ZENRAKUREN

MEMBER'S INFORMATION 全酪連会報

若手後継者の本音》 西尾直樹さん

酪農業に対する理解醸成活動観告

管理部だより

消費税制度改正の歩みと今後の動向

-フトップおかげさまで、50年



日本酪農見て歩紀(愛媛県宇和島市津島 曽根章五牧場 栄えある秋の叙勲・褒章

第24回 ロイヤル・ウィンターフェア視察と米国・カナダ酸農視察研修





「恵まれた自然環境の中でやりがいの ある仕事のできる充実感」

今回は、岐阜県中津川市 西尾牧場の後継者 西尾直樹さんにお話を伺いました。





▲ 牛舎となりのイタリアン圃場



[経営概況]

美濃酪農農業協同組合連合会(朝日修代表理事会長) 家族構成

直樹さん、欣直さん(父)、百合子さん(母)、文子さん(祖母) 経産牛40頭、和牛繁殖雌牛24頭、和牛肥育素牛20頭

殖にも取り組み始めました。 現在は経産牛40 し乳牛を2~3頭導入して始まりました。 搾乳牛は、平成2年築のつなぎ牛舎で分離 養しており、搾乳後継牛は預託しています。 西尾牧場は、おじいさんが現在の土地に入植 和牛繁殖雌牛2頭、 お父さんの時に乳牛を増頭し和牛の繁 和牛肥育素牛20頭を z

出荷戸数62戸、

年間生乳生産量18,594

(平成27年度)です。

同組合連合会(朝日修代表理事会長)

は生乳

西尾牧場が所属する美濃酪農農業協

理は主に直樹さんが行っています。

んが哺育を担当しています。また、 コーン、イタリアンライグラス)

和牛の管

んが搾乳牛管理と自給粗飼料づくり

(デント

を、

お母さ

西尾牧場の作業分担は、直樹さんとお父さ

川地区は御影石の産地としても有名です。 など自然豊かな地域で、栗きんとん発祥の地 川市にあります。中津川市は恵那山や木曽川 として知られているほか、 今回訪問した西尾牧場は岐阜県東部の中 西尾牧場のある蛭

就農までの経緯についておしえてください

果樹や花の勉強をしていました。 植物や動物が好きでしたので、農業という仕事 いたことの方が多かったのを覚えています。 ましたが、畜産の授業の無い学校であったため しました。現在9年目です。 伝いといえば、畜産よりも畑の野菜作りをして も好きでした。高校は近くの農業高校へ進学し 私は3人兄弟の長男です。子供のころから 酪農学園大学へ進学し本格的に酪農を学 校卒業時に将来実家で働くことを決心 大学卒業と同時に22歳で実家に戻り就農 当時、 家の手

も自営業の方が面白そうだという思いがあ ジでしたが、 ませんでした。 以前は、酪農は忙しい、大変、というイメー 慣れればそれほど苦にはなり また、 昔から、 勤め人より

給与により管理しています。

現在の西尾牧場の取り組みについておしえてください

の良い相談相手になってくれています。 乳生産以外で牧場の価値・利益を高めること ました。また、自分の和牛繁殖雌牛で受精卵 の体調が悪くなると落ち込むこともあります。 のバランスがとれている状態と思っています。 を念頭にF1やET和牛などに取り組んでいま を作り、ホルにET和牛を産ませています。 私が就農してから、和牛繁殖雌牛を増頭し また、父との仲は良好で、仕事をする上で 牛舎の衛生管理にも気を使っていますが、 今の西尾牧場は、 酪農と和牛子牛生産と

現在の西尾牧場の課題についておしえてください

ですが、両親が高齢になったときのことも考え ことが必要だと感じています。また、今は健康 今の頭数規模と労働力が適正なのか検討する 続けてもらえたらありがたいです。 ねばなりません。両親には、健康で長く仕事を 現在、両親と私の3人で作業をしていますが、

酪農環境についてどう思いますか

ライフクラブ(青年部) 酪農家間の交流の機会は多く、私もミルク 地域の酪農家戸数が減少しています。 の会長をしておりま



▲ 搾乳牛舎



▲ 哺育牛舎

子牛生産とのバラン

スを保ちつつ、とに

います。酪農と和生 維持でよいと思って す。規模は当面現状 をやってよかったで 分でできるこの仕事 で考えて工夫して自 もありますが、 責任という厳しい面 自営業のため自己 自分 全国の若手後継者の皆さん

今後の目標についておしえてください



みんなで一緒にがんばっていきましょう!



のか、 代の方が多く、将来を考えると、何戸になる 子供がいてもよそに就職して継がないケース 作放棄地にならないように維持する役割もあ 欲しいですし、酪農には、 ます。これからも、地域には酪農家が残って 業として成り立つのか、など心配も多くあり も見られます。地域の酪農家は現在50~60歳 ると考えています。 それに併せて組織がどうなるのか、産 地域の田畑を、

でいきたいです。

に向けて経験を積ん

いです。今は、

それ

西尾さんより

からも続けていきた かくこの仕事をこれ



全酪連では、酪農業に対する理解醸成活動として、酪農家戸数が減少していることに伴い生乳生産量が減少 し、このままでは国産牛乳・乳製品が無くなるかもしれないことを消費者の方に訴え、"牛乳を飲んで応援して いただく"べく、全国酪農青年女性会議に協力いただきながら、エコバックとチラシ計4,000セットを配布し PR活動を行いました。10月21日金に東京都 JR有楽町駅の駅前広場にて行った活動に前後して、10月~ 11月まで全国各地で順次活動を行いましたので、その活動結果を抜粋してご報告いたします。ご協力いただい た関係者に深く御礼申し上げます。



北ガス文化ホール 「ちとせ消費者まつり2016」(北海道千歳市)

日 時:10月15日(土)

参加者:北海道酪青女委員含む3名



アクセスサッポロ 「北のアメ横さっぽろ2016」(北海道札幌市)

日 時:11月19日出

参加者:北海道酪青女委員含む3名

仙台 支所



勾当台公園

「牛乳・乳製品フェア2016 MIYAGI」(仙台市青葉区)

日 時:10月15日(土)~10月16日(日) 参加者:東北酪農青年女性会議ほか 14名



岩手町スポーツ文化センター 「岩手町産業まつり」(岩手県岩手町)

日 時:10月29日(土)~10月30日(日) 参加者:岩中酪青年婦人会議ほか 6名

花巻市文化会館

「第15回花巻市歯科保健大会」(岩手県花巻市)

日 時:11月12日(出)

参加者:岩中酪青年婦人会議ほか 8名

月舘中央交流館

「小手姫の里秋まつり」(福島県伊達市)

日 時:11月5日(土)

参加者:福島県酪農青年研究連盟ほか 10名



白沢公民館 「本宮市しらさわ秋祭り」

(福島県本宮市)

日 時:11月13日(日) 参加者:福島県酪農青年 研究連盟ほか 8名



栃木県畜産酪農研究センター 「栃木県酪農フェア2016」(栃木県那須塩原市)

日 時:10月22日(土)

参加者:栃木県酪農青年女性会議 12名



水戸駅ビル「エクセル」



「第43回 寄居町産業文化祭」(埼玉県寄居町)

日 時:11月12日(土)

参加者:関甲信酪農青年女性会議役員/ 埼玉県酪農協組合員を含む13名



「上伊那地域酪農協議会「酪農祭」みはらしファーム」

(長野県伊那市)

日 時:11月3日(木)

参加者:長野県酪農青年女性会議会員ほか総勢27名



サンテラ佐渡スーパーアリーナ 「佐渡市地産地消フェスタ2016」(新潟県佐渡市)

日 時:11月19日(土)

参加者:新潟県酪農同志会/佐渡乳業 6名



サントピアワールド

「あがのわくわく産業フェア2016 in サントピアワールド」(新潟県阿賀野市)

日 時:11月6日(日)





みよし市みどりと花のセンター 「さんさんの郷」 「産業フェスタみよし2016」

(愛知県みよし市)

日 時:11月6日(日)

参加者:愛知県酪農協豊田支所

片岡牧場

「形埜小学校「牧場体験」」(愛知県岡崎市)

日 時:11月15日(火)

参加者:愛知県酪農協岡崎支所婦人部

西尾市コミュニティ公園

「2016きらまつり」(愛知県西尾市)

日 時:11月12日(土)~11月13日(日) 参加者:愛知県酪農協西尾支所

武豊町民会館(ゆめたろうプラザ)

「第33回 武豊町産業まつり」(愛知県武豊町)

日 時:11月12日出~11月13日日 参加者:愛知県酪農協尾張支所青年部

阿久比町勤労福祉センター(エスペランス丸山)

「第39回 阿久比町産業まつり」(愛知県阿久比町) 日 時:11月19日(土)~11月20日(日)

参加者:愛知県酪農協尾張支所青年部

有大東牧場

「新城市あすなろ教室」(愛知県新城市)

日 時:11月9日(水) 参加者:愛知東農協女性部



🧗 名古屋三越栄店 「あいちの農林水産フェア」

(愛知県名古屋市)

日 時:11月14日(月)

参加者:愛知県酪農協職員含む



浦安総合公園 「おかやまミルクフェア2016」

(岡山県岡山市)

日 時:11月3日休

参加者:おかやま酪農協

青年部·女性部 15名



アイテムえひめ 「レインボーフェスティバル in えひめ2016」

(愛媛県松山市)

日 時:10月29日出

参加者:愛媛県酪農

経営者協議会 4名

海峡ゆめ広場「下関緑化祭」会場

「MILK●JAPAN in 下関」(山口県下関市豊前田町)

日 時:10月22日(土)~10月23日(日)

参加者:山口県酪青女 10名

山口県児童センター(山口市維新公園)

「MILK●JAPAN in 山口」(山口県山口市)

日 時:11月23日(水)

参加者:山口県酪青女 10名

松山市城山公園

「えひめ・まつやま産業祭り」(愛媛県松山市)

日 時:11月26日(1)~11月27日(1) 参加者:愛媛県酪農経営者協議会 4名

広島駅周辺

「ひろしまフードフェスティバル2016」(広島県広島市)

日 時:10月29日(土)~10月30日(日) 参加者:広酪メンバーズクラブ 6名

藍場公園

「とくしま食材フェア」(徳島県徳島市)

日 時:11月19日(土)~11月20日(日) 参加者: 徳島県酪農青年女性会議 6名



長崎水辺の森公園

[Love fes 2016](長崎県長崎市)

日 時:10月22日(土)~10月23日(日)

参加者:長崎県酪農青年女性会議役員事務局 4、5名

島原高校

「島原高校文化祭」(長崎県島原市)

日 時:11月13日(日)

参加者:長崎県酪青女の役員と事務局 5名



佐賀市嘉瀬川河川敷 「2016佐賀インターナショナル バルーンフェスタ 世界選手権」

(佐賀県佐賀市)

日 時:11月2日(水)

参加者:佐賀県酪農

婦人部連絡協議会 5名



(福岡県福岡市)

日 時:10月5日(水) 参加者:九州酪農青年女性会議 役員事務局 20名

糸島市農業公園

「ファームパーク収穫祭」(福岡県糸島市)

日 時:10月22日(土)~10月23日(日) 参加者:ふくおか県酪福岡支所 11名

鮮魚市場会館及びその周辺

「福岡市農林水産まつり」(福岡県福岡市)

日 時:11月12日(土)

日 時:11月20日(日)

中ノ島公園

天文館

「天文館フェスタ」

(鹿児島県鹿児島市) 日 時:10月15日(土)~ 10月16日(日)

参加者: 鹿児島県酪農業

協同組合 30名

参加者:ふくおか県酪福岡支所 8名

「那珂川中山間まつり」(福岡県筑紫郡)

参加者:ふくおか県酪福岡支所 7名

大分駅前 「OAB感謝祭」

(大分県大分市)

日 時:10月1日(土)~ 10月2日(日) 参加者:全酪連福岡支所 約8名



別府公園

「第40回大分県農業祭(畜産フェスタ)」(大分県別府市)

日 時:10月15日出

参加者:山香酪農青年部 10名



別府公園 「第40回大分県農業祭 (畜産フェスタ)」

(大分県別府市)

日 時:10月15日(生) 参加者:大分県酪農青年女性会議

大分県酪 20名



みどりの王国敷地内 「第31回ななせの里まつり」(大分県大分市)

日 時:11月6日(日)

参加者:大分県酪農青年女性会議/大分県酪 20名



日 時:10月17日(月)

協議会 約10名



よつば保育園 「酪農ふれあい体験交流事業」

(熊本県熊本市)

.

参加者:熊本県酪農青壮年部

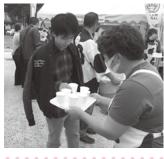


錦江湾公園多目的広場

「2016健康ウォーク&酪農交流イベント」(鹿児島県鹿児島市)

日 時:11月23日(水)

参加者: 鹿児島県酪農業協同組合 17名



熊本県家畜市場 「熊本県畜産まつり 乳牛共進会場での理解醸成活動」

(熊本県菊池郡)

日 時:11月6日(日) 参加者:らくのうマザーズ

> 熊本県酪農青壮年部協議会 熊本県酪農女性部協議会 熊本県乳牛改良同志会 約20名



県民交流センター 「KTSの日」

(鹿児島県鹿児島市)

日 時:11月24日(水)~ 11月25日金 参加者:九州生乳販連

10名

花畑広場

「熊本県畜産まつりイベント会場での理解醸成活動」(熊本県熊本市)

日 時:11月20日(日)

参加者:熊本県酪農青壮年部協議会/熊本県酪農女性部協議会 13名



第24回

ロイヤル・ウィンターフェア視察と 米国・カナダ酪農視察研修

平成28年11月9日(水)から15日(火)までの7日間、(一社) 全国酪農協会主催の「第24回ロイヤル・ウィンターフェ ア視察と米国・カナダ酪農視察研修」が開催されました。 参加者は、第45回全国酪農青年女性酪農発表大会の発表 者を含む総勢21名、羽田空港での団結式終了後、カナダ・ トロントに向け出発し12時間程のフライトの後現地に 到着しました。トロントは例年、この時期までに2~3回 の降雪があるとのことですが、今年はまだ雪が降ってい ませんでした。



の貿易・交流が盛んに行われています。 TA)に加盟し米国・メキシコとの3ヶ国間で

1992年、北米自由貿易協定

Ñ A F

カナダ

邦の加盟国であり英連邦王国のひとつとなって を有する連邦立憲君主国家です。イギリス連 オタワを首都とする世界で2番目に広い面積 ご存知の通り、 80を超える国の人々がカナダに渡りま カナダは北米大陸に位置し

行程表

11月 9日(水)	羽田空港よりカナダ(トロント)へ
11月10日休	サミットフォルム牧場視察、ナイアガラCNタワー
11月11日金	ロイヤル・ウィンター・フェア視察
11月12日(土)	サンフランシスコへの移動とアメリカ酪農事情研修
11月13日(日)	ヒルマー・チーズ工場視察
11月14日(月)	空路、カナダ(バンクーバー)へ
11月15日(火)	空路、バンクーバーより成田空港へ

首都 オタワ

面積 人口 .. 34, 127, 000人 9, 9 84, 6 70 km^2 (日本の約26倍 (2010年

羽田→トロント 日目

カナダへの入国

バスに 移動後夕食を取り長い初日が終了しました。 となり、 も事前電子渡航認証 日水の夕方でした。 を終えても到着時間は出発した時と同じ9 0) 15時間の時差があるため、 乗 問 'n 事前に参加者は皆済ませていまし 題なく入国手続きが済みました。 トロント市街にあるホテルへ 今年の1月からカナダ e T A 長いフライ 取得が必要

トロントの街

に が暮らしています。 キシコシティー、 す。 ケー ルスに次ぐ4番目に人口が多い約525万人 トロントブルージェイズや、ナショナルホッ 43 香港が中国に返還されて以降は香港から 世界最大の中華街があり北米大陸ではメ リーグ・メイプルリーフスの本拠地 ロントは北緯45度付近にありほぼ と同じ緯度にあります。 ニューヨーク、 近年は移民が増え、 ロサンジェ 大リーグ・ 札 幌

> 張りの新しいビルも目立って建築されていま 言われているそうです。空港からトロント ていることから高速道路沿いの緑地を利用 けての新都市開発がここ20年でさかんに行 見られました。 街へ移動しましたが、途中道路沿いに沢山 りに緑地の管理を行う義務があるそうです。 名入りの緑地は宣伝とは認識されずその づくにつれ多く見受けられましたがこの企業 た「企業名入りの緑地」がトロント市街に近 れており、 キシコからも食料等が運ばれてくるそうです。 移民が増え、現在は150万人が中国系と ーラーが停車していた巨大なオンタリオ 道路沿いの企業の看板掲示は禁止され 途中では新しい住宅やマンション等が 陸路でつながるアメリカはもとより ターミナル(食料の物流センター) 地震も滅多にないことからガラス トロント中心街から郊外にか

医療福祉事情

会システムであることを になる福祉が充実した社 のことです。 イドさんより説明があ カナダは歯科医療以外の医療費は無料と また、 65歳以上は薬代も無料

日目

サミットフォルム牧場視察が ナイアガラCNタワー

にトロントに戻りました。 昼食を摂り、アメリカ滝・カナダ滝を観光後 ム牧場視察終了後、ナイアガラの滝へ移動し 面を緑色に覆っていました。サミットフォ う収穫はしない5番目のアルファルファが地 らかな丘陵地帯では自給飼料が栽培され、 ダ本社の脇を通りいよいよ田園地帯へ。なだ ンタリオ湖に専用の港を擁するフォードカナ しました。 動、 朝 10 8 30からサミットフォルム牧場を視察 30にホテルロビーを出発しバスで移 途中、 専用の貨物ターミナルとオ

した。 色を眺め、 明かりが灯されているトロントの街の夜の景 (553・33m)に登り、碁盤目状に沿 夕 方、 高 い自立式電波塔だったCNタワ トロントでは20 夕食の後に二日目の行程を終えま 0 7 年 -まで つ 世



率は13%(かからないも

0

(もある) でした。

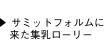
りました。

方で消費税

トロントCNタワ-



サミットフォルム 牧場牛舎内



産の生乳生産:12,000kg

頭・

年

飼養管理等:生後60日で倍の体重になるように

飼養管理、12~13ヶ月で種付け

敷

地

面積

1日3回

搾乳作業:

12頭ダブルミルキングパーラー

牛舎:フリーストー

1

頭平均乳量:

kg

頭

年

サミットフォルム牧場で 質問

まらない構造となっており「全てにおいて設 となっていました。牛舎の設計により鳥がと きに自動でスクレッパーで掃除される仕組み こだわりの砂を敷き、 る」とのお話がありました。 計段階で計算しつくして完成させた牛舎であ を学ぶ)。フリーストール牛舎内のベットには セミナーが毎年1~2回開催されここで技 付けは自分たちで実施 通路の糞尿は2時間置 10 日間程の 人工授精

現在は850頭を飼養管理されており大規模

頭の小さな牧場としてスタートしたそうです。

から移民としてカナダへ移住、

1947年15

トフォルム牧場は1942年チェコスロバキア

この度視察をさせていただきましたサミッ

●サミットフォルム牧場視察

な牧場経営をされていました。牧場経営のポ

家に任せることであること、説明がありまし

特にサイレージ作りについては、

牧草の

イントとして各分野においてはその道の専門

うちの牛も買ってくれ、 1万2千円程度、 現 在 カナダでの 現在の日本の相場を聞 相場でヌ 商売ができる…と話 、 レ 子 は 1 て 頭

けまで全てを外注に任せているそうです。 収穫からスタックサイロへの搬入とビニール掛

です。

は週1回来場する獣医が発情確認を行うそう

に花がさきました。

飼養頭数:850頭

(うち搾乳乳420

頭

質問してみました

(返答には一部ガイドの補足内容も含まれています)

クォー いのでしょうか? の が直接生産者が生乳を販売することはない でしょうか?しようとする生産者はいな ター制度の下、 生産者が守れている

捕まります。 カナダの法律ではそのようなことをしたら

|カナダ国内の大規模でない酪農生産者は他 に何か農業をしているのでしょうか? ナダ国内の搾乳牛平均飼養頭数は85頭) **カ**

|カナダ国内はどのような経営形態が一番多 畜連携が多いです。

小規模な酪農生産者は麦等を栽培している

スタンチョン付の場所で

いのでしょうか?

―家族経営が80%程と言われています。

■1970年代にカナダ国内に8万戸いたとさ

は離農が進みました。 ―生産規模の拡大と集約化が行われ、一方で

への経営移譲が進められるのですか?■クォーター制度の下ではどのように後継者

守られているのです。 す。この制度のおかげで酪農の家族経営がな負担がない段階的な経営移譲が一般的でな負担がない段階的な経営移譲が一般的でなり担がない段階的な経営移譲が一般的でなりがないのとができれているのです。

していますか?──和率に比べ乳製品の消費はどのように推移■移民により人口増加が進んでいるがその増

で1・7%増加しています。
消費は伸びていませんがそれでも前年に比われている)人口増加率に比べて乳製品の年には2人のうち1人は中国系になると言年には2人のうち(カナダでは2030

●交通事情

ライト点灯が必要であり、販売されている車もちろん車は右側通行ですが、車は日中も

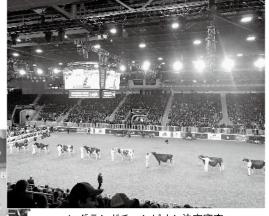
は初めから日中でもライトが点灯する仕組みになっているそうです。カナダ回内は霧の発生が多く、この影響により車の事故が多かったためにデイライトオンの取り組みが始まったそうです。日本でもバイクがライト点灯したそうです。日本でもバイクがライト点灯したそうです。日本でもバイクがライト点灯したそうです。日本でもバイクがライト点灯した。

三日目

ロイヤル・ウィンターフェア

このモニターでも見ることができました。 た。 界最大の屋内農畜産物の品評会で、 を含む農畜産物の試食販売やフードコート等 農業用資材、 広さがある会場にはメイン会場とは別に馬具、 ショーを視察しました。東京ドーム17個分の 催され、そのうちのナショナルホルスタイン ています。 技や馬車レース、 みました。 あるため、 があり、 ターが吊るされており、 終日、 メインの会場は普段アイスホッケー場で 多くの来場者で大変賑わっていまし 口 会場の真ん中の天井から大きなモ カナダ・トロントで開催される世 今年は11月4日から13日まで開 イヤル・ 農機具、 ロデオ、 ウィンターフェアを 酪農関連製品、 審査中の出品牛を 乗馬なども行われ 乳製品 犬の演 楽

> 時に会場からは拍手と大歓声に包まれました。 院られたところで最終ジャッジを行いグラン には後ろで立ち止まり審査し、大きな期待が には後ろで立ち止まりを査し、大きな期待が には後ろで立ち止まりを査し、大きな期待が には後ろで立ち止まりを査し、大きな期待が には、照明



▲ グランドチャンピオン決定審査

ロイヤル・ウィンターフェアで行われる乳 牛以外の審査

ベ

した。 何をみて判断しているのか全くわからず何 見ましたが…正直何が審査の基準なの でした。 も行われていました。 牛だけでなく、 の分野でも奥が深いのだと関心させられま く残念ながら会場に入ることができません 当日のロイヤル・ 折角の機会なのでヒツジの審査を ヤギ、 ウィンター 犬の審査は人気 ヒッジ、 犬等の ・フェ ア は が 審 か、 高 査 乳

カナダでは馬は「開拓の父」と呼ばれる程 多くが馬関係であったことに頷けました。 大事にされており、 審査や競技で大変盛り上がるようです。 このロイヤル・ウィンターフェアは そのため展示ブースの 馬

何もないそうです。 金は微額と楯。 みましたが、「名誉」が与えられるため、 らえるのか気になり、 グランドチャンピオンになったら何がも 大会スポンサー ガイドさんに聞い からも特に 賞 て

●カナダの酪農家戸数と飼養頭数について

頭 少 1 生 な 一産者 数 0 2016年8月1日現在カナダの酪 ŏ 41 85 ながら搾乳頭数は多く 頭です。 頭 は11,280戸、 1 戸 生産者戸数は 当たりの 平均 搾乳牛95 搾乳牛飼 \mathbb{H} 本に比 日本に 9, 農 比 べ 養

> を占めています。 模生産が行われているところが多く、 州の合計がカナダ国内の酪農生産者の82 地するオンタリオ州は3,731戸とこの2 546戸、 ました。 ア州の大規模化が目覚ましいとの話があり は西海岸側、 1 0 % このたび視察したトロントが立 特にブリティッシュコロンビ 東 他州においては既に大規 海 岸側 0) ケベッ ク 州 最近 5

アメリカ酪農事情研修 サンフランシスコへの移動と 四日目

間のフライト 奮冷めやらぬまま、 着しました。 ントのホテルを出発し空港へ移動 前 月 イヤル・ウィンターフェアの の後にサンフランシスコに到 朝4時に宿泊先の 約5時 ١ 口 興

事情について、 シスコ事務所長、 北米産乾牧草市場の ただきました。 11 、サンフランシスコ事務所、 て市場調査の後、 昼食を摂り、 続いてゼン・ 地元スーパ 生野所長による米国酪農 夕方全酪連サンフラン 動向について講義を ーで乳製品につ ŀ 稲葉職員より レーディン

ゴールデンゲートブリッジ



サンフランシスコ市内 スーパー乳製品

▼ ヒルマーチーズ工場で説明を受ける様子



質問してみました

▶ ヒルマーチーズ工場 に並ぶローリー

別会社です。

五日目 ヒルマーチーズ工場視察

資され設立され、近隣の酪農家より集乳して 使いながら搾乳から製品になるまでの流れに ました。 テキサス州にも工場があり、 1984年に12戸の酪農生産者により共同出 ンを見学しました。 ついて説明を受け、 を渡り約2時間でヒルマーチーズ工場に着き ンフランシスコ・オークランドベイブリッ 朝 8 ビジターセンターでビデオやパネルを 世界最大のナチュラルチーズ工場で バスでそのまま生乳の受入施設を見 30にホテルを出発しバスで移動。 ガラス越しに製造ライ ヒルマーチーズ工場は 生産されたチー

Welcome to VISITOR CENTE

きなトレーラー 間体制とのことで、 場と合わせると1、300人にもなるそうで 現 在、 は世 365日24時間稼働、 900人の従業員がおり、 1界56ヶ 国以上に輸出されています。 が工場へ次々と入ってきて 見学中も生乳を積んだ大 生乳の受入も24時 テキサス工

ズ



選挙、

▲ ヒルマーチーズ工場視察時

最後に

関係の皆様にこの場を借りて御礼申し上げます。 アーのご参加者皆様と全国酪農協会を始めとする アを視察でき大変貴重な経験となりました。 世界最高峰の共進会であるロイヤル・ウィンターフェ 今回の視察では酪農先進地域のカナダにおいて

|搬入される生乳の体細胞はどれくらいですか?

|工場と生乳搬入する部門は同じですか?

平均75,000です(一同驚愕しました)。

朝から移動バンクーバー経由で成田へ 六日目~七日目

の飛行機に乗り帰国しました。 約2時間半のフライトで再びカナダのバンクー 振り返れば視察期間中に、 ンフランシスコのホテルを4: へ。ここで 5時間待ち、 ようやく成田行き アメリカの大統領 30 に 出 発し

中嶋

仁

消費税制度改正の歩みと今後の動向

ご存知のとおり、平成24年8月22日に、「社会 保障の安定財源の確保等を図る税制の抜本的な改革を 行うための消費税法の一部を改正する等の法律」(平成 24 年法律第68号)、「社会保障の安定財源の確保等 を図る税制の抜本的な改革を行うための地方税法及び 地方交付税法の一部を改正する法律」(同69号)が 公布され、消費税率(地方消費税を含める)は、平成 26年4月1日から8%となりました。その後、消費税 率は、当初の予定で平成 27年 10月1日から 10%へ の引上げが実施されることとなっていましたが、安倍 内閣は引上げを平成29年4月1日に延期し、さらに 本年6月には引上げを平成31年10月1日とする旨

算で1

<u>%</u>

を税率とする地

方消費稅

改

正と、

加

えて消費税

額の

25

% 4

(消費税 が創設さ

環

として、

税

率の3%から

%

0)

引

合わせて5%の

引

上

げ

が平

-成9年

4月1日

を発表したことは記憶に新しいところです。

また、平成 28 年度税制改正法の成立により、軽減 税率制度というこれまでにない新たな制度の導入も予 定されましたが、これもその趣旨から実施は平成 29 年4月1日から平成31年10月1日に延期されました。

これまで、特に増税を目的とした消費税法の改正と いうものは、国民生活に直接影響を与えることもあり、 時の政権を揺るがすような大きな波乱を含んだもので した。

今回は、この消費税制度の改正の主な歩みを振り 返ってみるとともに、平成 31 年 10 月 1 日以降の動 向にも目を向けたいと思います。

税率の引上げ

費税制度改正

の歩み

※地方消費税を含め	平成29年4月~	平成27年10月~	平成26年4月~	平成9年4月~	平成元年4月~	年月
※地方消費税を含めて表示し、内書きで当該税率を表示し	【平成31年10月に延期】	【平成29年4月に延期】	8% (1.7%)	5% (1%)	3%	税 率※
該税率を表示し	安倍内閣	安倍内閣	安倍内閣	橋本内閣	竹下内閣	実施時の内閣

体改革」 また、 れました。 平 呼 成 ば 24 れる税制改革が行われ、 年8月には 「社会保障と 税

事業免税点制度 簡易課税制度 年 月 適用上限(課税売上高) 適用上限(課税売上高) みなし仕入率 創設時 3千万円 5億円 90%、80% (2区分) 90%、80%、70%、60%(4区分) 平成3年改正 4億円 平成6年秋の 資本金1千万円以上の 90%、80%、70%、60%、 新設法人は不適用 税制改正 2億円 50% (5区分) (平成9年4月施行) ※設立当初の2年間限り 平成15年度改正 <u>-----</u> 法人:17年3月決算より <u>-----</u> 法人:17年3月決算より (平成16年4月施行) 個人:17年分より 個人:17年分より 前年又は前事業年度上半期の 課税売上高(給与支払額)が1 平成23年度改正 千万円超の事業者には不適用 法人:25年12月決算より 個人:25年分より 課税売上高5億円超の 体改革 事業者が設立する (平成26年4月施行) 新設法人には不適用 90%、80%、70%、60%、 平成26年度改正 50%、40% (6区分)

たな税

0 創設が

必要であ

ると考えら

ń

昭

 $\dot{12}$

月に施

紀行され

竹

-内閣時

0

成

元

年 和

日に税率3%として適用、

実施されました。

その後、

平成6年

11

月には、

所得課

競の

負

軽減と消費課

税

0

充実を内容とする税制

正

Ļ

消費全般に広く、

薄く、

負担を求

る

ています。

消費税

は、

従

来

の

間

接

税

制

度

を抜

本

的

事業免税点制度と簡易課税制度 。 の 縮減

む 平成26年 頭のように2回にわたり ナス成長や (税率 に引き上げられましたが、 10 4月1日に税率が8% % 世界 0 引上げ) 経済 0 悪化懸念等を理 につい 延期されています その後の改正 ては、 (地方消費税含 G D P 由

税 率引 実施予定のうち、 第 1段階として

税の納税義務が免除される制度です。適用上限以下の事業者はその課税期間の消費でいる特例措置で、基準期間の課税売上高が負担や税務執行コストへの配慮から設けられ事業免税点制度は、小規模な事業者の事務

を求める簡易な方式です。選択によって課税売上高を基に仕入控除税額担への配慮から設けられている特例措置で、また、簡易課税制度も中小事業者の事務負

計算例:売上高×8%-売上高×みなし仕入率×8%

(みなし仕入率は、事業の種類ごとに、 仕入高の売上高

||納付稅額

に通常占める割合を勘案して定められている。

中で、大幅に縮減されてきています。平性を高めるために、これまでの改正経過の置については、益税批判に対処し、制度の公置にからの零細・中小事業者に対する特例措

〜仕入税額控除の改正経緯〜

(平成33年4月1日施行)平成28年度改正	(平成9年4月施行) 平成6年秋の税制改正	創設時	年月
適格請求書等保存方式	請求書等保存方式	帳簿方式	仕入税額の把握の方法

消費税の納付税額は、売上げの税額から仕消費税の納付税額は、売上げの税額からは 意志書等の保存を税額控除の要件とする「帳 記載した帳簿又は仕入先から交付を受けた 記載した帳簿又は仕入先から交付を受けた 記載した帳簿又は仕入先から交付を受けた では、仕入れの事実を では、世入れの事実を にでいる。

ら、 ます。) こととなりました。(現行法律では、 保存を税額控除の要件とする「適格請求書等 事業者」から交付を受けた「適格請求書」の れの事実を記載した帳簿の保存に加え、 記帳に基づく帳簿により行われていることか 年4月1日施行となっていますが、35年10月 保存方式」(インボイス制度)が採用される 請求書等の保存に代えて、「適格請求書発行 保する観点から、請求書等保存方式における 複数税率制度の下において適正な課税を確 する「請求書等保存方式」が採用されました。 観的な証拠書類の保存を税額控除の要件と の相手方(第三者)が発行した請求書等の客 ていたところ、こうした指摘を踏まえ、仕入 1日導入とする改正法律案が提出されて いては、控除税額の計算が原則として自己 4月1日施行)において、「帳簿方式」につ そして、今年度平成28年度改正において、 その後、平成6年秋の税制改革(平成9年 制度の信頼性の観点から疑問が提起され 平 成 33 取引

~価格表示方式の改正経緯~

たれまで、「税抜表示」と「税込表示」が混 をだにおいて価格の表示する場合には、消費税 などにおいて価格を表示する場合には、消費税 などにおいて価格を表示する場合には、消費税 などにおいて価格を表示する場合には、消費税 などにおいて価格を表示する場合には、消費税 が実施されています。

世し、平成25年10月1日から平成30年9月30日(平成33年3月31日までに延長される可能性あり)までの間、「消費税の円滑かつ適能性あり)までの間、「消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害正な転嫁の確保のための消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保及び事業消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保及び事業者による値札の貼り替え等の事務負担に配慮する観点によるものです。

消費税制度の今後の動向

〜税率の引上げ〜

に、社会保障と税の一体改革による2段階の引消費税率については、冒頭に述べましたよう

管理部だより

年10月1日を引上げの施行日とすることが閣議 れておらず、紆余曲折の末、本年8月に平成31 消費税含む)の引上げについては、未だ実施さ れたところです。 決定され、9月には改正法律案が国会に提出さ 上げのうちで、第2段階の8%から10% (地方

考えられます。 を平成31年10月1日に読み換える必要があると 法律の内容となっていますので、経過措置の指 が、現時点 から10%)を踏まえた内容が記載されています 置等が設けられています。既に国税庁のパンフ 課税資産の譲渡等に係る消費税に関する経過措 8%) 実施時と同様に、 定日を平成31年4月1日に、また、適用開始日 レット・Q&A等で、この第2段階引上げ 平成26年4月の第1段階引上げ(5%から (平成28年10月31日現在)では現行 税率の引上げに伴い、 8%

〜軽減税率制度の導入〜

ととなりました。 所得者対策として軽減税率制度が導入されるこ 前述した10%への消費税率引上げに伴い、 低

現在公布されている法律を基にその概要を紹介 がかかることも予想されていますが、 します。 当該制度は、我が国ではいまだかつてないも 各事業者にはその導入に大きな負担 ここでは、

尚 以降では、 内容をより分かり易く紹介す

> 提出された改正法律案を基に記載しましたので 公布されているものではなく、本年9月に国会 るために、

軽減税率制度のポイント

導入時期	平成31年10月1日
消費税率※	標準税率は10% (2.2%) 軽減税率は8% (1.76%)
対象品目	① 酒類·外食を除く飲食料品 ② 週2回以上発行される新聞(定期購読契約に基づくもの)
帳簿及び請求書等の 記載と保存	・対象品目の売上げ・仕入れがある事業者は、これまでの記載事項に税率ごとの区分を 追加した請求書等の発行や記帳などの経理(区分経理)を行う。 ・仕入税額控除の要件は、現行、「帳簿及び請求書等(注1)の保存」であるが、軽減税率 制度導入後は、こうした区分経理に対応した帳簿及び請求書等(注2)の保存が要件 となる。 (注1)「請求書等」には一定の領収書や納品書、レシート等も含まれる。 (注2)「区分記載請求書等」といいます。なお、平成35年10月からは「区分記載請求書等」に代わ り、「適格請求書等」(インボイス)の保存が要件となる。
税額の計算	・売上げ及び仕入れを税率ごとに区分して税額計算を行う必要がある。 ・区分経理が困難な事業者には、経過措置として売上げに係る税額(売上税額)又は仕入れに係る税額(仕入税額)の計算の特例がある。

※地方消費税を含めて表示し、内書きで当該税率を表示しています。

含みおきください。 法律上の時期や期間については現在

(対象品目となる飲食料品の線引き)

か標準税率かに分かれます。 飲食料品でも提供の形態等によって軽減税率

酒類 テイクアウト 外食 イートインも含む 飲食料品 体資産 ータリング

ゃ付きの菓子などで、税抜き価額が1万円以下 であって、食品の価額の占める割合が2/3以上の場合に 限り、全体が軽減税率の対象。

白抜きで示した部分は、軽減税率対象外です。

(税額計算の特例の期間)

設けられています。 ら 税額又は仕入税額の計算の特例があり、 売上高が5,000万円以下)に対し、売上 前々事業年度、個人:前々年)における課税 ことが困難な中小事業者 が、売上げ又は仕入れを税率ごとに区分する れを税率ごとに区分して行うこととなります の特例の適用には、 税額計算は、原則として、売上げ又は仕入 それぞれ以下の期間が (基準期間(法人:

また、その計算方法については、複数の方法

ことができます。 区分経理体制に応じたものを選択して適用する が示されており、 各中小事業者における税率の

る必要があります。) 例措置の期間については次表の期間に読み換え 記載されています。 誌面の都合上、計算方法の内容は紹介できま 国税庁のパンフレット等にその内容が (現行法律での記載の為、 特

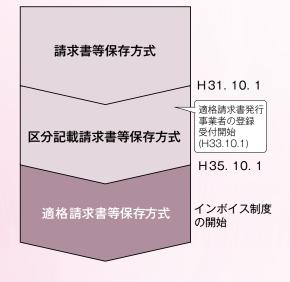
計算特例※	仕入税額の 計算特例				
計算方法③	計算方法①	計算方法②			
平成31年 10月1日~ 35年9月30日	平成31 10月1E 32年9,	· -~			

※現行法律では、 以外の事業者に対する経過措置も設けられていますが、 改正法律案では措置しないこととしています。 売上税額の計算特例について中小事業者

●インボイス制度への移行

りませんでしたが、 されていなくても仕入税額の計算に支障はあ 等に適用税率・税額の記載を義務付けたもの ンボイス制度)が採用されることとなりました。 除の要件とする「適格請求書等保存方式」 を受けた「適格請求書」の保存を仕入税額控 格請求書発行事業者(登録事業者)」から交付 (インボイス)がなければ適正な仕入税額の計 単一税率の下では、請求書等に税額が別記 消費税制度の歩み」で前述したように、 複数税率の場合、 請求書

> 算は困難と判断されたことによるものです。 載請求書等保存方式 現行の請求書等保存方式を維持しつつ、 なっています。 経理に対応するための措置としての 方式」が導入されるまでの経過措置として、 また、平成35年10月に「適格請求書等保存 が導入されることと 「区分記 区分



講ずる必要があります。 税理士等への確認を行いながら、 転嫁等総合相談センター等の支援窓口や関与 たな制度導入について紹介して参りました と軽減税率制度やインボイス制度といった新 布状況を注視し、 以 各事業者は、 上、 現在に至るまでの消費税制度の歩み 各商工会議所、 今後の法律・関係通達の公 その対応を 消費税価格

> き記載していますが、 国会に提出された「社会保障の安定財源 正法律案」に基づく内容であって、成立 は平成28年10月31日現在成立していませ 法律等の一部を改正する法律案」に基づ うための消費税法の一部を改正する等の の確保等を図る税制の抜本的な改革を行 税制上の措置」及び平成28年9月26日に 法律と平成28年8月24日に閣議決定され した内容ではないことにご注意ください 本稿は、 従って、記載内容の 「消費税率引上げ時期の変更に伴う 平成28年10月31日時点の現行 当該 一部はあくまで「改 「改正法律案

、参照・参考文献及び資料

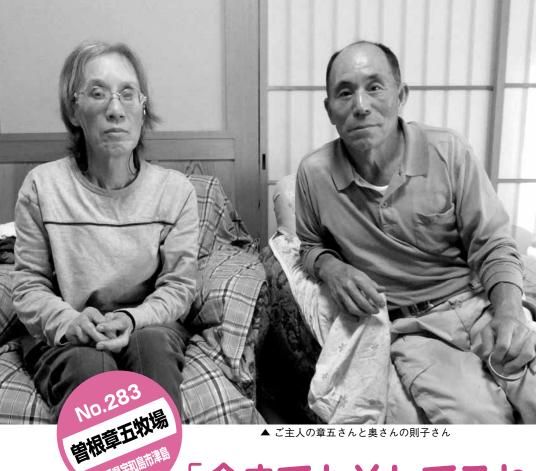
国税庁ホームページ:「税について調べる

税務大学校

税務研究会 税研情報センター:「はじめての 財務省ホームページ:「税制(国の税金の仕組み)」 軽減税率」

編集人注記

成28年11月18日に可決、 正する等の法律等の一部を改正する法律」 抜本的な改革を行うための消費税法の一部を改 「社会保障の安定財源の確保等を図る税制の 成立しました。 は平





「今までもそしてこれからも、 夫婦二人の酪農経営

地帯となって この一帯は県 近隣地区には 末の生乳出荷 下有数の酪農 酪農家が多く 3割を占め、 扱った生乳の と連合会が 生乳生産量は 平成27年度の 組合長) 8, 4 6 4 数は33戸、



▲ 牛舎全景とお外国人遍路さん

町で、西側は宇和海に面し三方を 多酪農業協同組合の平成27年度 業協同組合(山本英司代表理事 県酪連)の会員である喜多酪農 山に囲まれた温暖な地域です。 心に発展した闘牛でも有名な城下 予地方)に位置し、 合連合会(河野仁代表理事会長 島に位置し、愛媛県酪農業協同組 曽根牧場は、宇和島市南部の津 宇和島市は、 に所属しています。 愛媛県の 宇和島城を中

牧場の歴史

乳牛を導入したことから始まりま 始まることとなりました。 れたことから章五さんの酪農人生が 子供のころ、お父さんが3~4頭の フリーバーン牛舎を手作りで建てら した。章五さんが農業研修所を出 継に際し後継者資金を借り10頭の 時にお父さんが亡くなり、その後を て実家に戻られて間もなくの20歳の 曽根牧場は、ご主人の章五さんが

録協会に勤務されていた則子さん 高校を卒業し日本ホルスタイン登 するなど徐々に増頭を進められま 側2列の20頭のつなぎ牛舎に改築 た。昭和53年には、 その後、フリーバーン牛舎を片 東京の農業

愛媛県宇和島市津島

と職場の知人の紹介で出会われた 至っています。 北海道より20頭を導入され現在に 34頭のつなぎ牛舎の建設と同時に した20頭牛舎に併設したかたちで した。そして、昭和57年には改築 人生が新たに始まることとなりま 後めでたくご結婚、二人での酪農

経営の概況

①家族構成

五さん(65才)と奥さんの則子さ れております。 たが、それぞれ独立され実家を離 お子さんは2男2女に恵まれまし ん(62才)のご夫婦二人の経営で、 曽根牧場は、 前述のご主人の章

②飼養頭数

のことです。 9頭の内5頭が育成牧場にいると 育成牧場に預託されており、今は となる育成牛は6ヶ月齢から分娩 と育成牛9頭の30頭です。後継牛 2ヶ月前までの期間、 現在の飼養頭数は、経産牛21頭 地元農協の

ŋ 20頭が今は曽根牧場の基礎牛とな 借金をして昭和57年に導入した その後は殆ど導入することな

> れています。 く自家育成により後継牛を確保さ

③作業分担

確に掴むことができるそうです。 で一人で行うことで適正な搾乳がで 房をきれいにすることから搾乳ま 哺乳も含めた飼料給与の全般、 き、また、そのことで牛の変化を的 る牛は決めているとのことです。 ます。搾乳は一緒にされますが、 五さんは日々の糞尿処理となってい また、牛舎の外での作業の分担 お二人の作業分担は、則子さんが 搾 章 乳

では、 理事務の全般を、章五さんは家庭 菜園を担当されています。 則子さんは青色申告など経

経営の特徴

①飼料は全て購入

すが、 り今は自給飼料を作っていないと ているイタリアンのロールサイレー ら夜遅くまでかかり作ったそうで してみかんジュース粕を利用したサ 若い頃は、牧草やトウモロコシ、そ ジも含め全て購入されています。 イレージなど自給飼料を朝早くか 給与する飼料は、 購入品は品質が安定してお 地元で生産

のことです。

②糞尿は日々処理

ため、

もうこれ以上借金は増やせ

こと、また、4人の子供を育てる 導入により借金を抱えてしまった

調整をするなどの手間を掛けられ ことです。オガ粉を混ぜ込み水分 で搬出し残るものは殆どないとの 毎日近隣の野菜農家に2tダンプ それほど多くなく、担当の章五さ うことで糞尿の処理に困られてい 気を使われているようです。 ており野菜農家との関係作りには んが前の夜と当日の朝の1日分を いの頭数であれば日に出てくるのは るのではとの心配に対し、これくら 自給飼料を作られていないとい

でハウスがたびたび壊れるなど大変 肥作りをされていましたが、 以前は、乾燥ハウスを利用して堆 雪や風



▲ 今牛舎に残っている堆肥

経営へのこだわり (牛舎のなかでお金を稼ぐ)

あとバルクまでその都度運ぶのが にようやく設置、バケットで搾った 6年、バンクリーナーは平成12年 られないとし、パイプラインは平成

大変だったようです。

①経営の転機

000㎏を突破するまでになり ていた10, どんどん伸び、 とにエサや管理の仕方についてアド 当職員より毎月の検定結果が出る その後は、本会中四国事務所の担 くして牛群検定を開始されました。 営の転機となり、1年後には20 若い獣医さんと出合ったことが経 うですが、昭和55年頃に県酪連の が危ぶまれるような状況だったそ 頭当たりの乳量は12㎏/日と存続 バイスを受けたことなどで乳量は たびにそのデータをもとに1頭ご 、日まで乳量が伸び、時期を同じ お二人が結婚された当時は、 000㎏を超え11 今は当時目標とし 1

昭和57年の牛舎の新築と20頭の

平成27年度の愛媛県の検定成績で 第2位となられました。

食育活動



②こだわり

されている。」と自信を持って話さ 証拠の一つとして、導入したが思う れば今の牛は乳が出るように改良 を惜しみなくやる、そうすれば乳 る飼料は単価は気にせずいいもの 牛が揃っているとは言えないのに、 でなく、基礎牛を素に自家育成に 13,000㎏も出たとのことです。 ことで代わりに貰い受けて搾ったら ような牛でないのでいらないという れました。また、それを裏付ける は出る。」、「1頭1頭しっかり管理 ここまで乳量が伸びたのは、 より後継牛を確保されてきており、 改良に力を入れられているわけ しっかりした個体管理をす 「与え

> 章五さんが所属する県酪連は、 ことも考えていかないと。」と14. まであまり気にしなかった系統 た個体管理をすることに加え、

体験や酪農や牛乳の話をするそう 農家が学校を訪問し、 年は64の学校から希望があったそう 対象に食育教室を実施していて、今 9年前より県内の小学校低学年を 酪連の各事業所そしてその地域の酪 食育教室は、四国乳業と県 搾乳の模擬 にも今後力を入れていきたい。」と 牛や後継牛を取らない牛には、 を示されました。 000㎏の目標達成に向けて意欲 も話されました。 くに取り入れた和牛の受精卵移植 また、「副産物収入として、

初妊

早

終わりに

です。章五さんは、取材に伺った前

日の11月8日にこの活動に参加され

のかなど牛のことや1日の作業につ 地元の小学校でどうしてお乳が出る

いてお話しをしたそうです。

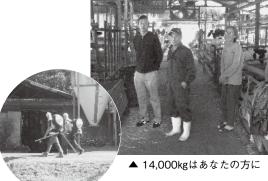
今後の目標

生も数年後には高速道路が通り続 は推理小説を読むことで好きな作 さんは地域の酪農仲間とゴルフをす ることだそうです。一方、則子さん 家はエラリー・クイーンだそうです。 二人で歩まれた40年近い酪農人 趣味についてお伺いすると、 章五

は 1 4, 伸ばすことができるということ、こ を惜しみなく与え、しっかりとし とです。「そのためには、 れを目標に頑張っていく。」とのこ をもってやりたい、その目標は、今 ㎏も出る牛がいる、いるということ いる牛の中には乳量が14, 齢になりつつあるけれど、もう少 し頑張っていく。やるからには目標 「60歳を過ぎ世間では引退する年 000㎏まで牛群全体を いいもの 000

> とを再確認させてもらい牛舎を後 要な役割を果たしているというこ ていいし、やってもいける、そし ような夫婦二人の酪農経営もあっ と節に思うとともに、曽根牧場の 群を目指して頑張ってもらいたい て、のどかな地域を守るという重





▲ 今風のお遍路さん

▲ お遍路街道を背にして

健康で、

に 仲

良

<

今まで以上 でお二人が す。それま

標

0) 1 4.

000

kg 牛

追記

なるそうで けられなく

が通りかかりました。 うとしていたところに、 さんの通り道だと帰りがけに教え 東をした外国人二人のお遍路さん てもらい、牛舎全景の写真を撮ろ 曽根牧場の自宅と牛舎の前の道 四国八十八ヶ所巡礼のお遍路 今風の装



仙台

第57回福島県農業賞「集団活動部門農村女性活動の部」 福島県酪婦人部やまびこ会が受賞

福島県酪農業協同組合(宗像実代表理事組 合長)婦人部やまびこ会が、第57回福島県農 業賞「集団活動部門農村女性活動の部」を受賞 し、去る9月9日金、福島市にて表彰式が行わ れました。やまびこ会は設立から24年目を迎 え、様々な活動を通して女性ならではのアイデ アを出し合い積極的な活動を重ね、設立当初か ら行っている畜舎環境整備事業や牛乳消費拡大 の活動、県内酪農業の再生に活力を与えている ことなどが評価されました。表彰式には中瀬明 美会長・安齋美智子副会長・橋本節子副会長が 出席し、内堀雅雄県知事より褒賞が授与されま した。

やまびこ会の名前の由来は、「地域での活動 が県内一円ひとつになり、広くこだまのように

みんなの意見がひびきわたり隅々まで届き、そ れが聞き入れられるような会にしたい。誰もが 気兼ねなく参加出来るような会になればしとい う願いが込められています。『この度の受賞を 励みとし、これからも牛乳のPRやその他の事 業を展開し、酪農業界発展のため努力していき たい』と受賞の感想を述べていました。(H.W)



▲ (左から)中瀬会長、内堀県知事、安齋副会長、橋本副会長

愛知県酪農協青年女性部 「愛知県ホルスタイン共進会レディースクラス 開催

10月30日 回開催の第38回愛知県ホルスタ イン共進会において、愛知県酪農協青年女性部 (岩田周部長) によるレディースクラスが行われ ました。

このクラスは乳牛の審査とは異なり、日頃共進 会で牛を引くことのない女性たちによる牛のリー ドの上手さを競うものです。

当日は牧場従業員や関係機関職員など10名の 女性が集まり、お揃いのコスチュームに着替え て、酪農家さんの持ち寄った自分の担当する牛さ んとご対面のあと、酪農家さんからリードの仕方 を教わって本番に臨みました。

レディースのみなさんは緊張した面持ちで審査 会場に入りましたが、審査が始まると堂々とした 姿で牛をリードしていきました。その姿に触発さ

れた牛たちも、レディースの期待に応えて一生懸 命について行きました。

審査は来場者による投票で行われ、審査終了 後はレディースのみなさんもとてもよい笑顔に なっていました。

この企画を通じて、参加した女性のみなさん が、今後さらに酪農と深く関わりたいと思ってい ただければ幸いに思います。 (Y.K)



▲ 全員で記念撮影



名古屋

0

0

重県酪農女性会議研修会」開催される

11月16日(水に三重県酪農女性会議(堀山 静代委員長) の平成28年度研修会が三重県畜 産研究所において行われました。



▲ 岡本主幹研究員による講義

参加者は酪 農家など14 名で、「肉用子 牛の飼養管理」 と題して、三 重県畜産研究 所の岡本主幹 研究員よりET 和牛の哺育期 間の管理につ

いて講義を受けたあと、研究所内の乳牛・和牛 の牛舎を見学し強化哺育など飼育管理の説明を

受けました。

管内は松阪牛の産地で昔から和牛への意識が 高いことから、参加者も熱心に質問し、現在の自 分のやり方に不足する部分を確認していました。

ぜひともこの研修会を今後のご自分の経営に 生かしていただければと思います。 (Y.K)



▲ 牛舎見学

「長崎県牛乳・乳製品料理コンクール」 開催される



▶ 料理、審査風景

平成28年10月22日出、長崎県諫早市小野 ふれあい会館において、長崎県酪農業協同組合連 合会(中村隆馬代表理事会長)主催の平成28年 度長崎県牛乳・乳製品利用料理コンクールが開催 されました。

当日は、応募作品数285 点の中から書類審査で選 ばれた10作品が実際に料 理してその出来栄えを競

いました。中村会長より ▲ 挨拶をする中村会長 「今年も多数の応募があり大変うれしく思いま す。皆様が様々な形で牛乳・乳製品を消費し ていただくことで酪農家も頑張って生産でき ます。」との主催者挨拶に続き、早速料理が始 まりました。

1時間という制限時間でしたが、さすがに選 ばれた方達ばかりで皆さん余裕をもって時間内 に仕上げていきました。おいしさは勿論ですが、 独創性・普及性などの観点から審査の結果、島 原商業高校坂本唯佳さんの作品「milk de しょ うが!ゴマ坦素麺|が最優秀賞を受賞しました。 どの作品も創意工夫を凝らし、おいしい料理ば かりで審査員の試食会では完食でした。

出場者10名中8名が高校生ということで、

牛乳・乳製品の 消費はまだまだ 伸ばせる可能性 があることを改 めて実感できま (S.N) した。



▲ 出品者と受賞者の皆さん

沙酪農TOPIOSN

福岡

「2016佐賀熱気球世界選手権」会場で 消費拡大•理解醸成活動実施!

11月2日(水)、「2016佐賀熱気球世界選手 権」が開催される中、会場内の"うまかもんス テージ"において、佐賀県酪農協議会・佐賀県 酪農婦人部連絡協議会が中心となり、理解醸 成・消費拡大の一環として手作りバター体験が 行われました。

当日は多くの参加者が集まりました。冒頭、 佐賀県酪農協議会中島構治副会長より、佐賀県 の酪農史や、牛乳が乳製品になるまでの説明が ありました。「良い餌を食べさせることでよい 牛乳の生産を牛たちにしてもらい、みなさんに 飲んでいただければありがたいです」と挨拶が あり、参加者の皆さんは大変感銘を受けており

ました。

実際にバター作りが始まると、参加者の皆さ んは大人から子供まで、一生懸命生クリームの 入った容器を振っていました。出来上がったバ ターはその場で試食会を行い、大変盛り上がり ました。

また、会場では並行して理解醸成活動も行わ れ、佐賀県婦人部連絡協議会の皆さんが会場に 訪れた消費者に対し、牛乳の機能性や酪農が果 す役割についてチラシを配布しながら熱心に説 明をされていました。

幅広い年齢層の方々に興味を持っていただき 実りある活動となりました。 (U.T)

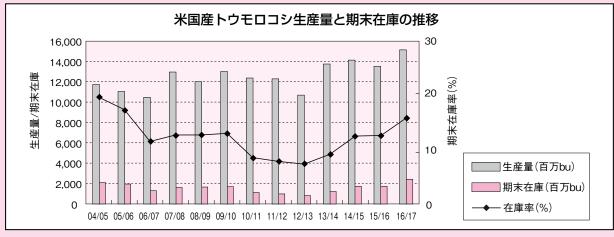
▼ バター造りを楽しむ参加者

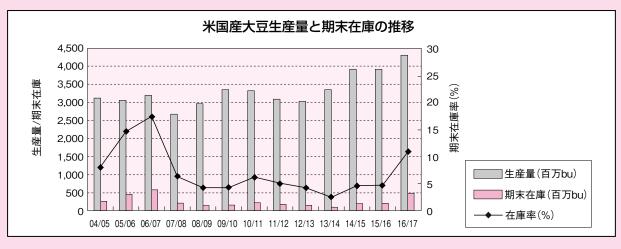


▲ 体験コーナー

厂原料情勢 平成28年11月

11月9日発表 米国農務省	【15/16年産】 作付面積88.0百万エーカー、単収168.4bu/エーカー、生産量136億100万bu、総需要量136億6,200万bu、期末在庫17億3,800万bu、在庫率12.7% 需供給面で変化なし。
トウモロコシ 需給予想	【16/17年産】 作付面積94.5百万エーカー、単収175.3bu/エーカー、生産量152億2,600万bu、総需要量146億1,000万bu、期末在庫24億300万bu、在庫率16.4% 需給両面で増加し、期末在庫は増加。
トウモロコシ相場動向	11月の発表で16/17年産のトウモロコシ単収・期末在庫は前月から下方修正されると予想されていたため調整の買いが集まり、発表日前日は354.25¢/bu(12月限)で取引終了。当日の動きは、通常取引開始後は前日より値を上げた。16/17年の生産見通しが市場の予想に反して上方修正された事を受け、発表後は売り一色の展開。終値は前日比13.5セント安の340.75セント/ブッシェル(12月限)で取引終了。
11月9日発表 米国農務省 大豆需給予想	【16/17年産】 作付面積83.7百万エーカー、単収52.5bu/エーカー、生産量43億6100万bu 、総需要量41億800万bu、期末在庫4億8,000万bu、在庫率11.7% 需要供給両面で増加し、期末在庫は増加。
大豆粕相場動向	米国産は単収、期末在庫ともに事前の予想を大きく上回る内容。供給面で前月対比92百万bu増加、需要面でも7百万bu増加、期末在庫は85百万bu増加。国内産は搾油量は食用油需要の低迷が続く中、前年並みで推移。需給は菜種粕、DDGS等の他蛋白原料が安価となった影響を受け、配合率は若干減少傾向。シカゴ相場は北米産の豊作がほぼ確定した中、軟調な展開が期待。原油高、これから作付を迎える南米新穀の天候懸念が下げ幅を牽制している状況。中国からの大量買付(米国の輸出成約高)には十分な注意を。
糟糠類	【一般フスマ】下げとなったが、値上げとなったグルテンフィードからは主に菜種粕、DDGSへシフトしている模様で、需要は伸びていない状況。製粉メーカーでは原料小麦の品質の影響で小麦粉の歩留まりが低く、フスマの発生量は多い状況。これらを背景に需給は若干緩んでいる状況。
T日(飲大)	【グルテンフィード】今期は値上げとなったが、フスマへの配合率のシフトは進んでおらず、需要は堅調に推移。スターチメーカーでは季節的な面から稼働が低下する時期を迎えており、発生量は減少していくものと思われる。輸入品は中国で国内畜産業が好調なこと、フィードと置換性の高いDDGSの輸入停止の影響で需要が増加。相場は強含んでいる。
海上運賃	中国の鉄鉱石、石炭需要から引合いが強まり、ケープサイズ型は急騰。パナマックスも上昇圧力を受け、イギリスのバルチック海運取引所での運賃指数も昨年8月以来の水準。船腹需給は冬場の石炭需要もあり安定的に引合いが出ている。相場は上昇基調に転じたと見られ、強含んで推移している。





脊輸入粗飼料の情勢 ₩成28年11月

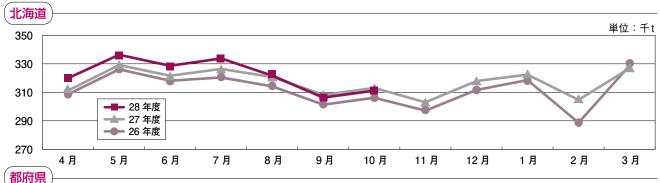
北米コンテナ船 フレート	海上運賃一斉値上げ(GRI)が10月1日に実施されたのに続き、多くの船社が11月1日からも\$100/コンテナのGRI実施の姿勢を見せています。各船社、引き続き経営状態が悪く収益の回復が課題であることに加え、PNW地域では農作物の輸出時期に入り、空コンテナ・本船スペースともに不足気味になっていることが要因です。このような状況を受け、さらに12月1日からもGRIを行うというアナウンスも出始めており、海上運賃の値上げに向け強気の姿勢が続いています。
ビートパルプ	【米国産】日本向けの主産地ミネソタ州とノースダコタ州では、例年より若干早い8月18日から20日にかけて収穫がスタートし順調な進捗を見せています。10月下旬時点では、両州ともにほぼ収穫を終えようとしているところです。その他の州の収穫も例年並みの進捗となっています。 10月半ば、遂に中国が米国産ビートパルプの輸入解禁を発表しました。過去からのアルファルファの輸入量の伸長状況を見ると、ビートパルプに関しても今後の需給バランスに大きな影響を及ぼすことは避けられないと思われます。
	【ワシントン州】主産地のコロンビアベースンでは4番刈は終了、一部圃場で行われていた5番刈の収穫もほぼ終えています。産地相場は一部の高分析品を除き大きな動きはない模様です。
アルファルファ	【オレゴン州】南部クラマスフォールズでは現在4番刈の収穫が終了しています。今年の品質傾向としては、収穫の進捗が全体的に早かったことから、3番刈の品質は見た目、成分ともに例年の2番刈にやや近く、4番刈の品質は例年の3番刈にやや近いものとなっております。中部クリスマスバレーにおいても、16年産の生産は終了しています。3番刈の収穫期は天候にも恵まれ、例年並みの良品が生産できています。産地相場については、高成分品を求める一部の米国内の酪農家からの需要が堅調なことから強含みで推移しております。
	【カリフォルニア州】カリフォルニア州中〜北部の16年産全般の作柄は、1番刈では悪天候の影響で大部分が雨当たり品となってしまいましたが、2番刈以降は収穫時の天候も安定し、緑目が濃く、春先からの温暖な気候の影響で例年よりも収穫の進捗が早かったため、全体的に早刈り傾向で成分が高いものが多く生産されているようです。南部インペリアルバレーでは7番刈の収穫が終盤を迎えています。中国からの需要が引き続き旺盛なこと、米国内酪農家の高成分品に対する需要も引き続き堅調であることから、産地相場は底堅く推移しています。
チモシー	【米国産】2016年産の生産は終了しました。1番刈は降雨被害による上級品不足、2番刈の収穫は順調に推移したものの作付け減による生産量の減少が見られ、上級品は不足したまま生産は終了しました。日本からの引き合いは引き続き堅調と見られ、酪農向けの上級品については、ほとんどが成約済みとなっており追加の買付は難しい状況で、産地価格も堅調な傾向となっています。
	【カナダ産】カナダ産チモシーの生産も終了しました。南部レスブリッジ地域では1番刈収穫中の悪天候により上級品はやや不足気味で、中部クレモナ地域ではさらに状況が悪く上級品はほとんど発生しておらず、過去数年の中で最も厳しい状況になっています。
スーダングラス	インペリアルバレーのスーダンの生産は終了しています。16年産の天候は安定しており、作柄は総じて良好なものでしたが、作付面積の減少により生産量は減少しました。一方で15年産の繰り越し在庫も十分あったため、需給バランスに大きな変化はありませんでした。 北カリフォルニアでの収穫もほぼ終了しています。作付面積は昨年に比べて半分以下との情報もあり、生産量が例年より少ないことから、インペリアルバレーに比べ現地価格は上級品を中心に強含みに推移しています。
クレイングラス	クレインは全酪連の登録商標です。産地では5番刈りまで収穫を終えています。スーダンと同様、昨年に比べ 天候に恵まれたため総じて品質は安定しています。しかしながら、産地相場が低調なことから生産農家の意欲 は減退し、作付面積・生産量ともに昨年より減少しています。また実際の統計以上に作付が減っている情報も あり、この傾向は17年産の産地相場に影響を及ぼす可能性は高いと考えられます。
ストロー類	主産地オレゴン州ウィラメットバレーの収穫は終了しています。16年産は雨あたりの発生が多くなっており、旧穀在庫が一掃した後の産地価格は上昇していくものと思われます。特にフェスクストローは韓国から安定した需要があり、雨に当たっていない玉は\$20 — 30 程度高く取引されている模様です。
	【西豪州】10月31日現在、ほぼ全域で刈り取りを終え一部ベーリング待ちとなっています。ベーリングを控えた地域を残している状況下で、軽い降雨は散発的にあるものの、当初の予想ほど上級品が限られるような状況ではなさそうです。南部では降雨がやや長引いたため、様々なグレードのものが出てくると思われます。昨年は旱魃傾向で高分析の上級品が大量に生産されましたが、今年は分析・見た目ともに様々なグレードが出てくると思われます。
オーツヘイ	【南豪州】南豪州の内陸部では、まずまずのコンディションでベーリングまで終えた地域はあったようですが、その他地域では9月下旬の降雨により収穫作業が遅れました。その後、本格的に刈り取りがスタートした10月2週以降、再び降雨に見舞われ、刈遅れ傾向や雨あたりの被害が多くなっているようです。
	【東豪州】東豪州では10月に入っても雨が降り止まず、10月下旬にようやく刈り取りが本格化してきました。今後の天候はしばらく安定しそうですが、ほとんどは中級品から低級品の発生になりそうです。

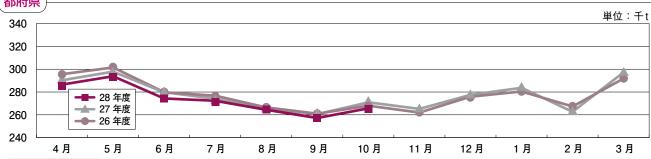
生乳受託販売乳量

受託販売乳量

北海道 311,162t で、前年同月比 1,901t(0.6%) 減少

全国 576,825t で、前年同月比 4,227t(0.7%) 減少 都府県 265,663t で、前年同月比 2,325t(0.9%) 減少





用途別販売数量

飲用向 292,406t で、前年同月比 はっ酵乳向 **37,506t** で、前年同月比

5,039t(1.8%) 增加 24t(0.1%) 增加

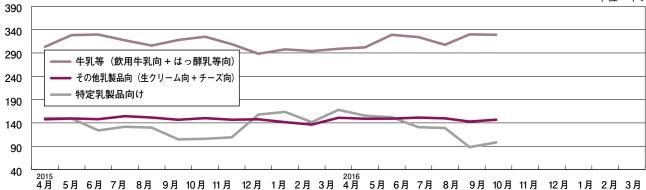
チーズ向 **33,986t** で、前年同月比 特 特別 99,119t で、前年同月比 6,824t(6.4%) 減少

730t(2.1%) 減少

クリーム向 113.807t で、前年同月比

1,736t(1.5%) 減少

単位:千t



各地の需給動向

【東北】生産は、前年比99.4%。飲用向け中心に乳業者の処理は好調。飲用牛乳向けは99.8%、はっ酵乳等向け103.0%、特定乳製品 向けは94.5%となった。

【関東】生産は、前年比 100.0%。気温も落ち着いており、需給はやや重めに推移。飲用牛乳向けは 99.3%、はっ酵乳向け 97.5%、特 定乳製品向け 121.0%。

【東海】生産は、前年比 100.1%。生産は回復基調とは言えないが前年を維持。需給は月間通して落ち着いていた。飲用牛乳向けは 100.3%、はつ酵乳等向けは104.5%、加工向けは72.3%。

【近畿、中国、四国】生産は、死廃牛の増加や乳房炎等により伸びは遅い。近畿 98.9%、中国 100.0%、四国 100.3%。乳業者処理は、 気温もひと段落し、落ち着いた状況。飲用牛乳向けは近畿 98.8%、中国 101.8%、四国 100.9%。

【九州】生産は、前年比96.7%。当初見込97.2%も上旬は残暑の影響が大きかった。乳業者処理は上旬こそ生産見合いで混乱したが、 以降は落ち着いて推移した。飲用牛乳向けは95.9%、はっ酵乳向け103.7%、特定乳製品向け90.5%。

用途別生乳処理量

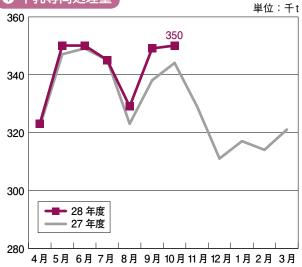
単位:千t

		用途別	処理量	it i							用途別	処理量	it it				
	牛乳.			乳製品	向					牛乳.			乳製品	向			
年月	生乳 生産 量				特定	その他	乳製品向]	年月	生乳 生産 量				特定	その他	乳製品的	ij
	里		牛乳等向 ①		乳製品向		クリーム向 3	チーズ向 ④		里		牛乳等向		乳製品的		クリーム向 3	チーズ向 ④
2015. 4月	625	620	322	298	148	150	114	37	2016. 4月	633	626	323	303	157	145	108	37
5月	649	644	347	297	151	146	109	37	5月	653	649	350	299	152	147	108	39
6月	625	620	349	271	126	145	107	38	6月	626	622	350	272	128	143	105	38
7月	629	624	338	286	133	153	110	43	7月	631	627	345	282	132	150	111	39
8月	608	604	323	281	133	148	107	41	8月	610	606	329	277	130	147	108	40
9月	593	588	338	250	107	143	107	36	9月	586	581	349	232	90	142	107	35
10月	603	599	344	255	107	148	111	37	10月	600	596	350	246	101	144	109	36
11月	588	584	329	255	110	146	110	36	11月								
12月	620	616	311	304	158	147	109	37	12月								
2016.1月	627	623	317	305	165	140	101	39	2017.1月								
2月	595	591	314	277	142	135	100	35	2月								
3月	644	639	321	318	170	148	109	39	3月								
年度計	7,407	7,352	3,953	3,398	1,649	1,749	1,295	455	年度計	4,341	4,307	2,397	1,910	891	1,019	756	264

資料:農林水産省「牛乳乳製品統計」

単位:千t未満を四捨五入した数値を標記しているため、各項目の合計と表の合計とが合致しない場合がある

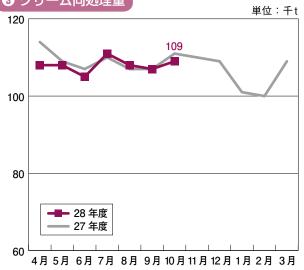
1 牛乳等向処理量



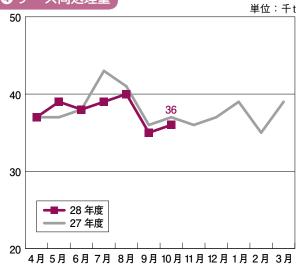
② 特定乳製品向処理量



3 クリ -ム向処理量



4 チーズ向処理量





●旭日双光章●

竹原 憲一氏

元 熊本県酪農業協同組合連合会 副会長 元 大阿蘇酪農業協同組合 代表理事組合長 元 全国乳牛改良同志会 会長 元 熊本県乳牛改良同志会 会長





●黄綬褒章●

大浦 忠敏氏

元 茨城県酪農業組合連合会 副会長 元 きぬ酪農業協同組合 代表理事組合長



お祈りいたします。



●黄綬褒章●

野村 拓也氏

現 京都農業協同組合 理事 元 京都府農業士会 会長

心からお祝い申し上げますとともに、益々のご健闘を 酪農関係者からは、 秋の叙勲・褒章受章者を発表しました。 次の方々が受章の名誉に輝きました。



おかげさまで、50年

2017年

子牛育成用代用乳「カーフトップ」は 供給開始から50年を迎えます。 今後も、酪農家の皆様とともに日本の酪農を支える組織として あり続けていきます。





















販連発足後、本会はいち早く 全酪連の前身である全酪

当時、政府が管理していた大 豆粕やトウモロコシ・ふすま 購買事業を立ち上げました。

飼料化」に成功するなど、酪 ブの前身である「脱脂粉乳の

農業界への飼料供給に貢献

するため努力してきました。 1967年にカーフトップ

トップをベースに様々な代用 が供給開始されてから、カーフ

乳が、当時の酪農業界のニーズ に沿うように、今日まで誕生し

ています。

給開始50年という節目を迎 トップ」は2017年で、供 そして、本会製品「カーフ

カーフトップ50年のあゆみ

草創期

一九五〇年 九五一年

全酪販連」が発足

九五三年

九五四年

第

九六四年 一変革期

などの払下げや、カーフトッ

一九六七年

九八二年

九九二年

九九五五年

九九八年

第二変革期 二〇〇三年

二〇〇五年

二〇〇四年

二〇〇〇年

二〇〇七年 二〇一五年

現 在

えることとなりました。

「カーフトップ」供給開始五〇年を迎える

二〇一七年

購買部 発足

名称を「全酪販連」から現在の「全酪連」に変更 子牛育成用の脱脂粉乳飼料を製造開始 脱脂粉乳の飼料化に成功

横浜飼料工場を開設・稼働開始 子牛用脱脂粉乳を製造

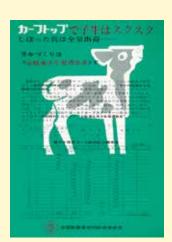
関東飼料工場に新哺育飼料工場を併設 全乳代用乳「カーフトップ」供給開始 フィルターマット・ドライヤー製法を導入 標準体系・早期離乳体系の二種類を導入 「カーフトップ」シリーズのリニューアル スプレー・ドライヤーを導入

「カーフトップF1」供給開始 「カーフトップET」供給開始

「二十一世紀の哺育・育成飼養管理技術」の導入 代用乳油脂源を牛脂から植物性油脂に変更 ㈱日本ミルクリプレイサー稼働開始 鹿島飼料工場に哺育飼料工場を移転・新設 「カーフトップZERO」供給開始 「カーフトップEXブラック」供給開始 ーカーフトップEX」供給開始 強化哺育体系」を発表

昔





供給開始当時のカーフトップのパンフレット (右) (左) 供給開始当時のカーフトップ紙袋デザイン



現在供給されている カーフトップ紙袋デザイン

全酪連 酪農セミナー 2017・ワークショップ 2017 開催のご案内

台児への影響を考慮する~

全酪連は、2017年2月にイリノイ大学畜産学部教授 ジェームス K・ ドラックレイ博士を招聘し、全国6会場にて、全酪連酪農セミナー (平成28年度) を開催いたします。講師のドラックレイ博士は、哺 育・育成牛、移行期牛の栄養学の分野において世界的に権威のある研 究者です。また、普及事業にも熟練し、酪農現場の飼養管理改善に精 力的に力を注いでいます。今回のセミナーでは、胎児への影響に焦点 をあて「母牛と子牛の移行期管理」を正しく理解する内容とし、 2010年の同博士によるセミナーに続き、最新の技術情報を総括して ご紹介する予定です。また、セミナーとは別に研究者・指導者の皆様 向けに最先端情報を発信するワークショップも開催します。是非ご参 加ください。

内容

|酪農セミナー 2017

- 第1章移行期牛の栄養
- ●エネルギー摂取のコントロール
- ●乾乳 1 群・2 群管理と飼料
- ●蛋白質・アミノ酸栄養の推奨
- ●ミネラルの推奨·DCAD·粗飼料 のミネラル
- ●乾乳用 TMR 調整のポイント

第2章 胎児への影響

- ●妊娠中の母牛の栄養がその子牛 に長期的に及ぼす影響
- ●母牛の暑熱ストレスが胎児に及 ぼす影響
- ●乾乳牛栄養が出生後の子牛の代 謝機能に及ぼす影響

第3章 新生子牛の環境への対応

- ●新生子牛の生理と環境温度への 対応
- ●母牛の栄養状況が生まれた子牛 の体温維持に影響する
- ●難産が子牛の生存能力に及ぼす影響・ 体温維持・免疫グロブリン吸収・酸欠

第1章 移行期牛のアミノ酸栄養

●移行期牛におけるアミノ酸栄養

●バイパスアミノ酸製品の研究

●初乳品質とその量に関する課題

■初乳生産と乾乳牛栄養、その他

の課題(蛋白質絶対量・バイパス

ワークショップ 2017

蛋白質・アミノ酸)

●アミノ酸栄養と肝機能

第2章 初乳品質と量の管理

●初乳生成のメカニズム

の要因

第4章 哺育子牛の栄養と管理

- ●子牛の栄養要求量(エネルギー と蛋白質)
- ●哺乳子牛の消化機能とその発達
- ●ルーメンの発達とカーフスター

第5章 哺育期栄養の長期的な影響

- ●哺育期の栄養による刺激と影響
- ●海外および日本国内の泌乳データ
- ●和牛子牛への"強化"哺育プロ グラム研究データ紹介





ジェームス K・ドラックレイ博士 イリノイ大学 畜産学部教授

[経歴]

1981年 サウスダコタ州立大学 卒業 1985年 修士号取得 1989年 アイオワ州立大学 博士号取得 1989-1995年 イリノイ大学 助教授 1995-2000年 同 准教授 2001 ~現在 同 教授

[受営]

1993年 ベッカー賞・大学畜産学部における 教育とコンサルティング

1997年 ADSA・アグウェイ農協若手酪農科学者賞

1998年 エース大学・大学教授としての卓越した研究賞 1998年 ADSA 基金 研究者賞

2000年 イリノイ州立大学 畜産学部 ベックマンアソシエイト賞

2000年 ADSA (米国酪農学会) 中西部地区 革新的酪農研究賞

2000年 イリノイ州立大学 畜産学部・ミッチェル賞 学生教育と研究賞 他数多くの賞を受賞

[研究領域]

■乳牛の脂質代謝

●移行期牛のマイクロアレイ遺伝子発現解析パターン

●乳牛における脂肪肝とケトーシスの病因論

●家畜のペルオキシゾーム性β酸化

●反芻動物による脂肪の利用

●乳脂肪組成に影響する要因(CLA含) ●離乳前子牛の栄養要求("強化"哺育)

開催日時と場所

[仙台セミナー] 2月3日金 江陽グランドホテル

[名古屋セミナー] 2月6日日

名鉄グランドホテル [熊本セミナー]

2月8日4 菊南温泉ユウベルホテル

[岡山セミナー] 2月9日春 岡山国際交流センター

[帯広セミナー] 2月13日日

北海道ホテル [ワークショップ]

2月14日 🕸 北海道ホテル

[東京セミナー] 2月16日4 アジュール竹芝

各会場とも開会は10:00、閉会16:00となります

第4章 哺育・育成における アミノ酸利用

エピジェネティック効果

- ●離乳前の子牛のアミノ酸要求
- ●強化哺育の効果
- ●将来の NRC 子牛モデル開発
- ●非乳蛋白由来の蛋白源とその 問題点

第3章 牛における

胎児プログラミング ●母牛のミネラル・ビタミン充足

の影響 ●子宮内環境と代謝プログラミング

●代謝プログラミングのメカニズム・

1名様 ¥5,000 参加費 (テキスト・昼食代含む)

対

象|酪農家・組合役職員・公的指導 機関、あるいは研究者・獣医師・ コンサルタントの方々

お申し込み・お問い合わせは、最寄の全酪連支所まで



北海道 鄂 學 圖 卿 情 顯 平成28年12月1日現在

札幌支所 TEL 011-241-0765 釧路事務所 TEL 0154-52-1232 带広事務所 TEL 0155-37-6051 道北事務所 TEL 01654-2-2368

価格	伏況	•	…・強含み	— · · ·	やや強含み	••••••	·横這い	★やや弱含み	. ♣	弱含み	
事	務	所	畜	種	相場(万円)	価格状況			管	内	1

事務所		Ŧ	重	相場(万円)	価格状況	管 内 状 況			
	育成牛	(10-12	2月令)	45~55	•	札幌管内の11月中旬までの生乳生産量前年比は、函館管内月計90.8%、累計で96.9%、苫小牧管内月計で94.9%、累計で97.3%の実績となっております。 12月の初妊牛動向といたしまして、2~3月分娩中心の取引となり、腹内容としてもF1腹がメ			
札幌管内	初	妊	牛	75~82	7	インとなるものと思われます。春産みとなると資源が全道で不足するため札幌管内への購買客の 流入も十分考えられ、引き合いが強く価格も他地区と同等並のものになる可能性もあります。高能			
	経	産	牛	50~55	•	力・好成績の牛も居りますので購買予定がございましたらお早目にご連絡ください。			
	育成牛	(10-12	2月令)	50~55	•	根釧管内の11月中旬までの生乳生産量前年比は、釧路管内月計で96.6%、累計で101.5%、中標津管内月計で98.5%、累計で100.8%の実績となっております。 12月の初好牛動向といたしまして、3月~4月上旬分娩腹の取引が中心となります。資源不足の中、依然とし			
釧路管内	初	妊	牛	85~90	7	12月の初近十期向こいにしまして、3月~4月上旬が焼暖の取りが中心となります。貢源不走の中、依然として大型牧場を中心とする導入意欲が強く相場は高値が続いており、今後もそれが継続するとの見込みから更なる相場上昇が見込まれております。特に雌雄選別の初妊牛については非常に引き合いが強まっており、相場			
	経	産	牛	55~65	•	も高値で推移しております。条件に合う牛を確保するのに時間を要する場合も考えられます。また年末年始を 迎える時期となりますことから、導入予定がございましたら早めのご注文を宜しくお願いいたします。			
	育成牛	(10-12	2月令)	50~55	•	帯広管内の11月中旬までの生乳生産量前年比は、帯広管内月計で98.5%、累計で102.4%の実績となっております。			
带広管内	初	妊	牛	80~85	7	12月の初妊牛動向といたしまして、2月~3月分娩腹の取引が中心となります。しかし、初妊牛が高値安定しており今後も価格が高騰するとの予想から、遠腹の購買が頻繁に行われているため月、4月腹も動いておりますので、年明けからの荷動きも早いものと思われます。輸送につきま			
	経	産	牛	55~65	•	も、12月下旬までに配送を終了するためには、12月中旬までには購買を終了する必要がありますので、お早目の注文を宜しくお願いいたします。			
	育成牛	(10-12	2月令)	53~58	•	道北管内の11月中旬までの生乳生産量前年比は、稚内管内月計で99.6%、累計では101.5%で、北見管内では月計で98.0%、累計で100.1%の実績となっております。			
道北管内	初	妊	牛	75~83	7	依然として宗谷、北見管内での大型牧場の生乳増産需要が高まっております。12月の初妊牛動向は2月中心となりますが、出回り頭数が減少している事もあり、3月~4月分娩の引き合いも強くなっております。先月と同様、道内外の大型牧場の導入及びクラスター事業により導入需要が増え			
	経	産	#	50~55	1	初妊牛価格も急騰しています。12月に入り、購買及び輸送の混雑が有りますので早めの手配をお願いいたします。			
	育成牛	(10-12	2月令)	50~55	•	道内の11月中旬までの生乳生産量前年比は98.0%、累計で101.0%の実績となっております。 12月の初妊牛動向につきましては、2月から3月分娩が中心となります。道内の資源が不足する			
道内総括	初	妊	4	80~86	*	中、道内外の導入意欲は非常に高く、これが初妊牛相場の上昇の主要因となっております。ホル腹、 遠腹、種付け前育成牛の需要もあり、府県からの問合せも増えております。特に、年末は車の手配も 混雑しますので、お早めのご注文をお願い致します。また、道内も地域によっては、雪が多く降る場			
	経	産	牛	55~65	•	所もありますので、暖かい服装で来道されるようお願いします。			

※上記相場は、血統登録牛(中クラス)の庭先選畜購買による予想相場です。庭先選畜購買のため、市場購買とは異なり、価格差が生じます。

今月の表紙

あそぼーよ!お掃除なんかいいから~

今月の表紙は、「第7回酪 農いきいきフォトコンテスト」 (第45回全国大会にて開催)に おいて入賞された「あそぼー よ!お掃除なんかいいから~」 (愛知県 栗田なおみ氏撮影) です。



▼全酪連会報も今年最終号となり また、来年もよろしくお願い申 多くの方々のご支援とご協力の賜 くくれそうでしょうか? マスモー 今年はいい一年だった! 12月に入り、 ありがとうございました。

平成28年12月10日発行(毎月1回10日発行)

ZENRAKUREN **MEMBER'S INFORMATION**

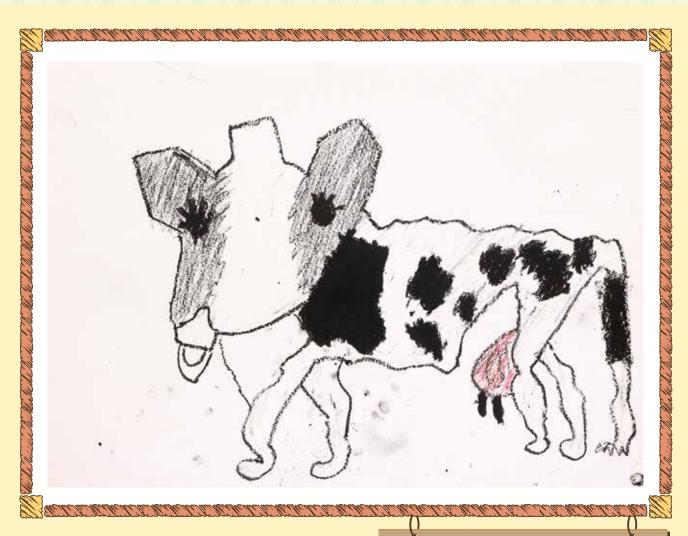
全酪連会報 12月号 No.615

- ●編集·発行人 大森 一幸
- ●発行 全国酪農業協同組合連合会 〒108-0014 東京都港区芝四丁目17番5号 TEL 03-5931-8003 http://www.zenrakuren.or.jp/

全酪連会報 総目次 (2016.1 ~ 12月号)

$\overline{}$	年頭の御挨拶・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
•	全国酪農業協同組合連合会 代表理事会長 砂金甚太郎	
訆	農林水産省生産局長 今城健晴 嫁婿が語る酪農の魅力/粟野翔太さん	2
月号	第23回 ロイヤル・ウィンターフェア視察と米国・カナダ酪農視察研修	g
	平成27年度 全酪連会員職員研修会 開催報告	13
	購買部だより/飼料分析のポイント「サンプリング方法について」	14
	酪農トピックス/「兵庫県酪農農業協同組合創立総会」が開催される(大阪)ほか…	16
	酪政連活動報告・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
	日本酪農見て歩紀/青森県東北町(前ビッグファミリー 野田頭和義さん原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成27年12月)	19 22
	平成27年度11月 牛乳 受託販売乳 量	24
	広告/全酪連 酪農セミナー2016/ワークショップ2016 開催のご案内 今月の表紙/ドキドキの出産	26
	今月の表紙/ドキドキの出産・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
_	今月のこどもギャラリー/喜多方市立第二小学校(東北)5年 串田鉄人さん …	
	若手後継者の本音/高木大輔さん ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
2月号	酪農業に対する理解醸成活動報告	
ד	酪農トピックス/「らくのうマザーズ市場」搾乳素牛セールの初せり開催される!(福岡)ほか・・・	10
	飼料生産型酪農経営支援事業への参加のお知らせ(農水省より) ······	12
	日本酪農見て歩紀/愛知県瀬戸市 牧場みずの坂west hill	14
	ミルクアレンジの紹介(ヨーグルトデザート編)	17
		18
	平成27年度12月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量ほか	
		24
	,	25
	今月のこどもギャラリー/那須塩原市立青木小学校(関甲信)2年 船山萊翔さん…	26
	嫁婿が語る酪農の魅力/矢島拓也さん	
3	平成27年度 監事·役職員研修会 開催報告 ·····	
3月号	全酪連から生産者の皆様へ一改めて後継牛確保の必要性について―	6
号	後継者育成事業・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	酪政連活動報告	•
	管理部だより/平成27年度決算に向けて	
	酪農トピックス/「第59回 佐賀県酪農婦人の集い」開催される!(福岡)ほか …	
	日本酪農見て歩紀/栃木県さくら市 金子和弘牧場 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年2月)	
	平成28年度1月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量ほか	
	「らくのうこどもギャラリー」「酪農いきいきフォトコンテスト」作品募集のお知らせ…	
	今月の表紙/見つめる視線	
J	今月のこどもギャラリー/坂戸市立大家小学校(関甲信)1年 嶹津柊斗さん …	
4月号	監査室だより/農協法改正による全中監査の変化と 求められる農協の対応(1回目)	10 13 14 15 18 20 22
	広告/「第45回 全国酪農青年女性酪農発表大会」開催のお知らせ(in名古屋) … 酪農とのかけはし/中村恵美さん	
5 月 号	求められる農協の対応(2回目)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
刳	酪農トピックス/「兵庫県酪農農業協同組合」誕生(大阪)ほか	
	船族で、ツノヘノ 天津宗舶族族未協向組占 誕生(人阪/はか) 酪政連活動報告・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1 1 11255 13 16 1017 231 21 17 2 17 2	11
	原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年4月)	
	平成28年度3月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	16
	今月の表紙/台車は、僕の特等席!! これなら怖くないぞ!!	18
	購買部だより/全酪連「若齢預託牧場」竣工式行われる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
	今月のこどもギャラリー/由布市立西庄内幼稚園(九州)5歳 中島佑斗さん …	20
\Box	平成28年 熊本地震における本会の対応について	2
6	第45回 全国酪農青年女性酪農発表大会発表者決定!!	4
月号	若手後継者の本音/生田目健吾さん	8
F	酪農トピックス/「第47回西日本酪青女酪農発表大会」開催される	
	西日本代表は、楠亮さん、川合宏子さん(大阪)ほか	
	日本酪農見て歩紀/兵庫県姫路市夢前町 為金牧場	
		16
	平成28年度4月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	
	全酪連Summer Gift2016のご案内······	
	栄えある春の叙勲·褒章 ···································	
	今月の表紙/牛乳飲んで元気モリモリ	
	今日のこどもギャラリー/相馬市立山上幼稚園(東北)5歳 戸田煌直さん	0.4

	父の日に牛乳を贈ろう! 今年も全国各地でキャンペーンを実施!	
7	第43回 らくのうこどもギャラリー入賞作品紹介	
	酪農とのかけはし/山口兼次郎さん	12
75	酪農トピックス/「美濃酪連 2016酪農まつり」開催される	14
	一岐阜県 美濃酪農農業協同組合連合会―(名古屋)ほか	16
	日本酪農見て歩紀/宮城県涌谷町 齋藤牧場	19
	原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年6月)	
	平成28年度5月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	
	酪政連活動報告	
	酪政連が熊本県酪連、九州生乳販連を見舞う・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
	今月の表紙/ママ、まかせてね! 今月のこどもギャラリー/岡山市立芳泉小学校(西日本)5年 岩谷龍さん	
	ラ月のこともキャノリー/ 岡田川立方泉小子仪(四日本/5年 石台龍さん	20
	第67年度(平成28年度) 通常総会開催される	2
	砂金甚太郎会長の旭日中綬章受章記念祝賀会を開催	
月	第45回 全国酪農青年女性酪農発表大会①	
号	若手後継者の本音/池田祐太さん	14
	旭日双光章受章祝賀会開催される(仙台)ほか	16
	日本酪農見で歩紀/静岡県掛川市 萩原俊之牧場	18
	広告/第24回 ロイヤル・ウィンターフェア視察と米国・カナダ酪農視察研修 …	
	原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年7月)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	平成28年度6月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	28
	広告/酪農家経営管理支援システム(DMSシステム)	28
	今月の表紙/ぺろーん!いただきまーす♡	
\cup	今月のこどもギャラリー/美祢市立秋吉小学校(西日本)4年 土山希望さん …	30
$\overline{}$	第45回 全国酪農青年女性酪農発表大会②	2
	酪政連活動報告	
19	酪農とのかけはし/田茂敦さん・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
温	酪農トピックス/「おいしいスモークチーズ」2品新発売! 売上の一部を	U
	熊本地震の復興支援に(本所)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	g
	日本酪農見て歩紀/群馬県前橋市 北爪義則牧場	
	原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年8月)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	平成28年度7月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	
	広告/第24回 ロイヤル・ウィンターフェア視察と米国・カナダ酪農視察研修7日間	
	参加者募集	16
	今月の表紙/俺とジイの背中を見てくれ!	17
	今月のこどもギャラリー/美祢市立秋吉小学校(西日本)2年 土山勇作さん …	18
	ラカいここもインソー/ 天物川立仏古小子仪(四日本/24 工田男けらん …	
		_
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん	_
10	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への	_
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への	_
10月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への	·· 2
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について	·· 2 ·· 4 ·· 8
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について	·· 2 ·· 4 ·· 8
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・ 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場	·· 2 ·· 4 ·· 8
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・ 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金)有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います!	·· 2 ·· 4 ·· 8 10
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・ 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月)	·· 2 ·· 4 ·· 8 10
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・ 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	·· 2 ·· 4 ·· 8 10 13 14 16
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん	·· 2 ·· 4 ·· 8 10 13 14 16 19
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・ 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量	·· 2 ·· 4 ·· 8 10 13 14 16 19
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん	2 4 8 10 13 14 16 19 20
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日(金)有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん…	2 4 8 10 13 14 16 19 20
	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金)有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日(金)有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援はかわり、モー・杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援おかわり、モベー杯・消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トビックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ ・ 日本の酪農を応援はかわり、モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解膜成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・・ ・ 略農トピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 ・ 盛大に開催!(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援おかわり、モベー杯・消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トビックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ ・ 日本の酪農を応援はかわり、モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解膜成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・・ ・ 略農トピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 ・ 盛大に開催!(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金/有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 路農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援!おかわり、モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 盛大に開催(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金/有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 路農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援!おかり,モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農・ピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか 日本酪農見て歩紀/北海道雄武町 中川重美牧場 略政連活動報告・・ 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年10月) 平成28年度9月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 全酪連Winter Gift2016のご案内 今月の表紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20 23
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金/有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 路農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援!おかわり、モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 盛大に開催(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20 23
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援はかわり、モベー杯 消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トビックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか 日本酪農見て歩紀/北海道雄武町 中川重美牧場 酪政連活動報告 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年10月) 平成28年度9月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 全酪連Winter Gift2016のご案内 今月の表紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のこどもギャラリー/坂戸市立大家小学校(関甲信)1年 菅野寧々さん・・・	·· 2 ·· 4 ·· 8 10 13 14 16 19 20 ·· 2 ·· 4 ·· 6 12 15 16 18 20 23 24
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ ・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20 23 24 2
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援はかわり、モベー杯 消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トビックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか 日本酪農見て歩紀/北海道雄武町 中川重美牧場 酪政連活動報告 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年10月) 平成28年度9月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 全酪連Winter Gift2016のご案内 今月の表紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のこどもギャラリー/坂戸市立大家小学校(関甲信)1年 菅野寧々さん・・・	··· 2 ··· 4 ··· 8 10 13 14 16 19 20 ··· 4 ··· 6 12 15 16 18 20 23 24 ··· 2 ··· 4
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への 対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ ・ 日本の酪農を応援おかわり、モーー杯!消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解酸広活動」東京・有楽町駅前広場にて大久的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· 2 ··· 4 ··· 8 10 13 14 16 19 20 ··· 2 ··· 4 15 16 18 20 23 24 ··· 2 ··· 4 ··· 8
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金/有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援しおかり、モーー杯!消費者へ安心安全・国産牛乳アピール 「理解醸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・酪農・ピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20 23 24 2 4 4 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日(金)有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 酪農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援はおかり、モベー杯!消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解酸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか 日本酪農見て歩紀/北海道雄武町 中川重美牧場 酪政連活動報告・ 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年10月) 平成28年度9月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 全酪連Winter Gift2016のご案内 今月の表紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のま紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のま紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のま紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のま紙/デントコーンサイレージ取りのよりに発達しているが表生を表しませている。 本語・展覧に対しているのよりに対している。 本語・展覧に対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているの表に対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しなどのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しているのよりに対しないるのよりに対しているのよりに対	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 6 12 15 16 18 20 23 24 2 4 8 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トビックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・・ ・	··· 2 ··· 4 ··· 8 10 13 14 16 19 20 ··· 2 15 16 18 20 23 24 ··· 2 ··· 4 18 21 24
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか・日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 路農とのかけはし/保木秀一さん 日本の酪農を応援おかわり、モーー杯! 消費者へ安心・安全・国産牛乳アピール 「理解酸成活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農トピックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか 日本酪農見て歩紀/北海道雄武町 中川重美牧場 酪政連活動報告 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年10月) 平成28年度9月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 全酪連Winter Gift2016のご案内 今月の表紙/デントコーンサイレージ取りのお手伝い 今月のこどもギャラリー/坂戸市立大家小学校(関甲信)1年 菅野寧々さん・・・ 若手後継者の本音/西尾直樹さん 酪農業に対する理解醸成活動報告 第24回 ロイヤル・ウィンターフェア視察と米国・カナダ酪農視察研修 管理部だより/消費税制度改正の歩みと今後の動向・ 日本酪農見て歩紀/愛媛県宇和島市津島 曽根章五牧場 酪農トピックス/「三重県酪農女性会議研修会)開催される(名古屋)ほか 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年11月) 平成28年度10月 生乳受託販売乳量と用途別生乳処理量ほか	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 8 12 15 16 18 20 23 24 2 4 8 14 18 21 24 26
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について	2 4 8 10 13 14 16 19 20 2 4 15 16 18 20 23 24 2 4 18 21 22 6 28
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について 酪農トピックス/芹川恵介氏「農林水産大臣賞受賞祝賀会」開催(福岡)ほか 日本酪農見て歩紀/沖縄県島尻郡南風原町 神谷翔平牧場 10月21日金/有楽町駅前広場にて、酪農業に対する理解を深めてもらうべく、 PR活動を行います! 原料情勢・輸入粗飼料の情勢(平成28年9月) 平成28年度8月 生乳受託販売乳量、用途別生乳処理量 今月の表紙/はなちゃん・ 今月のこどもギャラリー/練馬区立大泉東小学校(関甲信)6年 小室和歌さん・・ 路農とのかけはし/保木秀ーさん 日本の酪農を応援はかわり、モーー杯!消費者へ安心・安全・国産牛乳アビール 「理解酸活動」東京・有楽町駅前広場にて大々的にPR!! 一全国各地で順次開催予定一・ 酪農・ビックス/「2016 北海道ホルスタインナショナルショウ」 盛大に開催!(札幌)ほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··· 2 ··· 4 ··· 8 10 13 14 16 19 20 ··· 2 ··· 4 15 16 18 20 23 24 ··· 2 ··· 4 18 21 24 26 28 29
月号	若手後継者の本音/後藤俊裕さん 総務部だより/改正「個人情報保護法(個人情報の保護に関する法律)」への対応について	··· 2 ··· 4 ··· 8 10 13 14 16 19 20 ··· 2 ··· 4 15 16 18 20 23 24 ··· 2 ··· 4 18 21 24 26 28 29 31



今月の

うしがおおきかったよ

西尾市立室場小学校(中部)1年 近藤 紅





月の入賞作品は、西尾市立室場小学校(中部)1年の近藤 紅さんの作品です。 べにさんにしか描けない個性的な牛さんです。ごつごつした顔や背中、おなかのくぼ み、やわらかそうな足などについ目が引き寄せられます。画面全体から力強さが伝わってく る作品です。

※この作品は本会と全国酪農青年女性会議共催の「第43回らくのうこどもギャラリー」で 全国674点の応募作品から入賞12点に選ばれたものです。

主催 全国酪農青年女性会議