

畜産情勢報告会が開催される

第2回大阪体外受精卵産子枝肉共励会前日、大阪市内において「畜産情勢報告会」が開催され、農畜産業振興事業団 菱沼副理事長と大阪市食肉市場㈱ 松田営業部長より最近の畜産をめぐる話題提供がありました。



菱沼副理事長

菱沼副理事長からは「BSEをめぐる情勢」として、BSE発生以降の経過報告・枝肉相場の変動、生産者に対する緊急対策事業などの解説、また松田部長からは「食肉の流通情勢」として、こちらもBSE発生以降の大阪市場における価格の推移と流通量の変化などの解説があり、約80名の参加者は最新の情報に聞き入っていました。

(miya)



松田部長

「食肉Q&A」発刊のお知らせ

卵通信では引き続き国産牛肉の安全性のPRに努めています。財団法人 日本食肉消費総合センターより、ご覧のようなリーフレットが配布されています。ここでは、その一部をご紹介させていただきます。

Q:「牛肉は安全」といわれていますが、本当ですか？

A:牛などの動物実験で脳、脊髄、眼及び回腸遠位部(小腸の最後の部分)以外の部分から感染したという事例はありません。国際獣疫事務局(OIE)の基準でも、牛肉、牛乳、乳製品はBSE感染性のある危険部位とはされておらず、安全な部位とされています。

また、我国では2001年10月18日以降、出荷される全ての牛についてBSE検査を実施と畜場では特定危険部位はすべて除去し、焼却農場において、中枢神経症状を示すなどBSEが疑われる牛についてBSE検査の実施

などにより、BSEにかかった牛が食用にまわらない対策がとられています。



福島・広島で新規家畜市場への出荷が始まる

12月13日、福島県本宮町にある福島県家畜市場において、初めて体外受精卵産子が出荷されました。福島県内では今までも矢吹町にある福島県中央家畜市場で出荷実績がありました。BSEの影響で多くの家畜市場において価格が下落している最中のセリだっただけに、価格が心配されました(詳細は6面の市場情報に掲載)。セリ開始に当たり、福島県酪農協黒島部長より体外受精卵産子の解説があり、セリが始まりました。当日は10頭の出荷予定でしたが、欠場や本人取りのため売りが成立したのは6頭でした。ホルスタイン種雄やF1の牛には売値がつかないものが多かった中、最高で17万8千円の価格が付き、体外受精卵産子の優位性が明らかとなりました。しかし、生産者の



セリ開始のあいさつをする黒島部長

多くは全国各地の家畜市場で、高値で販売される価格を想定しての出荷だっただけに、予想外の価格でびっくりしていましたが、今後も継続して出荷がありますので、次回は高値で販売できることを期待しています。

また、広島でも1月18日に三次市場で出荷があり、去勢・雌とも平均価格を10万円以上、上回る価格で販売されました。体外受精卵産子の市場出荷予定はホームページで随時更新していますので、ぜひご覧ください。

(miya)



17万8千円で販売された「安福165の9」の産子(母の父:北国7の8)

卵通信

LIAJメールマガジンの配信開始 読者募集のお知らせ

家畜改良事業団では2月20日より最新の種雄牛情報、繁殖技術情報、イベント案内など、家畜改良事業団に関する情報を全国の酪農家、畜産農家、畜産関係者の皆様にお届けできるよう、メールマガジンの配信を始めました。今のところ毎月1回配信を予定しています。配信ご希望の方は下記のアドレスまでアクセスいただき、お申し込みください。なお、携帯電話、携帯端末系には対応しておりませんので、ご注意ください。

アドレス <http://liaj.lin.go.jp/mm/dounyuu.html>

CONTENTS

- NEWS 福島・広島で新規家畜市場への出荷が始まる
- NEWS 畜産情勢報告会が開催される
- 第2回 大阪体外受精卵産子枝肉共励会
- 春間近のアルゼンティンレポート
- 市場情報 コラム
- クロスワードパズル 編集後記

発行元: 社団法人 家畜改良事業団
家畜バイオセンター

URL: <http://liaj.lin.go.jp/>
<http://liaj.or.jp/ivf/>

第2回 大阪体外受精卵産子枝肉共励会

第2回大阪体外受精卵産子枝肉共励会



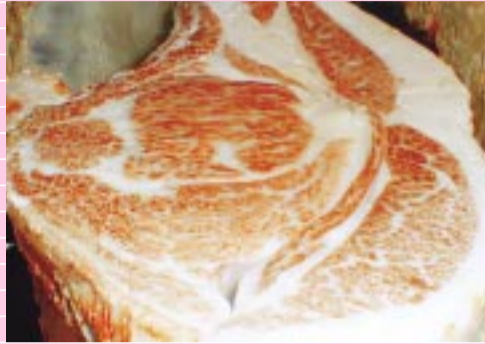
受賞者インタビュー

今回で2回目となる大阪市中央卸売市場南港市場での共励会は、BSE発生による枝肉相場の低迷により延期となっていましたが、ようやく1月25日に開催されました。
今回の出品は44頭で、体外受精卵産子の枝肉研究会・共励会では過去最高の出品頭数となりました。最優秀賞は熊本県経済連から出品された野田武雄さん生産の「安福165の9」の産子が獲得しました。この牛は、所属する農協の肥育センターに4ヶ月齢から25ヶ月間預託されたというユニークな経歴を持っていました。また、熊本県産の産子が入賞牛6頭の中、5頭を占めました。やはり、今回の共励会も「安福165の9」の産子の活躍が目立ち、枝肉相場が低迷する中で、その平均販売価格が73万円を超える成績を収め、昨今の畜産情勢においては、数少ない明るい話題ではないでしょうか？

最優秀賞 熊本県経済連 野田 武雄さん (熊本県大矢野町)



平成7年頃から体外受精卵の移植に取り組んできた。以前から自分で肥育して出荷までやってみたかったが、施設面や肥育技術などの問題でできなかった。数年前、所属するJAあまくさに、産肉能力検定センターができたので、4ヶ月齢から同センターに預託していた。初めての預託牛が最優秀賞になり、枝肉成績・販売価格とも家族一同驚いている。今までの実績から、体外受精卵の移植は酪農経営の中で収益性向上が自分なりに確立してきたので、補助金がなくても積極的に取り組んでいくつもりである。今後は年間20頭の体外受精卵産子を生産し、子牛を家畜市場で販売しつつ、一部は検定センターでの預託システムを活用した肥育に取り組む。



種 雄 牛	安福165の9
性 別	去勢
月 齢	29
格 付	A 5
枝肉重量	508kg
ロース芯面積	71cm ²
BMS No.	9
枝肉単価	3,310円
枝肉金額	1,681,480円

預託先で肥育を担当されたJAあまくさ産肉能力検定センター丸山肥育主任



検定センターでは今まで体外受精卵産子を10頭以上肥育し、成績は上々ではあったものの、今回ほどのものはできなかった。管理していた牛が最優秀賞を獲得したことで多少自信が出た。現在、当センターでは通常10ヶ月齢前後の子牛を管内から導入しており、250頭ほどの和牛を肥育している。しかし、受賞牛は4ヶ月齢から25ヶ月間という長い間預かっていたので、責任感の中での喜びもひとしおである。

2

優秀賞 有限会社 蔵王ファーム (山形市)



代表の高橋さん

昨年の東京での体外受精卵産子枝肉共励会では優良賞を頂いた(BMS No. 10)。今回の入賞牛は、仕上がりは良かったし、格付上はBMS No.8だったが、中味はむしろ今回の牛のほうが上だった気がする。サン・きめ・締まりも良かったので、内容には満足している。受賞を聞いた牧場の職員も今回の結果を大変喜んでいて。最近の低迷している市況の中で枝肉単価を3,010円も付けてもらい感謝している。今の情勢では、子牛は外部導入して肥育した方が安上がりだと思うが、先を見据えると子牛不足が懸念されることから自家生産は今後も継続する。哺育・育成と順調に行けば、体外受精卵産子は良好な枝肉成績が出るのが分かってきたので、今後の課題は生産の第一歩である受胎率向上であり、その対策を考えなくてはいけない。次回もこの共励会に挑戦したい。

種 雄 牛	安福165の9
性 別	去勢
月 齢	32
格 付	A 5
枝肉重量	453.6kg
ロース芯面積	57cm ²
BMS No.	8
枝肉単価	3,010円
枝肉金額	1,365,336円



優秀賞 下江牧場 岡 章寛さん (岡山県八束村)



初乳を生後15分以内にきちんと飲ませている酪農家から買った子牛は、肥育しても必ず良い成績が出る。いかに15分以内に飲ませるかが、その後の肥育成績につながっていく。もともと体外受精卵産子はデリケートなのだから、扱いも慎重にしなければならぬ。まだそれを理解していない酪農家が多い。体外受精卵産子の哺育技術について、指導の必要性を強く感じる。出品牛は、二度の延期でほとんど弱りだし、正直言って出荷前に死んでしまうかと思った。出荷月齢を延ばすのにとっても苦労した。牧場内の牛は、繋がなくても毎日ブラッシングができるほどに馴れている。しかしそれは、飼養頭数が少ないからこそ出来ることであった。飼養頭数が多いのに、良い枝肉成績を出している牧場にはやはりかなわないなあと感じてしまう。今後、規模拡大してさらに意欲的に体外受精卵産子の肥育に取り組んでいきたい。今回の共励会は、すごく気分が良かったからね！

種 雄 牛	安福165の9
性 別	去勢
月 齢	29
格 付	A 5
枝肉重量	464.6kg
ロース芯面積	50cm ²
BMS No.	8
枝肉単価	2,322円
枝肉金額	1,078,801円



3

優良賞 加藤畜産 加藤 秋男さん (群馬県新田町)



種 雄 牛	安福165の9
性 別	去勢
月 齢	29
格 付	A 5
枝肉重量	479kg
ロース芯面積	74cm ²
BMS No.	9
枝肉単価	2,273円
枝肉金額	1,088,767円



今回出品した体外受精卵産子は平成11年に熊本県家畜市場で初めて導入したグループの中から出荷した。同じバドックの牛を3頭出したが、A5が2頭、A3が1頭と結果はばらついた。しかし、3頭中2頭がA5だったから上出来だろう。今回の受賞牛はさほど発育も良くなかったため、特別期待はしていなかったのだが...。枝肉は直接見ていないが、話ではもう1頭の「安福165の9」の産子が最優秀賞候補だったと聞いたが、シロリが出てしまったから仕方ない。3頭の枝肉単価・販売金額とも満足している。延期ならなかったら出荷する予定だった体外受精卵産子も良い成績だった。やはり、体外受精卵産子には夢があって、F1にない楽しさがある。5等級が5割できることを目標として、これからは体外受精卵産子の導入・肥育は継続してゆきたい。そのためには、全国の酪農家で今まで以上に体外受精卵を移植してもらい、生まれた子牛を家畜市場に出荷して欲しい。それを少しでも多く買ってみたい。

優良賞 熊本県経済連 岩根 賢公さん (熊本県旭志村)



種 雄 牛	美津福
性 別	去勢
月 齢	29
格 付	A 5
枝肉重量	418kg
ロース芯面積	63cm ²
BMS No.	8
枝肉単価	1,882円
枝肉金額	786,676円



今までに50頭ほど体外受精卵産子を肥育・出荷してきたが、A4,5等級率は68%であった。F1主体の肥育なので、体外受精卵産子は価格的にF1より高く販売できることは分かっていた。過去の実績から優良賞を獲得した「美津福」の産子は予想通りの結果が出て満足しているが、「北国7の8」の産子がA2だったのは、期待はずれでがっかりした。BSEの影響はやむを得ないが、枝肉単価が1,882円で安すぎて、ショックであった。最近の販売に関わる問題には怒りを感じている。今後は導入価格次第だが、高品質牛肉生産という趣旨から、年間10頭以上は体外受精卵産子を導入したい。今回の成績は、経済連さんの指導のおかげだと思う。

優良賞 熊本県酪連 山崎 健志さん (熊本県合志町)



種 雄 牛	安福165の9
性 別	去勢
月 齢	28
格 付	A 4
枝肉重量	455.4kg
ロース芯面積	70cm ²
BMS No.	8
枝肉単価	1,761円
枝肉金額	801,959円



酪農の傍ら、自家生産のF1肥育にも取り組み、3年が経過、年間10頭ほどの出荷を行っている。自家生産の体外受精卵産子は3頭出荷したが、A4が2頭、A3が1頭と、過去の体外受精卵産子の研究会・共励会の実績を裏付けるような成果が出ていない。販売面でもF1と差が出ていない。5等級が生産できると期待していたが、それほど甘くないと言ったことを実感している。今回で体外受精卵産子の肥育において、ある程度実績ができたので、もう少し飼養管理・肥育技術の向上に努めたい。全国的な共励会でも入賞でき、家族は驚いているし、肥育経験の少ない我が家でも今回のような成績が出せたことは、今後のやる気にもつながる。酪農を営んでいることから、体外受精卵産子の生産は安いコストで容易にできるので、今後は体外受精卵産子の移植を主体にやってみよう。現在の枝肉成績はF1と大差がないが、今後、上質の肉牛生産による経営向上を図る手法として魅力を感じる共励会であった。

4

春 間近の アルゼンティン レポート②

ホテルから大学までの移動は大学の教授が車で送り迎えしてくれると言ったのですが、地下鉄とバスで1時間程で行けるので、そうしました。ブエノスアイレスは乗り物の運賃が大変安く、地下鉄は全区間一律70セント(当時約84円)バスは80セント(当時約96円)です。

地下鉄では始終物売りが現れます。マラドーナの写真入りトランプや、アルゼンティンの芸能人写真入りトランプ、ディズニーのキャラクターシールなどで、大抵は1つ1ペソ(当時約120円)です。目を合わすとすかさず寄って来て、熱心に商売を始めます。内心、お土産に欲しかったのですが、誰1人として買わず、買うと乗客全員から注目される恥ずかしさから買うのをためらってしまいました。土曜日は物売りに加え、日本の大きな駅でも観られるアンデスミュージックを奏でる人々も現れます。これが大抵幼い子供を連れた親子で、親が音楽を奏でている間に子供が袋を乗客の1人ひとりの前に差し出して回るのです。これには私もポケットに入っていた小銭全てを袋に入れてしまいました。

ブエノスアイレスのバスは常時同じ人が同じバスを運転するそうで、

「オチェンタ」～怪しい微笑み～

前回の食べ物事情に引き続き、今回はアルゼンティンの乗り物事情について報告したいと思います。滞在中に利用した電車、バスでも色々なことが...

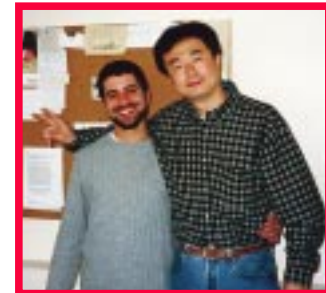
運転手の個性がバスの内装に表れています。ラメ地の布が貼ってあったり、色々な飾りをぶら下げていたり、ラジオをガンガンにかけていたり、彼女を横に乗せておしゃべりしたりと様々です。運転もかなり荒く、スピードもかなり出します。

教授がバスに乗る時は「オチェンタ(80)」と言うんだよと教えてくれました。また、バスの運転手は大変不親切だから気を付けてとも言われました。しかし翌朝私はこの言葉を忘れてしまったのです。何か言うのは覚えていたのですが「オチェンタ」が思いつきません。バス停へ行けば他に乗る人がいるだろうから、大丈夫だろうと思っていたのですが、その日は私しか乗りませんでした。

何とかなるさとバスに乗ったところ、何とかありませんでした。バスの運転手は乗客の「オチェンタ」を合い言葉に精算機を作動させるのでした。そしてお金を入れると、レシートがもらえる仕組みです。何も言えない私は取り敢えず運転手に怪しく微笑みかけ、精算機にお金を入れました。案の定、お金は戻って来てしまいました。もう一度やってみると、レシートは出ませんでしたがお金は戻って来なかったので大丈夫だろうと思い、席に座っていると運転手がスペイン語で何か怒っています。おまえ金払ってないだろう！レシート持ってないだろう！と言ってい



ブエノスアイレス市街



学生のサンティアゴ

たのだと思います。取り敢えず、運転手のところへ行き、英語でお金を払った旨を伝えましたが、英語は通じませんでした。ブエノスアイレスの市内ではほとんど英語は通じません。スペイン語をある程度習得していないと、この街では生活出来ないと思われる。私が最初に覚えたスペイン語は挨拶と「オチェンタ」です。

私は泣く度にお金を払いました。本当にバスの運転手は不親切でした。このことを大学に着いて話すともみんなで大笑いして私を抱いて慰めてくれました。バスの運転手以外はみんな親切です。研究室で特に親しくなったのは、実際に指導していたガブリエル教授(以下ガビ)、パブロ研究員、そして学生のサンティアゴです。ガビは2年前、当バイテクセンターに数ヶ月研修に来ていました。その頃のイメージと比べると、13歳年下の彼女が出来たためか今回会った時とても若返って見えました。パブロは研究室のムードメーカー的な存在で、何時も陽気に振る舞っていました。サンティアゴは大変情熱的な学生です。ラテンの乗りで、オーバーアクションを伴って、リズムカルに楽しく激しくしゃべります。スペイン語なので何を言っているのが良く分からなかったのですが、ガビやパブロと話している姿を見ただけでこっちまで楽しい気分させられました。

今回は涙の最終回「アルゼンティンがふるえた夜」のお話です。お楽しみに。
(秀平蟻ドほブ仁尻虎)

市場情報

熊本県家畜市場（スモール）

	平成13年12月17日		平成14年1月21日	
	雄	雌	雄	雌
入場頭数	31頭	14頭	19頭	24頭
最高価格	¥267,000	¥99,000	¥322,000	¥299,000
最低価格	¥10,000	¥12,000	¥158,000	¥64,000
平均価格	¥132,903 (平均日齢80日)	¥55,000 (平均日齢81日)	¥241,842 (平均日齢71日)	¥148,208 (平均日齢76日)
	F 1 スモール雄	F 1 スモール雌	F 1 スモール雄	F 1 スモール雌
平均価格	¥35,400	¥10,033	¥119,175	¥37,800 (消費税込み)

熊本県家畜市場（育成牛）

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
13年12月17日	熊本県	福栄	不明	去	136	124	125,000	
13年12月17日	熊本県	美津福	不明	去	138	92	114,000	
13年12月17日	熊本県	安福165の9	不明	去	109	117	110,000	
13年12月17日	熊本県	安福165の9	不明	去	100	68	8,000	
13年12月17日	熊本県	安福165の9	不明	雌	145	97	74,000	
13年12月17日	熊本県	福栄	不明	雌	137	113	59,000	
13年12月17日	熊本県	美津福	不明	雌	92	90	39,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	101	95	234,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	117	99	225,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	120	93	217,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	125	106	202,000	
14年1月21日	大分県	安福栄	不明	去	318	262	177,000	
14年1月21日	大分県	福栄	不明	去	117	101	175,000	
14年1月21日	熊本県	福栄	不明	去	92	73	166,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	102	75	138,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	去	114	79	75,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	雌	118	111	167,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	雌	92	76	164,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	雌	116	90	145,000	
14年1月21日	熊本県	福栄	不明	雌	111	107	137,000	
14年1月21日	熊本県	福栄	不明	雌	121	96	107,000	
14年1月21日	熊本県	安福165の9	不明	雌	131	83	64,000	
14年1月21日	福岡県	福栄	不明	雌	107	103	56,000	

ホクレン十勝家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
14年1月17日	別海町	安福165の9	不明	雌	293	286	240,000	

福島県福島家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
13年12月13日	滝根町	安福165の9	北国7の8	雄	127	159	178,000	情報付き
13年12月13日	浪江町	安福165の9	不明	雌	121	102	127,000	
13年12月13日	浪江町	安福165の9	不明	雄	104	78	139,000	
13年12月13日	原町市	安福165の9	不明	雄	70	72	129,000	
13年12月13日	浪江町	安福165の9	不明	雄	64	66	138,000	
13年12月13日	浪江町	安福165の9	不明	雄	54	65	178,000	

豊橋家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
13年11月2日	愛知県	安福165の9	不明	雌	117	153	316,000	
13年12月7日	愛知県	安福165の9	不明	去	226	157	103,000	
13年12月7日	愛知県	安福165の9	不明	去	140	143	239,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	去	137	136	309,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	雌	120	133	242,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	去	111	90	158,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	雌	123	95	153,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	雌	111	110	244,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	去	110	109	295,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	去	109	131	368,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	去	136	136	292,000	
14年1月9日	愛知県	安福165の9	不明	雌	148	143	286,000	

広島県三次家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
14年1月18日	広島県	安福165の9	不明	雌	251	216	303,000	
14年1月18日	広島県	安福165の9	不明	去	254	303	416,000	

岡山県総合家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
14年1月23日	岡山県	安福165の9	不明	去	288	231	327,000	
14年2月15日	津山市	安福165の9	不明	去	258	227	327,000	
14年2月15日	津山市	北国7の8	不明	雌	227	184	172,000	

山口県中央家畜市場

上場年月日	生産地	種雄牛名	母の父	性別	日齢	体重(kg)	価格(円)	備考
13年11月7日	山口県	安福165の9	不明	去	232	274	390,000	
13年11月7日	山口県	安福165の9	不明	去	210	205	418,000	



初心に戻る?!

部屋が狭い。原因は健康グッズだ。ダンベルに始まりステッパー、エアロパー、等々数えればキリがない。とど

めはエアウォーカーだった。買った途端にやる気が失せる性格なのに懲りずに買い続ける私に周囲の目はすこぶる冷たい。先日、エアロバイクの掘り出し物があつたがさすがに思い直した。現在の健康管理は初代ダンベルと半身浴とマミー酸入りビタミン剤で落ち着いている。(これはかなり良い!) 誰か不要のグッズを引き取ってくれる方はいないだろうか? (紫)

旅行ずき

神戸分室でのある日の会話。

A: 「今日、さん何時頃来るって言うてた?」
B: 「え-----っ! 確か5時半までに分室に来るって。」
A: 「あ、ほんまー、ほんなら食事する店の予約6時半のままでええなー。あの店結構混むらしいから時間変更は早めになって言われてたんやけど、大丈夫か!」
B: 「うん! 大丈夫やろー。」
A: 「1回電話でさんに確認だけしとこーっと!」
.....はい、はい、え~~~~~!!!! はははははははは-----! ひ-----っ!
はい、了解しました。.....
B: 「どおしたん! ?」
A: 「東京駅で慌てて新幹線乗たら「こだま」やあってんで! 新大阪まで4時間10分!」
その日は予定なしとはいえ、旅行好きにも程があるちゅーの! ははは! (^) (投稿者 文中A)

ビックボンの独り言

結婚して7年が経ち、その間に体重が10kg増えた。そもそも妻が洋菓子店に勤めていたことが原因ではないかと思われる。クリスマスには売れ残って持ち帰って来たケーキを丸ごと食べ、大晦日には除夜の鐘と共にケーキをつまむと言った具合であった。その後甘いものを食べる癖がつき、高脂血症気味となった。今では甘いものを控える様に妻からきつく言われている。先日、家でこっそりチョコを食べようとしているのを発見され、「だから太るんだよ! デブ。デブって自覚してないだろう!」と怒鳴られ、私の背中に抱きついて「何でこんなに太っちゃったんだろう」と泣き出される始末。現在、妻の笑顔を見ようと努力を始めようと思っている(嘘です。毎日ガンガン食べてます。by編集部) (秀平蝶ほぼ仁尻虎ア)

編集後記

大阪での共助会が終了したが、今回の成績は正直いって残念な結果ではあった。しかし、出荷団体や生産者の皆様には開催が二転三転し、その都度牛の準備や選抜にご協力いただき感謝している。また、延期になったために出荷を取りやめざるを得なかった生産者の方にはこの場を借りてお詫び申し上げます。
ひと息つく間もなく6月の東京共助会の集荷作業が始まった。さて、今回の東京共助会はどうなることやら。BSEの影響で子牛・枝肉相場とも従来の価格に値を戻せたとはいい難いが、このまま徐々にでも相場が回復することを切に願うのみである。
卵通信も早いもので創刊5年目に突入り、まったく刷新してみた。読者の皆さんの感想をお聞かせ願いたい。

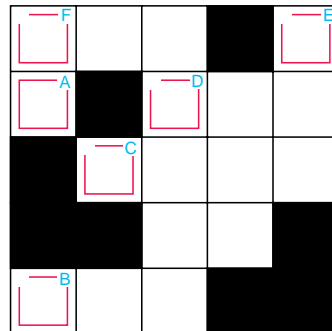
おじゃ牛のクロスワードパズル

正解者の中から10名様に、卵通信特製おじゃ牛“不織布バッグ&メモ帳”をプレゼント!!

太枠で囲まれたA~Fまでの文字を並び替えて意味のある言葉にしてください。

ヒント：あなたはボン酢派?ゴマだれ派?

官製ハガキに答と、郵便番号、住所、氏名、年齢、職業、電話番号、体外受精卵のご利用経験、今号の感想をお書きの上、〒140-0002東京都品川区東品川3-21-10ヤダビル3階「家畜バイオセンターパズル」係までお送り下さい。FAXでも結構です。締め切りは4月30日です。たくさんのおハガキ、お待ちしております。



タテのカギ

雑草・雑木などの密集している所
船舶・航空機などで方位を測定する用具
歴史上重要な事件や各種の施設の跡
一度起きたが、またすぐ寝てしまう事
ヨコのカギ
岩石に穴を掘って武器などをおさめる蔵
先祖代々から続いて繁盛している店
角度を測るための器具
弾力性・スプリング・転じてはねる力
一般的にお湯を沸かす調理器具

前回の答え

せいじんしき