

畜産ネットワーク ちば

2009年 10月1日
第16号

発行所 (社) 千葉県畜産協会
〒260-0026
千葉市中央区千葉港4番3号
千葉県畜産会館内
発行人 森 英 介

就任に当たってのごあいさつ



社団法人千葉県畜産協会
会 長 森 英 介

このたび社団法人千葉県畜産協会会長に就任いたしました森英介でございます。

昨年秋、法務大臣就任により本職を辞してからほぼ1年間にわたり、会長不在

のまま奥澤会長代理はじめ関係者の皆様には大変ご不便をおかけいたしましたこと、心からお詫び申し上げます。

この間、世界の経済が金融不安を背景に大混乱となり、我が国経済も未曾有の失速を余儀なくされましたが、各国の連携の下、我が国も様々な緊急政策を打ち出した結果、現在ではやっと落ち着きを取り戻してまいりました。

そうした中、先月実施された衆議院議員選挙は、ご承知のとおりの結果となり、今後の当協会事業をはじめ関連する様々な分野への影響を懸念しているところでございます。

現在畜産に携わっておられます皆様方におかれましては、急激な資材高騰の影響で世界的な経済不況の影響もあり、生産現場では皆さんが大変ご苦労されておると伺っております。

特に今後は、昨年经验したようなエネルギー価格の大幅な上昇と穀物需給の逼迫の再来する可能性が極めて高いと言われておりますことから、生産性の向上、生産コストの一層の低減化、飼料自給率向上、エコフィード等未利用資源の活用等、一丸となって進めていくことが肝要と感じております。

さらに、新型インフルエンザが低い病原性ながら世界的に発生し、今後さらに拡大の危険性が危惧されている中、家畜においても高病原性鳥インフルエンザをはじめ、様々な伝染病等の蔓延防止もきわめて重要なことであります。

現在収益性が極めて低下している生産現場では、経営を維持していくのが精一杯だと伺っておりますが、

消費者が求める安全で品質の高い畜産物をこうした時代だから尚更、適正な価格で安定的に供給していくことが求められております。

現在畜産協会におきましては、こうしたことに対応するため、

1 生産性向上を図るための経営支援対策の推進として

- (1) 畜産経営に対する支援指導として地域畜産総合支援体制整備事業
- (2) 和牛生産基盤拡充のための肉用牛繁殖基盤強化総合対策事業
- (3) 養豚生産基盤拡充のための養豚振興対策事業
- (4) 自給飼料やエコフィード活用促進のための畜産生産性向上促進総合対策等

2 家畜疾病の防止を図るための家畜衛生向上の推進として

- (1) 豚オーエスキー病の清浄化など防疫対策として家畜生産農場清浄化支援対策事業
- (2) 死亡牛のBSE検査の円滑な推進のための死亡牛緊急検査処理円滑化推進事業
- (3) 口蹄疫、豚コレラ等、海外悪性伝染病発生時に備えた基金の造成のための家畜防疫互助基金造成等支援事業等

3 畜産の活性を高める事業として

- (1) 畜産に対する消費者の理解を深めるための地域畜産ふれあい体験交流活性化事業
- (2) 畜産の優れた人材確保・活用のための人材活用モデル体制整備事業等

4 畜産経営の安定化を図る事業として

- (1) 肉用子牛生産安定等特別法に基づく肉用子牛生産者補給金制度
- (2) 肉用牛肥育経営の安定を図るための肉用牛肥育経営安定対策事業
- (3) 肉豚の価格低下に対応するための畜産物価格補償事業等

国や県の指導の下、各種事業を展開して居るところです。

如何に生産性を高め、再生産を確保していくか、出来る限りの支援をしていくことが、当協会の与えられた使命でございます。

今まで以上に職員共々、皆様方のお力になれるよう努めてまいりますので今後ともよろしくお願い申し上げます。

- も く じ
- ・ 就任にあたってのごあいさつ (1)
 - ・ 畜産機械・施設リースのご案内、近代化リース事業に伴う環境対応車の購入・買い替えに対する補助金制度新設について(ご案内) (2)
 - ・ 高病原性鳥インフルエンザの発生を防止するため(3)
 - ・ 「チバザポーク」って何だ!? (3)

- ・ 船橋競馬場へ集まろう!!～千葉県畜産フェア～ (4)
- ・ 儲かるための第一歩～牛群検定のすすめ～ ... (6)
- ・ ちば畜産レディースネットワーク通信 (8)
- ・ NPO法人いきいき畜産ちばサポートセンター通信(8)
- ・ 「食の安心・安全」は「法令順守」から (8)
- ・ 編集後記 (8)

酪農、肉牛(繁殖・肥育)、養豚、養鶏(採卵鶏・ブロイラー)農家の皆様へ

畜産機械・施設リースのご案内

● リースの仕組み

ご希望の畜産機械施設を(財)畜産近代化リース協会が購入し、皆さん方にこれをリースしてご利用頂き、**リース期間(通常6年)終了時には、そのリース機械を譲渡する**仕組みです。なお、契約は、リース協会と酪農協・農協等の間で契約し、そののち酪農協・農協等から畜産農家等の皆さんへ再リースする形となります。

● リースの特徴

あなたの大切な資金の有効利用が図られます。

リース料を支払うことで機械施設がご利用できますので、**導入時に多額の購入資金を準備する必要がありません。**ご自身で自由に機械を選べます。

● リース期間が終わったら

リースした機械はリース期間が終わったらあなたのものになります。

リース期間終了時に、**購入価格の10%に相当する額に、消費税相当額を加えた価格**で譲渡いたします。

● リースできる主な機械と期間

貸付機械 施設名	主要なリース機械名	リース 期間
自給飼料生産 利用機械施設	トラクター、ロータリー、コーンハーベスター、ローレルベラー、モアーコンデショナー、ピックアップ、テグダー類、カッター、フォレンジハーベスター、ラウンドベラー、レーキ類、播種機、ラッピングマシン、ロールカッター、バキュームカー、サイラップ、バールデストリービューター、ヘイベラー、コーンプランター、飼料攪拌機、マニアスプレッター、デスクモア等モア類、ミニスーパーカー、FRPサイロ、ホイルローダー、ミクストロン、サイロトップアンローダー、自動給餌機、ハイパワーローダー、フロントローダー、ドッキングローダー、マニアワゴン類、ワゴン類	6年
搾乳施設	ダンブカー、トラック	5年
生乳冷却 貯蔵施設	パイプラインミルカー、ミキシングパーラー、搾乳ロボット、ユニット自動搬送システム	6年
生乳検査機械	バルククーラー、プレートクーラー	6年
精液保管等 施設	生乳成分測定器	6年
畜舎環境改善 機械施設	凍結精液保管器 精液輸送車(特殊自動車の場合は5年) 液体室素保管器、補給器	6年
中小家畜管理 機械施設	消毒機、消毒用自動車(特殊自動車の場合は5年) 細霧装置、節電機、哺育機、通風装置	6年
	自動給餌機、分娩豚ゲージ、鶏舎用カーテン巻上げ機	6年

※この表は主な機械を列挙したものであり、この表にない機械でリース希望のものは、何でも相談下さい。

● リース期間中の事故はどうなるの

リース期間中における不慮の事故・災害には、動産総合保険への加入で補償されます。**リースを利用される皆さん全員に動産総合保険(注)に加入して頂きます。**

(注) 火災・落雷等偶発的な事故によるリース機械の損害を補償するための保険です。ただし、標識を付けたトラクター等は、皆さんで車輛保険に加入して下さい。

● 借りる機械のリース料

リース機械の取得価額から取得価額の10%に相当する額を差し引いた額をリース契約期間の年数で割った額を年額として、毎年納入して頂くことになります。

なお、その際**リース残高に対して1パーセントの貸付利子(事務手数料相当)を負担願います。**(経営支援課 武田)

● 詳細は

畜産近代化リース協会畜産事業部

TEL: 03-3584-0899

千葉県畜産協会

TEL: 043-242-6333

または、最寄りの酪農農業協同組合、農業協同組合等までご連絡下さい。

近代化リース事業に伴う環境対応車の購入・買い替えに対する補助制度新設について(ご案内)

今般、平成21年度補正予算により環境対応車の購入・買い替えに対する補助制度が新設されました。

この補助対象は、**平成21年4月10日から平成22年3月31日までに**所要の手続きがされた新車の購入(廃車し新車を購入した場合を含む。)とされています。

また、この制度では、リース車両については、当該車両の所有者であるリース事業者が、一般社団法人次世代自動車振興センターから交付される補助金を最終借受者(使用者)に還元することを条件に、その補助金交付申請を行う者になると定められています。

そこで、財団法人畜産近代化リース協会においては、最終借受者の意向に応じてこの補助事業に基づく補助金の交付申請を行うこととしましたので、ご承知いただくとともに、**希望者は借受団体(酪農協・農協等)・ディーラーへお申出ください。**

(経営支援課 武田)

高病原性鳥インフルエンザの発生を防止するため

高病原性鳥インフルエンザは今年に入ってもアジア、ヨーロッパ、北米等世界各地での発生が認められ、一部では人への感染例も報告されています。日本では2月には愛知県でウズラでの発生があり、生産者や関係者の努力により清浄化に努めたところですが、これから冬を迎えるに当たり日本でいつ発生してもおかしくない状況にあり、心配されるところであります。

さらに、最近では新型インフルエンザが世界各地で猛威をふるっており、本病の防疫は国際的にも喫緊の課題です。

そこで、**鳥インフルエンザの日本国内第一人者であります、喜田宏先生をお招きして研修会を開催します**ので、関心のある方は、この機会に是非ご出席をお願い致します。

(衛生環境課 薫田)

演 題	「鳥、ブタ、そしてパンデミックインフルエンザ」
講 師	北海道大学 大学院獣医学研究科 教授 人畜共通感染症リサーチセンター長 併任 喜田 宏 先生
開催日時	平成21年11月11日(水) 午後1時30分から
開催場所	ホテルプラザ菜の花 3階「菜の花」 住所：千葉市中央区長洲1-8-1 電話：043-222-8271

【お問い合わせ】 社)千葉県畜産協会衛生環境部 TEL：043-241-1738 Fax：043-241-3853

「チバザポーク」って何だ！？

産出額全国第4位の千葉県産豚肉を少しでも多くの消費者・実需者に知っていただこうと、千葉県畜産協会が主体となり、**県産豚肉の共通名称として「旨さが多彩 チバザポーク」**を平成20年2月に発表したところです。

その後、11の銘柄豚肉の協賛を得て、ラジオCM、「ちば大地と海の恵み商談会」や「ちばいちばin東葛飾」での共同試食会、あるいは個別のセールスプロモーションの中でのアピール活動を行ってまいりました。

豚肉消費が低迷し、枝肉相場が冷え込み、生産者にとって非常に厳しい状況となっている現在、千葉県産豚肉をより一層売り込むためのひとつの手段として、**多くの生産者や出荷団体の方々にこの共通名称を利用していただきたい**と考え、このたび、「チバザポーク」のルールを明文化いたしました。

この共通名称を利用できる豚肉の要件は、以下のとおりとなります。多くの利用が更なるPR効果を産み、御自身の経営に帰ってくることでありますので、どうか御一考くださるようお願いいたします。

★「チバザポーク」とは、次のいずれかの要件を満たすこととする。

- (1) 千葉県産の豚を処理加工した銘柄豚肉であること。ただし、この銘柄豚肉においては、当該食肉に関する照会等に対応できる組織体制が整備されており、常設の連絡場所を持ち、責任者が決められていることとする。
- (2) 銘柄豚肉以外にあっては、千葉県産の豚を県内施設で処理加工した豚肉であり、枝肉・部分肉流通段階で豚の生産者又は出荷団体を特定することができること。



カラー版



モノクロ版

なお、御利用に当たっては、「旨さが多彩 チバザポーク」ロゴタイプ・ロゴマーク等使用規程」に基づく、**千葉県畜産協会への使用申込書の提出が必要**となります。

【お問い合わせ】

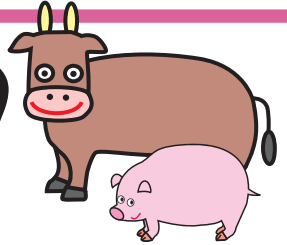
(社)千葉県畜産協会
生産振興部養豚課

TEL：043-241-3851

船橋競馬場へ

『千葉の畜産を“食べよう”“話そう”“知ろう”』そして畜産

千葉県畜産フェア



畜産ウルトラクイズ

上位5名の方に豪華な畜産品をプレゼント!

参加者全員に千葉県産ヨーグルトのプレゼントがあります。

1回目 12:00～(整理券配布は11:30～)

2回目 14:00～(整理券配布は13:30～)
小学生以上250名



乳牛の乳搾り体験



体験開始 13:00～(12時より整理券発行) 先着50組様

農水産物の販売



米・野菜・水産物等の販売

骨密度測定コーナー



あなたの骨は大丈夫!?
牛乳飲んで、骨まで健康!!

畜産物の販売



豚肉・焼肉・フランク・
たまご・牛乳・乳製品・
アイス・はちみつ等



ペットのしつけ相談・健康相談



※ペット持ち込み禁止のため診察などはできません。

集まろう!!

入場
無料

10/10(土)
11:00~15:00

ウルトラクイズで豪華賞品を当てよう!

同時開催 ふれあい広場

はしご車体験

はしご車に乗って高所へ!



乗馬体験



乗馬体験でパドック一周!

騎手と三輪車競走



パドックで騎手と三輪車競走! 賞品もあります。

フリーマーケット



約100店のフリーマーケット。掘り出し物もあるかも!!

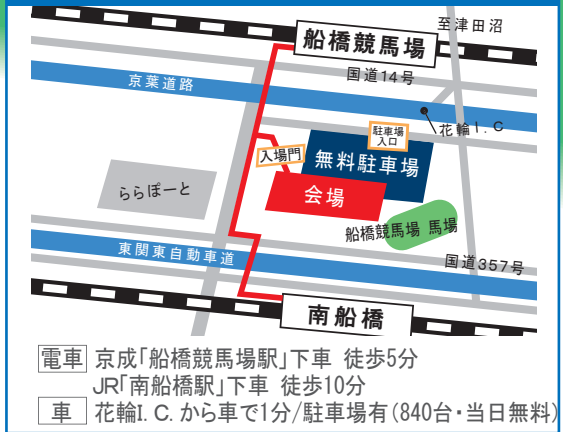
よさこい踊り

13:30~

ウルトラクイズ会場にて

その他ミニゲームなど
イベント盛りだくさん!

会場 / 船橋競馬場



電車 京成「船橋競馬場駅」下車 徒歩5分

JR「南船橋駅」下車 徒歩10分

車 花輪I.C. から車で1分/駐車場有(840台・当日無料)

会
い
に
来
て
ね!



フリーマーケット

フリーマーケット

ゲームコーナー

喫煙所

休憩所

はしご車

受付

実施本部
(救護所)

乗馬体験
三輪車競走

騎手サイン会
騎手会チャリティーバザー
ジョッキーフードハイポーズ

千葉県畜産フェア

無料駐車場

駐車場
出口

駐車場
入口

入場門

ココが
入り口



船橋競馬場で味覚の秋にピッタリなイベントを開催。はしご車や乗馬、搾乳など普段は出来ない貴重な体験ができるブースや、牛乳、アイス、はちみつ、焼肉など地元千葉県産の「美味しいもの」を味わえるブースもいっぱい。その他、参加者全員が千葉県産のヨーグルトがもらえる『畜産ウルトラクイズ』なども必見。子どもはもちろん大人も一緒になって楽しめるイベントです。

儲かるための第一歩

～牛群検定のすすめ～

千葉県乳用牛群改良検定組合
スーパー検定員 岡本均

◆皆さん牛群検定と言うと何を思いますか？

大体の方は真っ先に、「面倒くさい」と思い浮かべるでしょう。

確かに面倒臭いかと聞かれれば、普段の搾乳と比較すれば検定員が搾乳現場に入り、搾乳ユニットにミルクメーターが付くので、大変で無いと言うとウソになります。

しかし、右のグラフを見てください。

平成18年度では検定参加牛と非参加牛では、年間乳量約1,900kgも差ができています。

◆年間手取り125万円の差

農林水産省発表では平成19年度段階での差は約1,800kgと言われて、経産牛40頭規模で試算すると年間約71トンの乳量差が生じ、乳代収入では約560万円の差が生じるそうです。増えた餌代を差し引いても140万円見込め、検定にかかる費用15万円（千葉県の料金表は次頁参照）を差し引いても約125万円手取りが多くなるそうです。

◆牛群検定は牛からのメッセージ

牛群検定さえやれば乳量が伸びるわけではありません。

得られた検定データから、**自身の畜舎内にいる牛たちがどのように飼養管理されているかを、読み取ることが重要**なんです。当然牛は言葉を喋れません。だから乳量や乳成分から畜主にメッセージを送るしかないんです。

例えば、通常乳量は分娩後50～60日で泌乳ピークを迎えます。その範囲が早すぎたり遅すぎたりする場合は、乾乳期のクローズアップ期の管理に問題がありそうです。

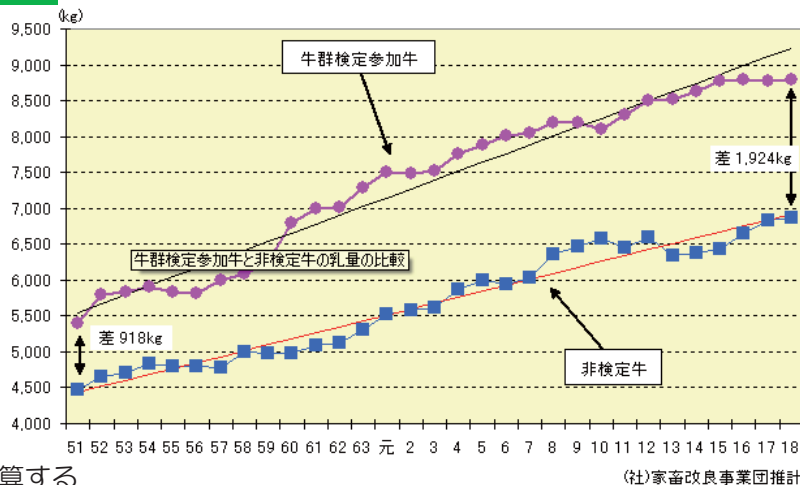
また、乳脂肪は分娩後70～80日で最低となり、乳蛋白は40～50日が最低となり、成分が乳脂肪3.5%、乳蛋白3.0%を下回ると栄養不足（餌が食えないのか、足りないのか）が考えられます。当然このような牛群だと繁殖も良くありません。初回授精が100日を過ぎていたり、発情兆候すら見られなかったりします。

◆牛の能力は畜主によって制限されている

これも考えれば当たり前の話です。牛は与えられた環境の中、与えられた飼料しか食べられません。つまり**牛の能力を発揮できるかどうかは畜主次第**なんです。

ある検定農家は体細胞が知りたくて検定を始めましたが、毎月毎月乳量の報告を見ているうちに「何で乳量が伸びないのか？」と、ふと気が付いたそうです。その後家族間で何が制限しているのか話し合いをしたそうです。現在関係機関の支援を得ながら出来ることから取り組んでいます。

「気が付いた事」が「最も重要」で、後は牛の能力を発揮できるよう、一つ一つ阻害要因を無くしていく事が畜主の大きな仕事だと思います。



現在定期的にこのようなデータを得ることが出来るのは、牛群検定しかないと思います。だから、検定参加農家と非検定参加農家との乳量の差が出て来ているんです。

◆専任検定員体制に変わっています

以前の検定立会は、共済連家畜診療所や普及指導員が行っていた兼任検定員体制でありました。聞くところによると、サンプル瓶準備から分娩・繁殖の記録整理、サンプリングの手伝いまで、酪農家がやっていたみたいです。だから検定農家にとって検定日は大変だったそうです。この記憶が「面倒くさい」につながっているのだと思います。

現在検定組合では、**県内に35名の専任検定員（一部団体職員含む）を配置**しております。専任検定員は職業として立会を行っていますので、サンプル瓶の準備や、乳量の記録・サンプリングまで責任を持って行きます。そして、分娩・繁殖等の記録は酪農家の台帳から転記していきます。ミルクメーターの無い酪農家には持って行きセッティングをしています。

酪農家は搾乳に専念できるような体制に変わってきました。

◆乳質データは最短で翌日夕方届きます

今、検定のサンプルはバルク乳サンプルと同様関東生乳販連検査所（栃木県）に送り検査を行っています。週末の検定やサンプル発送のタイミングにより若干異なりますが、朝検定を終了しその日のうちにサンプル発送拠点から発送すると、翌日には検査を行います。検査した乳質データは、その日のうちに電子メールで検定組合に転送され、「牛群検定乳質検査速報」（右上表）をプリントアウトし、ただちに検定農家へFAXにて送付いたします。数年前から検定組合ではFAXサービスを行い検定農家からは大変喜ばれています。

特に酪農家最大の関心の体細胞データは、タイムリーにその牛の状況が把握出来、早期発見早期治療に役立っております。

牛群検定 乳質検査速報

農家NO		千葉県乳用牛群改良検定組合					
		検査日 2008 / 09 / 10					
様							
牛番号	夕朝	脂肪(%)	蛋白(%)	乳糖(%)	無脂固形(%)	体細胞(千)	MUN
	夕	3.72	3.56	4.65	9.21	29	12.1
	朝	2.46	3.57	4.72	9.29	25	15.1
	夕	3.01	3.62	4.32	8.94	218	11.6
	朝	2.37	3.54	4.45	8.99	176	15.9
	夕	3.30	3.31	4.66	8.97	124	10.3
	朝	2.01	3.12	4.58	8.70	89	16.2
	夕	2.41	3.48	4.79	9.27	261	10.3
	朝	2.36	3.45	4.79	9.24	133	10.8
	夕	3.99	3.34	4.14	8.48	23	7.4
	朝	3.60	3.58	4.48	9.06	14	9.0
	夕	3.08	3.36	4.91	9.27	48	10.5
	朝	3.15	3.22	4.83	9.05	39	12.6
	夕	4.19	3.64	4.65	9.29	42	9.4

◆検定成績表が一新されました

今年の4月から検定成績表が一新され、新しい検定成績表は「牛群成績表」と「個体検定成績表」と「個体累計の成績表」の3枚構成となっています。

「牛群成績」(当月と過去1年分のデータ)は、牛群検定成績を過去13カ月の推移で比較検討するのに利用します。

「個体検定日成績」は、この表の最大の特徴は、**各個体を搾乳日数順(分娩順)**に並べている事です。搾乳日数順にする事で、周産期病などのトラブルを起こしやすい時期にある牛や、授精・妊娠が遅れている牛などの状態を**時系列で確認することが出来ます**。

「個体累計成績」この表は、牛順に並んでいます。各個体の検定成績の累計を表示されています。

◆電子ミルクメーター(ラクトコーダー)での検定

検定組合では、今話題の「電子ミルクメーター(ラクトコーダー)」(右図)を、昨年いち早く購入して、検定現場で使用しながら搾乳者の搾乳方法の誤りから来る乳質改善支援などを行っています。

このラクトコーダーは、**乳量を計測する他に生乳の流速や電気伝導度をタイムリーに計測**しています。その計測したデータはパソコンにてみる事が出来(右グラフ)、グラフを分析することによって、搾乳者の誤った搾乳方法を視覚で理解していただく支援も行っています。

◆支援団体の連携は力

今、私たち検定組合では皆さんを支援する団体(県・共済連・畜産協会・県酪連)と、少しずつではありますが連携を取ってきています。支援団体と、密に連携を取る体制が出来れば、大きな力となり千葉県の酪農産業を未来へつなげることができると思います。

◆検定料金表

皆さんが気になる検定料金をお知らせします。この料金が安いのか高いのかは皆さんの考え一つで変わります。ただ、言える事はどの事業所でも従業員の能力を把握しないで経営は成り立たないと思います。酪農経営でいえば従業員は「牛」になります。是非**継続的な経営の1アイテム**として、牛群検定を利用頂きたいと思います。

牛群検定料金表

年会費：戸数割 30,000円

頭数割：経産牛1頭当り月250円

《例》40頭の場合

年会費：30,000円…①

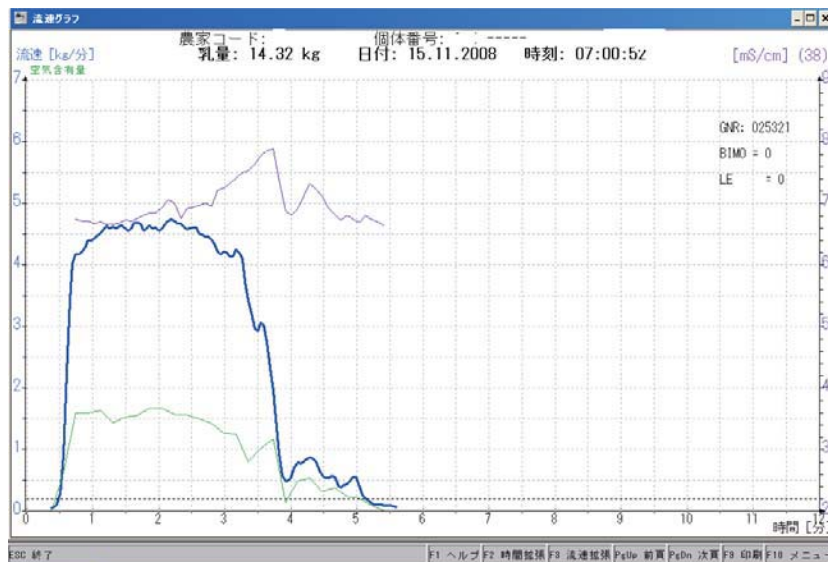
頭数割：40×@250×12ヶ月＝
120,000円…②

年間検定料金(①+②)150,000円

◆お試し事業の活用

最後にお試し事業を紹介します。これは読んで字の如く今まで検定をやった事が無い方が、検定をやってみたいがどんな感じが知りたいと言う方のための事業です。**年度内最長半年間無料**で検定を行えます。検定データーや成績表は検定農家と変わりありません。

是非活用して検定を実感してみてください。



ちば畜産レディースネットワーク通信

畜産フェアに向け、くずもち試行錯誤

10月に行われる畜産フェアにおいて、ちば畜産レディースネットワークでは「ミルクくずもち」を作り販売する予定ですが、その予行練習として7月28日の情報交換会にて試作を行いました。

当日の会場を想定して、火はカセットコンロか、IHヒーターのどちらが良いか、鍋はステンレスか、焦げ付かないテフロンのものか、どれくらいの大きさの鍋がよいかを実際に作りながら検討しました。



おいしく試作はできあがりでしたが、販売価格や量はどうか、販売する器をどれにするか、初めてのことであって検討課題は多くあり、議論が続きました。

畜産フェアの本番では、どのような形でのお披露目になるか、みなさん実際に



IHのほうが火加減はしやすいかな？
など、作りつつ検討がすすむ

おいしいですよ、ミルクくずもち お越しいただき、ぜひ食べてみてください。

(事務局 宮上)

NPO法人いきいき畜産ちばサポートセンター 通信

トピック1

昨年同様、今年度も(社)千葉県畜産協会から「人材活用モデル体制整備事業」と「畜産生産性向上促進総合対策」の事業等について調査部門の委託がありました。

つきましては、この調査について会員皆様のご協力をお願いいたします。

トピック2

先日、県NPO活動推進課より「認定NPO法人制度」についての説明がありました。これは、寄付に関して税制の優遇を受けられる制度です。

当NPO法人においては、認定NPO法人に移行するか否か現在検討中です。

(事務局 高梨)

現在の会員数： 正会員48・賛助会員6

入会申込みや畜産に関するご相談等をお待ちしております。

お問い合わせは・・・NPO法人いきいき畜産ちばサポートセンター事務局
TEL:043-242-5417 FAX:043-238-1255

「食の安全・安心」のための第1歩は、
「法令遵守」であることを改めて認識してください。

編集後記

年間200安打を打つ人間が世界で数人いるかという世界で、9年連続して達成し米大リーグ記録を108年ぶりに更新したマリナース イチロー選手。全く凄い一言に尽きる。

そのイチロー選手が言っていた。打率を目標にすると、不調になった時、打率が下がっていくので打席に立つのに拒否反応が起き、マイナス思考にもなることがあるから好ましくない。その点、安打数は減らないから、これを目標にしたほうがよい。不調の時でも打席に立てば、安打数を増やすチャンスがあるからプラス思考になれる。

ほんの少し物事の見方の角度を変えただけで世界が広がって見えますね。この前向きな姿勢をみならって、畜産農家の経営安定と健全な発展に新しい視点をもって貢献できるよう努めていきたいです。

(酪農肉牛課 小倉)

総務部	TEL 043-242-5417(代)	FAX 043-238-1255	info@chiba.lin.go.jp
企画経営部	TEL 043-242-6333	FAX 043-238-1255	takeda@swan.ocn.ne.jp
酪農肉牛課	TEL 043-242-8299	FAX 043-238-1255	miyagami@swan.ocn.ne.jp
養豚課	TEL 043-241-3851	FAX 043-241-3853	kato@np-chiba.jp
衛生環境部	TEL 043-241-1738	FAX 043-241-3853	chieishi@aoros.ocn.ne.jp