



SINCE 1728

ちかばの酪農／情報誌

らくれんたより



千葉県酪農農業協同組合連合会 / 千葉市若葉区富田町1033-1

☎ 043-312-8512 FAX 043-228-8338 URL <http://www.chikaba.or.jp>

Illustrated by Dairy Farmer Network/Chuo-rakunokaigi

2023／JAN

NO. 530



わくわくモーモースクール



12月21日(水)、千葉市立大宮小学校において”第10回わくわくモーモースクール”を、感染症対策を講じながら実施しました。

全校生徒対象186名が一日かけて行う大規模な体験学習となり、生徒は学年ごとに分かれての体験となりました。酪農家の直接指導の下行う「搾乳体験」「哺乳体験」「親牛・子牛とのふれあい」。酪農家の講話による「牧場の話」「いのちの話」。管理栄養士による「バター作り体験」や、学校給食用牛乳供給業者による講話「牛乳が出来るまで」と盛りだくさんの内容で開催しました。

今年度のモーモースクールは、次回2月に支援学校にて開催し、計画していた8校が、全て無事終了となる予定です。

第108期預託牛 入牧

11月1日、県市原乳牛育成牧場に第108期74頭が入牧しました。
約15ヶ月後、授精し、下牧します。



牛 群 審 査

12月7日～9日(安房地域)・16日～23日に、(一社)日本ホルスタイン登録協会 高橋貞光審査員の派遣を受け、牛群審査、後代検定娘牛体型調査を行いました。

訪問前後の消毒等万全のコロナ感染対策を行い、延べ16戸、約188頭の審査、体型調査約182頭を実施しました。

※写真：県立大網高等学校での「牛の見方研修」





年 頭 の ご 挨拶

千葉県酪農農業協同組合連合会

代表理事会長 高 橋 秀 行

新年明けましておめでとうございます。

令和5年の年頭にあたりまして、謹んで新春のご挨拶を申し上げます。

県内の酪農家の皆様並びに関係機関、関係団体の皆様におかれましては、ご健勝にて新年をお迎えになられたことと、心からお慶び申し上げます。

また、日頃より、本会の事業推進につきましては格別のご指導ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、いま人類は、3年にも及んでいる新型コロナウイルスのパンデミック、そしてロシアのウクライナ侵攻に象徴される不条理な戦争という今世紀最大の危機に瀕しています。いまだ停戦の見通しの立たない中、未曾有のエネルギー危機と食料価格の高騰が世界中に波及し、経済や暮らしに深刻な影響を与えています。

我々酪農乳業界においても強烈にその影響を受け続けており、32年ぶりの歴史的な円安も加わり、配合飼料を始め粗飼料、肥料、燃料、電気などあらゆる生産資材が暴騰しました。また、牛乳・乳製品の需要減退による生乳需給の大幅な緩和も長期化しており、これまでに経験したことのない大変厳しい局面に晒されています。

このような情勢の中、昨年は各関係機関から大いに勇気づけられるご支援を賜りました。8月には千葉県補助金として、飼養頭数1頭あたり5,000円の緊急支援。関東生乳販連と中央酪農会議の

らくれんだより JAN/2023 NO.529

- 年頭のご挨拶／千葉県酪連会長／高橋秀行・・・・・・・・・・・・・・・・①
- 新春を迎えて／千葉県農林水産部長／館野昭彦・・・・・・・・・・・・③
- 第68回千葉県乳牛共進会／野島京子・・・・・・・・・・・・・・・・④
- 1～3月期の配合飼料情勢／瀧澤秀樹・・・・・・・・・・・・・・・・⑦
- 検定の現場から／検定組合／岡本均・・・・・・・・・・・・・・・・⑧
- 第59回試験研究成果発表会プログラム／千葉県畜産課・・・・・・・・⑪
- 定期報告書の提出依頼／千葉県畜産課・・・・・・・・・・・・・・・・⑫
- らくれんだよりデータ／乳量／保浦達也・・・・・・・・・・・・・・・・⑬

取り組みとして、経営改善のための淘汰に対し 50,000 円/頭。国からは、粗飼料高騰対策として経産牛 1 頭あたり 10,000 円と配合飼料高騰対策としてトナリあたり 6,750 円。等々、改めまして多大なるご支援に心より感謝申し上げます。

加えてご案内のとおり、11 月には期中乳価改定により、飲用向けと発酵乳向けが kg あたり 10 円値上げとなりました。改定時期、価格共に満額妥結とはならなかったものの、プール乳価では 7 円 30 銭程度の上昇を見込んでいます。さらには令和 5 年 4 月からは、乳製品向けと学乳向けがそれぞれ 10 円/kg 値上げされる予定です。また、県酪連独自の取り組みとして、臨時総会での決議により酪農経営継続危機に対する緊急支援金の支出を年末に実施したところです。

このような状況も含め、12 月に開催された関東生乳販連の生乳受託販売委員会では、乳価再値上げ交渉の必要性を確認しました。具体的な時期や額についてはこれからの協議によりますが、「年末年始の処理不可能乳の発生回避」「11 月の価格改定による消費の影響を見極める」「生産抑制の進捗と今後の生産動向を見極める」これら 3 点を総合的に判断し、極力早期に具体的な再値上げ方針を決める。としております。

まだまだ事態の収束、好転が見通せない状況下ではありますが、引き続き酪農乳業界が力を合わせてこの試練を乗り越えなければならないと考えております。

結びにあたり、今後も、歴史と伝統のある千葉県の酪農が長きにわたり持続できますよう努力してまいる所存ですので、より一層のご理解、ご協力を賜りますようお願い申し上げますとともに、コロナ禍の一日も早い収束と、酪農家の皆様及び関係機関、関係団体の皆様のご多幸を心より祈念いたしまして、新年のご挨拶とさせていただきます。

謹賀新年



代表理事会長	高 橋 秀 行
副会長理事	越 川 定 勝
副会長理事	安 藤 真 人
理事	宮 崎 等
理事	高 橋 憲 二

理事	星 野 皓 彦
理事	荒 井 隆
代表監事	伊 藤 富 治
監事	岡 田 望

新春を迎えて



千葉県農林水産部長 舘野 昭彦

新年あけましておめでとうございます。

千葉県酪農農業協同組合連合会の会員の皆様におかれましては、穏やかな新年を迎えられたことと、心からお慶び申し上げます。

旧年中は、県施策の推進に格別の御理解と御協力を賜り厚くお礼申し上げます。本年も引き続きよろしくお願いいたします。

御承知のとおり、新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中、海外情勢の変化や円安による飼料や資材の高騰等も重なり、酪農を取り巻く情勢は非常に厳しいものとなっております。一方で、新型コロナウイルス感染症に対する外出等の制限が緩和され、酪農に関しては、ミルクフェスティバルや畜産フェア等のイベントが徐々に再開されつつあります。しかしながら、依然として、年末年始等に生乳余剰が懸念される事態が発生しており、生乳の生産抑制など生産現場では対応に苦慮されていることと思います。

これらの情勢を踏まえ、県では、昨年6月に補正予算を措置し、高騰する配合飼料や粗飼料に対する支援を行いました。また、農林水産省と一般社団法人Jミルクが設立した「牛乳でスマイルプロジェクト」に参加し、6月の「牛乳月間」や年末年始には県産牛乳の無償配布などを通じ、牛乳の消費拡大や普及啓発に取り組みしました。

今後も、乳牛の生産性向上と後継牛の安定確保、自給飼料の生産拡大、牛乳・乳製品の消費拡大を図り、酪農経営を安定的に継続できるよう、貴会をはじめ市町村、関係団体とともに連携して酪農施策の推進を図ってまいりますので、御理解、御協力をよろしくお願いします。

結びに、千葉県酪農の益々の発展と、皆様の御健勝と御多幸を祈念申し上げ、年頭の挨拶といたします。

県立大網高校・高橋大地氏に名誉賞

＝第 68 回千葉県乳牛共進会＝

令和4年度第68回千葉県乳牛共進会を10月25日に千葉市若葉区若松町の千葉家畜市場において、4年振りに開催しました。台風やコロナ感染拡大防止の観点から3年間中止しましたが、今年度はコロナの感染拡大防止を徹底した上での開催となりました。県下より49頭が参加し、名誉賞には、いすみ市・高橋大地氏出品の経産牛と、大網白里市・大網高校出品の未經産牛、準名誉賞には、八千代市・高橋秀嘉氏出品の経産牛と、横芝光町・伊藤博氏出品の未經産牛が選ばれました。

開会にあたって、高橋秀行県酪連会長は、酪農情勢が大変厳しい状況の中で、共進会を開催すべきかどうかは非常に悩みました。しかし、このような情勢だからこそ、共に酪農を営む仲間が、同志が、一堂に顔を合わせ、情勢の共有や互いに励ましあうことのできるこの場は大変意義深いとの判断から開催に踏み切りまし

た。何卒ご理解いただきたいと挨拶しました。

審査は、千葉県畜産総合研究センター嶺岡乳牛研究所の森知夫所長を委員長に、審査員をアルタジャパン（株）代表取締役の細野淳氏、審査補助員を千葉県畜産総合研究センターの齊藤孝太郎研究員が担当しました。

（野島京子）

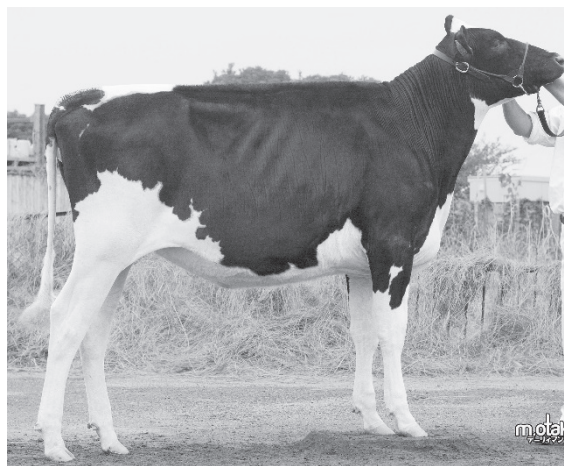
部	賞	名 号	出品者(氏名、市町村、所属組合)
未經産の部 ☆＝関東農政局長賞			
1	名誉賞	サンノースノーボール オレオ	大網高校 大網白里市
1	準名誉賞	グリーンサイト サマーフェスタ スター チーズ☆	伊藤 博 横芝光町 千葉県三和酪農協
2	優等1席	タキシ SC キングドック フォース	安房拓心高校 南房総市
3	優等1席	オーエスファーム オーサム ハッピー エクストリーム ET	鈴木 修 鋸南町 千葉県みるく農協
4	優等1席	ブラッドストーン テリーデール ギルマン	石井智規 南房総市 千葉県みるく農協
経産の部 ☆＝農林水産大臣賞 ◎＝インターミディエイト・優秀賞 ○＝インターミディエイト・優良賞 △＝シニア・優秀賞 ▽＝シニア・優良賞 ※＝乳器賞			
5	優等1席	グリーンサイト アイハネス ゴールドクラッシュ	伊藤 博 横芝光町 千葉県三和酪農協
6	準名誉賞	ハイエクセル タイニー アルマ○※	高橋秀嘉 八千代市 八千代酪農協
7	優等1席	ホウツホルム ドック ハーゲン ET※	高橋大地 いすみ市 千葉北部酪農協
8	名誉賞	ホウツホルム シュシュ ドア チップ☆◎※	高橋大地 いすみ市 千葉北部酪農協
9	優等1席	ポーターズ エピック ローレンス△※	(有)川名デリー 館山市 千葉県みるく農協
10	優等1席	MUST-DO メイフラワー ミラ▽※	増戸牧場 袖ヶ浦市 千葉県みるく農協

上位入賞牛写真(未經産の部)

左上：第1部・名誉賞・大網高校出品牛、右上：第1部・準名誉賞・伊藤博氏出品牛

左中：第2部・安房拓心高校出品牛、右中：第3部・鈴木修氏出品牛

下：第4部・石井智規氏出品牛

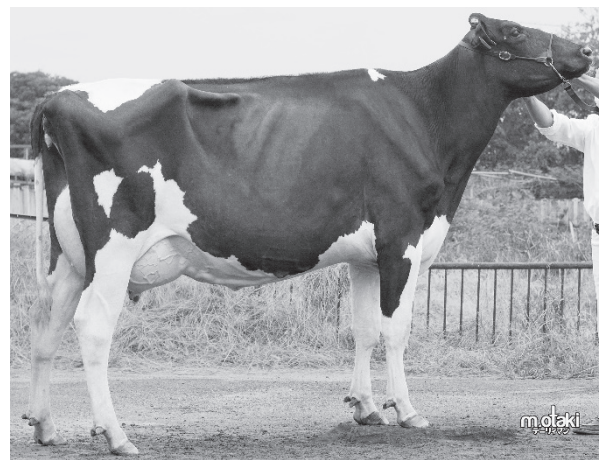


上段左：審査風景、上段右：細野審査員、以下上位入賞牛写真（経産の部）

中上左：第5部・伊藤博氏出品牛 中上右：第6部・準名誉賞・高橋秀嘉氏出品牛

中下左：第7部・高橋大地氏出品牛 中下右：第8部・名誉賞・高橋大地氏出品牛

下左：第9部・(有)川名デーリィ出品牛 下右：第10部・増戸牧場出品牛



令和5年1～3月期の配合飼料情勢

1. 主原料の米国産トウモロコシについて

12月9日米国農務省の需給予想において2022年産の生産量は139億3,000万ブッシェル(3億5,384万トン・前年比92.4%)、単収は172.3ブッシェル/エーカー、総需要量141億ブッシェル(3億5,816万トン)、期末在庫12億5,700ブッシェル(3,193万トン)、在庫率8.91%と発表されました。

今年度の米国産とうもろこしは、高温乾燥等により前年対比生産量が減少しているため、相場は底堅く推移しています。

2. 副原料の油粕類の大豆粕について

米国産大豆の収穫が順調に進捗し相場は軟化していたものの、中国の需要回復期待や、アルゼンチン産大豆に高温乾燥懸念があるため、相場は反転しています。

3. 糟糠類について

グルテンフィードはスターチメーカーの稼働が低調なため、相場は強含みで推移しています。ふすまについても、小麦粉製品の販売が引続き低調で、需給が非常に逼迫しているため、相場は堅調に推移しています。

4. 脱脂粉乳について

東南アジアの需要が旺盛なことや、製造コストが上昇しているものの、中国の需要が低調であるため、相場は弱含みで推移しています。

5. 海上運賃について

世界的に穀物需要は堅調にあるものの、中国の鉄鉱石需要が低調なため、相場は上値が重く推移しています。

6. 外国為替について

米国の利上げ幅縮小観測から日米金利差の縮小が意識され、現在は円高ドル安傾向にあるものの、引続き不透明な状況が継続するものと思われます。

以上のことから、令和4年度第3四半期(10～12月)配合飼料価格につきましては、下記のとおり改定させていただきますので、ご了承賜りますようお願い申し上げます。

(1) 配合飼料 トン当たり 据置

(2) 哺育飼料 トン当たり 据置

なお、(一社)全国畜産配合飼料価格安定基金からの令和4年度第3四半期分(10～12月)の配合飼料価格差補填金の交付は、通常価格差補填金トン当たり7,254円、異常価格差補填金トン当たり496円で決定いたしました。

(㊟瀧澤秀樹)

検定の現場から その97



皆様あけましておめでとうございます。今年も検定組合並びに検定員をよろしくお願ひします。

左の写真は私の住む市の消防出初式の写真です。出初式が開催されるのは3年ぶりです。少しずつですがコロナ前のイベントが開催されてきています。そして、人々が活発に活動し景気がよくなり円高になってもらいたいと願う新春です。

さて、今年初めは「乳成分速報」の新たな項目についてです。

・やっと始まりました！

すでに気が付いているかと思いますが、FAXで皆さんに送られる「乳成分速報」(下記図)に、やっと「脂肪酸組成」(太線枠内のDnF・PrF・DnM)が加わりました！

FAX :

送信日 : 2022年11月01日

検定農家コード : 20-01-001

検定農家氏名 : 脂肪酸組成見本

乳成分検査日 : 2022年10月25日

乳成分の分析結果 速報

番号	サンプル 瓶番号	個体識別番号	搾乳 夜朝	乳脂率	蛋白質 率	無脂 固形分 率	乳糖率	体細胞 数 (千/ml)	MUN (mg/dl)	BHB (mM/L)	FFA (BDI)	DnF (%)	PrF (%)	DnM (%)
1	0185	12345-6789-0	1	4.80	4.29	9.81	4.52	△ 287	5.4	0.13	1.17	15.0	52.4	0.82
2	0185	12345-6789-0	2	4.82	4.31	9.84	4.53	274	4.2	0.15	1.21	15.0	52.4	0.82
3	0205	12345-6789-0	1	4.22	2.81	8.84	5.03	7	3.4	0.09	1.54	23.2	44.2	0.94
4	0205	12345-6789-0	2	4.19	2.83	8.87	5.04	9	3.6	0.06	1.54	21.4	46.0	0.89
5	0210	12345-6789-0	1	3.86	※ 2.77	※ 8.15	4.38	31	5.8	0.11	1.69	28.7	36.3	1.21
6	0210	12345-6789-0	2	3.88	※ 2.78	※ 8.17	4.39	25	5.7	0.10	1.71	30.0	37.2	0.96
7	0212	12345-6789-0	1	3.91	3.10	8.58	4.48	△ 650	4.0	0.07	1.50	31.3	44.7	1.01
8	0212	12345-6789-0	2	3.98	3.10	8.58	4.48	△ 676	4.4	0.08	1.51	23.5	43.9	0.99
9	0216	12345-6789-0	1	3.82	3.54	8.84	4.30	56	4.2	0.10	1.48	31.5	40.8	1.11
10	0216	12345-6789-0	2	3.85	3.54	8.85	4.31	63	5.0	0.14	1.62	24.1	41.3	1.01
11	0217	12345-6789-0	1	4.83	2.94	8.35	4.41	23	3.0	0.13	1.73	23.4	54.3	0.96

以前にも紹介しましたが、「デノボ脂肪酸」「プレファーム脂肪酸」です。

そして、昨年新たに項目に加わった「BHB(乳中ケトン体)」「FFA(乳中の遊離脂肪酸)」も含めた下記5項目について復習方説明をしたいと思います。

(乳成分速報拡大図)

BHB (mM/L)	FFA (BDI)	DnF (%)	PrF (%)	DnM (%)

・BHB(乳中ケトン体)！

それでは、BHB(乳中ケトン体)からお話しします。

乳中ケトン体の数値は、分

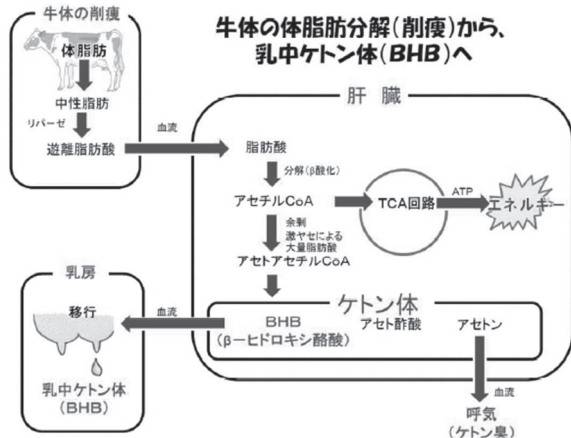
娩後の栄養不足を判断する数値です！「ケトン」という言葉で思い当たるか方は多いと思いますが、乳牛の代表的な栄養障害である「ケトosis」と密接な関係があります。左に書きました

BHB(β-ヒドロキシ酪酸)の見方

BHB: 0.13mM/L以上	栄養不足、ケトosisが疑われる(※)
BHB: 0.13mM/L未満	良好

※ 酪酸発酵サイレージを給与した場合もBHBは上昇します

が、乳中ケトン体(BHB)が0.13mM/L(ミリモルパーリットル)以上だと栄養不足としてのケトosisが疑われます。

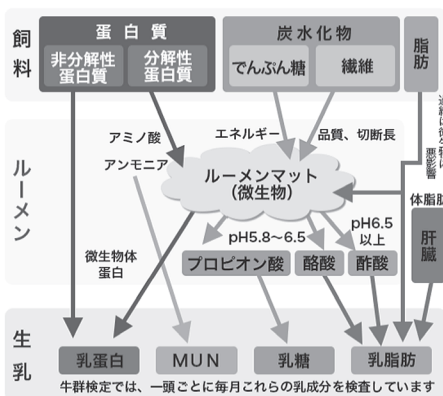


あればエネルギーが取り出されます。ところが、激やせすると遊離脂肪酸がドンドン肝臓に運ばれ肝臓の処理能力を超えてしまいます。処理できない遊離脂肪酸は段階的な変化を経て、ケトン体と言う物質になります。そして、極端に増えてしまうと「ケトosis」と呼ばれる病気になります。栄養不足の状態から、更に乳量低下・飼料効率の低下となり、第四胃変位・乳房炎・繁殖障害等と続いて発症することは皆さんの知るところだと思います。

・ FFA (乳中遊離脂肪酸) !

次に FFA (乳中遊離脂肪酸) について、乳中の乳脂肪が分解され発生する遊離脂肪酸です。

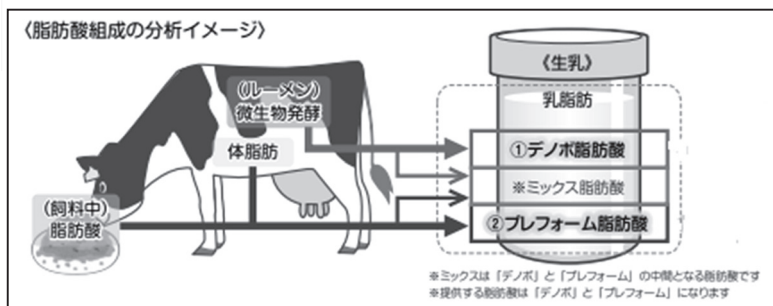
では、FFA (乳中遊離脂肪酸) の数値は何を意味するのかと言いますと、生乳の風味異常のひとつ不快臭「ランシット (脂肪分解臭)」が判明します。北海道では、BDI 法という検査方法で 2.0 mM/100 g Fat (ミリモルパー100 グラムファット(脂肪))以下が目標値としてされています。ただこの FFA 値の扱いとしては、指標数値程度のものであり、測定値が 2.0 を超えても揮発性脂肪酸が少ない場合は、異常を感じるとは限りません。



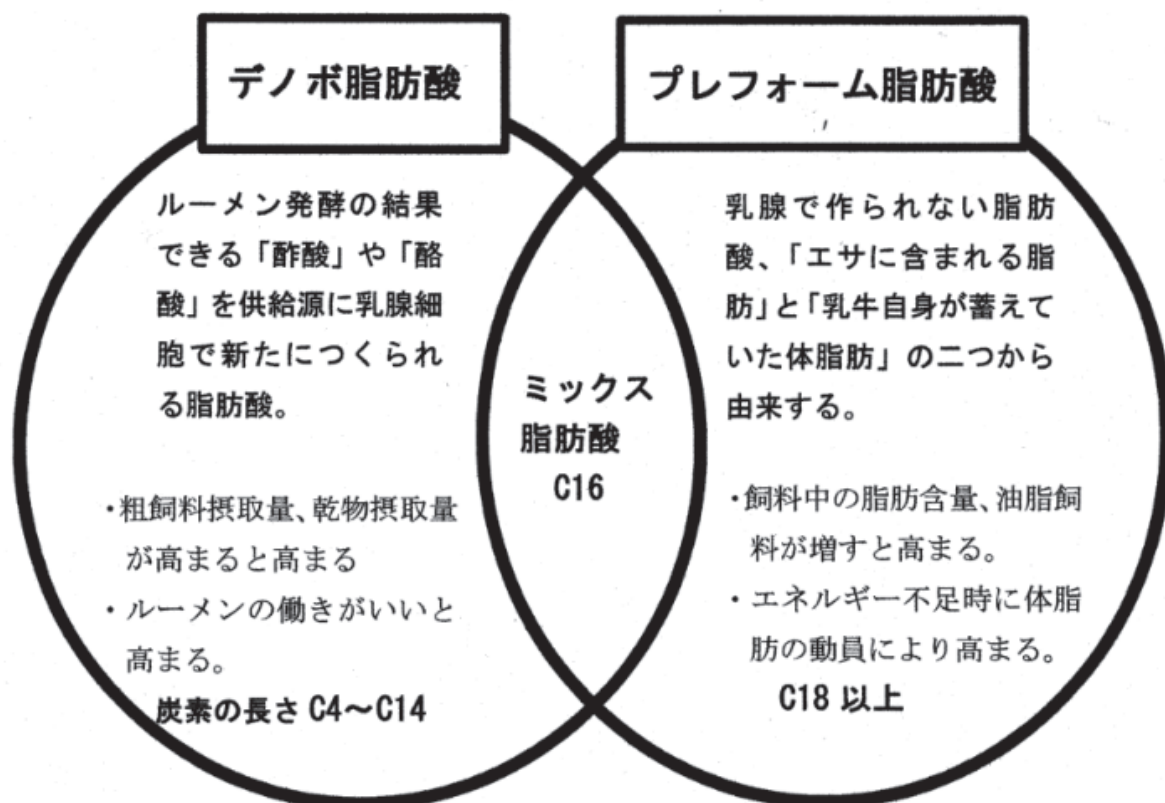
かれます。イメージ図を参考に「デノボ (De novo) 脂肪酸」「プレフォーム (Preformed) 脂肪酸」「ミックス (Mixed) 脂肪酸」に区分されます。

・ 脂肪酸組成 !

酪農現場ではよく脂肪酸と言う単語はよく出てきます。ここでは生乳中の脂肪酸の話です。さて、生乳中の脂肪はグリセルコースと 9 割を占める脂肪酸で構成されています。脂肪酸は炭素 (C) がいくつも連結した構造になっています。その炭素の数 (長さ) によって呼び名が変化します。例えば炭素が 4 つあるものを「酪酸 (C4)」と呼びます。そして、脂肪酸は炭素の数や由来によって大きく 3 つに分



北海道酪農検定検査協会より



・脂肪酸組成で解る事！

脂肪酸組成の情報は、乳脂肪がどこから来ている乳脂肪なのかが解り、牛やルーメンの健康状態をモニターできる数値なのです。ちなみに、「デノボ」とはラテン語で「新たに」という意味で、「プレフォーム」とは「あらかじめ作られている」という意味だそうです。この意味から「デノボ」はルーメン由来で新たに作られた脂肪酸、「プレフォーム」は飼料中・牛の蓄えていた体脂肪から由来する脂肪酸です。つまり「プレフォーム脂肪酸」が高いと体脂肪を動員しなくては維持できない状況に陥っていると言う事です。特に泌乳初期に顕著に表れます。

・重要なのは高い「デノボ脂肪酸」数値の維持！

「デノボ」とは新たにと言う意味です。新たに乳腺細胞で作られた脂肪酸で、その供給源の「酢酸」や「酪酸」はルーメンから来ています。つまり「デノボ脂肪酸」数値が高いと言う事は、ルーメンでの発酵が良好の証なのです。

そして、ルーメンが良好なことは牛が健康な状態であると言う事です。

・BHBと脂肪酸組成のまとめ！

「BHB」は乳中ケトン体としてケトosis（周産期病）と密接に関係します。飼料の食い込み不足・栄養不足をモニタリングします。つまり肝臓をモニタリングしています。「脂肪酸組成」はルーメン内の揮発性脂肪酸などの発酵、微生物に大きく関係。つまりルーメンの状態をモニタリングしています。

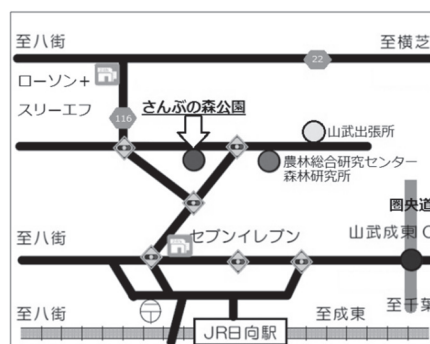
（千葉県乳用牛群改良検定組合スーパー検定員・岡本均）

脂肪酸組成の良好を示す指標

脂肪酸	分娩後	
	～60日	61日～
デノボFA	22%以上	28%以上
プレフォームFA	50%以下	40%以下
	全乳期	
デノボMilk	0.9%以上	

第60回試験研究成果発表会 <酪農・肉牛部門>

日 時 令和5年2月3日(金)
13時00分～14時30分
場 所 さんぶの森文化ホール(さんぶの森公園内)
山武市埴谷1904-5
0475-80-9700
○車をご利用の場合
千葉東金道路 山武成東ICから4.5km
○電車をご利用の場合
JR総武本線日向駅で下車 徒歩約30分



1 ICTを活用した繋ぎ飼い牛舎での繁殖管理技術の実証

(嶺岡乳牛研究所 齋藤 孝太郎)

牛の活動量から発情を検知するファームノートを繋ぎ飼い牛舎の搾乳牛に装着したところ、人手による発情発見率と比べ約28%高く、労力の低減と空胎日数の削減が可能である。

2 黒毛和種去勢牛のビタミンAコントロールレベルの検討

(乳牛肉牛研究室 三根 琴美)

黒毛和種去勢牛において、血中ビタミンA濃度の制限値を60～80IU/dlに引き上げると、肥育中期での日増体量が増加する傾向が見られた。なお、枝肉成績については維持された。

3 極短穂茎葉型イネ WCS 用品種における生産現場での簡易的水分測定法の検討および刈高の違いがイネ水分含量に及ぼす影響

(企画環境研究室 山崎 藍子)

極短穂茎葉型イネ WCS 用2品種において、電子レンジ法が簡易的水分測定法となる可能性が示唆された。また、刈高5～20cmでは水分含量に大きな差は見られなかった。

※新型コロナウイルス感染症の拡大防止の観点から、以下に該当する場合には入場制限を実施することとなりますので、御留意ください。

- 1 発熱(体温37.5度以上)、息苦しさ・強いだるさや、軽度であっても咳・咽頭痛などの症状がある方
- 2 新型コロナウイルス感染者の濃厚接触者であることが判明した方

※入場時の検温に御協力ください。

※御来場の際には、マスクの着用、社会的距離の確保、咳エチケットに御協力ください。

※事前申し込みは不要です。お誘いあわせの上、御来場下さい。

※引き続き同会場において、14時45分より、県主催の「和牛の肥育技術に関する情報交換会」が開催されます。和牛の肥育期間の短縮について、全共出品の報告と調査結果の紹介とともに、関係者の皆様との意見交換を実施します。多くの方の御参加をお待ちしております。

※新型コロナウイルス感染症の拡大状況によっては、開催を中止する場合があります。

※本発表会は、2月下旬から1ヵ月間YouTube「千葉県公式セミナーチャンネル」にて動画配信します。

【お問い合わせ先】

千葉県畜産総合研究センター 電話:043-445-4511 FAX:043-445-5447

千葉県農林水産部畜産課 電話:043-223-2939 FAX:043-222-3098

発表予定時刻等は畜産総合研究センターホームページ

(<https://www.pref.chiba.lg.jp/lab-chikusan/>) をご覧ください。



定期報告書の提出をお願いします！

家畜伝染病予防法に基づき、口蹄疫などの家畜伝染病発生時に、まん延防止措置を迅速かつ的確に講じるため、家畜を飼っている方は定期報告書の提出が義務付けられています。毎年、提出が必要です。提出期間内に必ず報告をお願いします。

1) 報告内容

令和5年2月1日時点で飼育している家畜の種類及び頭羽数

2) 提出期間

令和5年4月15日まで

3) 報告様式については、別添のとおりですが、下記のアドレス（農林水産省ホームページ）からも取得することができます。

https://www.maff.go.jp/j/syouan/douei/katiku_yobo/k_shiyou/index.html#3

4) 配布方法：家畜保健衛生所から直接郵送または集乳車で配布する予定です

5) 提出方法：家畜保健衛生所に FAX 送信又は郵送してください

6) 提出物

- 定期報告書
- チェック表
- 添付書類：同封された昨年の定期報告書の添付書類の内容を確認し、変更がある場合は修正して提出してください。変更がない場合はそのまま提出してください。

○提出先及び問合せ先

中央家畜保健衛生所

千葉市花見川区三角町 656 TEL 043(250)4141 FAX 043(286)0090

東部家畜保健衛生所

東金市川場 1105-3 TEL 0475(52)4101 FAX 0475(52)3335

南部家畜保健衛生所

鴨川市八色 52 TEL 04(7092)2304 FAX 04(7092)1434

北部家畜保健衛生所

香取市岩ヶ崎台 12-1 TEL 0478(54)1291 FAX 0478(54)5996

●生乳受託販売実績

①令和4年度4月～12月分受託販売実績[関東生乳販連] (kg)

都府県別	数量	前年比	用途別	数量	前年比
茨城	135,785,453	106.2	飲用牛乳向け	593,163,650	99.2
栃木	255,733,652	101.2	(うち学校向け)	86,234,449	99.0
群馬	125,775,086	98.9	はっ酵乳向け	107,668,173	97.6
埼玉	32,428,092	94.3	特定乳製品向け	76,736,688	114.3
千葉	142,366,351	98.4	(うち委託加工向け)	0	—
東京	6,188,497	100.1	生クリーム向け	9,441,104	100.0
神奈川	19,841,402	94.0	チーズ向け	1,081,080	124.6
山梨	10,340,662	98.6	全乳哺育向け	0	—
静岡	59,631,500	98.1	総受託乳量	788,090,695	100.3
合計	788,090,695	100.3	加工比率	9.74% (前年同期 8.55%)	

②令和4年度4月～12月分受託販売実績[県酪連] (kg)

乳業者	数量	前年比	備考	乳業者	数量	前年比	備考
明治神奈川	5,685,668	95.41		ちば南房総	26,329	104.93	
森永東京多摩	8,331,720	99.48		秋葉乳業	101,738	66.35	
横浜森永乳業	8,553,070	85.80		新生酪農	2,712,335	93.96	
計	16,884,790	92.05		協同牛乳	420,000	80.11	全酪再
雪印メグ野田	23,060,523	93.65	全農、全酪再 茨城県西CS含	小見川牛乳	43,500	106.10	
協同千葉	6,157,450	132.31	全農再含	JAちば東葛	3,490	90.89	
コーン乳業	29,084,673	103.92	全農再含	その他全酪再委託	0		全酪再
古谷乳業	26,417,786	97.14	全農再含	その他全農再委託	515,150	54.27	全農再
効ナシ横浜	11,119,567	108.05		その他一般	0		
君津牛乳	625,450	95.98		委託加工	0		
トッパンパッケージング	39,660	103.50					
千葉酪	15,685,995	95.45					
千葉北部酪	3,782,247	97.21		合計(Kg)	142,366,351	98.42	

③令和4年度団体別生乳販売委託実績(kg)

	委託団体	10月	11月	12月	4～12月累計	前年比
1	千葉県みるく農	4,103,932	3,953,230	4,193,239	38,424,691	97.46
2	長生酪	112,136	113,126	87,182	1,062,220	86.73
3	千葉酪	709,019	676,862	721,697	6,528,466	93.97
4	千葉北部酪	475,576	461,007	478,674	4,652,585	92.59
5	八千代酪	1,284,775	1,226,834	1,271,556	11,890,270	96.31
6	千葉県三和酪	6,543,310	6,425,596	6,820,885	59,292,611	107.94
7	新生酪農クラブ	280,492	259,267	276,806	2,773,599	92.73
8	全農千葉県本部	1,899,672	1,884,804	2,000,336	17,741,909	92.33
	合計	15,408,912	15,000,726	15,850,375	142,366,351	98.42

新型コロナウイルス感染症については第8波に突入しており、依然として終息の兆しが見えずにいます。海外ではオミクロン株の派生型(XBB.1.5)が流行しており、この冬は日本でも一層の対策が必要となりそうです。引き続き牛乳を飲んで免疫力を高めていきましょう。(△保浦達也)

第 49 回千葉県BWショー

日 時：令和5年3月24日(金)
 場 所：千葉市若葉区 千葉家畜市場
 申込先：オールジャパンブリーダーズサービス(株)
 前 田 直 樹 氏
 出品頭数：50頭
 出品締切：令和5年2月28日(火)
 申込先：千葉県ホルスタイン改良同志会
 (千葉県酪連 業務課内)





らくれん フォトニュース

明けましておめでとうございます。

本年もよろしくお願い致します。千葉県酪連 役職員一同



まだまだコロナ禍が続いていますが、今年は撮影時に限り、マスクを外させていただきました。

令和4年度おいしい牛乳をありがとう絵手紙コンクール

.....千葉県酪農農業協同組合連合会長賞.....



低学年の部

千葉市立新宿小学校 1年 白木 日奈子さん



高学年の部

鎌ヶ谷市立中部小学校 4年 高橋 優花さん

らくれんだより

2023年1月25日発行

(定価・1部35円)

■発行・千葉県酪農農業協同組合連合会
〒265-0041 千葉市若葉区富田町 1033-1
☎043-312-8512 FAX043-228-8338
■印刷・(有)M・ワールド

ホルスタイン雌子牛“強化”哺育[®]用

カートップEX
エクセレント

強化哺育[®]

和牛・F1子牛“強化”哺育[®]用

カートップEXブラック

**初乳
粉末
製品
GOOD
START**



千葉県路連 業務課 全路連 東京支所
Tel.043 (312) 8513 Tel.03 (5931) 8011

PREMIUM

DeLaval

搾乳ロボットVMS・V300



豊かな畜産経営に奉仕する

株式会社 **ニッサク**

本社：千葉県香取市山倉1692
TEL. 0478-79-2131

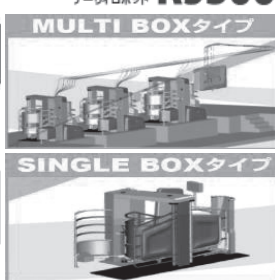
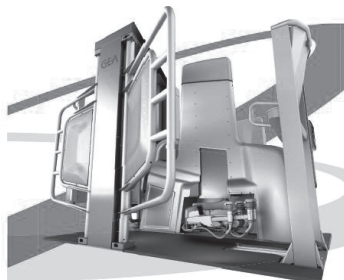
南房総営業所：
南房総市白浜町溝口6891-1
TEL. 0470-29-7181

<http://www.nissaku-c.co.jp>
E-mail:nissaku@iaa.itkeeper.ne.jp

理想的な高品質乳生産

Dairy Robot R9500

デリーロボット



中央オリオン株式会社

千葉営業所 TEL 043-228-8501代
安房営業所 TEL 0470-36-2761代

畜産経営のIT化をトータルサポート!

一歩先の農業経営へ!



農業ソフト…農業簿記

決算から申告まで農業会計をトータルにサポート
青色申告・白色申告両対応/個人・法人両対応/最新税制に対応!
減価償却資産・育成資産管理/不動産管理機能など



ハードウェア…Fujitsu その他各種メーカー

OCE

大崎コンピュータエンジニアリング

千葉市中央区問屋町1番35号(千葉ポートサイドタワー23階)
TEL 043 (246) 3671

“Fine Technology をさらに展開しサニタリー
エンジニアリングを通して豊かな暮らしに貢献する”

ヤスダファインテ株式会社



■クーラーステーション設備
■ミルクローリー ■流量計装置

FINETÉ

本社・工場 千葉県鴨川市北風原938

TEL:04-7097-1231

東京 本部 東京都墨田区東駒形4-12-10

TEL:03-3625-3481

