



2018年No.12

編集  
発行

木次乳业有限会社

〒699-1323 島根県雲南市木次町東日登228-2  
TEL (0854) 42-0445 FAX (0854) 42-0400  
<http://www.kisuki-milk.co.jp>



著者の野津恵子さんと  
佐藤忠吉 前・相談役  
出版記念パーティーにて

## 『忠吉語録』ができました。

99歳の佐藤忠吉 前・木次乳业相談役の言葉を集めた本が、11月11日に出版されました。

この本は、著者、野津恵子さんが2005年から毎月、子育て中の母さんたちと一緒に佐藤忠吉の元へ通い続け、“忠吉翁”から受け取った数々の言葉を書き留めたものです。

“忠吉翁”的言葉は、昔から土地の住民が伝えてきた普遍的な知恵であり、学校では教えてもらえないことばかりだったと言います。

その言葉をもっと多くの人に伝えたいと文章にまとめた10+1の語録『忠吉語録』は、子育て中の母さんをはじめ、すべての人に読んでいただきたい一冊です。

『忠吉語録』著 野津恵子 定価(本体1800円+税)

『忠吉語録』はDOOR BOOKS様が販売しています。

DOOR BOOKS

(〒690-0015 島根県松江市上乃木1-22-22)

TEL:0852-26-7846 MAIL:doorst.2134@gmail.com



木次乳业のホームページからも  
ご注文いただけますよ!  
<http://www.kisuki-milk.co.jp/>



# 平成30年度『乳質改善共励会』で表彰

島根県『乳質改善共励会』では毎年、県内の酪農家を対象に、牛乳の細菌数や体細胞数など6つの項目で乳質を審査し、成績の良い酪農家を選んで表彰しています。

平成30年度の審査は、平成29年9月から平成30年8月までの期間を対象におこなわれ、木次乳業の牛乳を生産していただいている牧場からは7牧場が選ばれ、表彰されました。

ひとくちに“酪農”といっても、酪農家さんによって飼育方法・餌・搾乳方法などに違いがあり、それぞれが信念を持っていらっしゃいます。

表彰された皆様に、良質の牛乳を搾る秘訣などをお聞きしました。

特別表彰者

板井牧場 三原牧場

表彰者

飯塚牧場 石倉牧場 田中牧場  
日登牧場 吉田牧場

(五十音順)



## 特別表彰

### 全頭健康をベースに、乳量を追求。

板井牧場(雲南市加茂町) 飼育頭数／66頭、うち搾乳牛／36頭

うちの牧場では、牛さんにしっかりと餌を食べてもらい、1頭あたりの乳量を多く搾ることを目標としています。そのためには牛さんがいつも健康であることが大切です。ルーメン(第一胃)が酸性に傾くと、体に乳房炎などの炎症が起きるので、そうならないよう纖維質の多いスダングラスを中心とした粗飼料をたくさん、バランスよく与えています。その上で濃厚飼料もしっかりと与え、よく食べる元気な牛さんからたくさん乳を搾るようにしています。1頭あたりの乳量を追うことで、結果的に乳質も良くなってきました。

今年はアウトサイドの仕事が増えオーバーワーク気味で、人間がバテてしまうと牛さんの健康にも影響があることを実感しました。将来は牧草の自給を考えていて人手が必要なこともあります。ただいまスタッフ募集中です。

特別表彰に選んでいただきましたが、今年度は目が行き届いていないことから調子の良くない牛さんがおり、その牛さんの乳を外した状態での乳質の評価です。うちは乳量を追求していることから廃棄する乳があるのは本来望むところではなく、次年度は牛さんが全頭健康で、廃棄乳ゼロでの特別表彰を目指します。



## 特別表彰

### 牛さん1頭1頭の健康状態を細かく把握。

三原牧場(雲南市大東町) 飼育頭数／65頭、うち搾乳牛／40頭

うちでは牛群検定をおこなっており、個体ごとに毎日、体細胞数などを測定しています。優良な乳質の条件として、細菌数は1万/ml以下、体細胞数は30万/ml以下であることが挙げられます。うちは体細胞数がほぼ10万/ml前後という低い数値で推移しています。毎日測定していると産後の疲れや発情でも体細胞数が上がることがわかりますし、ちょっと手を抜いたことも体細胞数などの数値にあらわれます。今後も牛さんの管理をしっかりおこない、体細胞数を10万/ml以下に抑えたいと考えています。気にかけている分、牛さんをより愛おしく思うようになり、牛床が汚れていたら気持ちが悪いだろうと掃除をこまめにおこない、牛舎がとても綺麗になりました。数値が良いと気持ちに余裕ができ、良い循環が生まれるような気がします。

牛さんの健康と向き合う上で大切にしているのは搾乳の時間です。タオルを何枚も使って牛さんの乳頭を綺麗に拭いて手で前搾りをしますが、その際に牛さんにいつもとは違う感じを持ったら後回しにせず、すぐに対処するようにしています。後回しにたために大きく体調を崩してしまうことがあるからです。

これからも最高においしい牛乳を目指し、日々努力を重ねたいと思います。



# された、木次牛乳生産者をご紹介します。

## 信じたことを貫くことで手に入れた、安定した酪農。

飯塚牧場(雲南市木次町)

飼育頭数／55頭、うち搾乳牛／50頭

うちでは牛さんにTMR(Total Mixed Ration:混合飼料)を作り与えています。TMRは乾草や配合飼料と一緒に攪拌しカットしたもので、この飼料を与えることで食欲が落ちやすい夏場もしっかり食べることができ、酷暑だったこの夏も乗り切ることができました。

TMRはあらゆる面で優れた飼料ですが、作る機械を使いこなすのがむずかしく、かえって牛さんの食欲が落ちたり病気になったりなど、長い間納得のいく飼料ができませんでした。3年ほど前に業者さんからある情報を得て、その通りにやってみたら納得のいく飼料を作ることができたので、以来ずっと同じ飼料を与えています。今は「この餌で大丈夫」という自信を持つことができたので、何か問題が起きても飼料の問題ではなく牛さんの個体差だと判断できるようになり、対処方法が絞れるようになりました。本当に長い間苦しましたが、それにより得られたものは大きいと感じます。

うちでは9年前から外国人技能実習生に来ていただいている。現在3人目ですが、いつも信頼関係を築くよう心がけており、その気持ちに応えようと皆よく働いてくれます。今回も技能実習生の働きがあつてこそ表彰だと思っています。

表彰



飯塚 道幸さん

睦子さん

## 問題の早期発見、早期解決で、牛さんの健康を維持。

石倉牧場(雲南市大東町)

飼育頭数／49頭、うち搾乳牛／37頭

昨年の夏は、牛さんの乾草の食べが著しく落ちました。乾草を食べないと胃袋のpHがだんだん上がって体調を崩すことから、父と2人試行錯誤しながらやっと問題点を見つけ改善したところ、よく食べるようになりました。しかし牛さんは機械のように、問題点を解決したからといってすぐに元気になるわけではなく、全頭が元の健康状態になるには時間が必要でした。牛さんの状態についてはいつも神経を使っていますが、問題点の早期発見、早期解決が牛さんの健康のためにとても重要であることを実感しました。

今年は牛舎の扇風機が夏を目前にしてカンカンカンカンとすごい音がするようになり、牛さんがストレスを感じると乳質に影響があることから慌てて買い替えました。老朽化した扇風機を全部替えると結構な金額になるので、とりあえず半分、残りは来年替える予定です。夏は異常な暑さで牛さんの健康が心配されましたが、新しい扇風機のおかげもあり、なんとか乗り切ってくれました。

これまで、将来的には乳牛と和牛を半分半分で飼育したいと考えていましたが、今年は考えが変わり、今後も乳牛だけでやっていけたらと思うようになりました。老朽化した牛舎の問題などをどのように解決していくかを模索しているところです。

表彰



石倉 平和さん

## 山地酪農は優れた飼育方法であることを実感。

日登牧場(雲南市木次町)

飼育頭数／70頭、うち搾乳牛／40頭

今年の夏はとても暑かったので、夏を過ぎた秋口に牛さんの病気が出やすいと聞いていました。足が痛そうだったり少し調子が悪そうな牛さんを早めに見つけ、肝臓の働きを助ける健康食品を与えたりなどしたこと、今まで大きな病気もなく、順調にきています。日登牧場は、前々回を除いて毎回表彰していただいている。今回も表彰されなければいけないとのプレッシャーを感じてはいましたが、体細胞数をコントロールできていなかった期間があり表彰を逃したと思っていたので、選ばれたという知らせを聞いて驚きと共に胸をなでおろしました。歴代の場長が培ってきた飼育方法のおかげと感じています。

日登牧場は山地酪農が特徴で、牛さんが山を歩き回ることにより健康になります。牧場は私と西田の2人体制で切り盛りしていますが、2人とも酪農を始めてまだ日が浅く、もっともっとたくさんのこと勉強しなければならない状態です。山地酪農で飼育している牛さんは、私たちのような下手クソがお世話をしても良質な乳を出してくれる所以、そういう意味でも山地酪農は優れた飼育方法と言えると思います。

表彰



水野 佑一

# Kisuki Winter Gift



※(冷蔵)(冷凍)(常温)は、発送形態です。

## チーズセット(冷蔵)



- DXデラックス 本体価格 4,800円+税**
- イズモ・ラ・ルージュ 180g×1
  - カマンベール・イズモ 120g×1
  - プロボローネ 380g×1
  - ナチュラルスナッカー 70g×2
- 3個入 本体価格 3,500円+税  
2個入 本体価格 2,400円+税

## 乳製品セット(冷蔵)

### 乳製品セットA 本体価格 3,800円+税

- ノンホモ牛乳(ビン) 900ml×1
- のむヨーグルト(りんご) 500ml×1
- のむヨーグルト(ぶどう) 500ml×1
- イズモ・ラ・ルージュ 180g×1
- ナチュラルスナッカー 70g×1
- 木次無塩バター 150g×1



### 乳製品セットB 本体価格 2,400円+税

### 乳製品セットC 本体価格 4,500円+税

お世話になっている方々へギフトセットを贈りませんか？お申し込みはお近くの木次牛乳販売店か、木次乳业へ

|産地直送|商品はすべて産地より直送!! TEL (0854) 42-0445 <http://www.kisuki-milk.co.jp>

●記載商品の他にも多種多様、取り揃えております。お気軽にお問合せください。●表示価格は消費税を含まない外税表示です。

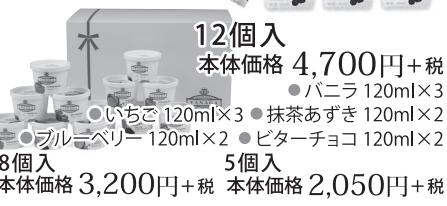
●別途送料(800円/税別)※北海道・沖縄を除く)を申し受けます。※北海道・沖縄は送料として1,500円/税別を申し受けます。

●商品のパッケージデザイン等、予告なく変更することがあります。



## VANAGA 冷凍

- ブラックオリーブ 本体価格 2,800円+税**
- バニラ 120ml×2
  - ブラックオリーブ 120ml×3
  - オリーブオイル 10ml×3



12個入

本体価格 4,700円+税

● バニラ 120ml×3

● いちご 120ml×3 ● 抹茶あずき 120ml×2

● ブルーベリー 120ml×2 ● ビターチョコ 120ml×2

8個入

5個入

本体価格 3,200円+税 本体価格 2,050円+税

## プリンヨーグルトセット

### 16個セット 本体価格 3,000円+税

- きすきヨーグルト 90g×8
- カスタードプリン 100ml×8

冷蔵 10個セット 本体価格 2,000円+税

## 仁多もち&出雲そばセット

冬季限定

- 仁多もち杵つき餅 430g×2

- 出雲そば360g×2(つゆ付)

**本体価格 2,500円+税**

## 賞味・消費期限一覧

### チーズセット

- イズモ・ラ・ルージュ 賞味期限:4ヶ月

- カマンベール・イズモ 賞味期限:35日

- プロボローネ 賞味期限:5ヶ月

- ナチュラルスナッカー 賞味期限:40日

### 乳製品セット

- ノンホモ牛乳(ビン) 消費期限:7日間

- のむヨーグルト(りんご) 賞味期限:15日間

- のむヨーグルト(ぶどう) 賞味期限:15日間

- イズモ・ラ・ルージュ 賞味期限:4ヶ月

- ナチュラルスナッcker 賞味期限:40日

- 木次無塩バター 賞味期限:90日

### プリンヨーグルトセット

- 牧場のカスタードプリン 消費期限:6日間

- きすきヨーグルト 賞味期限:15日間

### 仁多もち&出雲そばセット

- 仁多杵つき餅 賞味期限:90日間

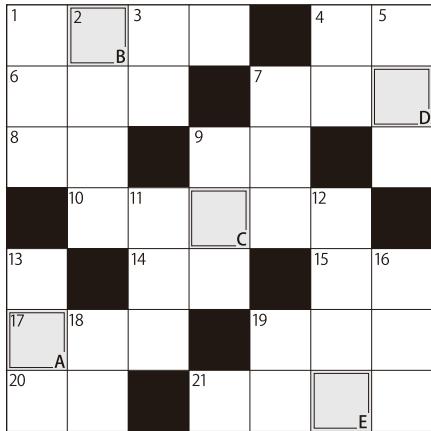
- 出雲そば 賞味期限:90日間

※ 賞味期限は製造日からの日数です。

※ アイスクリームは-18℃以下での保存のため劣化が極めて小さく、賞味期限の表示義務がありませんので、省略しております。

↓↓モーモータイムズプレゼントだけのオリジナル

## 『木次牛乳飲み比べセット』が当たる クロスワードパズル



### タテのカギ

- 忘年会の最後に全員で手拍子を打って終わる、“○○○”。
- 1人あたりの日本酒消費量、日本一の県は?
- フランス西海岸のサン・マロ湾の小島にそびえる修道院、『○○・サン=ミシェル』。
- サンタクロースがプレゼントを入れる、“○○した”。
- スープにご飯を入れて一緒に食べる韓国料理。
- 劇場やテレビ局などに備えられた、出演者のための控え室。
- ものを束ねる目的で輪状に加工されたゴム製品。
- 心配事がなくなったとき、高くして寝られるものは?
- サロマ湖、浜名湖、宍道湖は、淡水と海水の入り混じる“○○○○”です。
- 想定外のことが入り混じり、理解できない状況を表す若者言葉。
- 『鳥取砂丘○○空港』
- 高級シャンパンの代名詞、“ドン・○○ニヨン”。
- “なまこ壁”は、壁面に平たい瓦を並べ、その目地に“○○喰”を塗り込んだもの。

### ヨコのカギ

- 空港の保安検査場は、ボディチェックと機内に持ち込む○○○○の検査を受ける場所。
- ににんがし、にさんがろく…掛け算の○○。
- 地図上のこのマーク、何を表す?
- 握った拳を掲げる喜びのポーズ、“○○○ポーズ”。
- 複数の都市銀行が合併などで巨大組織となった“○○バンク”。
- 日本の競馬で、全出走馬を8つのグループに分けたもの。
- 昭和時代、子どもに人気があるものの代名詞であった「巨人・大鵬・○○○○○」。
- 「気持ちを○○」は、人の心の内を推し量ること。
- “歟(さそり)”、英語では“○○ーピオン”。
- ミュージカルや舞台演劇を行ったときに、客席から舞台を見るのに便利な“○○○グラス”。
- 『東京2020開会式・閉会式 4式典総合プランニングチーム』のメンバーに選出されたシンガーソングライター『○○林檎』。
- いくつかの案や意見を突き合わせて調整する、“○○合わせ”。
- 葛の根。漢方薬の材料です。

### クイズのこたえ



マスにカタカナを入れて言葉を作ってください。

### 木次牛乳 飲み比べセット



酪農家さんたちが搾った

おいしい牛乳を召し上がれ。

正解者の中から抽選で3名様に  
プレゼント！

ハガキにクイズの答えと、

お名前・ご住所・お電話番号を記入し、

〒699-1323 島根県雲南市木次町東日登228-2

木次乳业 モーモータイムズ No.12係 宛に送ってください。

※応募〆切は2019年1月15日です。(当日消印有効)

※正解者の発表は賞品の発送をもってかえさせていただきます。

※せっかく当選されても、お電話番号の記入がないと賞品をお送りすることができません。

お電話番号のご記入をお忘れないよう、お願ひいたします。

● ご応募いただいた個人情報は、プレゼントの抽選および賞品の配送目的にのみ使用させていただきます。

### 2018-No.10の答えは

コ **ン** ボ **ー** トでした。

当選者の発表は賞品の発送をもってかえさせていただきます。

たくさんのご応募ありがとうございました。

