

# 県酪だより

K E N R A K U D A Y O R I

2019

7

vol.259

## 福島県酪農業協同組合 第26回通常総会が開催される



第二十六回通常総会が、六月二十五日(火)に郡山市日和田町の福島県酪農業総合センターにおいて開催されました。

総会開催に先立ち、福島県酪農青年研究連盟の斎藤忠義会長の発声のもと、出席者全員により、酪農ビジョンスローガンの唱和を行いました。



宗像 実代表

理事組合長挨拶において、「大過なく事業を展開できたが、事業の柱である生乳生産量が前年比九六%と落ち込み残念であった。今年の四月より飲用向、発酵乳向生乳取引価格がキロ当たり四円値上げされたが、国際的にTPP11、日欧EPAの発効、日米TAGの交渉開始の合意等、今後、国際競争が激しくなることが予想されることから更なる共販体制の強化が必要。第七次中期経営三カ年計画の推進により避難指示解除地域での復興牧場の実現、後継者の確保・育成を図り県内酪農生産拡大に向けて邁進していく」と挨拶を申し上げました。

来賓挨拶では、県中農林事務所長 渡部幸英様、福島県



議会副議長 柳沼純子様（議長代理）、参議院議員 森まさこ様、全国酪農業協同組合連合会常務理事 小谷英穂様（全酪連会長代理）、東北生乳販売農業協同組合連合会参事 安部 強様（会長代理）、福島県農業会議代表理事副会長 梶内正信様（会長代理）より祝辞をいただきました。

通常総会時正組合員二六九名、本人出席七十名、書面議決書一五五名、委任状四名で合計二二九名の出席、准組合員五名の出席がありました。議長には県南支所の鈴木正隆



氏が選任され、付帯決議を含めた六議案について上程され、全議案が承認され盛会に通常総会を終了することができました。

通常総会の席において購買事業系統利用上位組合員、セリ市場販売価格上位組合員、乳質改善優良組合員・支所、特別表彰、職員永年勤続表彰を受賞された方々の常日頃の努力、活動に対し敬意を表します。おめでとうございます。





# 第五十回 福島県酪農協職員業績発表大会を開催



農科長 鎌田泰之氏、日本全業工業(株)営業本部L A 事業部 学術担当部長 後藤篤志氏をお招きして開催いたしました。

七月一日(月)福島県酪農協同組合会議室にて、第五十回福島県酪農協職員業績発表大会が開催されました。本組合職員の技術研鑽並びに情報交流を図るため、常日頃に行った業務について発表し、組合員の負託に応えるとともに、酪農振興に寄与することを目的に行われ、審査員に福島県農業総合センター畜産研究所

二部制にて発表が行われ、第一部畜産経営並びに獣医畜産に関することに三名、獣医診断治療等獣医技術に関することに五名、第二部酪農家の生活向上・経営向上等に関することに五名の合計十三名が発表しました。審査員・参加者より質問や活発な意見交換も行われ、そのうち一部で発表された四名が審査員より推薦され、七月二十三日に行われる第五十八回福島県獣医畜産技術総合研究発表会に出場することになりました。



# 第50回 職員業績発表大会発表者

令和元年7月1日(月)  
福島県酪農協 会議室

部	褒賞	所 属	発表者	テ ー マ	
第一部	最優秀賞	酪農指導所県北事務所	大野 葵	福島県酪協の牛ウイルス性下痢・粘膜病対策と発生農場における清浄化への取り組みについて	◎
	優 秀 賞	酪農指導所県北事務所	小島 宏文	口腔内腫瘍を認めた子牛の一症例	◎
	優 秀 賞	酪農指導所県南事務所	野口広太郎	子宮洗浄とその後の繁殖性	◎
	優 良 賞	酪農指導所県中事務所	松田 英	潜在性乳房炎が初回授精日数に与える影響	
	優 良 賞	酪農指導所県南事務所	幕内 裕人	受精卵移植状況	
	優 良 賞	生産基盤推進室	平尾 修	避難指示解除地域における飼料生産コントラクターの立ち上げ	
	優 良 賞	酪農指導所県中事務所	萩原 茜	交雑種子牛に発生した散発性子牛型白血病を疑うB細胞性リンパ腫	◎
	優 良 賞	酪農指導所県北事務所	古姓 保	肝機能強化をプラスしたカビ吸着剤と分娩時の非ステロイド型抗炎症剤投与が分娩後の生産性に及ぼす影響について	
第二部	最優秀賞	県中支所田村事業所	小泉ヤス子	県中やまびこ会活動報告 ～イキイキと酪農に励む原動力～	
	優 秀 賞	生産基盤推進室	岡野 巧	経営改善に向けた取組事例の紹介	
	優 良 賞	県南支所生産課	目黒 裕佳	電牧柵設置の事例紹介	
	優 良 賞	購買畜産課	佐藤 雄介	配合飼料の特徴について	
	優 良 賞	生産基盤推進室	舘 マーカス	AMTSによる飼料設計の一例 ～AMTSとは～	

※ ◎：県大会参加者

福島県酪農業協同組合  
生産部 購買畜産課

## 令和元年7月～9月の牛用飼料価格について

令和元年度第2四半期（令和元年7月～9月）の牛用飼料（配合・哺育）につきまして、下記のとおり価格改定を致しますのでご案内申し上げます。

### 記

#### 改定額（平成31年4～6月期対比）

- (1) 牛用配合飼料 トン当たり 300円値下げ
- (2) 牛用哺育飼料 トン当たり 7,000円値上げ

原料情勢等につきましては、以下のとおりです。

主原料である米国産トウモロコシは、6月11日米国農務省の需給予想において2019年産の生産量は3億4,749万トン・前年比94.9%、単収は166.0ブッシェル／エーカー、総需要量3億6,197万トン、期末在庫4,255万トン、在庫率11.8%と発表され、前月と比べ生産量が大幅に下方修正されました。

米国産トウモロコシは、潤沢な在庫とブラジル産の豊作予想などから相場は軟調に推移していました。しかしながら、5月中旬以降は天候不順により作付け進捗が大幅に遅れ過去最低の水準で推移しているため、シカゴ相場は大幅に上昇しています。

大豆粕については、米中貿易摩擦による過剰在庫懸念と南米産大豆の豊作から相場は軟調に推移していま

したが、5月中旬以降はトウモロコシと同様に天候不順による作付け進捗の遅れから相場は大幅に上昇しています。

糟糠類については、グルテンフィードは夏場に向けて国内での発生量が増加する時期でもあり相場は安定しています。ふすまについても製粉メーカーの小麦挽砕量が前年に比べ減少傾向にありますが、相場は前期並みの推移となっています。

脱脂粉乳は、欧州政府介入在庫が底をついたこと、オセアニア産脱脂粉乳が搾乳シーズンの始まる7月頃までは供給余力が乏しい状況にあり、相場は堅調に推移しています。

海上運賃については、米中貿易摩擦の影響による南米での穀物需要や中国向け石炭需要の増加により、総じてやや堅調に推移しています。

為替相場は、米中貿易摩擦の混迷化から、安全資産としての円が買われ直近では円高傾向となっています。今後についても米国の対中貿易摩擦に伴う世界経済への影響などが変動要因となることが予測されます。



## 2019 郡山市まちなか子ども夢駅伝大会

### 郡山市内のまちなかを元気な 子どもたちがたすきをつなぐ!!

～酪王乳業(株) 特別協賛～

6月1日(土)に郡山市の中心市街地で開催された、まちなか子ども夢駅伝競走大会。今回で13回目の開催となり、昨年と同じく150チーム、900名のエントリーがありました。当日は天候に恵まれ、快晴となりました。

うすい百貨店前を発着点とした1周450メートルのコースを舞台に、5人でたすきをつなぎました。

今回の大会は、「令和」になってから初めての開催となり、当社の優勝カップを新調しました。



また、オリジナルキャラクター ミルクの妖精「らっくー」も初めてのお披露目となり、かわいらしい見た目が子供たちに大変人気でした。

沿道からは、選手の家やチーム関係者、日大工学部体育会の応援団による声援が選手達の背中を押し続けておりました。

特別ゲストランナーで富士通陸上競技部の田中佳祐選手が、伴走役や競技解説を務め、

レースの熱気を伝えてくれました。

当社は、優勝カップの他に表彰状ステージ脇の特別ブースで酪王牛乳、カフェオレ、いちごオレ、やさしいカフェオレ、ももりんご、低脂肪乳を振舞い、子供たちはもちろん保護者の方々にも喜んでいただけました。



第10回

# ジュニアショーを開催!!

福島県ホルスタイン改良同志会



令和元年六月十九日(水)、福島県ホルスタイン改良同志会主催のもと、第十回ジュニアショーが福島県家畜市場で行われ、会場には多くの参加者・関係者が集まり開催されました。

今回は、審査員をオールジャパンブリーダーズサービス株式会社 営業部営業課主任 永田琢也氏に務めていただき、三部制(生後六カ月未満、六カ月以上八カ月未満、八カ月以上)で行われ、全十四頭が出品されました。出品者はそれぞれ真剣な様子でショーに臨んでいました。

グランドチャンピオンには、第二部の田村市 白土達也さん出品牛「ホワイトヒル ダミードライブ スカイバック ロンダ」号が、リザーブチャンピオンには、第三部の同じく白土達也さん出品牛「ホワイトヒル ドアマン ロキシ」号が選出され



第3部 優等賞  
(リザーブチャンピオン獲得)  
ホワイトヒル ドアマン ロキシ 号



第2部 優等賞  
(グランドチャンピオン獲得)  
ホワイトヒル ダミードライブ スカイバック ロンダ 号

ました。

また、今回も参加者・関係者による入賞牛の予想投票が行われ、皆さん牛をよく見て、予想していました。

各部で予想的中者もあり、表彰式では会長より景品授与が行われました。

会員や関係者の方がたくさん集まり、盛大に行うことができました。



## ホルスタイン改良同志会 通常総会開催

平成三十一年四月十一日、ホルスタイン改良同志会の通常総会が行われました。今年度は、役員改選が行われ、新会長には成田昌弘さん、新副会長には、井出淳さん、鈴木奨悟さんが選出されました。新役員のもと、来年開催される全共を盛り上げる為、頑張っていきたいと思えます。



# RAKUOU SELECTION GIFTSET SERIES

## 厳選 ギフトセットシリーズ

美味しさと素材にこだわった  
安心の贈り物



### 酪王牛乳アイスクリーム

福島県内の酪農家が丹精込めて作った「酪王牛乳」の美味しさが存分に味わえる牛乳屋さんのアイスクリームです。

### 酪王カフェオレアイスクリーム

酪王カフェオレと、新鮮で自然な甘さの酪王牛乳を各 10% 使用し、香料不使用で仕上げました。14%の乳脂肪分を含みながら濃厚なのに後味さっぱり召し上がれます。

### 酪王いちごオレアイスクリーム

2014年の発売以来、酪王カフェオレの妹分として大人気の「酪王いちごオレ」をそのままアイスにしました。まるで酪王いちごオレをギュッと濃縮して食べているかのような濃厚な味わいです。



#### Aセット12個入り

- 酪王カフェオレアイスクリーム 4個
- 酪王いちごオレアイスクリーム 4個
- 酪王牛乳アイスクリーム 4個

宅配便  
ご利用番号  
**A-12**



#### Bセット8個入り

- 酪王カフェオレアイスクリーム 3個
- 酪王いちごオレアイスクリーム 2個
- 酪王牛乳アイスクリーム 3個

宅配便  
ご利用番号  
**A-8**

※デザイン・仕様等は予告なく変更する場合がございます。



ご注文・お問い合わせは  
各支所・事業所・購買畜産課まで



宅配便で自宅までお届けします。



毎日の食卓を彩る芳醇で香り豊かなチーズセット



# 乳製品ギフトセット



## 全酪乳製品 Aセット

【セット内容】

- HFぬるチーズ150g 1個
- 全酪酪農家バター(加塩)200g 1個
- HFスライスチーズ126g 1個
- HF6Pチーズ108g 1個
- HFスモークチーズ120g 1個
- HFとろけるスライスチーズ126g 1個



## 全酪乳製品 Bセット

【セット内容】

- HFスライスチーズ126g 1個
- HFぬるチーズ150g 1個
- HF6Pチーズ108g 2個
- HFとろけるスライスチーズ126g 1個
- HFスモークチーズ120g 1個
- 全酪パウダーチーズ70g 2個
- 全酪酪農家バター(加塩)200g 1個

※デザイン・仕様等は予告なく変更することがございます。



◎ご注文、お問い合わせは  
各支所・事業所・購買畜産課まで



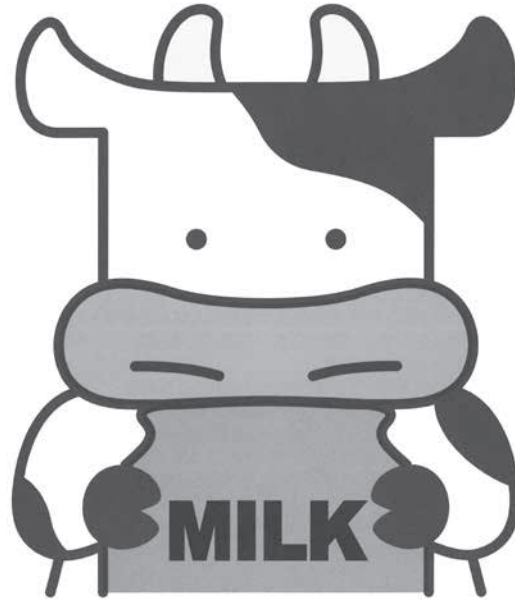
注文受付期間

8月23日までになります。



# バルククーラー保険

中途加入が可能です。



バルククーラー保険は、万が一の事故の場合、ご自身の生乳代金を補償することにより、酪農家の皆様の安定経営につなげるものです。

(バルククーラー内で発生した偶然な事故を補償しますので、ローリー車などで他人の生乳と合乳後発覚したものは補償できません。)

## 保険金をお支払いする事故例

- ◆抗生物質を投与した牛から誤って搾乳してしまいバルククーラー内で合乳してしまった。
- ◆バルククーラーのスイッチ入れ忘れや故障などによりバルククーラー内の温度が上昇し細菌数が増大した。
- ◆誤って血乳を合乳してしまった。
- ◆バルククーラーに異物が混入し生乳が汚損された。
- ◆台風や落雷により停電してしまいバルククーラーが作動しなくなったため温度が上昇し細菌数が増大した。

詳しくはお手元のパンフレットをご覧くださいか、  
本所生産指導課までお問合せください。

生乳廃棄事故を未然に防ぐためにも、バルククーラーの点検は定期的に行いましょう！  
県酪農協では、バルククーラーの点検費用を一部助成する事業を実施しておりますので、是非ご利用下さい。



## 全酪連の小窓 7月号 ~19年産クレイングラスキャンペーン案内~



蒸し暑くなってきました。熱中症には十分お気を付けください。自給飼料の給与も始まってきたかと思いますが、品質はいかがでしょうか。全酪連の飼料分析もぜひ併せてご利用ください。さて、今回は19年産クレイングラスの紹介です。福島県酪では7月末~8月初旬頃に納品されます。19年産の概況と共にキャンペーンの案内をさせていただきますので、併せてご覧ください。

### 19年産クレイングラスの概況

#### ○作付けと収穫状況

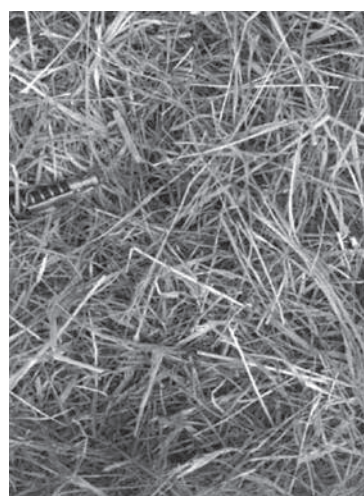
5月15日時点の作付面積は前年同月比123%で、19年産の作付面積は過去最高となっております。産地相場が好調なことから、作付面積は昨年同期比で大きく増加しており、19年産は生産量の増加が期待されています。19年産は5月上旬から収穫作業が始まり、現在1番刈の収穫作業はほぼ終了しており、2番刈の収穫作業も順次始まる見込みです。

#### ○品質

1番刈は収穫期の天候にも大きな問題がなかったことから、概ね例年並みの仕上がりとなっているようです。傾向としては柔らかく、リーフィーな品質で収穫されています。

#### ○今後の動向

日本および韓国からの需要は引き続き旺盛な状況が続いており、18年産の繰越在庫もないため、いくつかのサプライヤーは期近の出荷分の確保に向けて積極的に新穀の買付を行っているという情報もあり、産地相場は旧穀相場と比較して堅調な価格のまま推移しています。



▲19年産クレイングラスの様子（左からボーダーバレー社、クーン社、エルトロ社）



ZENRAKUREN



# クレイングラス

## ～真夏の乾草応援キャンペーン～



### キャンペーン内容

R1. 7/1 ~ R1. 9/30

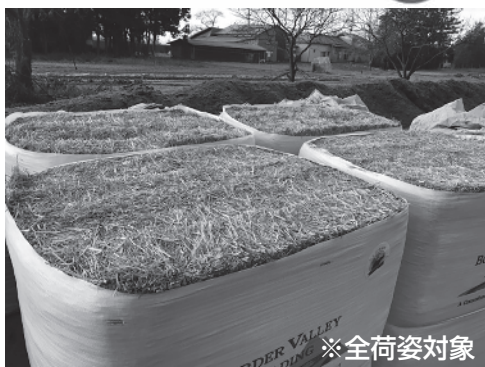
通常価格よりトン当たり3,000円(税抜)の値引き

※上記期間中の引取り分までがキャンペーン価格対象となります。

### クレイングラス 5つのポイント

高CP易消化性繊維

## クレイングラス



※全荷姿対象

- 1 茎が細く、葉が多くて、柔らかいため嗜好性が良い(暑熱対策に)
- 2 他のイネ科牧草と比較して高蛋白質
- 3 イネ科牧草中で最も低リグニン/NDF優れた消化性(暑熱対策に)
- 4 K濃度は高いが、CI濃度も高いため低DCAD=乾乳牛へも安心して給与が可能
- 5 他の草種と比較し刈取ステージによる成分のブレが少ない

草種	産地	CP	SIP/CP	ADF	NDF	Lignin/NDF	非繊維性炭水化物NEC	糖 Sugar	澱粉 Starch	NEL/Mcal/kg	Ca	P	Mg	K	Na	S	CI	DCAD mg/100g
クレイングラス	インベリアルバレー/フライス/カリフォルニア州	13.5	41	36.9	61.5	5.5	17.4	6.7	1.3	1.15	0.40	0.17	0.38	2.45	0.08	0.23	1.40	-2.5
スーダングラス	インベリアルバレー/カリフォルニア州	11.7	46	40.8	66.8	6	13.5	7.2	1.1	0.99	0.44	0.19	0.38	1.99	0.01	0.14	1.13	2.1
US産チモシー	ワシントン州	11.6	52	41.4	65.8	6.1	15.7	8.4	0.9	1.04	0.31	0.20	0.16	1.90	0.0003	0.81	0.14	8.6
オーツヘイ	オーストラリア	9.7	59	33.8	55.8	4.9	28.4	14.3	3.8	1.3	0.19	0.15	0.14	1.48	0.44	0.12	1.32	4.8
ビートパルプ	米国中西部	7.6	12.9	26.9	39.1	7.6	43.2	9.3	1.5	1.52	0.99	0.08	0.27	0.46	0.04	0.37	0.03	-33

検体数: クレイングラス=25、スーダングラス=15、USチモシー=10、オーツヘイ=15、ビート=25

(2014年産)

### ポイントまとめ

- ・クレイングラスは消化性・嗜好性に優れ、育成牛・搾乳牛・乾乳牛あらゆるステージで給与可能!
- ・成分は通年安定しているためコストパフォーマンスの高いイネ科牧草と言えます。

### お問い合わせは

福島県酪農業協同組合 購買畜産課・各支所/事業所  
または、全酪連スタッフまでお気軽にお寄せください!!



## ZENOAQ コーナー Vol.175



## 周産期病の原因と予防

## 分娩性低カルシウム血症の

## 基礎知識

〒963-0196

福島県郡山市安積町笹川字平の上1-1

日本全薬工業(株) 福島営業所

TEL024-945-2306 FAX024-945-9345

## ■低カルシウム血症とは？

低カルシウム血症には、分娩前後に起きる分娩性のものと、分娩に関係なく起きる非分娩性のものがあります。乳牛でよく見られるのは分娩性低カルシウム血症です。通常、血液中のカルシウム濃度は7.5～10.9mg/100mlの範囲に維持されていますが、分娩時に7.4mg/100ml以下になったものを分娩性低カルシウム血症と呼びます。個体差はありますが、健康な牛でも生理的な変化として一時的には7.0mg/100ml以下になることがあり、5.0mg/100ml以下になると起立していることが難しくなります。

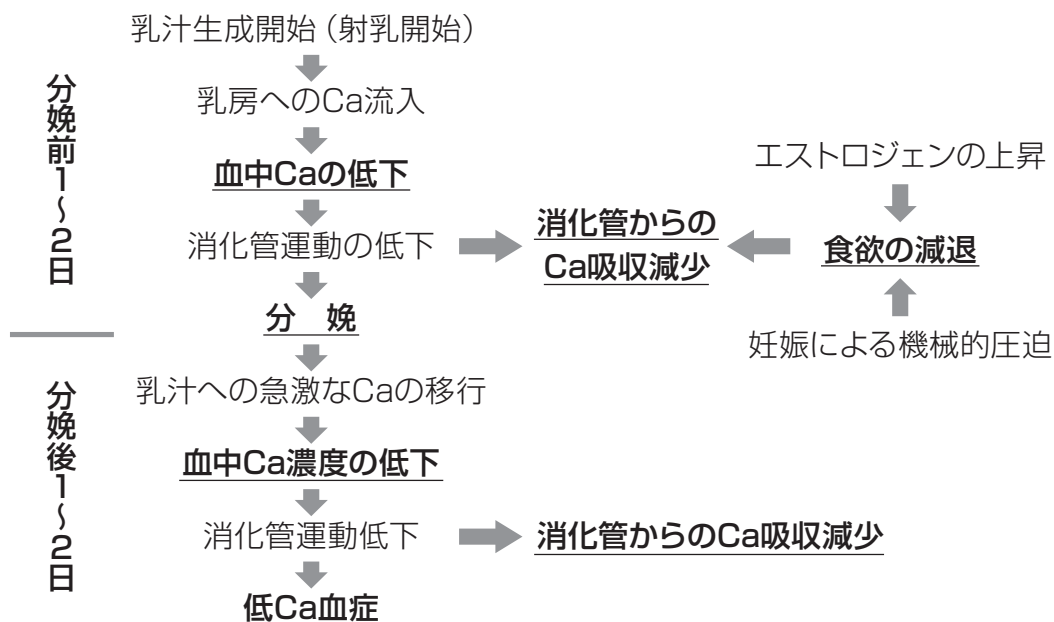
## ■低カルシウム血症の原因は？

牛の血液中カルシウム濃度の調節は、①骨からの動員、②消化管からの吸収、③腎臓での再吸収の3本立てで行われています。さらに、これらの調節には、上皮小体ホルモンやビタミンD3、カルシトニンが働き、生体内のカルシウム濃度を厳密に管理しています。

通常、血液中カルシウム濃度の低下が感知されると骨からカルシウムが動員され、さらに消化管や腎臓で再吸収されることで血液中カルシウム濃度が維持されます。しかし、分娩前後の乳汁生成や泌乳の開始に伴う乳汁中への大量のカルシウムの移行に、消化管での吸収や骨からの動員が間に合わない場合、血液中カルシウム濃度が急速に低下し低カルシウム血症となります（図1）。



## ■分娩前後の低カルシウム血症の発生機序 (図1)



低カルシウム血症の発症と年齢との間には高い相関があり、初産牛や2産目の若い牛ではまだ骨が発育途中のため、血液と骨との間でカルシウムが活発に行き来しており、泌乳開始に伴い急激に血液中カルシウム濃度が低下しても、骨の表面からすぐにカルシウムが血液中に補給されるため、若い牛は腰ぬけになりにくいといわれています。一方、骨格が完成に近づいていく3産目以上の牛や高泌乳牛では、カルシウム濃度の低下に対する生体反応の遅れや、乳汁中への移行するカルシウム量が多いことから、低カルシウム血症の発症リスクが高まります。

## ■予防方法

分娩性低カルシウム血症は、平滑筋の機能減退により消化管や子宮の運動性低下を招き、第四胃変位やケトーシスの発生、乳量の減少や繁殖成績の低下の原因となります。その予防として適切な経口カルシウム剤の投与が重要です。

経口ペースト状カルシウム剤  
**カルチャージ**は  
 動物用医薬品としての経口  
 カルシウム剤です

### — 用法・用量 —

専用の投与器具を用いて2回にわたり強制経口投与する。  
 1回目：分娩6時間前から分娩直後を目安に1容器を投与  
 2回目：初回投与後12時間目を目安に1容器を投与



乳牛頭数調査集計表（公共機関を含む）

2019年5月31日現在

区 分	酪農家戸数			乳 牛 頭 数										
	支 所 名 称	戸数 (避難戸数)	前年度 戸 数	前年比	育成	初妊	経 産 牛				合計	前年度 頭 数	前年比	1 戸当 り頭数
							乾乳 妊娠	妊娠 搾乳	空胎 搾乳	小計				
県 北 支 所	(7)38	41	92.7	%	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	%	頭
県 中 支 所	78	83	94.0		363	129	181	444	816	1,441	1,933	1,931	100.1	24.8
浜 支 所	(34)8	10	80.0		93	25	38	66	115	219	337	339	99.4	42.1
県 南 支 所	43	47	91.5		685	250	203	680	1,007	1,890	2,825	2,893	97.6	65.7
JAふくしま未来(飯館)	(11)0	0	0.0		0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
県 酪 合 計	167	181	92.3		1,752	551	602	1,815	2,661	5,078	7,381	7,283	101.3	44.2

区 分	月 別 分 娩 予 定 頭 数								販 売 乳 量								
	支 所 名 称	2019 6月	2019 7月	2019 8月	2019 9月	2019 10月	2019 11月	2019 12月	生乳 出荷 戸数	地域別販売乳量		1日1頭当り乳量					
		1日当り	1日1戸 当り	搾乳牛	経産牛												
県 北 支 所	頭	91	145	142	149	132	133	160	戸	kg	37,198	kg	979	kg	27.6	kg	24.3
県 中 支 所	71	95	122	112	107	112	135	77	33,851	440	26.9	23.5					
浜 支 所	16	17	28	19	15	20	14	8	5,521	690	30.5	25.2					
県 南 支 所	124	160	168	159	153	138	231	43	44,000	1,023	26.1	23.3					
JAふくしま未来(飯館)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0					
県 酪 合 計	302	417	460	439	407	403	540	166	120,570	726	26.9	23.7					

令和元年度受託乳量の状況

5月の受託乳量は、県全体で前年比94.7%の実績でありました。

団体別の受託乳量は、本組合が3,736トﾝ、前年比95.1%（対前年同月191トﾝ減）、全農県本部は1,781トﾝの対前年比93.8%（対前年同月118トﾝ減）の実績でありました。東北生乳販連の受託実績については、

前年比95.9%となりました。

東北6県の中で青森県が6,047トﾝ、対前年比102.1%で前年より伸びました。

なお、全国の受託実績は対前年比99.2%となりました。

令和元年度用途別販売乳量の状況（東北全体）

5月東北全体の用途別販売状況については、生クリーム向けが前年比103.2%と前年を上回り、飲用向けが97.4%、加工向けが99.0%、学乳向けが87.3%、醗酵乳向けが91.3%、チーズ向けが97.8%と前年を

下回り推移した。

なお、今月の酪王乳業の生乳使用量は日量平均52.1トﾝ（前年比98.7%）で、本組合生産量の43.2%、県全体生産量の29.3%を処理しています。



令和元年度5月別支払乳価表

5月分支払乳価については、前年と比べ、飲用向け及び醗酵乳向け4円値上げされ、学乳向け・加工向け・生クリーム等向け・チーズ向け価格は据え置きで取引され、前年対比でプール乳価、補給金、集送乳調整金単価合せて前年より2円87銭6厘上回る単価となりました。生乳生産量が前年比95.9%と大きく落ち込み、用途向け販売シェアが飲用向け67.9%（前年66.9%）、加工向け8.5%（前年8.2%）、醗酵乳向け16.3%（前年17.1%）となりました。

(東北全体5月)

用途別	販売乳量(トン)	日量(トン)	前年比(%)	シェア(%)
飲用向け	30,079	970.0	97.4	67.9
加工向け	3,768	122.0	99.0	8.5
学校給食向け	2,475	80.0	87.3	5.6
醗酵乳向け	7,205	232.0	91.3	16.3
生クリーム向け	604	19.0	103.2	1.4
チーズ向け	176	6.0	97.8	0.4
合計	44,307	1,429.0	95.9	100.0

備考

1) 買取乳量を除く

■東北全体プール乳代金 4,595,187千円 単価109.849円  
 ■内 福島県分プール乳代金① 542,279千円 単価109.849円  
 プール対象外乳代金② 83,227千円  
 (学乳向け・買取向け乳代金)  
 合計乳代金①+② 625,506千円 単価113.373円

項目	令和元年5月	前年同月	増減	前々年同月
プール乳価	108円329	105円517	2円812	105円039
補給金単価	0円857	0円810	0円047	1円208
集送乳調整金単価	0円256	0円239	0円017	0
合計	109円442	106円566	2円876	106円247

(注)上記合計は、脂肪率3.5%・無脂固形率8.3%の補給金込みの乳価。

平成30年4月より加工原料乳(加工・生クリーム・チーズ向)に対し、補給金と集送乳調整金の2つに分け支払いをしています。

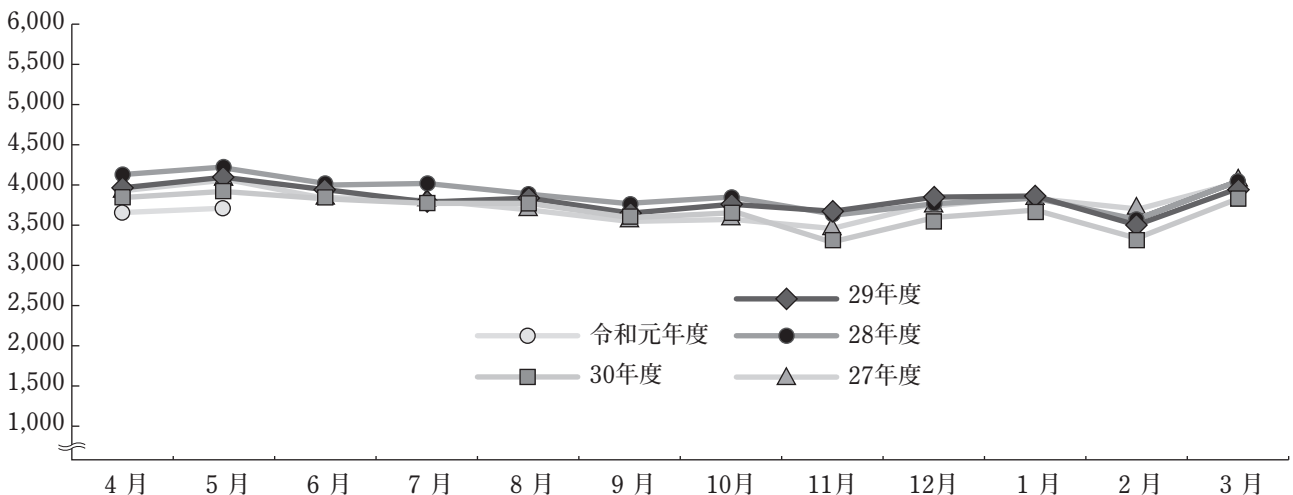
団体別受託乳量の状況

団体名	5月分		
	受託乳量(トン)	日量(トン)	前年比(%)
県酪協	3,736	120.5	95.1
全農福島県本部	1,781	57.5	93.8
合計	5,517	178.0	94.7
東北生乳販連	44,307	1,429.3	95.9
全国	614,012	19,806.8	99.2

月別受託乳量 県酪協(トン)

年度\月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
27年度	3,921	4,061	3,836	3,802	3,658	3,513	3,575	3,486	3,668	3,830	3,708	4,071	45,129
28年度	4,094	4,231	4,025	4,029	3,894	3,717	3,839	3,664	3,822	3,889	3,576	4,031	46,811
29年度	3,958	4,132	3,940	3,880	3,778	3,622	3,740	3,637	3,797	3,820	3,498	3,948	45,750
30年度	3,865	3,927	3,768	3,758	3,757	3,565	3,617	3,385	3,572	3,687	3,369	3,818	44,091
令和元年度	3,661	3,736											
前年比%	94.7	95.1											

単位・トン



年次別・月別支払乳価一覧（補給金・集送乳調整金を含む）

年 度	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	平均
令和元年度	107.825	109.442											
30年度	105.316	106.566	107.245	106.734	104.684	108.041	107.673	107.183	104.902	105.545	106.664	104.358	106.242
29年度	105.107	106.247	107.367	106.918	104.637	107.789	107.187	107.002	104.876	105.603	106.317	104.647	106.141
28年度	105.156	106.012	106.878	105.825	104.876	107.459	107.162	106.517	104.921	105.823	106.675	104.617	105.993
27年度	105.116	105.882	106.888	105.964	105.240	107.090	107.342	106.859	105.204	105.468	106.726	104.446	106.019

## 第284回 県酪協乳牛市場成績

令和元年 6月14日開催

購買者数 29名（うち県外11名）

区分	畜種	雌雄	成立数 (成立率)	最高価格 最低価格	平均価格 (前回比)	平均体重 (前回比)	平均単価 (前回比)	
ET和牛 乳牛 初生牛	ET和牛	メス	1 (100)	469,000 469,000	469,000 (83)	101 (116)	4,644 (72)	
		雄	11 (100)	666,000 400,000	537,818 (87)	103 (105)	5,231 (83)	
	乳牛	メス	0 ( )	0 0	0 ( )	0 ( )	0 ( )	
		雄	29 (94)	229,000 62,000	180,586 (106)	75 (100)	2,412 (107)	
	交雑牛	メス	34 (100)	402,000 261,000	356,765 (112)	75 (101)	4,757 (111)	
		雄	59 (100)	451,000 307,000	394,356 (98)	77 (95)	5,150 (104)	
	初妊牛			17 (94)	1,017,000 575,000	727,471 (89)		
	搾乳用雌子牛			16 (94)	436,000 86,000	298,000 (84)		

価格：円（落札価格） 率・比：% 体重：kg

初生牛の畜種毎価格帯別分布表

（0は0.1～0.9万円、1は1.0～1.9万円、以下同様。尚、落札価格です）

畜種	雌雄	価 格 帯 (万円)																										
		<39	~40	~46	47	48	49	50	51	52	~56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68					
ET和牛	メス				1																							
	雄		2		1	1					1	1	1		2							2						
畜種	雌雄	価 格 帯 (万円)																										
		0<	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
乳牛	メス																											
	雄						1					1	1		1	2	3	2	2	6	6	1	3					
畜種	雌雄	価 格 帯 (万円)																										
		<14	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		
交雑牛	メス					1	1							3	4	6	4	9	3	1	1							
	雄									1	1	1	1	1	1	6	5	4	4	1	10	9	9	4	1	1		

初妊牛・搾乳用雌子牛の価格帯別分布表

価格帯(万円)	50	~57	~62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	~101	
初妊牛			1		1	2	1			1	2			1	2	3			1		1	1	
価格帯(万円)	8	~21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	~43	~49	
搾乳用雌子牛	1			1		2	1	1		1		1	1		2	1	1	2				1	

組 合 の 動 き 6 月

6月3日	支所座談会（県中）	6月14日	全国農協乳業協会総会
6月4日	福島県獣医師会通常総会	6月17日	福島県酪農ヘルパー協会理事会・総会
6月4日	中央畜産会理事会	6月18日	F D 24会監査・役員会
6月5日	支所座談会（県南）	6月18日	全酪連理事会
6月5日	東北生乳販連理事会	6月19日	改良同志会ジュニアショー
6月5日	東北酪農青年女性会議役員会	6月19日	中央畜産会理事会・定時総会
6月6日	支所座談会（県北）	6月20日	酪王乳業(株)定時総会
6月7日	支所座談会（浜）	6月20日	(株)らくのう乳販総会
6月11日	福島県酪農ヘルパー利用組合総代会	6月21日	日本ホルスタイン登録協会総会
6月11日	福島県酪農ヘルパー協会幹事会	6月24日	全国酪農協会通常総会・理事会
6月12日	福島県畜産振興協会理事会	6月25日	福島県酪農協第26回通常総会
6月12日	日本酪農政治連盟中央委員会・自民党酪政会総会	6月25日	理事会・監事会
6月13日	福島県牛乳普及協会理事会・総会	6月26日	福島県農業会議通常総会
6月14日	セリ市場	6月26日	第3回経営検討会
		6月28日	福島県畜産振興協会総会・理事会

理 事 会

第3回 6月25日

議 案

報告事項

議案第1号 令和元年度理事報酬額の個人別決定について

- 1) 関係団体役員候補者の推薦について
- 2) 復興牧場について
- 3) 今後の日程について





# 平成30年度 牛乳・乳製品利用料理コンクール 福島県大会入賞レシピ



## 福島ライスバーガー

小野高等学校  
栢内美紗紀さんの作品



### ●●● 材 料 ●●●

(材料：4人分)

- ・米…………… 400g
- ・水…………… 600ml
- ・青じそ…………… 3枚
- ・とろけるチーズ…………… 100g
- ・鶏むね肉…………… 200g
- ・長いも…………… 100g
- ・トマト…………… 2個
- ・レタス…………… 2枚
- ・梅干し…………… 2個
- ・白だし…………… 30ml
- ・ごま油…………… 大さじ2
- ・塩、こしょう…………… 適量

### ●作り方

- ① 米に水を加えて炊く。
- ② 青じそを千切りにする。
- ③ トマトを5mmの輪切りにする。
- ④ 梅干しを細かく切る。
- ⑤ レタスを一口大にちぎる。
- ⑥ 鶏むね肉にフォークで穴をあける。
- ⑦ ⑥に塩・こしょうをつけておく。
- ⑧ 長いもをすりおろし④と白だしを加える。
- ⑨ ご飯に②とチーズを加えてあえる。
- ⑩ ごま油をひいたフライパンで⑨を焼く。
- ⑪ ⑦を焼き、焼けたらそぎ切りをする。
- ⑫ ⑩に⑪と③と⑤をはさむ。
- ⑬ ⑫に⑧をかけて完成。

**ポイント** 福島県産の食材をたくさん使用しているところ!



### 『ほっとMilk』投稿募集について

1. テーマは自由 (ほっと(^o^))する話題がいいですね  
◎文章だけでも結構です。  
◎写真があると最高です。
2. 受付 (常時受け付けしています)  
メール・FAX・支所経由・直接持参、何でもOKです。  
**E-mail : yuuki-saitou@fukuraku.or.jp・FAX0243-33-1103**

### お詫びと訂正

県酪だより6月号 (vol.258) 2ページの牛群審査・体型調査の結果表において、得点84点の「T.ユニオン クラツシュ エリシア」並びに「T.ユニオン ジーエス アフター アポロ」を、初産牛83点以上の表に入れるところを、誤って高得点牛の表に入れてしまいました。関係者の皆様にはお詫びして訂正致します。