し17年目を迎えますが昭和61年度は大略次のとおりの事業内容であります。

1. 肉用子牛価格安定事業

この事業は子牛(肉専,乳雄)価格の低落に対処するため一定の保証基準価格を設けこれを下廻った場合、生産者補給金の名簿で交付される価格安定事業で次の通りです。

- (1) 繁殖雌牛(子牛)の基金加入: 現在まで肉専牛26,900頭,乳雄子牛2,800頭加入しています。
- (2) 契約期間: 昭和59年4月から昭和62年3月までの4ケ年間。
- (3) 保証基準価格: 肉専用子牛(去勢,雌)292千円
乳用雄子牛134千円。
- (4) 標準取引価格: 四半期毎の指定市場における標準規格牛の加重平均価格。
- (5) 生産者補給金の交付: (保証基準価格-標準取引価格)×9割を交付します。

以上に対し昭和61年度の標準取引価格は肉専子牛361千円,乳用雄牛164千円で各保証基準価格を上廻ったので生産者補給金の交付は行いませんでした。

なお、昭和61年3月末における生産者補給金交付準備金の保有高は次のとおりであります。

生産者補給金交付準備金

(単位:千円)

区分 種類別	前年度末 残高	昭61年度 造成額	生産者 前受金	生産者 補給金	昭61年度 末保有高
肉専用子牛	642,945	156,304	13,622	-	812,871
乳用雄子牛	59,880	3,296	-	-	63,176
計	702,825	159,600	13,622	-	876,047

2. 肉専用子牛生産拡大奨励事業

基金加入の繁殖雌牛から生産された子牛に対し子牛生産奨励金,子牛生産拡大奨励金が交付されます。この奨励金は畜産振興事業団が全国の基金協会を通じ県基金協会に交付され該当する生産者に対し農協から次の奨励金が交付されるものです。

(1) 子牛生産奨励金

肉専用子牛の全国平均価格が農水省畜産局長が定める価格(30万円)以内に低落した場合、繁殖雌牛の飼養規模を維持した生産者が市場出荷等により販売した対象子牛1頭当たり1万円の生産奨励金を交付するもの。

(2) 子牛生産拡大奨励事業

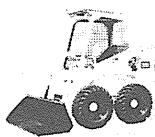
肉専用牛繁殖経営農家が繁殖雌牛の飼養規模を拡大し生産した子牛を育成して家畜市場等により販売又は自家保留した場合、肉専用子牛の全国平均価格が農水省畜産局長が定める価格(34万円)以内のとき、対象子牛1頭当たり2万円の生産拡大奨励金を交付するもの。

以上は基金の概要ですが子牛価格はこれから輸入牛肉との関係、肥育素牛高騰への反動など価格が下る要素が多くなって来ました。繁殖経営でも工夫して子牛生産費を下げる努力と、一方では基金に全頭加入しこれからの価格安定に心掛けて下さい。

肉専用子牛生産拡大奨励金交付実績 (昭和61年度)

区分	交付単価 千円	交付頭数 頭	交付金額 千円	摘要
子牛生産拡大奨励金	20	2,370	47,400	昭和60年度 第4・四半期分
子牛生産奨励金	10	9,605	96,050	
計		11,975	143,450	昭和61年度 第1~3・四半期分

TCM東洋運搬機



糞尿処理工程のあらゆる局面で活躍。
畜産農家の近代化に
作業の省力化に大きく貢献します。
豊富なアタッチメント。

TCM東洋運搬機株式会社 東北ディー・シー・エム株式会社

983 仙台市日の出町3丁目9-35
電話 022-235-5511~5517

畜産の健康と未来に貢献する

獣医用薬品・畜産用医薬品・ワクチン・器具機材

小田島商事株式会社

本社 岩手県花巻市卸町66番地
TEL 0198 264151(代)

古川営業所 宮城県古川市稲葉字大江向179-1
TEL 0229 238888(代)

花巻営業所	水沢営業所	青森営業所
盛岡営業所	大館営業所	八戸営業所
大船渡営業所	横手営業所	山形営業所
酒田営業所	福島営業所	

日本の和牛祭り

= 第5回全国和牛能力共進会の 県代表決まる =

全国和牛登録協会宮城県支部

わが国独特の肉用種である和牛の経済能力の向上齊一化を推進するとともに、和牛繁殖経営規模の着実な拡大を実現し、改良成果の向上を期するのが目的で、全国和牛登録協会が主催で全国レベルでの共進会5年に1回の周期で開催しており、第5回は来る9月3日

から同月7日までの5日間、島根県八束郡宍道町で開催されることは本誌で既報の通りであります。本共進会の出品は全国各地の和牛のエリートを集めて、その改良の実態を把握し、その将来進むべき路を、実物をもって指示することになり、従って各地の出品が厳格な数次の予選、選抜をへての、真のエリートであるということが大条件となっております。本県では出品する代表牛の最終選抜会を7月8日、古川家畜市場で本部より中央審査委員並びに第5回全共審査委員である、4名と支部審査員で、計87頭の出品候補牛を、測尺、秤量、個体審査、比較審査と慎重、厳格に行い、次の通り本県代表牛に決定いたしました。

出品	区分	名号 登録番号	生年月日	血統			産地	出品者住所氏名
				父	母	母の父		
第4区 若	雌	第5せつみ 86登71	61. 5. 8	糸原 483 藤	せつみ 6 H 648802	第31青滝 育 49	登米郡	登米郡石越町 菅原 寅雄
第5区 若	雌	はま 86遠177	61. 1.26	茂重波 10632	はまたか 原 421836	寿高 691	遠田郡	桃生郡桃生町 吉田 映
		たかみ 86遠1467	61. 1.25	波宗 原 1508	とみやす H 658539	安美金 10990	"	遠田郡田尻町 高橋 拓男
第6区 若	雌	いわなみ 85遠1288	60. 9. 5	南波竹 原 1328	いわやす 原 408077	岩田 11476	"	遠田郡南郷町 結城 英文
第10区 高等登録群		第5みやの10 高 78665	53. 1.18	第4竹安の2 高 554	第五みやの 高 25932	第一登の4 高 193	"	岡部 宏一
		みやのしげ 高 364648	56.10.20	茂重波 高 634	第5みやの10 高 78665	第4竹安の2 高 554	"	"
		第4おかべ 高 421875	57.10. 8	"	"	"	"	"
第11区 改良組合 繁殖雌牛群 (岩出山和牛 改良組合)		きにしの180 原 348724	56. 5.13	富高 463 光	とみしげ 高 78785	茂重波 高 634	玉造郡	玉造郡岩出山町 千葉 正成
		きくり1209 原 348720	56. 5. 1	安美金 高 690	かついなだ 高 84385	新稲田 21 10838	"	大沼 曷
		くり1222 原 338674	56. 4.17	安美金 高 690	しげぬま 高 61518	富高 463 光	"	山田 栄次郎
		くり1036 高 90963	55.12.30	安美 1 高 802	いちぐりの331 H 537222	富高 463 光	"	中川 慶喜
		はやし2 原 271901	55. 2. 4	安美金 高 690	こばやし6 高 73015	富士寿恵 6 高 483	"	氏家 春雄
第13区 去勢肥育牛		美波 85遠1383	60. 9.20	南波竹 原 1328	たつやす 原 407897	安美 1 高 802	志田郡	古川市石森 高橋 猛

(注)

第4区(若雌の1) 生後14~16カ月 本県出品1頭
 第5区(若雌の2) " 17~19カ月 " 2頭
 第6区(若雌の2) " 20~23カ月 " 1頭

第10区(高等登録群) " 1組(3頭)
 第11区(改良組合繁殖雌牛群) " 1組(5頭)
 第13区(去勢肥育牛) 24カ月未満 " 1頭
 計 13頭

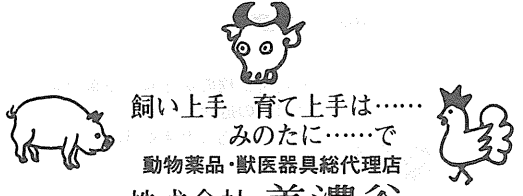
ORION
ともに前進 技術のオリオン

酪農家の

声を反映した製品づくりと安心の
おけるアフターサービスは
オリオングループの誇りです。

東北オリオン株式会社

本社 〒983 仙台市鶴岡町1番68 ☎(022)284-0691
 宮城営業所 古川市福浦字道の106番1号
 ☎989-61 TEL古川(0229)23-1631



飼い上手 育て上手は……
 みのたに……で
 動物薬品・獣医器具総代理店

株式会社 美濃谷

本店 山形市蔵王成沢字町浦491~2 TEL(83)3121
 山形店 山形市山田字羽黒堂5番216 TEL(049)4306
 仙台店 仙台市大字布目字東通り57~1 TEL(040)9663
 鶴岡店 鶴岡市大字布目字東通り57~1 TEL(040)9663
 いわき店 いわき市常盤湯本栄田3 TEL024640300

又、補欠牛として次の選抜を行い、出品にあたり有終の美を飾るべく関係一同、開催まで日夜努力し万全を期しますので絶大なるご支援、ご協力をお願いいたします。

一補欠牛一

区分	名号	生年月日	出品者住所	氏名
第4区	ふくじ号	61.4.29生	登米郡南方町	千葉正彦
第5区	よしまつ号	61.1.12生	"	遠藤 敏
第6区	第7あきひめ号	60.12.1生	遠田郡涌谷町	佐々木吉春
第10区	第4たつひめ号	55.6.18生	志田郡鹿島台町	金子 勲
"	ゆり号	55.5.26生	"	"
"	たつやす号	60.5.1生	"	"
第11区	ひさとし号	56.3.2生	加美郡小野田町	下山孝雄
"	みねさだ号	56.2.8生	"	今野繁雄
"	はなかわ号	56.1.17生	"	松本 貢
"	かねひめ号	55.2.16生	"	石川 貢
"	とみたか号	54.9.5生	"	常陸 勉
第13区	南波号	60.9.15生	古川市石森	高橋 猛

尚、本県代表牛の出品搬入は本県を8月31日出発し、現地会場到着は翌9月1日で、愈々会期も迫り、全共ムードも高まって参り、多数の参観をご期待いたします。

全共主要行事並びに審査日程

7日		6日		5日		4日		3日		2日		9月1日	
午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前
撤出開始	閉会式 (登録事業功労者表彰)	明名賞、特別賞の決定・展示説明	群出品、特別賞の決定・展示説明	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査	若雌(一〇/一三区)審査
会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場	会場

(太田正己)

高品質原料乳安定確保
対策事業スタート

宮城県生乳販売農業協同組合連合会

本誌前号(105号)でお知らせした乳脂肪率3.5%のグレードアップとの関連において中央酪農会議が事業主体となり各県指定団体(宮城は生乳販連)をとおりして次のような事業を行うこととなり、6月1日に遡り実施することを決めスタートしました。

1. 搾乳牛選抜奨励金交付事業

乳質の優れた搾乳牛を選抜し、高品質な生乳生産を図るため、指定団体が(生乳検査協会)搾乳牛の個体乳質検査を実施した場合に奨励金を交付する事業で、県内の全搾乳牛が対象となります。これによって生産者の検査料は無償となるので全頭検査を受けるようご指導をお願いいたします。—これは4月1日より—

2. 飼育牛再編奨励金交付事業

1の個体乳質検査の結果などにより、乳質の劣ることが明らかとなった搾乳牛を廃用(肥育を含む)にし、その頭数の範囲内で次の事業を実施した生産者に中酪が奨励金を交付します。

(1) 搾乳牛再編事業

廃用牛に換えて乳用雌牛を導入し又は自家保留し、搾乳牛の再編を図る事業(生後6か月以上)1頭当たり18千円。

(2) 肉用牛整備事業

廃用牛に換えて肥育素牛を導入したもの(4か月(自家保留は7か月)以上12か月未満)1頭当たり34千円。

3. 高品質原料乳確保推進事業

1・2の事業の円滑な推進を図るための会議の開催、濃密指導などを行う事業………詳細は略す。

4. 高品質原料乳確保検査体制強化事業

検査機器の整備………検査協会

以上骨組みだけ述べました。詳しくは県畜産課又は生乳販連へお問い合わせ下さい。(滝沢)

ビフィズス菌は
ヨーグルト中の乳酸菌の働きは、どれも同じではありません。
活きたまま腸までとどきます。

ビヒダス[®]

ヨーグルト 500ml

宮酪乳業株式会社 名取市飯野坂五丁目1番3号
☎(022)384-5181

発育促進・食欲増進・栄養補給に

バイミルコ

ビタミン・ミネラル総合飼料添加剤

日本全薬工業株式会社

宮城県畜産会62年度事業の概要

宮城県畜産会

昭和62年度本会事業については、去る6月23日開催した第32回定時総会において承認されました。

本年度事業の基本方針は、低経済成長に伴う畜産物の伸びの鈍化に加え、生産基盤の整備拡充による生産力の増大、需給の緩和等により牛肉を除き需要に見合った計画生産を推進している現状を踏まえ、畜産経営の安定を図るため経営診断指導事業に積極的に取り組み、足腰の強い畜産農家の育成に努めるとともに、関係機関と密接な連携のもとに畜産の展望に即した経営技術に重点を置き事業を実施いたすこととしております。

事業の概要は下記のとおりですが、新規事業として畜産経営に係る生産経営技術の普及、奨励を総合的に推進し、畜産経営の安定合理化、経営体質の強化に努めるため畜産経営体質強化緊急特別指導事業を実施いたしますが、その他は前年度事業をほぼ踏襲することといたしておりますので、関係各位の特段のご指導、ご協力をお願い申し上げます。

1. 畜産経営技術高度診断指導事業

高度な経営技術を基礎とした生産性の高い畜産経営の健全な発展を助長するため診断指導事業を実施いたしますが、その予定件数は別表の通りです。

その他付帯する事業として、指導員研修会、優良畜産経営技術発表会を実施しますが、診断事業は畜産振興資金借受農家の診断を除き何れも農家、農協、市町村等の要請により実施しますので、最寄りの家畜保健衛生所、農業改良普及所経由のうえ本会あて申し込んで下さい。

(表) 昭和62年度畜産経営技術高度診断指導事業実施予定件数

畜種別	事業名 個別診断指導事業						畜産技術改良 中核農家 群育成事業
	新規	再診断	特別診断	高度技術	畜産振興資金	計	
酪農	事例10	事例5		事例10	事例20	事例45	事例4
肉用牛	15	8	1	10	30	64	5
養豚	10	5		10		25	5
養鶏	1	1				2	
計	36	19	1	30	50	136	14


なお、新規36、再診断19事例中23事例を電算システムにより診断します。

2. 一般指導事業

- (1) 畜産経営技術講習会の開催
- (2) 畜産機械器具展示会の開催
- (3) 食肉供給予測調査事業
 - ① 肉豚生産出荷動向調査
 - ② 肉豚出荷動向協議会
 - ③ 乳用雄肥育農家実態調査(5戸)
- (4) 畜産経営体質強化緊急特別指導事業
 - ① 先進的畜産経営体調査 17事例(酪農5戸、肉用牛10戸、養豚2戸)
 - ② 優良複合経営体調査 3事例(養豚)
 - ③ 先進的畜産経営者協議会の開催
 - ④ 畜舎建築及び施設機械の保守管理等検討会の開催
 - ⑤ 経営財務管理指導
- (5) 養豚需給調整安定対策事業
- (6) 子豚需給調整対策事業
- (7) 畜産経営環境整備基礎調査事業(古川地区)
- (8) 草地等効率利用プロジェクト調査事業(大河原地域)

その他畜産機械施設貸付調査指導事業、産業動物獣医師確保特別修学資金給付事業、畜産普及広報活動等の事業を実施いたすこととしております。

クスリの総合卸



株式会社 エーシン

(旧 嵯山田仙寿堂)

代表取締役社長 山田 修 造

本社 仙台市卸町二丁目10番の3

事業本部 仙台市木町通一丁目5番19号 TEL(大代表)265-3151

畜産営業所 古川店 古川市福浦字道の上137-1 TEL 0229-24-1211


畜産課

くみあい動物用医薬品
(要指示医薬品)

日ワクAR生ワクチン

※子豚の鼻内接種による豚萎縮性鼻炎の予防

※発売開始：昭和62年12月(予定)

 宮城県経済連・全農

< 畜試便り >

堆厩肥施用飼料作物畑での
土壤理化学性的変化について

= 中間成績 =

畜産経営を進めるなかで、家畜ふん尿処理技術の確立は、地域の生活環境保全と相まって、古くて新しい課題となっている。

とりわけ粗飼料生産のために、家畜ふん尿を堆厩肥化して、飼料畑等に還元し、生産性の向上を期待するが、連年大量の堆厩肥が施用された場合、土壌中の塩基バランス等理化学性的の乱れから、そこに栽培される飼料作物のミネラルバランスの不安定が懸念される。ちなみに当場の調査でも、県内畜産農家で、飼料畑への堆厩肥施用量は、年間10a当り0tから20tと、大きな差が見られる現況にあった。

そこで、これら堆厩肥の適正な施用水準を策定するため、黒ボク土壌と、黄色土壌において、牛ふん尿利用稲わら完熟堆肥を、連年飼料作物の輪作(夏作・飼料用トウモロコシ、冬作・イタリアンライグラス)条件下で、年間10a当り0t、5t、10t、15tを施用した結果では、昭和60年~61年の2ヶ年の中間成績から、次の点が確認されている。

- (1) 土壌三相構造は、表1に示した通り、両土壌とも、堆厩肥施用量増加に伴い、孔隙率(液相+気相)の増加がみられ、土壌の物理性改善効果が夏作収穫時で見られてきた。
 - (2) 有効態リン酸は図1の通り、両土壌とも堆厩肥の施用量が多いほど経年的に増加し、特に黄色土壌での施用効果等が見られた。
 - (3) 堆厩肥の施用により、両土壌ともカリの集積が見られ(図2)たが、苦土/カリ比では、下限とされる2.0以下に下がったものが少なかった。
- 以上現時点で総括すると、堆厩肥の施用量が増加すると土壌三相の固相率が低下し、更に有効態リン酸等土壌の理化学性的の改善効果もあったが、他方ではカリ

集積にみられるように、過剰養分の蓄積も確実に高くなっており、今後の推移に注目したい。

なおこの試験に伴う飼料作物の収量、品質等の調査結果も機会をみて報告したい。

表1. 土壌三相の推移

区別	項目	2作目、イタリアンライグラス跡地			3作目、トウモロコシ跡地		
		(固相)	(液相)	(気相)	(固相)	(液相)	(気相)
黒ボク土壌	M.0	33.1	37.6	29.3	37.4	42.1	20.5
	M.5	31.5	39.1	29.4	32.8	39.0	28.2
	M.10	31.0	35.3	33.7	31.1	37.1	31.8
	M.15	33.4	40.3	26.3	28.2	37.3	34.5
黄色土壌	M.0	37.6	26.6	35.8	40.9	30.9	28.2
	M.5	37.7	28.4	33.9	34.4	27.7	37.9
	M.10	35.7	29.3	35.0	32.7	29.3	38.0
	M.15	37.8	27.0	35.2	32.1	26.4	41.5

(注)

M.0 = 堆厩肥 0' / 10^a区
M.5 = " 5' / 10^a区
M.10 = " 10' / 10^a区
M.15 = " 15' / 10^a区
冬出、夏作各半量を施用する。

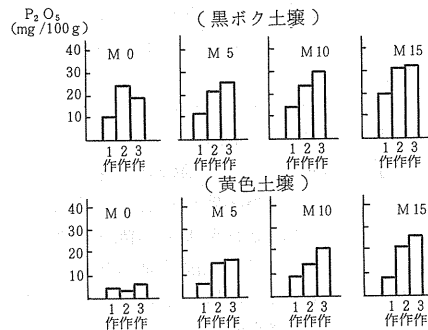


図1 有効態リン酸の変化

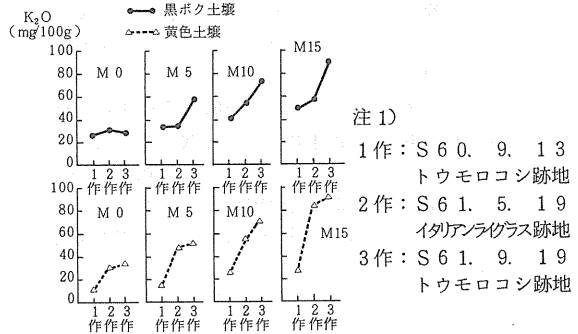


図2 カリの集積

注1)

1作: S 6 0. 9. 1 3
トウモロコシ跡地
2作: S 6 1. 5. 1 9
イタリアンライグラス跡地
3作: S 6 1. 9. 1 9
トウモロコシ跡地

(草地飼料部環境資源科 西城 健)

2年連続上物数
日本一!

正統の
育ちと味

動物用薬品器材のことなら 古い伝統
と信頼のある東北獣医にご用命下さい

本社 仙台市上杉3丁目3-8

東北獣医薬品株式会社

TEL (25) 7330・7338・7339

仙台営業所 仙台市上杉三丁目3-8
022 (225) 7338~9

山形営業所 山形市小石川四丁目9~24
0236 (23) 9909・9900

古川営業所 遠田郡小牛田町字関根館野28
0229 (34) 2018~9

動物用要指示医薬品の 購入（使用）について

宮城県畜産課

動物用医薬品の中で要指示医薬品というのは、副作用が強いとか、耐性菌が生じやすいなど、その使用にあたって獣医師の専門的な技術と知識が必要なものを薬事法に基づいて農林水産大臣が指定したものを言います。この中には、抗生物質やホルモン剤、ワクチンなどがあります。そして、その購入（使用）にあたっては薬事法によって種々の規制が設けられています。

例えば、私たちが病気にかかった時には医師の診療を受けた後、抗生物質等の要指示医薬品等が必要ならば、処方せんの交付を受け薬局等で薬を購入することになっています。

家畜の場合も全く同じです。（薬事法は動物用医薬品にも人体用の医薬品にも同様に適応される法律です。）病気の家畜を治すためには、獣医師の診療を受けて、さらに要指示医薬品の購入が必要なら必ず処方せんまたは指示書の交付を受け、それを動物用医薬品販売業者（薬局等）に渡して必要な医薬品を購入することになっています。特に指示書等には家畜の種類や月齢等が書かれ、投薬する個体が明確にされています。さらに、要指示医薬品の大部分は、安全な畜産物を生産する目的で定められた「動物用医薬品の使用の規制に関する省令」の規制を受けているので出荷等にあたっては休業期間の指示を必ず守らなければなりません。また、要指示医薬品は獣医師自らが使用するか、獣医師の指揮監督のもとで使用することになっています。

これらを守ることは、全て安全な畜産物を生産し消費者に提供するために大変重要なことです。

なお、不明の点は、最寄りの家畜保健衛生所にお尋ね下さい。

（衛生係 渥美悦子）

第14回仙台牛枝肉共励会 盛会裡に終了

仙台牛銘柄推進協議会

去る6月16日～18日間、東京食肉市場において、仙台牛銘柄推進協議会主催により開催されました。ご支援ご協力賜りました関係者各位には心からお礼申し上げます。

◎受賞者一覧表

賞	農協名	生産者名	格付	枝肉重量	枝肉単価	枝肉金額
チャンピオン賞	宝江	千葉英軍司	特選	435	3,207	1,395,045
優秀賞	宝江	鈴木 信二	〃	373	3,518	1,312,214
〃	小牛田町	千葉 令一	〃	440	3,106	1,366,640
〃	南方町	村田 敏頭	極上	368	2,805	1,032,240
優良賞	志津川町	佐藤 治信	〃	389	2,995	1,165,055
〃	矢本町	佐々木勝義	〃	417	2,924	1,219,308
〃	宮城南郷	木村 正	〃	422	2,842	1,199,324
〃	古川市	佐藤 司郎	〃	423	2,893	1,223,739
〃	鹿島台町	金森 範人	上	418	2,403	1,004,454

◎成績一覧表

	去勢	雌	格付内容
出品頭数	28頭	2頭	特選 3頭（10.0%）
生体重量	666 kg	560 kg	極上 5頭（16.7%）
枝肉重量	415 kg	343 kg	上 15頭（50.0%）
枝肉単価	2,377 円	2,938 円	中 7頭（23.3%）
枝肉金額	986,424 円	1,002,739 円	計 30頭
			上物率 76.7%



WORLD ワールド
サンシャイン

株式会社 **五十嵐商会**
仙台市卸町五丁目1番地4
電話 (022) 236-2525 (代表)

飼料は **みのり**

採卵鶏用配合飼料
ブロイラー用配合飼料 肉牛用配合飼料
乳牛用配合飼料

北日本飼料株式会社
石巻市川口町3丁目2番8号
TEL 石巻 0225 (95) 4171~4

随想

県種畜場史を調べてみると——(I)

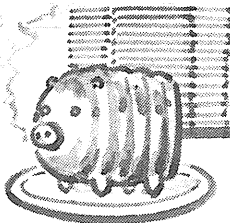
某誌に寄稿用として、本県における畜産史的なものを調べているが、遠い昔でもない、近々100年前のことでも、不詳・不明な点が意外に多い、何にか手がかかりでもないかと思ひ、あれこれと模索中である。

本県の種畜場は、明治9年(111年前)に仙台市亀岡に、また、家畜場は、同年に片平丁に創設されたところがあるが、この種畜場と家畜場の役割(併設された目的及び趣旨等)等は、もちろん、用地面積、職員数や繋養種畜等も単に、洋種(外国産)牛馬とあるのみで、その頭数や種類、輸入先、輸入経過等一切不明である。その亀岡種畜場も明治12年(西南の役後2年目)に、仙台鎮台(後の第二師団)創設に伴って、その用地として収容され、一時、花壇に移転、翌明治13年に、玉造郡大口村字鍛冶谷澤(現、鳴子町川渡字鍛冶谷澤、東北大学農学部付属農場の一部)に、90余町歩(90ヘクタール余)の用地を取得移転したとある。ところで、筆者は、戦中(昭和15年)に県職員となった頃、川渡村だったので、川渡村と記したが、いろいろ調べているうちに、明治年代は大口村であったことが判り、幸い寄稿前に修正することができた。

また、一部の史的資料には、牛馬種畜を繋養とあるから、牛馬のみと思っていたら、当時、既に、洋種豚(輸入種豚)牝1頭、牝13頭を飼養、豚の改良にも力を注がれていたことも史実として判った次第であった。

なお、当時、場繋養種畜等は、単に、和種(日本種)洋種(外国産)との区別のみで、種類等は不明であった。それは、兎も角として、この鍛冶谷澤種畜場は三度目の移転で建設されたもので、県当局はもちろんのこと、畜産関係者(生産者)等の意気どみに、新種畜場に寄せられた期待は大きかったに違いない。

(春日 博)

みやぎミルクランドフェア
の開催について

宮城県牛乳普及協会

この度宮城県牛乳普及協会では、県内一般消費者への牛乳乳製品に対する正しい知識の普及、並びに牛乳乳製品の消費拡大を図る為、農林水産省の補助を受け牛乳乳製品フェア(みやぎミルクランドフェア)を開催することになりました。

今回実施するフェアは東北では初めてであり、宮城県と共催の上、各乳業メーカーの協力を得て大々的に実施するものであります。

会場は集客効果を考えて藤崎デパート6F催事場とし、会場全体を6つのゾーンに分けそれぞれが独自に魅力あるものにしたいと考えております。最もメインとなる所は食ゾーンで、手作り乳製品(バター、ヨーグルト等)の試食や牛乳乳製品料理の無料試食コーナーの設置やチャリティレストランの設置等も考えております。又、販売ゾーンでは参加乳業メーカーが牛乳乳製品等を格安で販売する予定になっております。

その他のゾーンについてもいろいろと趣向をこらし子供からヤング、中高年層まで楽しく参加出来るゾーンが盛り沢山ですので、是非皆さんお誘い合わせの上ご来場下さるようお願い申し上げます。

以下催事内容等についてご紹介申し上げます。

1. 開催期間 昭和62年10月2日(金)～7日(木)6日間
 2. 開催場所 藤崎デパート 6階催事場
 3. 実施内容(各ゾーンの内容)
 - (1)入口ゾーン
(乗客、各種ディスプレイ)
 - (2)食ゾーン
(チャリティミニレストラン、試食試飲コーナー)
 - (3)販売ゾーン
(牛乳乳製品の試食、販売、畜産物の販売)
 - (4)普及ゾーン
(牛乳乳製品のPR、消費者相談、アンケート、商品展示)
 - (5)イベント・プレイゾーン
(各種講習会、講演会、各種ゲーム)
 - (6)ヘルシーゾーン
(体力健康診断、カウンセリング)
- (武田)

畜産物市況の展望

肉牛 8月の国産成牛出回り量は、和牛36千頭、乳用牛79千頭、成牛全体で127千頭が予想される。

梅雨があけ本格的な暑さ到来で焼肉需要を中心に消費は伸びよう。

以上のことから、枝肉相場は和牛が強持合、乳牛が弱持合の推移と予想され和牛去勢上物2,180円、中物で1,880円、乳用去勢中物1,240円中心の動きか。

豚肉 全国肉豚出荷動向によれば8月は160万頭と予想される。ソーセージ等豚肉加工品の消費量は依然伸びが期待でき、さらに夏場の焼肉需要期を迎え活発な荷動きが予想される。しかし卸売り価格が高騰すると牛肉や台湾チルドに仕入れの矛先が変わるものと予想される。以上のことから枝肉相場は瞬間的に650円に達するものの、旧盆過ぎはジリ安に向い月間平均上物590円中心の動きか。

食鶏 農水省発表による8月全国出荷羽数は5,735万羽と予想している。行楽および帰省により家庭用は需要不振、又学校給食の休止もあって消費の伸びは望めないものの、業務外食用を中心とした夏場の需要に期待がもたれる。相場はと体(大)180円、正肉はモモ肉410円、ムネ肉380円中心の動きか。

鶏卵 暑さにより産卵率は低下するものの、成鶏羽数が前年より6%多いため、出荷量は若干減少する程度で依然過剩基調は変わらないと予想される。

暑さにより家庭消費の停滞や学校給食の休止、加工メーカーの原料手当てが完了したことから深刻な需給失調を来たそう。以上のように卵価好転の材料は見あたらず月間平均でMサイズ150円中心の動きか。

飼料 とうもろこしのシカゴ定期は、高騰相場で推移していたが、最近の相場は7月限165セント/ブッシュェルと弱保合となっている。その理由として①コーンベルトに広範囲に降雨があり作柄状況が平年以上に良好な見通しである、②レスリーの収穫見通しが72億ブッシュェルと発表された、③需要の増伸など新規材料がない等である。

マイロ相場は米国の作柄良好見通しがあるものの、南半球が大巾減産に終わったことから引き続き堅調に推移している。

大豆シカゴ定期は、高騰した相場も産地降雨により急落し、天候相場が続いていたが今後は投機資金流入と市場にも高値期待があることから反発が予想される。

魚粉は、鮮魚・冷凍関係の活発な動きから浜値は高くミール生産が少ないため相場は強含みに推移。

(県経済連 食肉養鶏課 中鉢)
(" 飼料課 石井)

新刊図書案内

- ◎ 日本飼養標準・乳牛(1987年版)
定価 950円(送料250円)
 - ◎ 日本飼養標準・肉用牛(1987年版)
定価1,150円(送料300円)
 - ◎ 低コスト畜舎建設の要点
定価1,500円(送料250円)
 - ◎ 堆肥化施設設計マニュアル
定価1,500円(送料300円)
 - ◎ 牛の行動学入門 定価4,000円(送料300円)
 - ◎ 畜産におけるパソコン入門
定価2,500円(送料300円)
- 中央畜産会発行、お申込は宮城県畜産会へ!!

人の動き

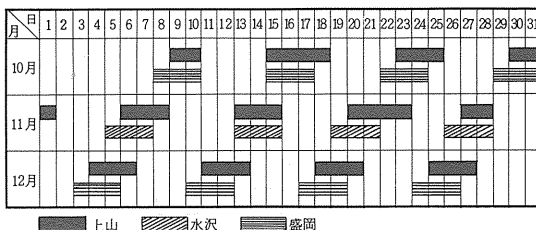
宮城県農業共済組合連合会		6月30日付
新	旧	氏名
事業第二部家畜課長	任意課主幹	成瀬 弘人

宮城県畜産物価格安定基金協会		6月30日付
退職 常務理事 丹野 菊雄		
新	旧	氏名
常務理事 (7月1日付)	石巻埠頭サイロ(株) 常務取締役	米谷 壮

畜産振興の明日を担う地方競馬

地方競馬全国協会

開催日



■ 上山 ▨ 水沢 ▬ 盛岡