



2016 JAなかしべつ牛まつり&共進会 (2016.6.4)

INDEX

- 第45回中標津町農協ホルスタイン共進会、第17回黒毛和種共進会 第26回種馬共進会・JAなかしべつ牛まつり…2~3
- 平成28年根室ブラックアンドホワイトショウ…4
- 交流施設の使用申込みについて、女性部のページ…5
- 平成28年度役職員視察研修報告…6~7
- 理事会の報告・夢広がるクロスワード…8
- 読者の声、新規正組合員の紹介、今月の運勢…9
- ルーキーズカレッジvol.3…10~11
- 普及の窓～ポイントを押さえた乳房炎対策を…12
- 家畜改良課に相談だ。～分娩予定日知っていますか!?…13
- 夢広がる掲示板…14
- トラブル回避の基礎知識・今月の新刊…15
- 新鮮食材で楽しくクッキング・行事予定…16

201606

Vol.498

夢広がるJA中標津町農業協同組合 なかしべつ

JA NAKASHIBETSU

公式Webアドレス

<http://www.ja-nakashibetsu.or.jp>



ケータイ用
QRコード



第45回 中標津町農協ホルスタイン共進会

6月4日(土)ホクレン根室地区家畜市場にて、平成28年度中標津町農協総合共進会が今年も開催されました。

総出陳頭数26頭で、デーリー・キャラクターに富んだ優秀な乳牛が集まり、中標津ホルスタインの質の高さを内外にアピールすることが出来ました。

審査員には北海道ホルスタイン農協の稲山智明氏が務め、スピーディーかつ的確なジャッジで執り行われました。デーリープリンセスには佐々木礼美さん(営農部相談課)、山崎春花さん(管理部管理課)があたりシヨウに花を添えました。

審査の結果、グラランドチャンピオンは佐々木宏之氏出陳のアースイーストフラワーストーン号が獲得、リザーブグラランドチャンピオンには櫻井幸一氏出陳のチェリーヒルバーンズプリリー号がそれぞれ栄誉に輝きました。また、牧場牛群審査(ベストスリーフィメイル)の部ではアースイースト牧場(佐々木牧場)が栄誉に輝きました。

(記) 高橋 孝嘉



審査員の稲山智明氏

■最高位・準最高位 出陳頭数 26頭 (未:15, 経:11, 戸数:6)

審査員 稲山 智明氏 (北海道ホルスタイン農協)

賞	名 号	生年月日	出品者
グラランドチャンピオン	アースイースト フラワー ストーン	24. 6. 3	佐々木 宏 之
リザーブグラランドチャンピオン	チェリーヒル バーンズ プリリー	23.12.11	櫻 井 幸 一
シニアチャンピオン	チェリーヒル バーンズ プリリー	23.12.11	櫻 井 幸 一
リザーブシニアチャンピオン	アースイースト リコライス ヒルトン	19. 8.30	佐々木 宏 之
インターミディエイトチャンピオン	アースイースト フラワー ストーン	24. 6. 3	佐々木 宏 之
リザーブインターミディエイトチャンピオン	センターリバー VT ビュー EB フアント	24. 8. 1	中 川 将
ジュニアチャンピオン	アースイースト フラワー ウッド	27. 2.15	佐々木 宏 之
リザーブジュニアチャンピオン	アースイースト テンプレスト アイオン	26. 6.12	佐々木 宏 之
ベストアダーチャンピオン	アースイースト フラワー ストーン	24. 6. 3	佐々木 宏 之
牧場牛群審査ベストスリーフィメイル アースイースト牧場 (佐々木牧場)			

第17回 和牛共進会

出陳頭数 25頭



審査員 岸 大輔氏 (北海道酪農畜産協会)

1部(雄)	大介	亀 田 英 二
2部(雌)	るりこ	亀 田 英 二
3部(雌)	たかゆり	加 藤 一 二
4部(雌)	はぎ	横 田 好 一

第26回 種馬共進会

出陳頭数 13頭



審査員 佐々木俊輔氏 (根室生産農業協同組合連合会)

最高位	キキ リンドウ	亀 田 英 二
-----	---------	---------



■各部1等賞入賞牛

部	名	号	出品者
1	センターリバー エンパイア	ウノベンジー	中川 将
2	センターリバー フレア	アンナ エコー	中川 将
2	フラワーリッシュ	サン ウーノ ホツチ	福島 寿顕
3	YMD アーリンダ	スプラッシュ エルマ	中川 将
3	ケイツー カレント	ダーラム ラバンガード	笠井 一路
4	アースイースト	フラワー ウッド	佐々木宏之
4	シユウニー	ブロー シアニア	中川 将
5	アースイースト	テンプレスト アイオン	佐々木宏之
5	センターリバー	スパーク アンナ エコー	中川 将
6	アルピナ	スター アトウッド	山下 匡大
7	アルピナ	テリー ビオラ アトウッド	山下 匡大
7	アースイースト	ゴールド ドリーム エデット ET	佐々木宏之
8	アースイースト	フラワー ストーン	佐々木宏之
8	センターリバー	VT ビュー EB ファント	中川 将
9	アースイースト	エアロフラワー シーパー	佐々木宏之
10	チエリーヒル	バーンズ プリリー	櫻井 幸一
10	アースイースト	リコライス ヒルトン	佐々木宏之

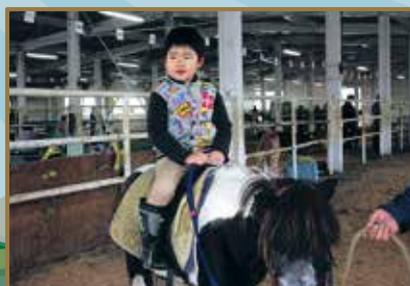


2016 JAなかしべつ牛まつり

今年もホクレン根室地区家畜市場にて、第45回中標津町農協ホルスタイン共進会、第26回種馬共進会、第17回黒毛和種共進会、2016 JA牛まつりが開催されました。あいにくの雨模様で肌寒い天候ではありましたが、来場したお客様はじゃがいもの詰め放題や酪農対策協議会のダーツや輪投げ、スタンプラリーなどを楽しみました。

天候には恵まれませんでした、多くの親子連れで賑わい、無事にイベントを終えることができました。関係機関の皆様、参加された皆様、本当にありがとうございました。

(記=佐藤 淳)





平成28年

根室ブラックアンドホワイトショー

平成28年根室ブラックアンドホワイトショーが5月22日(日)、ホクレン根室地区家畜市場屋内審査会場にて開催されました。

例年に無い暑さのなかで厳しいコンディションではありましたが、根室管内全域より70頭の乳牛が集まり、吉田智貴氏(上土幌町酪農家)の審査により乳用牛の機能・優美性が競われました。当農協からは5戸11頭がエントリーし、3部 中川将氏出品牛『シヨウニーブローシアニア』号がジュニアチャンピオンを獲得するなど中標津ホルスタインのレベルの高さをアピールする結果となりました。それぞれ栄光に輝いた皆さん、本当におめでとうございました。今後の共進会では更なるコンディションで好成績を修めて頂きたいと思えます。



各チャンピオン牛

グランド・シニアチャンピオン	ファインクレスト ゴールデン パラダイス ET	JA道東あさひ別海	丹羽 博文
リザーブグランド・インターミディエイトチャンピオン	エクセルランド ポーテージ フィーバー	JA道東あさひ根室	(有)武隈牧場
リザーブシニアチャンピオン	グローリーランド カードア エルトン ウイン	JA道東あさひ別海	酒井 保幸
リザーブインターミディエイトチャンピオン	セイコー ロクセット スタンド アウト	J A 中 春 別	宗像 卓朗
ジュニアチャンピオン	シヨウニー ブロー シアニア	J A 中 標 津	中川 将
リザーブジュニアチャンピオン	スターフィールド ヒンベル トリプル デューク	JA道東あさひ別海	菊地 正明

中標津町農協出陳牛成績

部	名	号	出品者	成績
2部	センターリバー	フレア アンナ エコー	中川 将	2位
3部	シヨウニー ブロー	シアニア	中川 将	1位
3部	サイドバレー	AT ジャニー	横田 晋一	17位
4部	アースイースト	フラワー ウッド	佐々木宏之	1位
5部	ニューバース	スカイ デイストモー RED	保科 斉	3位
6部	センターリバー	スパーク アンナ エコー	中川 将	1位
7部	センターリバー	フレア アンナ エコー	中川 泰征	1位
8部	アルピナ	スター アトウッド	山下 匡大	7位
8部	ユニバース	ジャスパー アレックス	保科 斉	10位
9部	フラーリツシュ	ゴールドチップ ローサ ET	福嶋 寿頭	3位
11部	アースイースト	フラワー ストーン	佐々木宏之	2位
11部	センターリバー	VT ビュー EB ファント	中川 将	3位
14部	中標津乳牛改良同志会混合チーム		中標津乳牛改良同志会	2位



JA中標津農業農村交流施設 クレエをご活用下さい♪



日頃より、JA中標津農業農村交流施設「クレエ」をご利用いただきありがとうございます。
クレエが設立されてから、今年度で14年目。最近利用頻度も落ち着きをみせており、せっかくある施設
ですので、たくさんの方にご活用していただきたく、お知らせいたしました。大まかな内容を記載いたし
ましたので、ご利用のお問い合わせ、詳細につきましては、JA中標津 組織広報係までご連絡下さい。

場 所

中標津町東8条南3丁目1番地9
※全体的に薄ピンク色の建物

施設利用目的

農畜産物の加工・製造。研修や加工体験受入、地域
住民との交流など多様に活用出来ます。

施設使用時間

午前9時から午後5時まで
※後片づけ・清掃作業を含む

施設使用料

加工室利用 400円(税込) / 1人1日
※研修室利用は、無料

予約方法(仮申請～日程調整)

- グループ人数 3人以上で利用
※当農協組合員(家族含む)が1人以上いること
- 受付開始日 当月1日より翌月末日までの予約申し
込み可能
- 申込み方法 電話またはJAに直接お越し下さい

使用許可申請の手続き(本申請)

- 施設使用許可申請書は、JAにて記入していただき
ます。
(1)使用代表者氏名 (2)使用代表者連絡先 (3)使用目的
(4)使用内容 (5)使用人数 (6)使用者氏名

申請者の心得

- 同じ月で半数以上が同じメンバーでの使用、申請者
やグループ名を変えただけの申込みはしないで下さ
い。(使用をお断りします)
- 原則として、土・日・祝祭日・年末年始の使用はお
受けしません。
- 空き日が多い月に限り、1月に2回以上の使用が許
可されます。(要問い合わせ)

禁止事項

- 生乳を持ち込んでの製造は禁止します。
- この施設で製造したものの販売行為は禁止します。
※食品衛生責任者養成講習会の受講の有無に限らず、
当施設で個人および個人グループが製造した加工
品の販売はできません。

その他

加工室は、大人6～7名程度で作業スペースがとい
ばいになります。

研修室は、大人20名が座って話し合い出来る大き
さです。

当農協組合員(家族含む)以外で加工体験を希望の
方は、受付開始日に関係なく、お早めにご連絡くださ
い。(希望開催日や参加人数、予算、体験内容など要
相談)

申込連絡 JA中標津 経営企画課 組織広報係 担当：一木(いちき) 電話72-3721
受付時間：(平日) 午前8時45分～午後5時まで



女性部のページ



農協前花壇整備奉仕活動

5月30日、藤田部長を含む女性部員11人が協力しあい、農協事務所周辺と農業農村交流施設の花壇整備を行
いました。まだ植えたばかりで小さく咲いていますが、今後大きく花開くのを楽しみに見守っていただければ
と思います。お忙しい中、女性部の皆様には農協周辺を綺麗に彩って頂きありがとうございました。

(記＝一木千恵美)

役員視察研修報告

第1回

1月 2日 1時 18分

5月12日(木)

(株)Kalm角山
江別市角山491番地

対応者 川口谷 仁
(専務取締役)

事務所前にて



■概要

- 会社設立 平成26年1月
- 資本金 500万
- 構成員 代表取締役 百瀬 誠記氏
他5名
- 従業員 構成員を除き6名。そのほかに朝・晩の学生バイトを利用
- 所有地 200ha (デントコーン105ha、草地65ha、他、施設地・更新地・その他)

設立の趣旨は、地域の過疎化・高齢化・遊休農地の抑制のため、角山地区周辺の今後投資を考えている5戸酪農家と1戸の畜産農家を集め、立ち上げた協業法人。

作業効率の向上・スケールメリット・生産コストの削減を図り、地域の産業基盤の維持保全を図る事を目的としている。

飼養体系は、FS最大収容480頭でのDeLaval社製の搾乳ロボット8機を設置。(平成26年度強い

農業づくり事業を活用)

平成27年8月末より110頭の搾乳を開始。平成27年12月末には300頭搾乳となりロボット8台の稼働となった。(視察時には340頭を搾乳)目標出荷乳量は5,600t(平成30年時)で石狩管内トップ生産を目指す。生乳出荷先は全量サツラクへ出荷。

■視察内容

大規模ロボット搾乳システム及び複数戸法人についての視察をしました。

- 1牛群120頭を2機の搾乳ロボットで搾乳。牛舎内を4牛群で構成。
- ロボット搾乳においては、3つのカウトラフィック方式(牛の交通



DeLaval VMS



DeLaval VMS ユニット装着



処理室兼事務所



パスチャーライザー用保管タンク



パトラーフイードプッシャ (餌押し機)



川河谷専務取締役による説明



繁殖・疾病管理用システム
ハードナビゲーター



バイオガスプラント

方法) があり、当牧場ではミルクファースト方式を採用。搾乳中は少量の濃厚飼料を給餌し、搾乳後に高濃度PMR (Partly Mixed Rationの略混ぜ餌) を食べさせ寝させる方式を採用。

• 牛群構成は視察時で93%が初産牛群。これから2産目を迎えるとの事。個体乳量については、日量318kg。1頭当たり搾乳回数は2.78回/頭。PMR濃度については34kg設計のものを給餌。現在も構成員の旧施設を利用し、ロボット不適合牛(乳頭間の狭い牛など)や乾乳牛を飼養中。

• 疾病・繁殖管理については、ハードナビゲーターシステムを利用。これまでは各社とも万歩計の併用と、乳房炎の有無のみが検知可能

でしたが、このシステムについては搾られた乳汁からホルモンや酵素などを分析することが可能。発情・受胎(プロゲステロン)の有無や、給餌の状態(BHB、尿素)までモニタリングする事が可能。年間1頭当たりコストは21,000円/頭。平均分娩間隔395日との事(個人経営時は平均430日)

• その他の施設は、150kwバイオガス発電施設(自己資金)・100頭哺育舎を所有。育成については大樹町の育成牧場へ売却し、買い戻すシステムを採用している。

• 複数戸法人としての結果としては未だ出ていないが、今後の地域農業を考える上での選択としては、「個人毎での投資をするよりも共

同経営の方が良い」と、構成員それぞれが趣旨を納得している事がうかがえた。

• 将来の規模拡大については、粗飼料面での確保が難しい事から考えていないとの事。もし確保出来るのなら、同等規模(500頭)でのロボット搾乳増設を希望。

「Kalm社の搾乳ロボットVMS DeLavaー選択理由」
搾乳ユニットを装着面に優れているのはCORNES社アストロノートの方だが、牛の管理システムについて納得出来たのはDeLavaー社VMSスーパープラスの方が良いと判断したためとの事。

(記)小田 直紀



見事な休息姿勢

Crossword Puzzle

夢 出題/ミコリ 広がる クロスワード



謎盤
? A

E
順

タテのカギ

- ①風呂場の中の体を沈める所。浴槽ともいいます
- ③東大寺の大仏の頭には492個あったといわれています
- ⑥仏壇の前で鳴らします
- ⑦グリーンピースは青——のこと
- ⑧ランキングのトップ
- ⑩釣り糸の途中に付けます
- ⑫左右反対に映ります
- ⑭真実ではありません
- ⑯甲羅があり、キュウリが好きな妖怪
- ⑰キャベツの名産地、婦恋——
- ⑲ジャムの瓶の——が固くて開かない
- ⑳塗り物に塗ってある物
- ㉓田んぼでゲコゲコ鳴きます

ヨコのカギ

- ①テッポウ、クルマ、ヤマといえば何の花?
- ②分数の棒の上部に書きます
- ③1467年に起きた応仁の——
- ④車は車道、人はここを通ります
- ⑤自宅から職場へ向かうこと
- ⑦スクリーンが複数ある所もあります
- ⑨雑巾やモップで掃除します
- ⑪飛行機が離着陸する施設。エアポート
- ⑬植物が作る甘い液
- ⑮韓国の首都
- ⑰アイスクリームや果物を盛り付けて作るデザート
- ⑲1年で一番昼が長い日
- ㉑漬物や酒を詰めます

第2回 理事会

開催月日 平成28年5月11日
開催場所 農協中会議室

決議事項

1. 平成27年度決算監査の結果について
2. 独立監査人の監査報告書の提出について
3. 監事からの監査報告書の提出について
4. 総会資料の一部修正について
5. 部門別損益計算書の承認について
6. 第69回通常総会特別決議(案)について
7. 余裕金運用規程の一部改正について
8. 生乳受託規程の一部改正について
9. 信用広告塔の改修工事(固定資産取得)について
10. 農協出資が他法人における収支計画書(案)について

報告事項

1. 総会議案説明地区別懇談会の日程について



5月号の当選者は4名です。当選者の発表は景品の発送をもって代えさせていただきます。おめでとうございます。応募される際にはひとことコメントを添えて応募いただけますようお願い申し上げます。

5月号クロスワードの解答

『ナツミカン』

新規
正組合員のご紹介



豊岡地区 大山 敏彦 氏が、私たちJA中標津の仲間となりましたので、ご紹介致します。

- 氏 名：大山 敏彦 氏
- 生 年 月 日：昭和44年9月14日
- 自 宅 住 所：中標津町東19条
南6丁目21番地
- 農 場 住 所：中標津町
字豊岡746番地
- 電 話 番 号：0153-72-2946
- F A X 番 号：0153-72-3677
- 加入年月日：平成28年5月2日

▼PN/K、M

▼PN/りんごちゃん

▼PN/コスモス

▼PN/楓風

105

今月のあなたの運勢

★ モナ・カサンドラ ★

6月

<p>牡羊座 3/21~4/19</p> <p>全体運 フットワークが軽くなりそう。興味のあることには、意欲的にトライしてみましよう。旅行も大賛成！</p> <p>健康運 小まめに運動すると、体力アップ効果大</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 エダマメ</p>	<p>牡牛座 4/20~5/20</p> <p>全体運 部屋の片付けをしたり、趣味や好きなことを楽しんだり、ゆったり過ごして。じっくり情報を集めるのにも最適</p> <p>健康運 自然体が一番。徹夜などの無理は避けて</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 オクラ</p>
<p>双子座 5/21~6/21</p> <p>全体運 新しいことを始めるのに向いています。温めていたプランを実行に移してみよう。未体験ジャンルでも成功の兆し</p> <p>健康運 オーバーワークにご用心。ほどほどが正解</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 イワシ</p>	<p>蟹座 6/22~7/22</p> <p>全体運 気配り上手を目指すことで、つきが巡ってくる星回り。持ち前の面倒見の良さを生かして。鏡を磨くのも開運に</p> <p>健康運 何か運動を始めること、上達が早く刺激に</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 アンズ</p>
<p>獅子座 7/23~8/22</p> <p>全体運 人脈を広げるチャンスです。飲み会やレジャーの誘いには気軽に応じて。美術館巡りも良い刺激に</p> <p>健康運 うっかりしがち。慎重な行動を心掛けて</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 ビーマン</p>	<p>乙女座 8/23~9/22</p> <p>全体運 自分の殻に閉じこもりやすくなる気配。周囲の意見に耳を傾け、柔軟性を発揮しましょう。読書で気分転換を</p> <p>健康運 有益な健康法を発見。元気に過ごせそう</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 ミョウガ</p>
<p>天秤座 9/23~10/23</p> <p>全体運 行動力がアップする時期。過去に駄目だったことへの再トライも成功率は高め。海外に興味を持つのもラッキー</p> <p>健康運 食生活の見直しを。栄養バランスが大事</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 トマト</p>	<p>天蝎座 10/24~11/22</p> <p>全体運 物事を悪い方に考えてしまいがち。意識的にプラス思考を心掛けて。ヒーリング音楽を聴くとリラックス効果大</p> <p>健康運 疲労のため込まないよう、休息が必須</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 サンショウ</p>
<p>射手座 11/23~12/21</p> <p>全体運 コロナコロコロ意見を変え、印象ダウンを招きやすいかも。気まぐれな言動は厳禁です。運氣回復には花を飾るのが◎</p> <p>健康運 不規則な生活リズムを改善すれば、好転</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 サクラランボ</p>	<p>山羊座 12/22~1/19</p> <p>全体運 心理的に不安定になりやすい月。不平不満や愚痴が増え、運を落とす結果に。笑顔キープが好運の鍵になります</p> <p>健康運 ストレッチを習慣にすると体調に好影響</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 シソ</p>
<p>水瓶座 1/20~2/18</p> <p>全体運 気の合う仲間たちとにぎやかに過ごすのに良い期間。レジャーを満喫することで、自然と運も上向くはず</p> <p>健康運 笑いのある生活がストレス解消の秘訣(ひけつ)に</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 アナゴ</p>	<p>魚座 2/19~3/20</p> <p>全体運 ささいなことでもいらいら気味。周囲の欠点に目が行きやすいため、長所を見るようにして。気晴らしには料理が吉</p> <p>健康運 スポーツを楽しむことで体の調子アップ</p> <p>幸運を呼ぶ食べ物 シシトウ</p>



ルーキーズカレッジ

オランダ・ドイツ海外研修報告

Vol. 3



LELY本社

平成27年11月3日から11日にかけて行われましたルーキーズカレッジ第6期生の海外研修の報告を致します。第3回目は11月6日に視察した、オランダ LELY本社と11月8日に視察した、ドイツ アグリテクニカについて報告します。

オランダ ロッテルダム LELY本社

第6期生 長瀨 昌樹さん



11月6日にオランダにあるLELY社へ工場視察に行ってきました。建物に入るやいなや、「ウエルカムコーヒー」「ウエルカムお菓子」「ウエルカム美女！」と



嬉しいことだらけ。そのあと、LELY社についてのプレゼンをしてもらいました。内容は知らないことだらけで、常に驚きの連続でした。LELY社では牧草収穫や搾乳など、様々な機械を作っていますが、その機械の特許を販売することが最初の事業です。今では酪農の製品だけでなく、飛行機同士の燃料経由に使われるジャバラのホースやICチップなど幅広くいろいろな物の特許を取得しています。特許数は現在2559個所有しており、ヨーロッパで5本の指に入ります。近年では風力発電の事業の開発にも取り組みをし、今後は再利用等の事業開発に力を入れていく模様。LELY社と云えば最も有名なのが搾乳ロボットで、1980年代から開発が始まり、1992年にはマーケットに進出。



同時に薦めています。工場内の視察はすべて撮影禁止。工場内ではロボットの製造や酪農機械など様々なものを流れ作業で作っていました。近年では機械がどんどん大きくなっており、輸送用のコンテナのサイズも決まっているので、遠くの国に輸送する際の製品の安全性などを検討して行く必要があるとの事です。

今回の海外研修で僕は世界の広さを知りました。日本にとどまっているだけでは決して知ることの出来ないことや、異国の発想力の違い。この海外研修で学んだことを今後いかに活かせるか、グローバル化を視野に入れながらこれからも頑張っていきたいと思えました。



一昨年の10月頃には二万台を売り上げた」と発表しました。2013年にはソフトウェアが開発され、スマートフォン等でLELY製品を一括して管理するシステム



第6期生
高藤 祐哉さん

LELY本社を視察する為にホテルを出発。バス移動の車中、窓からオランダの町並みを楽しんでいると、建物の近くに必ずと行って良いほどため池があり、気になって質問したところ、火事になった際の消火用の水を確保しているとの解答でした。

LELY社は建てられてから2年ほどの新しい建物でガラスの部分が多く、とても美しい建物です。視察を始める前にコーヒーやお菓子を食べながら交流を深める文化があり、この日もまずは受付横のブースでコーヒーや飴などを頂きました。

セキュリティゲートを通りいざ工場内部へ。工場内は写真や動画の撮影は一切禁止となっており、色のついた床の上を歩くなどの視察ルール説明を受けました。気になったのは、視察している僕らの前で平気で怒鳴りあいのケンカをしている従業員です。上司も止めるわけでも無く、当たり前のように説明を続けています。





ドイツ ハノーファー アグリテクニカ



第6期生
工藤 隆介さん

「酪農の事を学びに海外へ行ったのに何を学んできたの？」と言われればそれまでですが、僕は今回の視察で、住む地域や文化の違いによる人の言動、行動の違いに大変驚かされる事が多く、

ドイツのハノーファーにある国際見本市会場にて開催された世界最大規模の農業機械展示会であるアグリテクニカを視察してきました。研修を企画してくださったコーンズAGさんの計らいで、プレビューデー（業界関係者、投資家向け）での視察ができました。出展していたのはドイツをはじめとしたEU・ヨーロッパやアメリカ等全世界の農業機械企業で47ヶ国2900社の出展があり、その中には日本にも多く輸入販売されているジョンディア、ニューホランド、マッセイファーガソン、フェントなどの有名ブランド

強く印象に残っています。

今回の研修は農業分野で驚く事が沢山ありましたが、それよりも国や文化の違いで驚かされる事が多い毎日でした。事前にオランダとドイツについて

から日本に輸入されていないメーカーも多数あり、日本の企業ではクボタやヤマーの参加もありました。会場は複数の大きな建物内のホールで構成されており、



全部で27ホールある会場の総面積は40haにもなるほどの巨大な施設でした。その中に各社ごとに機械が所狭しに展示され、大勢の来場客でにぎわう光景からは欧州での農業機械や新技術への関心の強さを感じることができました。展示されていた機械は日本にまだ無い新製品のものも多く見受けられ、海外においてもまだ販売していないものもありました。トラクターは中折れのもので600馬力以上、フェントでは中折れタイプでないもので500馬力のものまでが展示されていて、それに合わせて作業機も所要馬力の大きい複合作業機やプラウでは17連のものまでありました。ペーラーに関してはより作業スピードの速いビッグペーラーを

機

以下、抜粋

①フェントバリオリッププロ

Fendt Variogrip Pro

タイヤの空気圧をトラクターで操作し接地面積、トラクションのコントロールを行うシステム。従来のバリオリップの改良版での受賞。タイヤ内部の高圧タイヤに高圧の空気を溜めておく構造になつており、ダイレクトにガス交換を行うことで従来のものよりも急速な空気圧調整が可能。



②クローネプレハスPREMOS 5001

新開発のトラクター牽引式作業機械予乾・スワース形成された作物（現状では麦稈等の藁を想定）を圃場でそのままペレット状に形成することができ、ペレットは飼料のほか敷料、固形燃料として使用可能。収穫シーズン以外でもオプションのサイドコンベアを

沢山調べていったつもりでしたが、実際は自分の知識が全然足りていない事を痛感しました。百聞は一見にしかずのことわざの通り、自分の目で見て、肌で感じる事が一番自分を成長させる

ものなのだと改めて思いました。最後になりますが、とても良い体験を今回の視察で出来ました事、本当に感謝の気持ちでいっぱいです。ありがとうございました。



使ってスクエアビールを飲み込ませることに、固定式でかつ通年使用も可能になる。

営農部経営相談課 主任 小玉 聡



この度の7泊9日からなる海外視察研修は、組合員の皆様方のご理解とご協力、さらに関係機関の手厚いご支援をいただいたことにより実現しました。このような目で見られる貴重な経験を得る機会をいただき、参加した5名と共に感謝致します。

今後の営農指導や生活に役立てて参りたいと思います。ありがとうございました。

ポイントを押さえた 乳房炎対策を

乳房炎は、乳牛の生産性の低下だけでなく、経済的損失や作業者の精神的ストレスにも繋がります。限られた労働力や作業環境のなかで乳房炎を予防するためには、主に下の3つのポイントが大切になります。今月号では「環境」について取り上げます。乳牛をとりまく「環境（糞尿など）」から乳房内への細菌の侵入を防ぐためには何に気をつけるべきでしょうか。



その1

環境



その2

乳牛の健康



その3

搾乳手法

乳房が汚れる＝乳房炎のリスク増加

乳房や肢蹄の汚れは、体細胞数と関係があるといわれています。そこで、根室管内の酪農場

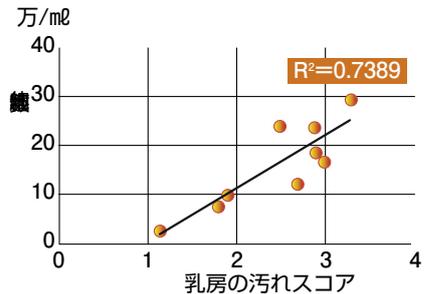


図1 乳房の汚れスコアと体細胞数の関係 (H27普及センター調べ)

において、乳房の汚れスコアと体細胞数を調査しました。図1より、乳房が汚れていると体細胞数も高くなっており、牛体が汚れるほど乳房炎にかかるリスクも高くなるといえます。

乳房の汚れはどこからくるのか？

乳房の汚れは、牛体の他の部分（肢蹄や尻尾）、牛床、通路、壁、パドックや牛道のぬかるみなどから付着します。これらの箇所を清潔にすることで、乳房が細菌にさらされる危険性が低くなります。



今からできる「低コスト」対策事例

カウトレーナーの設置、敷料の投入量増加などの他に低コストでできる対策事例を紹介します。



除糞作業は最も低コストな対策です。糞かき棒を数ヶ所に配置し、気がついたら直ぐに除糞できるように工夫しましょう。



尻尾の汚れは乳房や乳頭に付着しやすいです。バークリナーや通路の糞尿に尻尾が触れることを防ぐために、尻尾を吊ることは効果的です。



スクレーパーの稼働回数を増やすことで、通路に溜まる糞尿の量が減ります。また、スクレーパーをまたぐ牛の足の汚れも少なくなります。

H28年度発行の営農改善資料「乳房炎を予防しよう」に詳細を掲載しておりますので、ぜひご覧下さい。



分娩予定日知っていますか!?



すっかり春です♥暖かくなって、繁殖がよくなってきたのではないのでしょうか?
 授精したら積極的に**妊娠鑑定**を行い、しっかり**妊娠牛**を確保しましょう♪
 妊娠牛がたくさん増えてきたら…牛群の**更新**はもちろん、**販売**にもまかせます!
 今は、和牛だけでなく、F1・ホルスタインも高値で取引されていますので、**分娩時期**を押さえて、
計画的に種付けし、**「残すウシ」・「販売するウシ」**を、つくっていきましょう!!

簡単 分娩予定日 計算式

授精月 マイナス**3** **授精日** プラス**5**
平均妊娠期間ホルスタイン→280日

種付月から**3**ひいて
 種付日に**10**をたす!
和牛→285日

- ホルスタイン 授精日の月から-3、日に+5すると
 - 和牛 授精日の月から-3、日に+10すると 分娩予定日になります。
- 【例】授精日：4月10日→分娩予定日：1月15日

この子はいつ産む!? 分娩予定日 早見表

★縦軸は授精月、横軸は授精日→表をたどるだけで、おおよその分娩予定日が分かる!!

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	10月																								11月						
2	11月																								12月						
3	12月																								1月						
4	1月																								2月						
5	2月																								3月						
6	3月																								4月						
7	4月																								5月						
8	5月																								6月						
9	6月																								7月						
10	7月																								8月						
11	8月																								9月						
12	9月																								10月						

分娩予定日が分かれば、
 ●乾乳時期が、わかりやすい!! ●産まれ時期に応じた、種選びができる!!

分娩予定日を出して、日々の飼養管理に 役立てましょう♪

夢広がる掲示板

5月31日現在義援金額

・街頭募金	464,127円
・店頭募金	30,407円
・JA中標津	1,166,000円
・JA中標津酪対振興基金	200,000円
・JA中標津組合員	1,235,000円
・JA中標津女性部（支部含む）	71,437円
・JA中標津職員	238,516円
合計	3,405,487円

義援金送付先

・JA北海道中央会	166,000円
・ホクレン（九州生乳指定団体）	1,200,000円
・熊本県	1,235,000円
・日本赤十字社	804,487円
合計	3,405,487円

平成28年4月14日に発生した熊本地震は被災地に甚

平成28年熊本地震
義援金について
(ご報告)



し上げ、ご報告とさせていただきます。

皆様からお預かりしました義援金が被災者の方々へ有効に利用されるように送付先について検討し、左記の通りいたしました。皆様の温かいご協力に感謝申し上げます。

大な被害をもたらしました。このような状況の中で、JA中標津として被災された方々を支援するため、金融窓口、街頭、組合員、JA女性部、職員等へ広く義援金を募ったところ多くの方にご賛同いただきました。

ヘルパー基本ルール

■ヘルパー対応について

作業時間：1日ヘルパー利用時間 朝3.5時間 夕3.5時間 1日7時間（休憩時間を含む）を基本とする。ただし、1日7時間の時間配分については自由とする。

作業内容：一般飼養管理作業（牧草収穫作業・通常作業より逸脱したものは対応不可）

時間外割増料金：1日7時間を越える利用については時間外割増料金を頂きます。

1名対応30分毎に1,000円（税別）以後も同様

■深夜料金について

22:00～5:00内の労働においてはヘルパー料金＋深夜料金を頂きます。1名対応15分毎に500円（税別）

■日中特別作業について

作業内容：給餌作業及び除糞作業に限る

利用条件：日中作業の要請があった場合

作業時間：2時間以内とし、次の時間内に処理できるものとする。

AM10:00～12:00、PM1:00～3:00（左記の内、ヘルパーが都合の良い時間とする）

利用料金：基本料金 3,500円（税別）1回1時間以内

割増料金 1,000円（税別）

30分毎につき（1時間を越えた場合）

■ヘルパー利用時における賠償・保障について

ヘルパーに100%過失がある場合には賠償・保障いたします。過失がヘルパーによるもので無い場合についてはその限りではありません。（消耗品による機械の故障、壊れかかっている物が壊れた場合、メンテナンス不十分な機械が壊れた場合、突発的な牛の行動が起因の場合など）

■その他

- ・担当ヘルパーの指名は受け付けておりません。
- ・急なキャンセルは極力ご遠慮下さい。
- ・ヘルパーの受付は6ヶ月先までとし、農協を受付窓口として下さい。（緊急時は除く）

※近年、ご依頼に対して供給が追いつかず、慢性的なヘルパー不足に陥っております。緊急時の対応が出来なくなってしまう場合もありますので、その際は譲っていただける条件での引き受けになる場合もございます。

(有)ファム・エイより

組合員の皆様へ

日頃より(有)ファム・エイ酪農ヘルパー事業に於きまして、組合員皆様のご理解、ご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

昨年度と比べまして比較的穏やかな冬期間となり、雪による被害等も少なかったと耳にしております。

酪農ヘルパー事業に於きましても、比較的穏やかな冬期間ではありましたが、道路状況により到着が遅れてしまった事、ご依頼頂きましたヘルパーが辿り着けない事、帰宅が困難となり日中の滞在や宿泊させて頂きました事、また車輛が立ち往生してしまつた際、救助に駆けつけて下さつた事など、皆様方に多くのご迷惑をおかけしましたこと改めてお詫びと御礼申し上げます。ファム・エイ活動区域全体で宿泊20件30泊、暴風雪によるキャンセルも36件31.5日と数字で見ると昨年よりは影響が少なかつたとは言え、この地で暮らす上ではこのような状況が予測でき、今後も人命第一で運営していく所存であります。

つきましては、今後も皆様に変わらぬご支援とご指導を頂きながら、より満足頂けるヘルパー事業を進めてまいりますので、ご理解とご協力を宜しくお願い申し上げます。

平成28年5月末日
(有)ファム・エイ 代表取締役 廣木 聖隆

プリペイドカードを悪用した詐欺にご注意

プリペイドカードの仕組みを悪用した詐欺が多発しています。

【事例】インターネット検索中に突然アダルト動画サイトのサンプル画面が現れた。タッチしたら「会員登録完了しました」と表示されたので、慌てて業者に電話した。「登録は完了している。通常会費は30万円だが、登録から1時間以内に支払うならキャンペーン価格の10万円となる」と言われた。驚いて指示された通りコンビニエンスストアに行き、大手通販業者が発行する2万円のプリペイドカードを5枚購入し、カードに記載された番号を写真に撮って業者にメールで送った。その後、インターネットで調べると詐欺の手口と分かった。返金してほしい。

コンビニエンスストアなどでさまざまなプリペイドカードが販売されています。なかでも最近は購入した金額（価値）を発行会社のコンピュータで管理するサーバー型プリペイドカードが増えています。このタイプはプリペイドカードに記載された番号をインターネット上に入力することで、商品やサービスの購入に利用できます。詐欺業者はこの仕組みを悪用し、購入者からプリペイドカードに記載された番号を聞き出すことで、価値をだまし取るのです。

万一、プリペイドカードに記載された番号を伝えてしまった場合には、すぐにプリペイドカード発行会社に連絡するとともに、最寄りの消費生活センターに相談してください。ただし、詐欺業者は価値を取得するとすぐに利用してしまつたため、既に価値が残っていないことが多い一方で、業者とは連絡が取れなくなるなど、解決が困難な場合がほとんどです。

プリペイドカードを購入して支払いに充てるよう指示する業者は詐欺業者の可能性があります。指示されるままプリペイドカードを購入したり、記載された番号を他人に教えたりすることは絶対にやめましょう。



国民生活センター相談情報部 ● 井澤美智子

家の光図書 暮らしに役立つヒントがいっぱい!

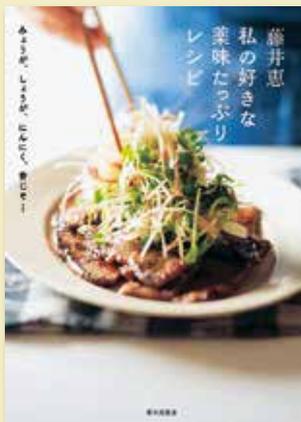
今月の新刊

2016年
6月上旬発売

■お申込み・お問い合わせは■

営農部 経営企画課
72-3721まで

見本が農協事務所に置いてありますので、お気軽にお立ち寄り下さい。



藤井 恵
私の好きな
薬味たっぷり
レシピ

みょうがやしょうが、青じそなど、薬味野菜を主役にしたレシピ集。サラダや炒めもの、煮込み料理など、著者が昔から好きなおすすめレシピがずらり。体にもうれしい薬味野菜を上手に使いこなして食卓を豊かに。

藤井 恵 著
定価：本体1,200円+税



人生後半をもっと愉しむ
フランス仕込みの暮らし術

パリ居住歴20年の著者による、人生後半を愉しむヒント。好きなものに囲まれて暮らす喜びや心地良さを生み出す装いのコツなど、周りに流されない著者独自の生き方を、ユーモアを交えて綴った写真エッセイ。

吉村葉子 著
定価：本体1,500円+税



もしものときに役立つ
わが家の防災ハンドブック

近年増え続けている自然災害。自分や家族の命を守り、被害を最小限に抑えるためには何が必要なのか。発生時に慌てないための正しい知識や事前の対策、応急処置の方法などを詳しく紹介。自宅に常備したい一冊。

山村武彦 監修
定価：本体1,200円+税

行事予定表

2016年5月 組合動静

2 (月)	青年部第1回役員会
3 (火)	憲法記念日 花・野菜苗販売開始
6 (金)	担い手創出協議会総会、乳検組合総会 酪農対策協議会総会
7 (土)	グリーンショップ園芸市～8日
9 (月)	青色申告会総会
11 (水)	第2回理事会、営農役員研修～13日
13 (金)	第3回熟年会役員会
17 (火)	十勝和牛市場
18 (水)	第3回ルーキーズカレッジ、青年部職員交流会
19 (木)	乳牛市場
22 (日)	根室地区B&Wショウ
23 (月)	地区別懇談会 (第2 俣落、西竹地区)
25 (水)	地区別懇談会 (当幌地区)
26 (木)	地区別懇談会 (武佐地区、俵橋地区)
27 (金)	地区別懇談会 (開陽地区、俣落地区)
28 (土)	地区別懇談会 (中標津地区)

2016年6月

1 (水)	第1回企画会議、肥料推進～4日
2 (木)	加工部会 日帰り研修
3 (金)	第1回役員協議会
4 (土)	総合共進会・牛まつり、熟年会 日帰り研修
5 (日)	
6 (月)	あるる利用者懇談会
7 (火)	フレッシュミズ 日帰り研修
8 (水)	第69回通常総会
9 (木)	第3回理事会、固定資産監査、第4回監事会 乳牛市場
10 (金)	根室地区女性協60周年記念式典
11 (土)	
12 (日)	
13 (月)	
14 (火)	農業後継者対策協議会総会、十勝和牛市場
15 (水)	女性部 授精師との意見交換
16 (木)	
17 (金)	
18 (土)	
19 (日)	
20 (月)	
21 (火)	
22 (水)	購買推進委員会
23 (木)	金融研究会総会 中標津町卸売市場水産加工工場落成式
24 (金)	
25 (土)	
26 (日)	
27 (月)	
28 (火)	酪検協会 通常総会
29 (水)	
30 (木)	

新鮮食材で 楽しく クッキング

料理研究家 波多野充子

ペンネアラビアータ・アスパラ風味

材料 (2人分)

1食当たり約485kcal	
ペンネ	160g
トマト水煮缶	1個
ニンニク	1片
赤唐辛子	1本
グリーンアスパラガス	3～4本
ブラックオリーブ	6粒
EVオリーブ油	大さじ2
塩	適量



作り方

- ① ニンニクは芯を除き粗みじん切り、赤唐辛子は種を除き細切り、グリーンアスパラガスは根元の堅い部分の皮をむき3～4等分にする。種なしのブラックオリーブを輪切りにする。
- ② フライパンにトマトを手でつぶしながら入れ、ニンニク、赤唐辛子、EVオリーブ油大さじ1を加え中火で煮る。グツグツし始めたらオリーブを加えて弱火で煮る。甘味が出てきたら、塩少々とグリーンアスパラガスを加え火が通ったらソースは完成。煮詰まり過ぎた場合は、ペンネのゆで汁を加える。
- ③ ②と同時に、たっぷりのお湯に塩を入れ表記の時間でペンネをゆでる。
- ④ ゆで上がったペンネを②に入れて手早くソースとあえ、EVオリーブ油大さじ1を絡めて火を止め、熱々をいただく。

Point

アラビアータとは、トマトソースに赤唐辛子の辛味を利かせたソースで、語源は「怒りん坊」とか。トマトの酸味と唐辛子の辛味がおいしさの秘訣(ひけつ)なので、あまり火を通さず12～13分で出来上がるのうれしいパスタ。アスパラガスの色と香りもお楽しみください。

野菜とタイの紙包み焼き



材料 (2人分)

1食当たり約276kcal	
タイの切り身	2切れ
アサリ	6粒
セロリ	1/2本
ピーマン	2個
エリンギ	1本
ミニトマト	6個
ケーパー	小さじ1
レモン	1/2個
白ワイン	大さじ4
EVオリーブ油	大さじ2
塩・こしょう	適量

作り方

- ① タイは塩、ワイン少々を振っておく。アサリは砂出し後、よく洗っておく。
- ② セロリは筋を除き、大きめのざく切り。ピーマンは縦4等分。エリンギは薄切り。ミニトマトは半分に切る。
- ③ 30cm×40cmのオープンペーパーの中央より手前にタイを置き、その上に②の野菜とアサリを載せる。
- ④ 塩、こしょう、ケーパー、白ワイン大さじ2、EVオリーブ油大さじ1を加える。
- ⑤ ペーパーを向こうから手前に折り、2枚を合わせて数度しっかりと折り、左右も折り込みながら密封する。
- ⑥ オープンを220度に温め、⑤を入れ10～12分ほど焼く。
- ⑦ 器に載せてペーパーを開き、レモンを搾っていただく。

Point

オープンペーパーでうま味や香りを閉じ込め、開けた瞬間に広がる香りも絶品な一品です。中は密封されるのでお魚はふんわり軟らかに仕上がります。鍋いらずで後片付けも楽ちんなクイック料理。おいしいスープもパンなどに付けて忘れずにお召し上がりください。