

# 県酪だより

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

2025

9

vol.333

## 「モウ〜と牛乳を買ってね!!」



## TOPICS

- ・ 福島県酪農青年研究連盟主催 ..... 2～3  
酪農理解醸成活動実施
- ・ 酪王協同乳業まつり開催決定 ..... 14～15

## 酪農理解醸成活動実施

福島県酪農青年研究連盟（会長 橋本幸太郎）は八月二十三日、県内三会場「んめ〜べ（伊達市）愛情館（郡山市）はたけんぼ（須賀川市）」において、酪王協同乳業株式会社と福島県酪女性部やまびこ会と協力し、酪農理解醸成活動を行いました。

八月から乳価が上がった今こそ、酪農家と乳業メーカーが一致団結し、生乳生産だけでなく、牛乳・乳製品の消費拡大に結び付けようと考えイベントを行いました。

三会場共に来場されたお客様を対象に、酪王牛乳と農協牛乳の試飲や福島県産のあかつき桃を利用したフルーチェを無料配布し、牛乳の購入を呼びかけました。当日は猛暑にもかかわらず、会場には多数のお客様が来店され、冷えた牛乳の試飲に「冷たい牛乳は飲みやすい」「冷えてておいしい」などの感想を頂きま



んめ〜べ（伊達市）



## 福島県酪農青年研究連盟主催

した。また、試飲コーナーでは牛乳を利用したレシピ集を配り、飲むだけでなく料理へ牛乳を利用する方法の提案をしました。

会計を済ませた各会場、先着二〇〇名のお客様を対象に「フルーチェ」を配布し、「熱中症に牛乳は効果的です」と今夏の猛暑で、熱中症を発症する方が非常に多いことを踏まえ、牛乳の効果由来店されたお客様にPRしました。



はたけんぼ (須賀川市)



愛情館 (郡山市)

福島県酪農青年研究連盟主催

## 夏季レクリエーションを開催!!



酪青連主催の夏季レクリエーションが令和7年8月19日(火)に本宮市のアサヒビール園を会場に開催され会員の家族など23人が参加しました。

初めに木目澤副会長より挨拶をいただき、続いて安斎理事による乾杯で懇親会がスタートしました。参加者は香ばしく焼かれたジンギスカンや薄切りのラムや豚肉をしゃぶしゃぶで味わい、次々と肉皿の注文が続くほど旺盛な食欲がみられました。

近年の記録的猛暑を受け、例年行っていたスポーツ（ボウリング）は控え、今年は懇親会とビンゴゲームのみ行いました。

ビンゴゲームが始まり、出てきた数字が読み上げられると、参加者は手に持ったビンゴカードに目を配り、大人子供問わず一喜一憂する盛り上がりを見せました。賞品のらくーぬいぐるみが当たったお子様も上機嫌でビンゴゲームを楽しんでいました。

最後に福田監事から締めの挨拶をいただき、酪青連「夏季レクリエーション」は無事終了しました。

## 第63回福島県獣医畜産技術総合研究発表会



令和7年7月28日(月)、第63回福島県獣医畜産技術総合研究発表会が開催されました。

当組合からは県酪農協業績発表大会の発表者より選考された指導診療所 幕内裕人獣医師が代表として「受精卵移植における前処置の有無と器具の違いが受胎率に及ぼす影響について」を発表されました。

惜しくも入賞は逃しましたが、今後ますますのご活躍を期待しております。

2025年 AUTUMN

# 秋の酪農資材キャンペーン のご案内

## ◆期間◆

令和7年9月1日～10月31日

までの供給分

## ◆内容◆

FDガードとマイコまいっちゃう

に対して、値下げを行います！

# FDガード

ビタミン混合飼料  
20kg袋入り

秋口からの  
乳房炎や  
繁殖面での  
対策に！

自給飼料の  
カビによる  
生産性の  
低下予防  
に！

マイコ  
「カビ毒対策」  
混合飼料  
まいっちゃう  
20kg袋入り

お問い合わせは福島県酪農業協同組合、または全酪連スタッフまで！

## 全酪連の小窓 9月号 ～秋口からの対策～



9月からビタミン添加剤とカビ毒吸着材のキャンペーンを行うこととなりました。暑さが長引く中で牛にも疲労が溜まり、乳質や繁殖などの生産性に影響を与える時期になります。早めの対策をすることで夏バテの回復を図っていきましょう。

### ビタミン給与の必要性

ビタミンの中で特にビタミンA・D<sub>3</sub>・Eが重要です。各ビタミンについて下にまとめました。それぞれが乳成分や繁殖などに作用し、分娩前後が不足しやすいタイミングであったり給与が必要なタイミングとなります。FDガードでは特にビタミンAとEの含有量を高めた製品となっているため、これから分娩を控えている牛や夏バテ気味の牛を対象に給与をご検討ください。

#### ビタミンA

##### ビタミンAの働き＝皮膚や粘膜を支える

- ・上皮組織を正常に保ち正常な免疫機構を維持する働き  
→とくに上皮組織における抗感染機能が重要
- ・**ビタミンAが不足すると、乳房炎や肺炎に感染しやすくなる**

##### 不足しやすい時期＝分娩前後

- ・分娩前後は初乳生産や乳生産のため、ビタミンAの必要量が大幅に増加  
→通常量を給与していても、血中のビタミンA濃度が低下する

##### ビタミンAの給与量を増やしたほうがいいケース

##### 飼料側の要因

- ・コーンサイレージ主体の飼料設計
- ・低品質・硝酸態窒素の高い粗飼料を給与
- ・粗飼料の給与量が少ない

##### 家畜側の要因

- ・病原菌感染・乳房炎リスクが高い場合
- ・免疫機能が低下する分娩前後

#### ビタミンD<sub>3</sub>

##### ビタミンD<sub>3</sub>の働き＝カルシウム調整ホルモンの前駆物質

- ・腸管からのカルシウム吸収と、血中カルシウム濃度の調整機能

##### 給与が必要なタイミング＝分娩前後

- ・分娩後は初乳中に多量のカルシウムが分泌される  
→欠乏により血中カルシウム濃度が維持できなくなると、**乳熱や起立不能**に  
→どんなに多くのカルシウムを摂取しても、ビタミンD<sub>3</sub>が不足すれば濃度が調整できない

#### ビタミンE

##### ビタミンEの働き＝生物学的抗酸化剤

- ・細胞膜の維持、免疫、生殖などの機能に寄与

##### ビタミンEによる繁殖性向上効果

- ・卵胞発育促進、正常な発情、卵巢機能の正常化（卵巢囊腫予防）、受胎率の向上、胎盤停滞の予防、子宮機能の正常化、子宮疾患の予防（内膜炎、筋層炎）

## カビ毒予防の必要性

自給飼料を給与する上での懸念事の一つにカビがあります。飼料中にカビを見つけた場合、カビに汚染された部分は取り除きましょう。カビ毒は目に見えないので、**カビが発生した周囲も取り除く必要**があります。

カビ毒を発生させないためには高品質なサイレージを安定して作る必要があります。特に以下の点に注目してみてください。

- ・雨にできるだけ当てない
- ・土砂混入させないため、低く刈り過ぎない（「**収量<カビによる廃棄量**」の可能性に注意）
- ・乳酸菌などの発酵促進剤を利用する
- ・**40日以上**の発酵期間を設けてから開封する

カビ毒吸着材のマイコまいっちゃんには、「多孔質系」と「酵母系」の2種類が含まれているため、あらゆるカビ毒に対応可能な製品になっています。

### ◆ 多孔質系 ◆

クレイ（粘度）類、酵母細胞壁（グルカン・マンナンオリゴ糖）類により、**カビ毒を吸着する**能力を有する

→→アフラトキシン、フモニシンに有効

### ◆ 酵母系 ◆

酵素によって**カビ毒を無毒化する**能力を有する

→→デオキシニバレノール、ゼアラレノン、オクラトキシンに有効

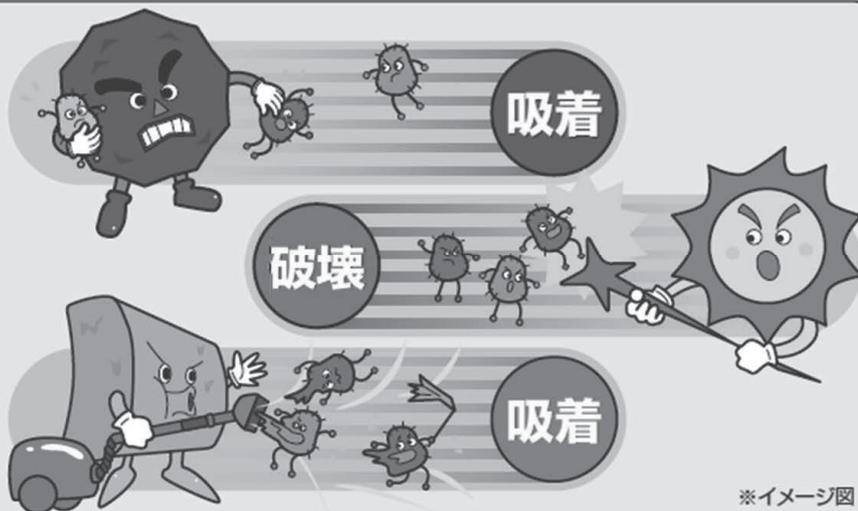
## 製品特徴

ケイソウ土

酵母由来酵素

酵母細胞壁

のトリプル効果!!



※イメージ図

「FDガード」・「マイコまいっちゃん」ともに粉・ペレットと2形態をご用意していますので、ご希望の方は全酪連職員や福島県酪職員へご相談ください！

ZENRAKUREN

Your Partner 全酪連

## ZENOAQ コーナー Vol.249



## 乳房炎を改めて考えてみる その4 ～搾乳中の牛へのストレスについて～

〒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

TEL0120-452-464 FAX0120-661-255

前回までは、乳房炎の予防の観点からライナースリップについてその発生原因と対策について話題提供してまいりました。今回は、ライナースリップなどの牛へのストレスが、搾乳に及ぼす影響、そして射乳ホルモンである【オキシトシン】について話題提供していきます。

### 搾乳中にライナースリップがあると牛には何が起きているのか？

搾乳中に起こるライナースリップが乳房炎原因菌の侵入を許すきっかけになることは前回までにお話しました。それでは、このライナースリップが起こった牛の泌乳には何が起きているのでしょうか。

図1は、乳検の時に使うサンプラーのような機械で牛乳の出方を可視化できるラクトコーダーという機械です。また、ラクトコーダーによって得られる一般的な泌乳曲線が図2となります。



図1 ラクトコーダ

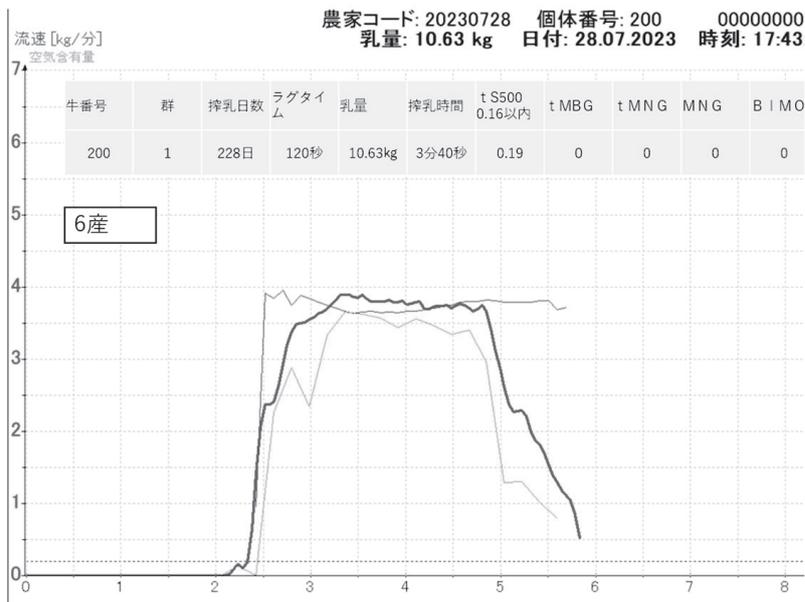


図2 ラクトコーダで測定した泌乳曲線

それでは、このラクトコーダーでライナーズリップが起こった瞬間に牛の泌乳がどうなっているのかを見てみましょう。これまで順調だった泌乳が、ライナーズリップが起こった瞬間に泌乳量が減少しその後も戻らずに泌乳終了となってしまいます。（図3）

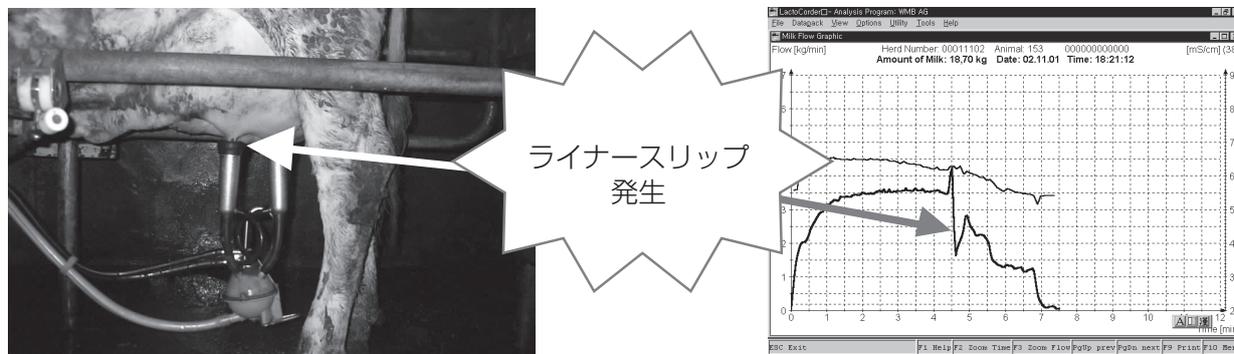


図3 ライナーズリップが発生した時の泌乳曲線

## 搾乳中の牛へのストレスはご法度

搾乳中の牛へのストレスはせつかく気持ちよく出していた乳を止めてしまいます。搾乳はミルカーの真空圧だけでなく、脳下垂体から分泌されるオキシトシンを使って搾乳しています。

このオキシトシンというホルモンには拮抗作用（逆の作用がある）のあるホルモンが存在します。そのホルモンの名はアドレナリンです。アドレナリンは図4のように驚いたり、ストレスがかかった時に分泌されるホルモンです。アドレナリンは神経の末端から分泌されてオキシトシンの作用を打ち消します。

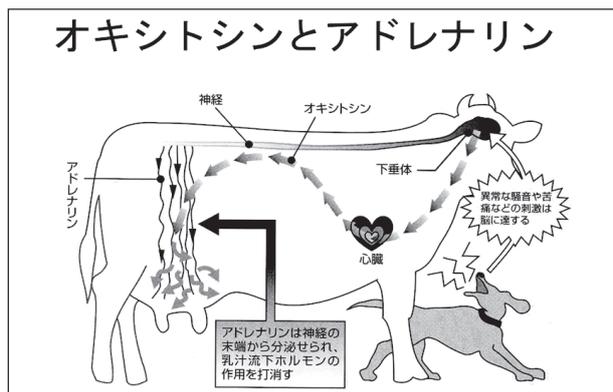


図4 オキシトシンとアドレナリンの作用

ライナーズリップが起こると泌乳にストップがかかるという事はそれだけ牛には強烈なストレスとなっていることを意味します。

『たかがライナーズリップ。されどライナーズリップ』

ライナーズリップはたびたび起こる現象ですが、乳房炎の引き金どころか日々の生産量にも大きな影響を及ぼすこととなります。

次回は、今回出てきた泌乳ホルモンの『オキシトシン』について話題提供いたします。 〇

令和7年度7月別支払乳価表

今月のプール乳価・補給金・集送乳調整金を含めた支払乳価は、131円78銭7厘で前年より70銭3厘上回る単価となりました。

生乳取引価格については、令和7年6月1日取引分から脱脂粉乳・バター等向け3円/kg（うちバター向け7円/kg）及び生クリーム等向け3円/kg（うち生クリーム向け7円/kg）の値上げが、令和7年8月1日取引分からは飲用向け及び醗酵乳等向け4円/kgの値上げが、令和8年4月1日取引分からは学乳向け4円/kgの値上げが決定されております。

- 東北全体プール乳代金 4,624,153千円 単価130.550円
- 内 福島県分プール乳代金① 448,894千円 単価130.550円
- プール対象外乳代金② 123,616千円
- （学乳向け・買取向け乳代金）

合計乳代金①+② 572,509千円 単価133.595円

項目	令和7年7月	前年同月	増減	前々年同月
プール乳価	130円809	129円916	0円893	120円400
補給金単価	0円752	0円898	-0円146	1円000
集送乳調整金単価	0円226	0円270	-0円044	0円305
合計	131円787	131円084	0円703	121円705

(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。

(東北全体7月)

用途別	販売乳量(ト)	日量(ト)	前年比(%)	シェア(%)	前年度シェア
飲用向け	25,889	835.0	103.2	69.6	68.3
加工向け	2,359	76.0	81.1	6.3	7.9
学校給食向け	1,755	57.0	97.7	4.7	4.9
醗酵乳向け	6,453	208.0	104.9	17.4	16.8
生クリーム向け	582	19.0	94.6	1.6	1.7
チーズ向け	138	4.0	81.9	0.4	0.5
合計	37,176	1,199.0	101.2	100.0	100.0

備考 1) 買取乳量を除く

団体別受託乳量の状況

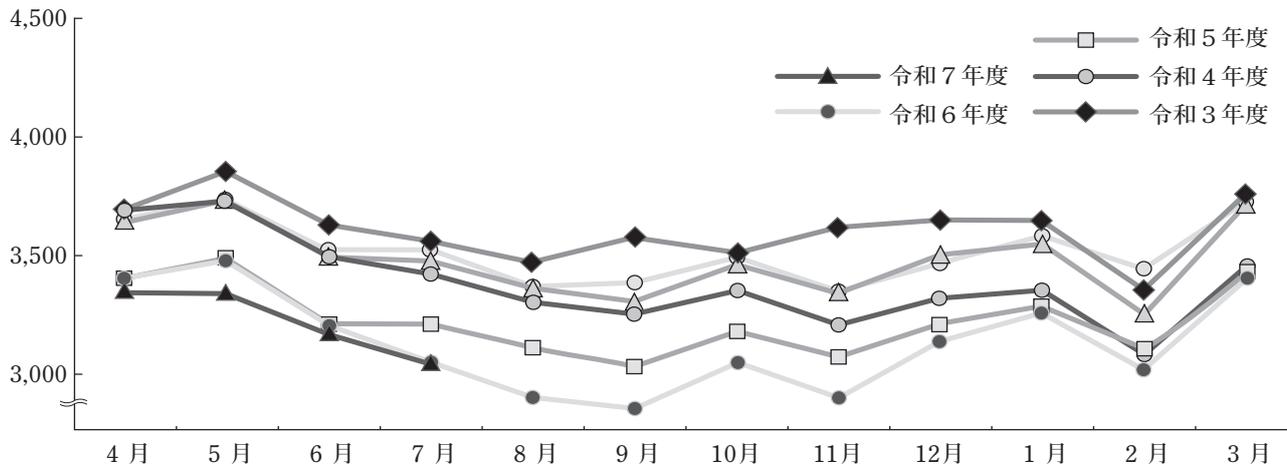
北海道：102.6%、都府県：100.0%

団体名	7月分		
	受託乳量(ト)	日量(ト)	前年比(%)
県酪協	3,046	98.3	99.6
全農福島県本部	1,328	42.8	95.8
合計	4,374	141.1	98.4
東北生乳販連	37,176	1,199.2	101.2
全国	569,288	18,364.1	101.5

月別受託乳量 県酪協 (トン)

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	合計
令和3年度	3,693	3,859	3,629	3,599	3,564	3,486	3,578	3,515	3,619	3,652	3,353	3,760	43,307
令和4年度	3,691	3,733	3,494	3,434	3,305	3,255	3,354	3,210	3,324	3,355	3,088	3,456	40,699
令和5年度	3,407	3,492	3,217	3,217	3,117	3,037	3,185	3,070	3,235	3,298	3,155	3,454	38,884
令和6年度	3,405	3,480	3,206	3,058	2,981	2,897	3,078	2,990	3,141	3,266	3,034	3,416	37,952
令和7年度	3,359	3,444	3,181	3,046									
前年比%	98.6	99.0	99.2	99.6									

単位・トン



令和7年度受託乳量の状況

令和7年7月の受託乳量は、県全体で前年比98.4%の実績でありました。

団体別の受託乳量は、本組合が3,046ト、前年比99.6%（対前年同12ト減）、全農県本部は1,328ト、の対前年比95.8%（対

前年同月58ト減）の実績でありました。

東北生乳販連の受託販売実績については、前年比101.2%となりました。

なお、全国の実績は対前年比101.5%となりました。

## 令和7年度用途別販売乳量の状況（東北全体）

東北全体の用途向け販売数量は、前年比で飲用向けが103.2%、醗酵乳向けが104.9%と上回り、加工向けが81.1%、学校給食向けが97.7%、生クリーム向けが94.6%、チーズ向けが81.9%と下回って推移しました。引き続き、福島県産牛乳・乳製品の消費拡大にご協力をお願い致します。

令和7年度の補給金単価については、加工原料乳生産者補給金単価が生乳1キログラム当たり前年度比17銭引き上げの「9円09銭」、集送乳調整金を同5銭引き上げの「2円73銭」、総交付対象数量については、前年度と同じ「325万トン」で決定しました。補給金単価と集送乳調整金単価を合算すると、前年

度比22銭上げの「11円82銭」となります。補給金単価の上げ要素としては、飼料費の増加、子牛価格の下落にともなう副産物収入の減少などがあり、集送乳調整金の上げ要素としては、集送乳経費の増加が挙げられます。総交付対象数量の算定に必要な「推定乳製品向け生乳消費量」は、国民一人当たりの乳製品の消費量について過去10年間のトレンドから算出されています。

なお、4月から稼働開始した今月の酪王協同乳業（本宮工場）の生乳使用量は日量平均103.2トﾝ（前年比－％）で、県全体生産量の73.2％の処理量となりました。

### 1. 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7年度	128.424	128.905	132.067	131.787									
令和6年度	128.759	130.057	132.319	131.084	130.136	133.294	132.236	132.474	128.774	129.667	130.399	127.569	130.564
令和5年度	120.673	121.861	122.643	121.705	129.935	133.579	132.503	131.554	128.815	130.032	130.533	127.295	127.594
令和4年度	109.973	110.973	112.420	111.282	110.437	112.872	112.484	120.128	117.186	118.965	119.149	116.514	114.365
令和3年度	110.502	111.609	113.060	111.724	110.197	112.507	112.537	112.319	109.640	110.594	110.503	109.010	111.184

### 乳牛頭数調査集計表（公共機関を含む）

令和7年7月31日現在

地 区	酪農家戸数			乳 牛 頭 数									
	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	戸 21	戸 23	% 91.3	頭 388	頭 170	頭 174	頭 420	頭 631	頭 1,225	頭 1,783	頭 1,781	% 100.1	頭 84.9
県 中	42	44	95.5	252	94	148	372	530	1,050	1,396	1,498	93.2	33.2
浜	6	6	100.0	98	39	24	73	106	203	340	323	105.3	56.7
県 南	28	31	90.3	516	204	241	555	906	1,702	2,422	2,423	100.0	86.5
合 計	97	104	93.3	1,254	507	587	1,420	2,173	4,180	5,941	6,025	98.6	61.2

地 区	月 別 分 娩 予 定 頭 数							販 売 乳 量				
	令和7年 8月	令和7年 9月	令和7年 10月	令和7年 11月	令和7年 12月	令和8年 1月	令和8年 2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	頭 118	頭 124	頭 108	頭 109	頭 120	頭 98	頭 87	戸 19	kg 28,165	kg 1,482	kg 26.8	kg 23.0
県 中	73	81	80	77	106	88	109	41	24,084	587	26.7	22.9
浜	20	13	20	19	23	24	17	6	5,008	835	28.0	24.7
県 南	127	150	145	133	144	169	132	27	41,294	1,529	28.3	24.3
合 計	338	368	353	338	393	379	345	93	98,551	1,060	27.4	23.6

## 第358回 県酪協乳牛市場成績

令和7年8月8日開催

購買者数 14名 (うち県外7名)

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	メス	20 (100)	476,000 243,000	394,600 (104)	95 (102)	4,143 (101)
	雄	31 (100)	661,000 343,000	502,516 (106)	96 (98)	5,228 (108)
乳牛	メス	1 (100)	1,000 1,000	1,000 —	54 —	19 —
	雄	17 (100)	91,000 1,000	53,294 (36)	80 (108)	664 (33)
交雑牛	メス	40 (100)	261,000 68,000	186,950 (71)	69 (96)	2,709 (75)
	雄	43 (100)	260,000 117,000	199,163 (67)	72 (94)	2,771 (72)

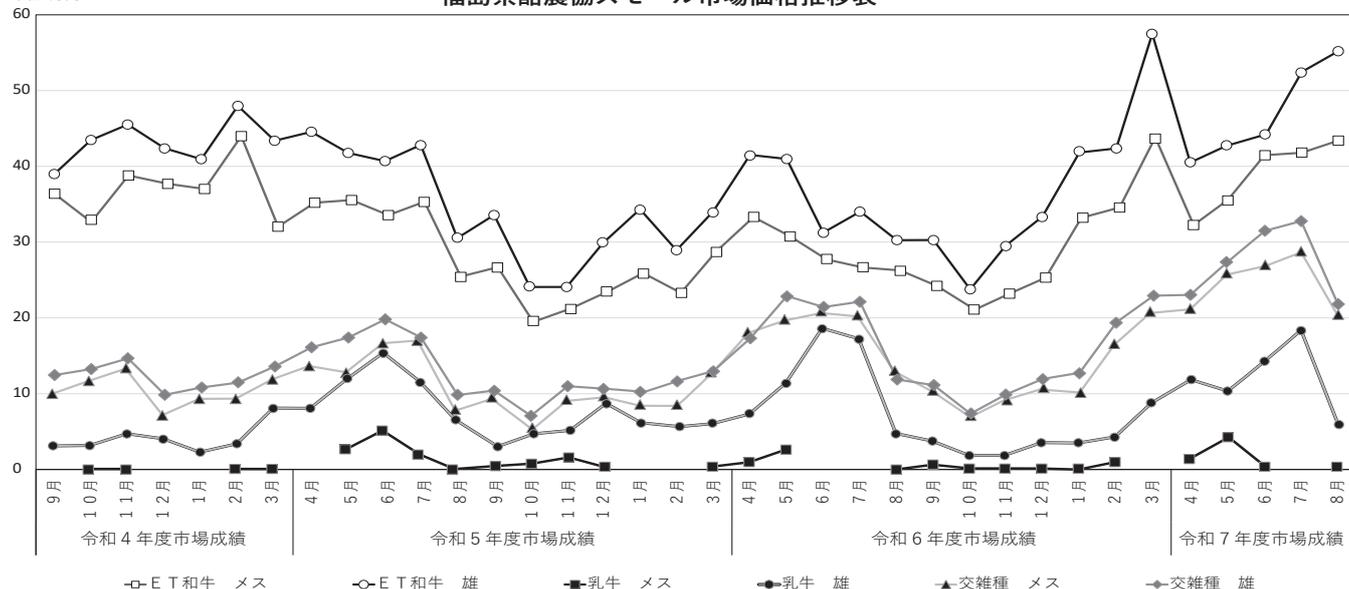
### 価格帯別分布表

(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)																								
		<42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
ET和牛	メス	12	3		2	2	1																			
	雄	7	3	1	4			1		1	1		1		2	2		2	2	1	1			1		1
乳牛		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
	メス	1																								
雄	2	2	2	1	1		1	1	5	2																
	交雑牛		<8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
メス	1			1	2	3	1	4	3	2	6	4				1	5	3	3	1						
	雄				1			1	2	3	2	3	6	10	8	3		1	2	1						

単位:万円

福島県酪農協スモール市場価格推移表



組合の動き 8月

8月1日	辞令交付式	8月21日	JA福島中央会全体監事研修会
8月1日	会津支部研修会	8月21日	臨床研究会
8月4日	第4回経営検討会	8月23日	酪農理解醸成活動(伊達市、郡山市、須賀川市)
8月7日	東北酪青女主催夏季レクリエーション	8月25日	県農業会議臨時総会
8月8日	乳牛せり市場	8月25日	県農業会議常設審議委員会
8月8日	県獣医師会理事会	8月27日	第5回理事会
8月12日	県農業会議災害対策委員会監査	8月27日	監事と代表理事等との定期的会合
8月19日	酪青連主催夏季レクリエーション	8月27日	(株)らくのう乳販取締役会
8月19日	全酪連監事監査	8月28～	全日本ホルスタイン共進会指導会
8月20日	田村支部研修会	29日	

理 事 会

第5回 令和7年8月27日

議 案

報告事項

第1号議案 育児・介護休業に関する規則の一部改正  
について

- (1) 指定日営業事務所の検証について
- (2) 再建検討農家の現状報告について
- (3) 再建検討農家に対する債権回収について
- (4) 浪江町畜産施設工事の進捗について
- (5) 今後の日程について

新入職員のご紹介



経営管理部 組織振興課

● やまき りゅう  
山木 龍

この度7月1日付で経営管理部組織振興課にてお世話になります、54歳新人の山木です。未経験な業務が大半ですが、一つずつ学びを大切に業務に励みたいと思います。皆様、ご指導のほど宜しくお願い致します。



生産部 指導診療所

● よしだ みつお  
吉田 満雄

8月1日付け中途採用で指導診療所に配属となりました獣医師の吉田満雄と申します。前職は北海道の共済組合で15年臨床に携わっておりました。一言で臨床獣医師と言っても、地域や組織の特色も異なり、至らないところもあるかとは思いますが、今後は酪農、乳牛に絞って研鑽を重ね、1日でも早く福島の生産者に貢献できるよう努めていきたいと思っております。よろしくお願ひいたします。

イベントのご案内

# 収穫祭

## 2025

in 開成山公園

当日参加もOK!

参加者募集中!

詳細はこちら



昨年多くの方が来場した収穫祭を、前回よりさらにコンテンツが充実して今年も開催！  
まるっと2日間楽しんでください♪

### ランタンNIGHT★

10/4 (土)

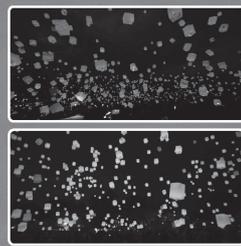
10/5 (日)

願いを書いて、夜空に浮かばせよう♪  
子どもから大人まで思い出に残る夜を過ごせます。

18:30～ 17:30～



協力：日本スカイランタン協会®JSA7FK5934P ©日本スカイランタン協会



### ステージショー

園児のかわいい歌や演奏から、プロ顔負けの本格シンガー&パフォーマーまで、ステージイベント盛りだくさん！参加も応援もお待ちしております。

#### 幼稚園パフォーマンス(予定)



10/4 (土)

10:30～13:30

#### シンガーズバトル・パフォーマンスバトル



10/5 (日)

10:30～13:30

### フリーマーケット

30ブース以上が出店予定！  
子ども服、雑貨、おもちゃ、CDなど  
掘り出し物に出会えるチャンス！



10/4 (土) 10/5 (日)

10:00～17:00 (5日は16:00まで)

### ティラノサウルスレース

ティラノが走って踊って躍動する！  
子どもも参加できるので、ぜひご家族で  
ご応募ください♪景品ゲットをめざそう！



10/4 (土) 10/5 (日)

14:30～

## 酪王協同乳業まつり

お子さまに大人気の酪王協同乳業まつりを初開催！  
体験イベントはもちろん、アイスやグッズ販売も楽しんで♪

### じゃんけん大会やゲームコーナーなど

じゃんけん大会はメインステージで開催！  
その他、ゲームコーナーなど  
子ども達が喜ぶアイテム満載!!



### 模擬乳しぼり体験

本物の牛と同じ感覚で乳しぼりができます。



### 乳製品やグッズの販売

おなじみの乳製品や、  
アイス、レアなグッズまで、  
ぜひ買い物も楽しんでください。



※イベントの内容は予告なく変更になる場合がございます。

グルメやキッチンカー、ハンドメイドの出店者も募集中!



# 2日間まるっと楽しモ一!

## 酪王協同 同時 収穫祭

### 乳業まつり 開催 2025

in 開成山公園

10/4(土)・5(日)

【時間】4日…10:00~19:00  
5日…10:00~18:00  
※酪王協同乳業まつりは両日10:00~16:00  
【会場】開成山公園

入場  
無料

今年も「収穫祭2025」が開催決定!  
更に「酪王協同乳業まつり」も開成山公園に初!お目見えて会場を盛り上げます。  
牛乳に、グルメに、ステージイベントに、ロマンチックなランタンイベントまで、家族でまるっと楽しめる2日間。ぜひ遊びにきてね!

振り出しものに  
出会えるかも♪

フリー  
マーケット  
エリア

初開催!  
酪王協同  
乳業まつり  
エリア

手ぶらBBQを楽しめる!

開成山  
BBQ GARDEN  
エリア

初開催!

ランタン  
NIGHT★  
エリア

おいしいグルメを満喫♪

パークグルメ  
& キッチンカー  
エリア

シンガーズバトルや  
パフォーマンスバトルを開催!

ステージ  
エリア

ティラノが躍動!

ティラノ  
サウルス  
レースエリア

4日(土)10:00~  
【限定500名様】  
200ml紙パックの  
牛乳で“カンバイ”を  
しましょう♪

協力:日本スカイランタン協会 JSA7FK5934P  
©日本スカイランタン協会

問合せ先

開成山フロンティアパートナーズ  
[Mail] takahashi@kaiseizan-park.com

★酪王協同乳業まつりに関するお問い合わせは  
酪王協同乳業株式会社 ☎0120-663175  
(土・日・祝日を除く9時~17時)

福島県牛乳普及協会

令和6年度

# 牛乳・乳製品利用料理コンクール 全国各地の受賞レシピをご紹介します



福島東稜高等学校  
小林 愛実 さん

## 肉味噌チーズいももち～ヨーグルトソース添え～



### ●●● 材 料 ●●●

(材料:4人分)

- ・じゃがいも …… 中3個
- ・片栗粉 …… 大さじ7
- ・牛乳 …… 150ml
- ・チーズ …… 40g
- ・ヨーグルト …… 180g
- ・マジックソルト …… 少々
- ・はちみつ …… お好み
- ・塩胡椒 …… 少々
- ・ひき肉 …… 150g
- ・砂糖 …… 大さじ1.5
- ・しょうゆ …… 大さじ1.5
- ・味噌 …… 大さじ1
- ・ガーリックパウダー …… お好み
- ・ミニトマト …… 4個
- ・ドライパセリ …… 少々

### ●作り方

- ① ひき肉を炒め、砂糖、しょうゆ、味噌、塩胡椒で味をつける。
- ② じゃがいもはきれいに洗い、皮をむいて小さく切って茹でる。お湯を切ってマッシャーで潰す。
- ③ ②のじゃがいもに牛乳、片栗粉、塩胡椒を混ぜ合わせる。
- ④ ③を4等分にして中心に①とチーズを入れて丸くして平たくする。

- ⑤ 油をしいて表面に焼き色がつくまで焼く。
- ⑥ ヨーグルトを水切りしたものに、マジックソルト、塩胡椒、ガーリックパウダーを入れ、ヨーグルトソースを作る。
- ⑦ いももちにヨーグルトソースとはちみつをかけたら完成。

### ポイント

甘じょっぱくして料理でもデザートでも食べられるようにした事。

## 『特派員 報告』 大募集

毎月、県内各地の情報を皆さまから提供いただき、共有していきたいと思っております。  
ちょっとした出来事、地域にあるお店の紹介などなど情報提供をお願いします。

連絡先

E-mail : [info@fukuraku.or.jp](mailto:info@fukuraku.or.jp)  
F A X : 0243-33-1103



### 『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・事務所経由・直接持参、何でもOKです。
  - E-mail : [info@fukuraku.or.jp](mailto:info@fukuraku.or.jp)
  - F A X : 0243-33-1103

発行者 福島県酪農業協同組合 発行責任者 常務理事 岩谷 宏

〒969-1103 福島県本宮市仁井田字一里壇17番地 TEL 0243-33-1101 FAX 0243-33-1103 URL <http://www.milk.fukushima.jp>