

第27号

# 酪農とちぎ

初

冬

短い紅葉の時期も過ぎ、山々は冬の準備を終え、長く厳しい冬の訪れを待つばかりです。今年の冬の訪れ

は少し遅い様で、長期予報でも気温は平年並みが高く、山沿いの降雪量も平年並みか少ないと予想され、今年は暖冬の気配です。しかしながら、暖冬であっても、一日の降雪量や冷え込みが

少ないとは限りません。積雪による牛舎等の被害や、凍結による設備の故障が心配されますので、牛舎等の補強・補修などを励行してください。



# 情報システムの取組み

## 情報提供と合理化めざし

近年の情報化は、農業を営む場  
合においても必須条件となり、よ  
り効率的・効果的な利用が必然と  
なっています。本組合も同様で、  
単に内部の情報処理を行うのでは  
なく、消費者・組合員・関係機関  
との連携を実現して行く事が必要  
です。組合では事業計画に基づき、  
今年度より「経営情報システム」  
の構築を開始し、第一期の計画達  
成に向け事業を進めておりますの  
で、概要をお知らせします。

### 経営情報システムとは

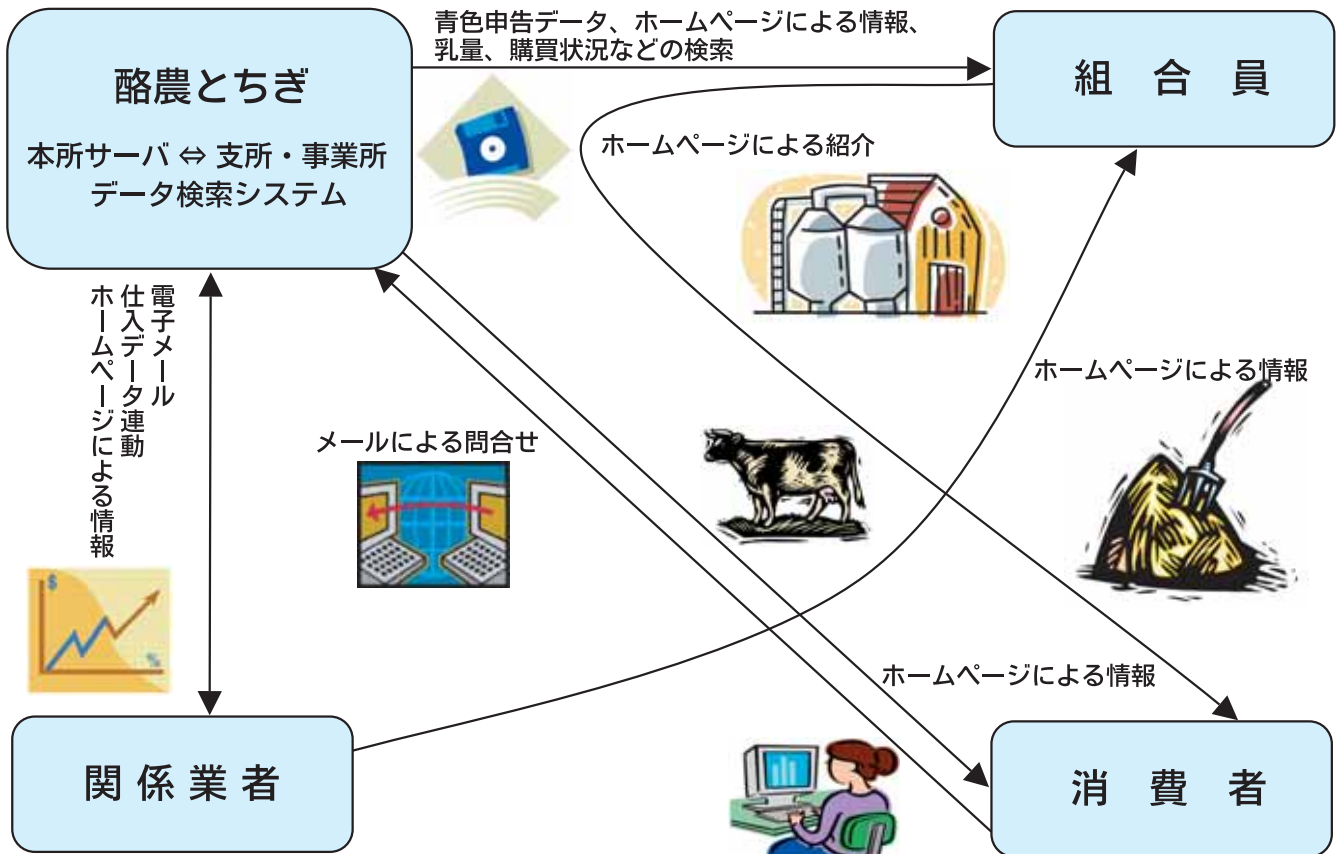
経営情報システムの目指す姿は、  
組合のシステムが核となり情報の  
交換・配信を行う事を目的として  
います。情報の交換は、消費者・  
組合・組合員・関係機関が必要に  
応じ情報の交換が出来る体制です。  
経営情報システム化は三期に分  
け、第一期は基本ベースの構築を  
行い、第二期は基本ベースの充実  
・修正を加えた後に第三期の完成  
を目指します。  
今年度は第一期にあたり、情報  
の共有化を行うための「業務デー

タ検索システム」・消費者と組合  
を結ぶ「ホームページの更新」・仕  
入れ先との情報交換の足掛かりと  
して「仕入れ先とのデータ連携」・組  
合員サービスの一環としての「税  
務ソフト用データ作成」・情報伝  
達の近代化及び高速化を進める  
「職員毎メールアドレスの設定」  
等を行います。

第二期の計画としては、「業務デー  
タ検索システム」の充実、組合  
ホームページの消費者専用サイト  
の充実、「仕入れ先とのデータ連  
携」連携先の開拓、「税務ソフト用  
データ作成」の修正などを行う計  
画です。

第三期の計画は、第一期・第二  
期で構築した各システムを生かし、  
情報の交換・配信を可能とした  
「経営情報システム」の稼働を目  
指します。この中には、銀行でも  
採用しているセキュリティを駆使  
しており、希望により本人のみの  
情報も閲覧出来るシステムも構築  
する予定です。イメージとしては、  
下記のようになります。

## 経営情報システム



# 海外研修報告

## 粗飼料生産視察レポート

全酪連粗飼料事業推進研究会の米国視察に参加させて頂き、粗飼料の生産地・酪農家を視察して参りましたのでご報告致します。

酪農家の視察は、米国ウイスコンシン州グリーンベイ周辺で二戸行ないました。初めに訪れたサイクルファームは、搾乳牛百二十頭・育成牛八十頭を飼養し、エクセレント級の牛を多数保有しており、共進会にも熱心な酪農家でした。二戸目のエメラルドエーカーズファームは、兄弟三人で搾乳牛三三〇頭、育成牛・肥育牛を含めると約九〇〇頭を飼養している酪農家で、日本にも種牛を供給しており、エメラルドエーカーブイアー



エメラルドエーカーズファーム



ルカルビン  
イーティー  
という種牛  
は、二〇〇  
四年八月の

種雄牛評価成績で四位の好成績を持ちます。二戸の酪農家とも広大な農地を所有しており、自給飼料中心の飼養スタイルで、日本で問題になっている糞尿処理などは無縁で、立地条件の違いを痛切に感じました。

粗飼料の生産地視察は、ワシントン州・カリフォルニア州のサプライヤーの品質管理、保管状況、生産圃場を見てまいりました。

チモシーについては、コロンビアベースンで、六月初旬から収穫を始めましたが、六月九日から二週間近く雨が降り、六〇%のヘイが雨にあたってしまい、グレードとしては、酪農向け 2、3が多いとのことでした。量的には半年の三分の一程度しか確保できずうになく、価格は現地価格で約一円程度上昇しているとのことでした。ブルーグラスの混入については昨年がピークであり、混入のひどい畑は、昨年の二番草の収穫後

コーンなどに切り替え、日本からのクレームを受けて現地農家の指導をしているとの説明でした。

エレンズバーク周辺のチモシーは、ある程度の良品確保は出来ましたが、ブルーグラスの混入も目立ち、昨年のような良品を期待する事は出来ないと思われず。ワシントン州のアルファルファについては、過去二十年來最悪の年であるとの事とでした。一番草は八〇%が雨当たり、二〇%が刈り遅



れの状態。二番草にも影響があり、品質についても色あせ、色抜け、茎のサイズが違うなど散々な状態でした。三番草は五〇%が雨当たり、四番刈りは進行中でしたが、一〇%が雨にあたっている状態でした。作付面積が減り、雨のダメージが出てしまった事で、輸出グレードの草は例年より三〇%減つてしまい、全体の量が減る事で、プレミアムグレードが減り、1、2が増える傾向にあり、輸出マーケット



向けに作っている農家は、国内向けも値が良い事からかなり強気で二〇〇五年のマーケットにも影響が出そうです。

オレゴン州では、一番草は四〇%が雨当たり、二番草の雨当たりは二〇%程度でまずまずの出来、三番草は二〇%が雨当たりで、ほとんどが国内向けとの事でした。スーダングラス、クレイニングラスについては、良品がストックしてありました。粗飼料の視察先で共通して感じた事は、品質管理・グレード分け等について、私たちの質問・意見に真剣に耳を傾ける姿勢は、日本のユージーからの要求に応える姿勢が感じられ、本当に好感の持てるものでした。今回の視察研修会で、米国の慣習・文化・粗飼料の生産現場・酪農家を直に見られたことは、大いにプラスになり、今後の農家指導等の中で生かしていきたいと思いません。那須高原支所 白井一弘



# とちぎファームフェスタ二〇〇五 プレ大会開催

来年十一月開催の第十二回全日本ホルスタイン共進会・第四回全日本ジャージー共進会栃木大会「とちぎファームフェスタ二〇〇五」のプレ大会として、第十七回

栃木県ホルスタイン共進会・第一回ジャージー共進会が、十一月三日（水）壬生町羽生田地内県有地にて、開催されました。

広大な会場を、ミルクの国ゾーン（共進会）とわんぱくの国ゾーン・まんぷくの国ゾーン（イベント）に分け、乳牛審査のほか、多



彩な催しが行なわれました。好天にも恵まれ、予想を遥かに上回る約五万人の来場者があり、秋晴れの中、楽しい一日を過ごされた事と思います。

ミルクの国ゾーンでは、共進会に向けてコンディションを整えたホルスタイン種八十五頭、ジャージー種六頭の合計九十一頭が出品され、(社)家畜改良事業団 十勝種雄牛センター場長高橋 茂氏が審査されました。上位入賞者は別表の通りです。受賞者の皆様、おめ

## 第17回栃木県ホルスタイン共進会入賞牛

優等賞

部別	名号	生年月日	出品者	酪農協
第1部	ウイング マドキャップ チャンピー ホープ	H15.11.14	茂木町 羽石 智昭	酪農とちぎ
第2部	リージェント BC フラワー コラ	H15. 9.14	塩原町 和田 泰	酪農とちぎ
第3部	プラントツリー ABE アウトサイド	H15. 5.10	今市市 植木 靖	栃 酪
第4部	コージー ロング ロイアーロン	H15. 3.14	市貝町 大瀧 信夫	酪農とちぎ
第5部	プラントツリー AE ダーハム	H14.12.17	今市市 植木 靖	栃 酪
第6部	リバーファーム エステイメイト ダーハム クッキー	H14. 9. 8	宇都宮市 川田 佳男	酪農とちぎ
第7部	ウェルシー ディーン ルーベンス ET	H14. 2.28	那須町 ウェルシーファーム	北那須
第8部	クワイチ マダム レデューク ジャペラー	H13. 2. 4	南那須町 菊池 善也	酪農とちぎ
第9部	リージェント リーダー キム	H12. 4. 6	塩原町 和田 泰	酪農とちぎ
第10部	シルクランド マロニエ ウォーデン リー ET	H11. 8.26	上河内町 小林 幸雄	酪農とちぎ

名誉賞

部別	名号	生年月日	出品者	酪農協
第3部	プラントツリー ABE アウトサイド	H15. 5.10	今市市 植木 靖	栃 酪
第7部	ウェルシー ディーン ルーベンス ET	H14. 2.28	那須町 ウェルシーファーム	北那須
第9部	リージェント リーダー キム	H12. 4. 6	塩原町 和田 泰	酪農とちぎ

## 第1回栃木県ジャージー共進会入賞牛

優等賞

部別	名号	生年月日	出品者	酪農協
第1部	オカダファーム プリティ ペヨンジュン	H16. 1. 6	芳賀町 (尙)岡田牧場	酪農とちぎ
第2部	COZ ユーユー	H15.10. 2	那須町 塩島 春樹	酪農とちぎ
第3部	イマイファーム サンシャイン ラムジー	H13. 6.20	黒磯市 今井 武	栃 酪

名誉賞

部別	名号	生年月日	出品者	酪農協
第1部	オカダファーム プリティ ペヨンジュン	H16. 1. 6	芳賀町 (尙)岡田牧場	酪農とちぎ

でとうございました。全共に向け、弾みがついた事と思います。わんぱくの国ゾーンでは、来年に迫った「とちぎファームフェスタ二〇〇五」のPRや、動物とのふれあい牧場コーナー、わんぱくステージでの各種イベントが行なわれました。多くの親子連れが、搾乳体験や小動物との触れ合いを楽しみ、折り牛を一生懸命折っていました。

まんぷくの国ゾーンでは、牛乳・乳製品等の販売ブース、牛乳入り豚汁やビーフシチュー等バラエティに富んだメニューの飲食ブースに多くの来場者が集まり、時には長蛇の列になるほど大好評でした。プレ大会開催に当たり、出品者及びスタッフの方々、大変お疲れ様でした。第十二回全共成功に向けて、皆様のご協力をよろしくお願いたします。



# 東西南北

## 那須高原支所

### 第三回那須高原支所 ポウリング大会

十一月十六日に那須高原支所活動推進協議会(会長 渡辺信一氏)主催による那須高原支所ポウリング大会が開催されました。男性八十四名、女性六十九名の計百五十三名の参加者が二箇所のポウリング会場で競技し、地域の親睦交流を深めました。表彰パーティー会場では、冬支度に備えた各種賞品が授与されました。



また、入賞者インタビューなどが行なわれ、楽しい時間を過ごすことができました。優勝は男性の部 花山祐志さん、女性の部 月井ミイさんとなりました。おめでとございます。

今後の那須高原支所協議会事業  
平成十六年十二月九日、二十二日  
第二回畜舎環境調査  
平成十七年二月 支所全体研修会

## 宇都宮支所

### 支所活動推進協議会、三地域 酪農組合事業「環境美化」事業 業を十一月に実施

今年度で三年目となる環境美化事業は、舎周辺に花の苗を植え、環境美化・整備を図る事を目的としています。今年度は五月・十一月の二回実施致しましたが、各戸とも牛舎並びにその周辺の環境整備、美化に努められており、回を重ねる毎にその努力が伺われました。今後も環境整備



・美化にはご努力され、環境を保たれま  
すよう期待致します。

### 高根沢南那須牛群検定組合、 南那須町合同視察研修会

去る十一月七日、八日の一泊二日、群馬県の「矢内孝久牧場」

と「長壁清一牧場」を、牛検組合長の物井通氏をはじめ総勢十八名で視察研修致しました。矢内牧場は四十頭の繋ぎ牛舎、長壁牧場は百頭のフリーストール牛舎で管理し、両牧場とも一万キ口以上の牛群で、飼養管理は異なっても乳牛の能力を十分に発揮出来るよう環境を重視し、高効率な牛群管理を忠実に実行し成果をあげております。視察参加者も参考になり有意



女性会塩谷支部親睦会(東京)

義な視察研修となりま  
した。  
その他  
十一月十八日に女性  
会塩谷支部  
親睦会を開  
催致しまし  
た。

## 栃木県南支所

### 「ギター作り」

小山市西部の田園地帯のある寒川酪農団地で経産牛三十頭を飼養している増田清司さんの趣味を紹介いたします。

趣味で始めたギター収集がアコ

ーステックギター二百五十本、エレキギター十五本にもなり、業界ではかなり名の通った人です。楽器メーカーやギター専門誌からも度々取材を受け、掲載されているほどです。十年ほど前から、収集したギターの修理を手がけていることを知った仲間から依頼を受けるようになりました。なかにはギターだけでなく、マンドリン等もありますが、すべて材料費だけで修理し好評を得ています。修理の数をこなすうちに次第に腕を上げ、以前からの夢であったアコースティックギター作りを始め、あれこれと道具にこだわり試行錯誤しながらの完成はひとしおのようです。材料はアメリカ等から通信販売で取寄せる熱の入れようです。余暇を利用し牛舎の一角の工房で、何千何百の工程を経て半年がかりでついに第一号が去年の六月に夢が叶い完成し、翌月のギター専門誌で写真が掲載されました。

現在も工房に入り二本目・三本目の完成を目指しています。本人が手塩にかけたギターから奏でられるメロディーは一層多くの人を魅了することでしょう。



# 部課だより

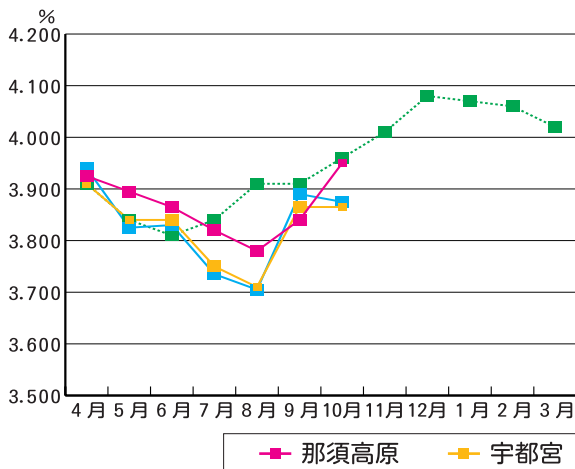
## 生乳販売部

四月～九月の組合の生乳生産は累計で一〇二・五%と堅調に推移してきましたが、十月に入り前年比一〇〇・三%と前年並みの生産となりました。支所別にみると、那須高原支所においては九十九・六%と前年をやや下回りましたが、宇都宮支所においては一〇一・一%、県南支所においても一〇一・七%と堅調な生産が続いております。宇都宮・県南支所においては六月以降は四～六%の大幅な伸びからは比較的落ち着いた生産傾向となりました。

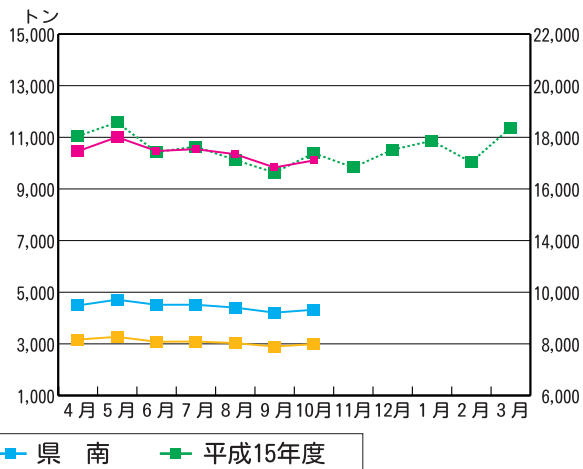
全国の生乳生産動向については、北海道が九八・二%、都府県においても九十七・六%と減少傾向にあります。

関東においては九八・六%と前年を下回る生産となり、下期においてははこの減少傾向が続くものと

◆ 脂肪率の推移

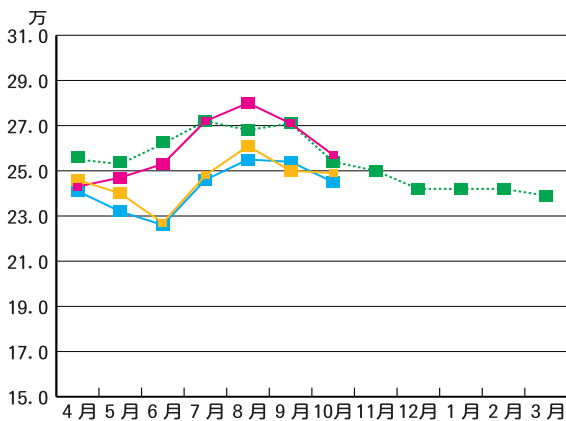


◆ 乳量の推移

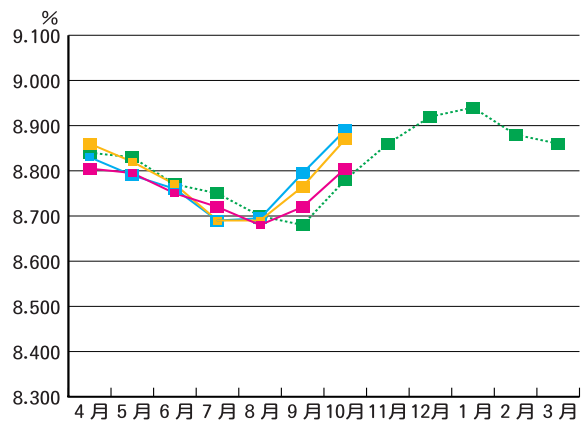


予測されます。  
生乳需要の動向においては、飲用牛乳向けは相変わらず伸び悩み、

◆ 体細胞数の推移



◆ 無脂乳固形分率の推移



むしろ低迷（四%減）しており、特定乳製品向けも生産減にもかかわらず脱粉在庫の減少にはなら

ず増加し十六年度末在庫量は約七・一ヶ月と予測され、バター需要についても弱含みの傾向となつてきており、このままの状況では十六年度末の在庫量は四ヶ月に達することが見込まれます。

このような状況を踏まえ、Jミルク、中央酪農会議等において積極的な緊急消費拡大策が検討され、今後実施されることとなり、その成果に期待するものです。

関東生乳販連においては、生産基盤の弱体化を極力招かない。事を基本として、計画生産については関東全体で取組むこととで実施する事となっておりますので、今後とも需要期生産に取組むとともに組合の生乳生産基盤が強化されることを期待するものです。

乳質成績は、十月に入り脂肪率が若干（〇・〇五%）低下したものの、無脂固形分率は逆に〇・〇五%向上し、細胞数についても前年並みの好成绩となりました。

十月迄の乳量及び乳質成績は上記のとおりです。



# 酪農部

## 青年部親善ソフトボール大会

大田原チームAブロック優勝  
 第三回酪農とちぎ青年部親善ソフトボール大会が、十一月十日、宇都宮市・道場宿緑地にて開催されました。

試合は、昨年の成績を基に四ブロックのリーグ戦を行ない、ブロックごとの優勝を争いました。

各支部より十チーム（当初、十二チームがエントリー）が参加し、暖かい秋晴れの中、白熱した試合が繰り広げられました。今大会も好ゲームが多くありましたが、好プレーや珍プレーも続出し、歓声と笑いの中、親睦が深められた事と思います。

各ブロック優勝チームの、選手の皆様、優勝おめでとうございました。



青年部親善ソフトボール大会結果  
 宇都宮市・道場宿緑地

ブロック	優勝	準優勝	第3位
Aブロック	大田原	那須A	那須B
Bブロック	黒磯A	塩谷	黒磯B
Cブロック	宇河・今市	芳賀B	那須南
Dブロック	塩原・西那須野	河内南部・下都賀	芳賀A

## 『酪とちHD70』の価格

品名	荷姿	供給価格
酪とちHD70バラ	t	45,650円
酪とちHD70(袋)	20kg	961円

## 『酪とちHD70』の原材料名・保証成分

### 原材料名等

原材料区分	配合割合	原材料名
穀類	33%	とうもろこし、大麦、マイロ
植物油かす類	24%	大豆油かす、なたね油かす、コーングルテンミール
そうこう類	20%	コーングルテンフィード、ふすま
その他	23%	ビートパルプ、アルファルファハイキューブ、糖みつ、炭酸カルシウム

### 保証成分

粗蛋白質	18.0%以上
粗脂肪	2.0%以上
粗繊維	10.0%以下
粗炭分	10.0%以下
カルシウム	0.70%以上
リン	0.40%以上
T D N	70.0%以上

## 『酪とちHD70』の給与メニュー例

### 給与メニュー例

(単位:kg)

飼料名	育成後期						乾乳前期			乾乳後期		
	18ヵ月令			20ヵ月令								
グラスサイレージ (DM22.5%)	10.0			10.0			10.0			6.0		
コーンサイレージ (DM25.0%)		10.0			10.0			12.0			12.0	
ハイキューブ	1.5	2.0	1.5	2.0	2.5	2.0	1.0	2.0		0.0	1.0	
ビートパルプ							2.5	1.5	2.5	2.0	1.5	1.5
チモシー乾草	3.0	3.0	3.5	3.0	3.0	3.5	5.0	3.0	5.0	4.5	3.5	5.0
オーツ乾草			2.0			2.0		1.0	4.0		1.0	2.5
ストローハイ	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0		2.0			0.0	
酪とちHD70	3.5	3.0	3.5	4.0	3.5	4.0	2.0	2.0	2.5	3.5	3.0	3.5
酪カウサポート23												
ビタカE10										0.05	0.05	0.05

## 新配合 酪とちHD70の紹介

先頃ご案内申し上げました、組合推奨指定新配合 酪とちHD70を重々ご紹介いたします。

この新配合は、乾乳・育成後期の飼養管理に着目し開発した商品です。商品名は、育成雌牛の「ヘファ」と乾乳牛の「ドライ」の頭文字、T D N 70% から命名しております。

り、今夏（猛暑）数ヶ月間給与試験を実施し、良好な結果を得ておりますので、是非ご利用いただけますようよろしくお願い致します。なお、配合の成分・組成割合・給与方法については次の通りです。参考にして下さい。また、給与方法の詳細、ご不明な点がございましたら支所・事業所へお問い合わせください。

## 11月ホクレン初妊牛市場成績

(単位:頭,千円(税込))

市場名	開催日	成立頭数	平均価格	~350	351~400	401~450	451~500	501~550	551以上
十勝	11月8日	516	468	18	41	103	223	89	42
釧路	11月10日	353	466	9	33	82	132	84	13
根室	11月11日	382	463	3	27	108	167	69	8
豊富	11月18日	494	470	9	25	113	241	88	18
北見	11月24日	547	480	15	34	106	201	129	62
根室	11月25日	349	470	4	19	83	173	59	11
十勝	11月26-27日	677	499	6	22	77	247	218	107
合計		3,318	478	64	201	672	1,384	736	261
前月		2,792	481	82	226	582	1,111	612	179
前年同月		2,978	479	39	134	471	795	486	239

## 家畜市場成績

平成16年11月

(単位:円(税込))

市場名	種別	成立頭数	平均体重	最高	最低	平均
西那須野 十五日	ホルス雄	170	-	64,050	3,150	33,823
	F1雄	71	-	187,950	73,500	136,130
	F1雌	52	-	99,750	37,800	68,573
館林 十七日	ホルス雄	8	70	57,000	21,000	45,000
	F1雄	11	72	158,000	30,000	131,273
	F1雌	16	71	132,000	42,000	97,563



## 理事会だより

### 十月度理事会

#### 報告事項

- (一) 資金貸付について
- (二) 十月分生産者支払乳価について
- (三) 酪農委員会報告について

#### 協議事項

- (一) 九月度及び上半期事業実績について
- (二) 診療業務について
- (三) 那須高原配送センター改修

#### 工事について

### 十一月度理事会

#### 報告事項

- (一) 組合員加入について
- (二) 資金貸付について
- (三) 十一月分生産者支払乳価について

#### 協議事項

- (一) 十月度事業実績について
- (二) 新潟県中越地震及び台風被災地への義援金について
- (三) 専門委員会開催について
- (四) 関東生乳販連「機能強化中

- (五) 長期計画案の承認について
- (六) 年末手当支給について

## お知らせ

### 那須高原配送センターの改修工事について

ご利用の皆様には、大変ご迷惑をおかけしております配送センター改修工事は、十二月二十日に完成予定ですので、ご理解ご協力を賜りますようお願い致します。

### 地震・台風被災の義援金

今夏の台風上陸及び新潟県中越地震により、多くの酪農仲間が被災

## ハーフ・タイム



今夏猛暑の影響が、先月二十九日県都で観測した初氷の遅日、十一月平均気温の高さは観測史上記録と聞く。南方高気圧の勢力が強く、大陸寒気団の南下を拒んでいるためのようです。

日増しに本来の寒さを感じる中、可憐なサザンカの花が癒してくる。暦も師走に入り、二十一日冬至を迎える。

二十二年ぶりに紙幣が衣替えした。

新千円札には野口英世、新五千円札に樋口一葉が登場し、新一万円札の裏は平等院鳳凰堂の鳳凰像に変わった。独特な透かしとホログラムの特殊技術により、偽造防止を目的に刷新されたのだが、早くも全国初の偽造事件が本県で発生したのはいただけない。

オレオレ詐欺に続き、後を絶たない「ワン切り携帯」の迷惑電話。誰もが経験したと思うが、本当に迷惑である。つい、着信あり表示にかけ直すと、意味不明のテープが流れ、あとで法外な高額請求を受ける。送信先の番号確認・不審

と思う電話には応じない等の自己管理が肝要です。また、走行中の使用も禁止となり、違反すると罰則が科せられますのでご注意ください。

「牛肉トレーサビリティ法」の施行に伴い、流通段階でも十二月一日より国内産牛肉の小売店・販売店においては、個体識別番号の表示が義務化されました。BSE発生を受け、我々生産者には出生届と耳標装着・日常の飼育管理記録が義務づけられ、そして今回の表示が徹底されたことにより、消費者の安全・安心感が増幅されたと思う。願うは更なる購買意欲を。(Y)

災されました。(社)中央酪農会議が中心となり、全国の酪農家より義援金を贈るとなりました。本組合では、理事会において決定し、全組合員及び役員一同として八十四万六千円を贈らせて頂きましたのでお知らせします。

## パソコン一年生

### IP電話

ADSLや光ファイバーなどのブロードバンドと組み合わせると、IP電話が普及してきたようです。ところでIP電話とはどういったものなのでしょうか。通常の電話は、沢山の交換機を経由しなければならず、距離に応じて料金が高くなります。一方、IP電話は音声データをデジタルインターネットを利用するため、そういったコストが発生せず、全国一律の料金で利用できます。また、一般加入電話より安い料金で利用できるIP電話ですが、同じプロバイダ同士であれば距離、時間に関係なく無料となります。例えばOCN同士、YahooBB同士といった具合です。条件によっては一概に安くなるとは言えませんが、県外などに遠距離電話をかける頻度の高い方は、一考してみてもいかがでしょうか。