

学 術 研 究 発 表 集 録

(2007. 1. 1~2007. 12. 31)

自 然 科 学

誌 上

- | | | |
|--|---|--|
| Land Cover of Oases and Forest in XinJiang, China Retrieved From ASTER Data | Buhe Aosier | Adv. Space Res.,
2007. 1, 39 : 39-45 |
| Improvement of the voluntary intake and digestibility of rice straw by soaking in cattle urine | M. Okamoto
Ho Quang Do
T. Nishioka | Anim. Sci. Agricul.
Hokkaido.,
2007. 3, 49 : 29-33 |
| Bumblebees (Apidae: Hymenoptera) are the main pollinators of common buckwheat, <i>Fagopyrum esculentum</i> , in Hokkaido, Japan | H. Sasaki
T. Wagatsuma | Appl. Entomol. Zool.,
2007. 12, 42(4) : 659-661 |
| On Structural Inference Rules for Gentzen-style Natural Deduction, Part II | T. Ueno
O. Watari
K. Nakatogawa | Archive for Studies in Logic
2007. 1, 8(1) : 1-23 |
| 部分構造論理, cover schemes, quantales | O. Watari
K. Nakatogawa
T. Ueno | Archive for Studies in Logic
2007. 1, 8(1) : 36-38 |
| Distribution of resident lactobacilli in mouse intestinal tract and their stress resistance | Y. Takeda
S. Hata
K. Ando
M. Kikuchi
et al | Biosci. Microflora
2007. 7, 26(3) : 61-69 |
| Three novel oligosaccharides synthesized using <i>Thermoanaerobacter brockii</i> kojibiose phosphor-ylase | N. Takahashi
E. Fukushi
S. Onodera
N. Shiomi
et al | Chem. Cent. J.,
2007. 8, 1 : 18-24 |
| Changes in extractive components and microbial proliferation during fermentation of fish sauce from underutilized fish species and quality of final products | W. Taira
Y. Funatsu
M. Satomi
T. Takano
H. Abe | Fish. Sci.,
2007. 7, 73 : 913-923 |
| Effect of hydrostatic pressure treatment on the physicochemical, morphological, and textural properties of bivine semitendinosus muscle | Y. J. Kim
E. J. Lee
Y. H. Kim
K. Yamamoto | Food Sci. Biotechnol.,
2007. 1, 16(1) : 49-54 |
| Expression, cellular localization, and functional role of monocarboxylate transporter 4 (MCT4) in the gastrointestinal tract of ruminants | N. Yamashiki
Doaa Kirat
Y. Mastuda
H. Hayashi
S. Kato | Gene
2007. 1, 391 : 140-149 |
| Evaluation of The Forest Damage by Typhoon Using Remote Sensing Technique | Buhe Aosier | IEEE Trans. Geosci.
Remote Sens. Letters
2007. 12, 1-5 |
| Comparison of NDVI of ground measurement, atmospheric corrected ASTER L1B data and ASTER surface reflectance product (AST07) data | Buhe Aosier
M. Kaneko
M. Takada | IEEE Trans. Geosci.
Remote Sens.
2007. 7, 10 : 1806-1811 |

- Bovine and water buffalo Mx2 genes: polymorphism and antiviral activity
HAE. Babiker
Y. Nakatsu
K. Yamada
J. Ueda
et al
Immunogenetics
2007. 1, 59(1) : 59-67
- Improved radical scavenging activity of β -lactoglobulin-xylobiose modified by the Maillard reaction
K. Yajima
S. Onodera
Y. Takeda
I. Kato
N. Shiomi
J. Appl. Glycosci.,
2007. 3, 54(3) : 165-168
- Saccharide and fructooligosaccharide contents, and invertase, 1-KHE, 1-SST, 1-FFT and 6G-FFT activities in green asparagus spears during storage: effects of temperature and spear portion
N. Shiomi
N. Benkeblia
S. Onodera
T. Yoshihira
S. Kosaka
et al
J. Appl. Glycosci.,
2007. 7, 54(7) : 187-194
- Isolation and identification of noble tri- and tetra-saccharides synthesized by *Thermoanaerobacter brockii* kojibiose phosphorylase
N. Takahashi
E. Fukushi
S. Onodera
N. Shiomi
et al
J. Appl. Glycosci.,
2007. 7, 54(7) : 195-200
- Kinetics and hydrolysis parameters of total fructooligosaccharides of onion bulbs: Effects of temperature regimes and cultivars
N. Benkeblia
N. Shiomi
M. Osaki
J. Food Biochem.,
2007, 30 : 14-27
- Microtubule dynamics and distribution of γ -tubulin in male germ cells of *Bombyx mori* (Lepidoptera)
N. Yamashiki
Y. Mastuda
J. Insect Biotechnol. Sericology
2007. 10, 76 : 113-120
- Emission of N₂O and CO₂ and uptake of CH₄ in soil from a Satsuma mandarin orchard under mulching cultivation in central Japan
H. Okuda
K. Noda
T. Sawamoto
H. Tsuruta
T. Hirabayashi
et al
J. Jpn. Soc. Hort. Sci.,
2007. 10, 76(4) : 279-287
- Droneflies (Diptera: Syrphidae) occurring from manure and effluent of manure in Hokkaido, Japan
H. Sasaki
A. Mikami
Med. Entomol. Zool.
2007. 6, 58(2) : 63-71
- PREGNANCY RATE FOLLOWING TIMED AI IN BEEF HEIFERS TREATED WITH CUE-MATE AND pLH OR GnRH
M. G. Colazo
F. C. Dias
k. Lightfoot
O. Dochi
et al
Reprod. Fertil. Dev.,
2007. 1, 19(1) : 122
- THE EFFECTS OF CIDR AND eCG TREATMENTS IN A GnRH-BASED PROTOCOL FOR TIMED AI OR EMBRYO TRANSFER ON PREGNANCY RATES IN LACTATING BEEF COWS
J. A. Small
M. G. Colazo
J. P. Kastelic
O. Dochi
et al
Reprod. Fertil. Dev.,
2007. 1, 19(1) : 127-128
- CRYOPRESERVATION OF CONVENTIONAL AND SEX-SORTED BULL SPERM USING A DIRECTIONAL FREEZING METHOD
H. Hayakawa
T. Yamazaki
O. Dochi
H. Koyama
et al
Reprod. Fertil. Dev.,
2007. 1, 19(1) : 176-177
- SELECTION OF BOVINE OOCYTES BY BRILLIANT CRESYL BLUE BEFORE INVITRO MATURATION IMPROVES BLASTOCYST DEVELOPMENT
A. Sugulle
S. Yamamoto
O. Dochi
H. Koyama
et al
Reprod. Fertil. Dev.,
2007. 1, 19(1) : 273

- | | | |
|---|--|---|
| The use of embryo transfer to produce pregnancies in repeat-breeding dairy cattle | O. Dochi
K. Takahasi
T. Hirai
H. Koyama
et al | Threigenology
2007. 12, 69 : 124-128 |
| Metabolic barrier against bisphenol A in rat uterine endometrium | J. Matsumoto
H. Iwano
H. Inoue
N. Yamashiki
H. Yokota
et al | Toxicol. Sci.,
2007. 9, 99(1) : 118-125 |
| Detection of γ -tubulin in spermatogonial cells of Bombyx mori (Lepidoptera) and Chortophaga viridifasciata (Orthoptera) | N. Yamashiki
Y. Mastuda
K. Sahara
et al | Zool. Sci.,
2007. 10, 24 : 781-786 |
| モンゴル草地における家畜放牧環境の広域的把握と持続的利用に関する研究 | 布和敖斯尔
横濱道成
島田沢彦 | CROSSROADS
2007. 10, 7(2) : 2 |
| 高水圧の食品加工への応用—筋肉タンパク質の変化の視点から— | 山本克博
岩崎智仁 | Foods Food Ingredients J.
Jpn.,
2007. 2, 212(2) : 128-132 |
| 受胎率向上に向けて！
乳牛の繁殖成績の低下を考える(1)—何が繁殖成績低下の原因か？— | 堂地修 | LIAJ News
2007. 5, (104) : 20 |
| 受胎率向上に向けて！
乳牛の繁殖成績の低下を考える(2)—何が繁殖成績低下の原因か？— | 堂地修 | LIAJ News
2007. 7, (105) : 19-20 |
| マグネシウムイオンの鎮静作用を利用したヤリイカおよびスルメイカの活輸送の試み | 船津保浩
川崎賢一
白井茂
仲手川恒
et al | New Food Industry
2007. 3, 49(4) : 42-50 |
| 北海道江別市近郊に在住する大学生における冷蔵庫の使用状況 | 菊地和美
大江晴るり
小畑由美 | New food Industry
2007. 12, 44(1) : 17-23 |
| 牛乳で毎日をすこやかに | 石井智美 | オンテナ
2007. 2, (771) : 1 |
| 牛凍結胚のダイレクト法による移植技術の現状 | 堂地修 | 家畜診療
2007. 8, 54(8) : 457-465 |
| 21世紀における人・牛・環境に優しい酪農 | 森田茂 | 技術と普及
2007. 5, 44(5) : 20-23 |
| 骨格筋ミオシンの加圧および加熱変性凝集体のナノロジー解析 | 岩崎智仁 | 財団法人旗影会平成18年度
研究報告概要集
2007. 11, : 89 |
| カルタヘナ法の規制対象となる遺伝子組換え観賞魚 | 吉田剛司
加納光樹
古堀昌洋 | 魚類学雑誌
2007. 11, 54(2) : 248-250 |
| 草地の良質粗飼料生産のために堆肥ができること | 松中照夫 | ぐら—す
2007. 6, 52(1) : 10-15 |
| アイヌの食に関する意識調査報告書 | 石井智美 | 2006年度高大連携研究
2007. 2, : 1-25 |

- 高齢者の買い物と食・栄養に関する調査 石 井 智 美
 奥 村 昌 子
 高齢者問題研究
 2007. 3, (23) : 17-29
- 既存デジタルデータを活用した旧市区町村境界復元手法—平成12年国勢調査町丁字別地図境界データを利用して— 山 下 亜紀郎
 藤村 山本 和祐 史司
 森 健 弘
 et al
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 55-62
- 東京圏における人口変化(明治~現在)の空間分析—1891年徴発物件一覧表およびDEMデータを用いて— 藤 田 和 史
 村 山 本 祐 司
 森 山 下 健 弘
 et al 亜紀郎
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 63-72
- 近代統計を用いた人口分布の分析—地形条件との関係に焦点をあてて— 渡 邊 敬 逸
 村 山 本 祐 司
 森 山 下 健 弘
 et al 亜紀郎
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 73-78
- GISとDEMを用いた歴史統計の空間分析—明治24年徴発物件一覧に記載される関東地方における水車場の分布から— 渡 邊 敬 逸
 村 山 本 祐 司
 森 山 下 健 弘
 et al 亜紀郎
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 79-84
- 集水域区分にもとづく人口分布の空間特性—関東地方の4流域における明治期と現在の比較— 山 下 亜紀郎
 村 山 本 祐 司
 藤 山 田 健 弘
 et al 和 史
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 85-96
- 関東地方における耕作放棄地率分布と自然・社会条件の対応関係—農業集落カードとGISを組み合わせて— 森 本 健 弘
 村 山 下 祐 司
 藤 山 田 亜紀郎
 et al 和 史
 『GISを活用した居住と自然環境との相互関係の解析』(平成16~18年度科学研究費補助金(基盤研究B)研究成果報告書)
 2007. 3, : 97-120
- リモートセンシング画像を用いたモンゴル草地における植被率と土壌水分の推定手法開発 布 和 教 斯 尔
 島 田 沢 尔
 関 山 絢 彦
 横 濱 道 成
 et al
 沙漠研究
 2007. 8, 17(2) : 77-80
- リモートセンシング地表面パラメーターを用いた中国黄土高原『退耕還林』プロジェクトの生態効果の検証 布 和 教 斯 尔
 et al
 沙漠研究
 2007. 8, 17(2) : 87-91
- 牛の習性Q&A 森 田 茂
 et al
 ジュニアデーリイマン
 2007. 8, : 12-16
- 給食経営管理論, 管理栄養士国家試験模擬テスト 菊 地 和 美
 et al
 食生活
 2007. 4, (101) : 111-115
- 寒地ソバ作における雑草発生の現状とその防除 我 妻 尚 広
 et al
 植調
 2007. 10, 41(7) : 273-282
- 天然または化学調味料を活用したねり製品の品質 高 野 隆 司
 平 野 和 香
 阿 部 宏 子
 船 津 保 浩
 et al
 食品科学工学会誌
 2007. 4, 54 : 187-194
- 流域規模の河川水利用と灌漑水利体系の比較研究—那珂川流域と鬼怒・小貝川流域を事例として— 山 下 亜紀郎
 et al
 水利科学
 2007. 10, (297) : 13-44

畜産物あれこれ—バターにまつわるエトセトラ	竹田保之	生産と消費をつなぐ身近な畜産技術 2007. 3, (17) : 7-8
以耳標式殺虫剤防治寄生水牛東方角蠅（双翅目：家蠅科）之薬効評価	黄賈耀 徳祥 佐々木 玉均	台湾獣医学雑誌 2007. 3, 33(1) : 35-39
酪農場のふん尿利用を支援するソフト「AMAFE2006」	松中照夫 三枝俊寛 佐々木幸彦 et al	畜産技術 2007. 8, (627) : 2-5
乳, 乳製品利用に関する日本人の意識	石井智美	畜産コンサルタント 2007. 7, (511) : 41-44
EU 主要国における耕地への家畜ふん尿施与に関する規制の概要	松中照夫	畜産の研究 2007. 6, 61 : 659-668
牛乳をもっと飲もう—My 牛乳のすすめ—	筒井静子	畜産の情報〔国内編〕 2007. 9, (215) : 2-3
『明治 24 年 徴発物件一覧表』にみる明治中期の地域構造—中央日本を事例として—	渡村邊 敬 逸 森山本 祐 司 山下 健 弘 et al 重紀郎	地理情報システム学会講演論文集 2007. 10, 16 : 217-220
飼料の水分チェックなしに乳牛の栄養管理はありえない	岡本全弘	デーリィ・ジャパン 2007. 10, 52(17) : 12-15
フリーストール牛舎における乳牛横臥時の尾の挙動	森田茂	デーリィ・ジャパン 2007. 11, 52(19) : 20-23
時評 試練の日本酪農—基本への回帰は本物か	安宅一夫	デーリィマン 2007. 6, 57(6) : 18
垣間見た世界最強の酪農国ニュージーランド	安宅一夫	デーリィマン 2007. 8, 57(8) : 44-45
視点 2007 秘乳能力を再考する—機能的長命性についての育種が必要に—	寺脇良悟	デーリィマン 2007. 12, 57(12) : 23-24
初冬播栽培適性における麦類間の比較	川崎えり子 義平大樹 小阪進一	日本育種学会・日本作物学会 北海道談話会会報 2007. 3, (47) : 69-70
寒冷地における用途別ソルガム優良品種の選定	星義平 肇 小阪大進 樹一	日本育種学会・日本作物学会 北海道談話会会報 2007. 3, (47) : 39-40
マグネシウムイオンの鎮静作用を利用したヤリイカとスルメイカの活輸送, とくに輸送後の冷凍および冷蔵品との品質の比較	船川津崎 保 浩 白井賢一 一 茂 仲手川 一 恒 et al	日本水産学会誌 2007. 1, 73(1) : 69-77
フローサイトメーターによる XY 分離精子を用いたウシ体外受精成績	中堂楯 真 朗 小地山 久 修 久 一	日本生殖医学会雑誌 2007. 4, 52 (1.2) : 37
精子濃度の違いがクライオトップを用いた超急速ガラス化後のウシ成熟卵子に及ぼす影響	足堂立 樹 小地山 久 修 久 一	日本生殖医学会雑誌 2007. 4, 52 (1.2) : 38
ヒラタケ (Pleurotus ostreatus TMI30026) の培養が小麦稈の in vitro 消化性に及ぼす影響	岡山本 全 弘 阿部 政 英 明 部 英 則	日本草地学会誌 2007. 4, 53(1) : 23-27

- | | | |
|--|--|---|
| フリーストール飼養された搾乳牛の管理特性に関わる潜在因子 | 植 竹 勝 治
金 子 さ や か
森 田 場 信 茂
干 et al | 日本畜産学会報
2007. 6, 78(3) : 325-330 |
| 乾草自由採食下のメンヨウにおける反芻胃内粒度別飼料片の経時変化と採食および反芻活動の関連 | 泉 木 賢 一
鈴 上 田 知 靖
上 上 田 宏 一
上 et al | 日本畜産学会報
2007. 11, 78(4) : 427-433 |
| 小麦のおいしい加工方法
個性的なパンづくりの可能性を秘めた道産小麦粉 | 筒 井 静 子 | ニューカントリー
2007. 1, 54(1) : 110-111 |
| 循環型酪農をめざしたふん尿利用計画支援ソフト | 松 中 照 夫
三 枝 俊 哉
佐 々 木 寛 幸
松 本 武 彦
et al | 農家の友
2007. 2, 59(2) : 74-76 |
| バイオエタノールに揺れる世界の食糧事情と酪農・畜産 | 安 宅 一 夫 | 農業共済新聞
2007. 12, : 9 |
| バイオエタノールに揺れる世界の食糧事情と酪農・畜産 | 安 宅 一 夫 | 農業共済新聞
2007. 12, : 11 |
| 精液注入器用保温装置がウシ精子の運動性に及ぼす影響 | 大 森 章 吾
堂 地 山 久 修
小 et al | 繁殖技術
2007. 3, 26(4) : 65-67 |
| 牛床衝撃力、起立横隊行動および起立動作の解析による乳牛牛床マットの評価 | 山 口 悦 司
生 小 健 太 郎
森 小 鴨 陸
田 田 茂
et al | 兵庫県農業技術総合センター
研究報告(畜産)
2007. 3, 43 : 16-19 |
| On Structural Inference Rules for Gentzen-style Natural Deduction, Part II | T. Ueno
O. Watari
K. Nakatogawa | 部分構造論理の意味論の構築
に向けて～量子力学の基礎から
のアプローチ, 平成 17~18
年度科学研究費補助金(萌芽
研究)研究成果報告書
2007. 6, : 85-107 |
| 現場の問題解決に役立つサイレージ技術と 20 年後の未来予想—スノーラクト L の開発から, アクレモそしてプロバイオテクスサイレージへ— | 安 宅 一 夫 | 牧草と園芸
2007. 1, 55(1) : 11 |
| 卵丘細胞の有無がクライオトップを用いた超急速ガラス化法におけるウシ未成熟卵子の成熟および胚発生に及ぼす影響 | Abukar H. Sugulle
片 川 しほみ
堂 地 山 久 修
小 et al | 北海道牛受精卵移植研究会会報
2007. 8, (26) : 30-36 |
| 高齢者の買い物と食・栄養に関する調査 | 石 井 智 美 | 北海道高齢者問題研究協会
2007. 3, (23) : 20-22 |
| チーズざんまい | 石 井 智 美 | 北海道新聞(朝刊)
2007. 1, (23077) : 19 |
| 酪農の夜明け | 石 井 智 美 | 北海道新聞(朝刊)
2007. 1, (23084) : 17 |
| 明治のアイスクリーム | 石 井 智 美 | 北海道新聞(朝刊)
2007. 1, (23091) : 17 |
| 給食の始まり | 石 井 智 美 | 北海道新聞(朝刊)
2007. 2, (23105) : 19 |
| カルシウム摂取に最適 | 石 井 智 美 | 北海道新聞(朝刊)
2007. 2, (23112) : 19 |

お勧めミルクティー	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 2, (23118): 17
栄養変わらない高温殺菌	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 3, (23132): 19
チーズ原料殺菌化の流れ	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 3, (23139): 19
バターあれこれ	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 3, (23146): 19
「不老長寿の妙薬」ヨーグルト	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 3, (23160): 19
免疫力高めるヨーグルト	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 3, (23167): 19
味引き出すヨーグルト	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 4, (23174): 16
多彩に加工食べやすく	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 4, (23181): 19
元気の源幼時から馬乳酒	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 4, (23195): 13
遊牧民の謙虚な技術	石井智美	北海道新聞(朝刊) 2007. 5, (23208): 17
ソルガムにおける嗜好性の品種間差異	長沼大介 義平野光敏 上久井阪進 小阪進 et al	北海道草地研究会 2007. 3, (41): 41
道央地域におけるグレインサイレージ用トウモロコシ栽培の可能性—品種と栽培密度の単年度検討結果—	雑賀紀行 義平大樹 名久井阪進 小阪進	北海道草地研究会 2007. 3, (41): 46
サイレージ用トウモロコシにおける欠株および再播が隣接株の個体収量に及ぼす影響	義平大樹 松田亮介 小阪進	北海道草地研究会 2007. 3, (41): 47
乳牛ふん尿の液状コンポスト化における微生物活性	宮川栄一 岡本英 新堂ゆ 松田従	北海道畜産学会報 2007. 3, 49: 51-56
フランス・パリの1年	寺脇良悟	北海道畜産学会報 2007. 3, 49: 65-68
飼料自給率向上と環境に優しい酪農のあり方	松中照夫	北海道有機農業技術研究年報, 2006年度版北海道有機農業研究協議会 2007. 3, : 7-25
骨を強くするレシピ 7月	石井智美	骨づくり健康委員会ホームページ 2007. 7
骨を強くするレシピ 8月	石井智美	骨づくり健康委員会ホームページ 2007. 8
骨を強くするレシピ 9月	石井智美	骨づくり健康委員会ホームページ 2007. 9

- | | | |
|---|--|--------------------------------------|
| 骨を強くするレシピ 10月 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 10 |
| 骨を強くするレシピ 11月 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 11 |
| 骨を強くするレシピ 12月 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 12 |
| モンゴル便り 第1回 モンゴル遊牧民のお話 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 7 |
| モンゴル便り 第2回 遊牧民宅のはなし | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 8 |
| モンゴル便り 第3回 モンゴルの気候と男の子 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 9 |
| モンゴル便り 第4回 遊牧民の食事 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 10 |
| モンゴル便り 第5回 遊牧民の肉利用 | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 11 |
| モンゴル便り 第6回 白い色の食べもの | 石井智美 | 骨づくり健康委員会ホームページ
2007. 12 |
| モンゴル遊牧民の馬乳酒飲用による健康効果の検討 | 石井智美 | 三島海雲記念財団
2007. 11, (44) : 37-40 |
| Terminal Restriction Fragmentation Length Polymorphism Analysis of 16S rRNA Genes for the Characterization of Bacterial Community Structure in the Rumen of Sheep Fed Different Diets | E. Miyagawa
J. Okutama
Y. Handa
K. Sato
M. Koiwa
E. Okamoto | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 173-184 |
| 道央・道南地方における出穂期刈り秋播性ライムギと早生トウモロコシおよびソルガムを組み合わせた超多収飼料作体系 | 義平大樹
中村一晴
小阪進一 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 189-196 |
| モンゴル遊牧民の製造する乳製品の性質と呼称に関する研究～先行研究と比較して | 石井智美 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 197-213 |
| 母親が与える子どものおやつに関する研究 | 奥村昌子
石井智美 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 215-222 |
| ウシおよびヒツジ凍結融解精子ならびに凍結乾燥精子を用いた卵細胞質内精子注入法由来胚の発生 | 小星山久一
野久実
Abukar H. Sugulle
堂地修
et al | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 231-238 |
| 異なる飼養環境下におけるホルスタイン乳牛のルーメンプロトゾアの観察 | 照井英樹
安宅一夫 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 239-243 |
| 自動搾乳システムの運用における最適化に関する研究 | 小宮道士 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2) : 245-300 |

自動搾乳システムにおける3列式フリーストール牛舎での乳牛の横臥行動	森田茂 早川山 影干場 干 et al	彰杏里 信奈司	酪農学園大学紀要 2007. 4, 31(2) : 301-306
乳牛における混合飼料採食に伴う給与飼料形状の変化	島田泰平 森田場信茂 干 信 司		酪農学園大学紀要 2007. 10, 32(1) : 1-6
単糖, および二糖を修飾糖とした牛血清アルブミンおよび β -ラクトグロブリンの糖化修飾に関する研究	矢島絢介 小野寺秀一 竹田保 加藤藤徳 塩見 徳夫		酪農学園大学紀要 2007. 10, 32(1) : 7-14
Studies on the muscid flies associated with pasturing cattle and water buffaloes in Taiwan (Diptera: Muscidae)	Yao-Te Huang S. Shinonaga H. Sasaki		酪農学園大学紀要 2007. 10, 32(1) : 15-20
施肥の種類によってミミズ相はどのように変化するか	山崎舞 佐々木均		酪農学園大学紀要 2007. 10, 32(1) : 21-24
消化液・堆肥・化学肥料の長期連用草地における土壌化学性—初年度の結果(続報)—	澤本卓治 井上中照 松 中 夫		酪農学園大学紀要 2007. 10, 32(1) : 43-54
アイヌ民族の食の知恵	石井智美		酪農学園大学高大連携研究 2007. 2, : 1-7
乳を知り尽くした人々—乳加工の達人モンゴル遊牧民の話—	石井智美		酪農ジャーナル 2007. 1, 60(1) : 80-81
土地面積当たりの乳生産という考え方	松中照夫		酪農ジャーナル 2007. 2, 60(2) : 13-15
「牛乳で作ろう。料理とドリンク1 フレンチトースト」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 4, 60(4) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク2 オレンジ牛乳ゼリー」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 5, 60(5) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク3 チーズとジャガイモの重ね焼き」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 6, 60(6) : 44-45
学校給食と学乳の変遷	菊地和美		酪農ジャーナル 2007. 7, 60(7) : 10-12
「牛乳で作ろう。料理とドリンク4 チーズとおからの包み焼き」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 7, 60(7) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク5 かぼちゃアイスクリーム」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 8, 60(8) : 44-45
バイオエタノールに揺れる米国と日本の飼料事情	安宅一夫 Larry E. Chase		酪農ジャーナル 2007. 9, 60(9) : 20-22
「牛乳で作ろう。料理とドリンク6 コーンポタージュスープ」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 9, 60(9) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク7 ホットケーキとヨーグルトパンケーキ」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 10, 60(10) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク8 クリームスパゲティ」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 11, 60(11) : 44-45
「牛乳で作ろう。料理とドリンク9 ミルクピラフとチーズ入りハンバーグ」	菊地和美 一 戸 由 美		酪農ジャーナル 2007. 12, 60(12) : 44-45
高い受胎率を保証する人工授精	堂地修		臨床獣医 2007. 12, 25(12) : 47-50

- Ovarian cysts in MRL/MpJ mice originate from rete ovarii
D. Endoh
Anat Histol Embryol.,
2007, 6, 36(3) : 172-178
- Evaluation of cardiovascular effects of total intravenous anesthesia with propofol or a combination of ketamine-medetomidine-propofol in horses
MA. Umar
K. Yamashita
T. Kushiro
WW. Muir
Am. J. Vet. Res.,
2007, 2, 68 : 121-127
- Proceedings of a workshop to identify dog welfare issues in the US, Japan, Czech Republic, Spain and the UK
K. A. Houpt
D. Goodwin
Y. Uchida
et al
Appl. Anim. Behav. Sci.,
2007, 9, 106 : 221-233
- Enhancement of cytotoxicity against Vero E6 cells persistently infected with SARS-CoV by *Mycoplasma fermentans*
D. Endoh
Arch. Virol.,
2007, 2, 152(5) : 1019-1025
- Detection of the Marek's disease virus genome from feather tips of wild geese in Japan and the Far East region of Russia
S. Murata
Y. Yamamoto
T. Okada
M. Asakawa
et al
Arch. Virol.,
2007, 5, 152(8) : 1523-1526
- Production of high quality milk and small scale daily processing on dairy farms in Hokkaido
H. Nagahata
The 15th Asia Dairy Conference Proceeding 2007
2007, 10, 1 : 65-73
- Relationship between Hair Elements and Severity of Atrioventricular Block in Horses
K. Suzuki
Y. Yamaya
K. Asano
M. Chiba
et al
Biol. Trace Elem. Res.,
2007, 5, 115(3) : 255-264
- Negative growth control of osteosarcoma cell by Bowman-Birk protease inhibitor from soybean; involvement of connexin 43
T. Saito
H. Sato
N. Virgona
H. Hagiwara
K. Suzuki
et al
Cancer Lett.
2007, 8, 253(2) : 249-257
- Graded arrangement of collagen fibrils in the equine superficial digital flexor tendon
T. Watanabe
Y. Hosaka
H. Ueda
K. Takehana
et al
Connect. Tissue Res.,
2007, 9, 48(6) : 332-337
- Energy and nitrogenous metabolites, and electrolyte levels in cerebrospinal fluid of cattle
H. Sato
Curr. Res. Anim. Sci.,
2007, 5, 1 : 1-9
- Neutrophil elastase inhibitor improves postoperative clinical courses after thoracic esophagectomy
K. Suda
S. Ozawa
M. Okamoto
H. Yokota
et al
Dis. Esophagus
2007, 5, 20(6) : 478-486
- Rapid genome sequencing of RNA viruses
D. Endoh
Emerg Infect Dis.,
2007, 4, 13(2) : 322-324
- Heavy metal contamination status of Japanese cranes (*Grus japonensis*) in east Hokkaido, Japan-Extensive mercury pollution
H. Teraoka
Y. Kumagai
H. Iwai
H. Satoh
T. Hiraga
et al
Environ. Toxicol. Chem.,
2007, 2, 26(2) : 307-312

- Functional roles of muscarinic M2 and M3 receptors in the mouse stomach motility: Studies with muscarinic receptor knockout mice
T. Kitazawa
K. Hashiba
J. Cao
T. Unno
T. Taneike
et al
Eur. J. Pharmacol.,
2007. 1, 554 : 212-222
- Ghrelin-induced contractions and growth hormone secretagogue receptor expression in the chicken gastrointestinal tract
T. Kitazawa
H. Kaiya
T. Taneike
Gastroenterology
2007. 5, 132(4) : A 542
- Expression, cellular localization, and functional role of monocarboxylate transporter 4 (MCT4) in the gastrointestinal tract of ruminants
D. Kirat
Y. Matsuda
N. Yamashiki
H. Hayashi
S. Kato
Gene.
2007. 4, 391(1-2) : 140-149
- Characteristics of developmental changes in the kinetics of glucose and urea in Japanese Black calves: comparison with Holstein calves
H. Shingu
H. Hayashi
E. Touno
A. Oshibe
et al
J. Anim. Sci.,
2007. 11, 85(11) : 2910-2915
- Evaluation of hydroxyapatite ceramic vertebral spacers with different porosities and their binding capability to the vertebral body: an experimental study in sheep
M. Ito
Y. Kotani
Y. Hojo
T. Kadosawa
et al
J. Neurosurg Spine.,
2007. 5, 6(5) : 431-437
- Different functional roles of M2 and M3 receptors in gastric contraction induced by carbachol and nerve stimulation
T. Kitazawa
K. Hashiba
J. Cao
T. Unno
T. Taneike
et al
J. Pharmacol. Sci.,
2007. 3, 103 : 67
- Synergistic activation of receptor-operated cationic channels by M2 and M3 muscarinic receptors in mouse ileal smooth muscle cells
T. Sakamoto
T. Unno
T. Kitazawa
T. Taneike
et al
J. Pharmacol. Sci.,
2007. 3, 103 : 104
- Characterization of prostanoid receptors present on adrenergic neurones of porcine uterine longitudinal muscles
J. Cao
T. Kitazawa
T. Taneike
J. Pharmacol. Sci.,
2007. 3, 103 : 172
- Three distinct muscarinic signalling pathways for cationic channel activation in mouse gut smooth muscle cells
T. Sakamoto
T. Unno
T. Kitazawa
T. Taneike
et al
J. Physiol.,
2007. 6, 582(1) : 41-61
- Ultrasonographic Characteristics of Abdominal and Thoracic Abscesses in Cattle and Buffaloes
T. Mohamed
S. Oikawa
J. Vet. Med. A physiol.
Pathol. Clin. Med.,
2007, 54 : 512-517
- Anesthetic and cardiopulmonary effects of total intravenous anesthesia using a midazolam, ketamine and medetomidine drug combination in horses
K. Taguchi
K. Yamashita
T. P Wiyathilaka
T. Kushiro
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 1, 69(1) : 7-13
- Geographical Distribution and Seasonality of the Prevalence of *Leucocytozoon lovati* in Japanese Rock Ptarmigans (*Lagopus mutus japonicus*) found in the Alpine Regions of Japan
K. Murata
A. Tamada
Y. Ichikawa
M. Hagiwara
M. Asakawa
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 1, 69(1) : 171-176

- Expression of the MDR1 gene and P-glycoprotein in canine mast cell tumor cell lines
M. Nakaichi
Y. Takeshita
T. Kadosawa
T. Takahashi
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 2, 69(2) : 111-115
- Trientine, A Copper-Chelating Agent, Induced Apoptosis in Murine Fibrosarcoma Cells in vivo and in vitro
M. Hayashi
H. Nishiya
T. Chiba
D. Endoh
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 2, 69(2) : 137-142
- Indocyanine Green Angiography for Examining the Normal Ocular Fundus in Dogs
S. Wakaiki
S. Maehara
N. Itoh
K. Yamasita
Y. Izumisawa
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 5, 69(5) : 465-470
- Detection of Bovine Torovirus in Fecal Specimens of Calves with Diarrhea in Japan
R. Kirisawa
A. Takeyama
M. Koiwa
H. Iwai
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 5, 69(5) : 471-476
- Relationship between depression score and acid-base status in Japanese Black calves with diarrhea
K. Taguchi
M. Nakagawa
K. Suzuki
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 5, 69(5) : 549-552
- Expression of monocarboxylate transporter 1 (MCT1) in the dog intestine
Y. Shimoyama
K. Matsuda
M. Okamoto
H. Iwano
S. Kato
H. Taniyama
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 6, 69(6) : 599-604
- Immunohistochemical evaluation of canine ovarian tumors
Y. Akihara
K. Matsuda
M. Okamoto
T. Kadosawa
H. Taniyama
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 7, 69(7) : 703-708
- Papillary renal adenoma of distal nephron differentiation in a horse
K. Matsuda
Y. Kousaka
N. Nagamine
H. Taniyama
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 7, 69(7) : 763-765
- Controlling highly prevalent Staphylococcus aureus mastitis from the dairy farm
H. Nagahata
H. Ito
H. Maruta
H. Higuchi
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 9, 69(9) : 893-898
- Costimulating effects of complement receptor type 3 and Fc receptor for IgG(FcR) on superoxide production and signal transduction in bovine neutrophils
H. Nagahata
H. Higuchi
O. Inanami
M. Kuwabara
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 10, 69(10) : 993-997
- Immunohistochemical evaluation of canine ovarian cysts
Y. Akihara
K. Matsuda
M. Okamoto
T. Kadosawa
H. Taniyama
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 10, 69(10) : 1033-1037

- Combined effects of treatment with trientine, a copper-chelating agent, and X-irradiation on tumor growth in transplantation model of a murine fibrosarcoma
M. Hayashi
R. Hirai
Y. Ishihara
D. Endoh
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 10, 69(10) : 1039-1045
- Epidemiological and bacteriological survey of Buffalo mastitis in Nepal
P. Dhakal
T. Koshihara
H. Nagahata
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 12, 69(12) : 1241-1245
- Active Expression of Matrix Metalloproteinase-13 mRNA in the Granulation Tissue of Equine Superficial Digital Flexor Tendinitis
M. Nomura
Y. Hosaka
H. Ueda
K. Takehana
et al
J. Vet. Med. Sci.,
2007. 1, 69(6) : 637-639
- Rapid determination of viral RNA sequences in mosquitoes collected in the field
D. Endoh
J. Virol. Methods
2007. 6, 146(1) : 372-374
- Association of antimicrobial resistance in *Campylobacter* isolated from food-producing animals with antimicrobial use on farms
T. Asai
K. Harada
Y. Tamura
T. Takahashi
et al
Jpn. J. Infect. Dis.,
2007, 60(5) : 290-294
- Characterization of a Borna disease virus field isolate which shows efficient viral propagation and transmissibility
Y. Watanabe
K. Hagiwara
M. Okamoto
H. Taniyama
et al
Microbes Infect.,
2007. 4, 9(4) : 417-427
- Long-term prevalence of antimicrobial-resistant *Salmonella enterica* subspecies *enterica* serovar *Infantis* in the broiler chicken industry in Japan
T. Asai
K. Ishihara
K. Harada
A. Kojima
Y. Tamura
S. Sato
T. Takahashi
Microbiol. Immunol.,
2007, 51(1) : 111-115
- Molecular survey of *Babesia microti*, *Ehrlichia* species and *Candidatus neohrlichia mikurensis* in wild rodents from Shimane Prefecture, Japan
K. Tabara
S. Arai
C. Ishihara
H. Satoh
M. Tsuji
et al
Microbiol. Immunol.,
2007. 4, 51(4) : 359-367
- Intranuclear paracrystals observed in striated muscle specific LIM protein-deficient mouse cardiomyocytes
M. Muto
A. Sargeant
P. Tangkawattana
T. Nakade
Y. Hosaka
et al
Microsc. Res. Tech.,
2007. 1, 70(1) : 50-54
- Characteristics of Collagen Fibrils in the Entire Equine Superficial Digital Flexor Tendon
M. Sese
H. Ueda
Y. Hosaka
K. Takehana
et al
Okajima Folia Anatomica Japonica
2007. 11, 84(3) : 111-114
- Contamination status and accumulation features of dioxins and related compounds in terrestrial mammals from Japan
M. Someya
T. Kunisue
Y. Tashiro
M. Asakawa
et al
Organohalogen Compounds
2007. 9, 69 : 1721-1724
- Epidemiology, Histopathology and Muscle Distribution of *Trichinella T9* in Feral Raccoons (*Procyon lotor*) and Wildlife of Japan
T. Kobayashi
M. Okamoto
H. Taniyama
M. Asakawa
et al
Parasitol. Res.,
2007. 2, 100 : 1287-1291

- | | | |
|---|--|---|
| Contractile effects of ghrelin-related peptides on the chicken gastrointestinal tract in vitro | T. Kitazawa
H. Kaiya
T. Taneike | Peptides
2007. 2, 28 : 617-624 |
| Borna disease virus RNA detected in Japanese macaques (<i>Macaca fuscata</i>) | K. Hagiwara
M. Asakawa
M. Okamoto
H. Taniyama
C. Ishihara
et al | Primates
2007. 10, 49(1) : 57-64 |
| Histological and immunohistochemical evaluation of canine ovary | Y. Akihara
K. Matsuda
M. Okamoto
H. Taniyama
et al | Reprod. Domest. Anim.,
2007. 10, 42(5) : 495-501 |
| Nonsense mutation of feline beta-hexosaminidase beta-subunit (HEXB) gene causing Sandhoff disease in a family of Japanese domestic cats | D. Endoh | Res. Vet. Sci.,
2007. 2, 82(1) : 54-60 |
| Distribution and Propagation of Hepatitis E Virus in Experimentally Infected Swine | K. Hagiwara
Y. Iwabu
Y. Kanai
T. Miyasho
et al | The Open Vet. Sci. J.,
2007. 11, 1 : 1-6 |
| Monocarboxylate transporter 1 (MCT1) in the liver of pre-ruminant and adult bovines | D. Kirat
H. Inoue
H. Iwano
H. Yokota
H. Taniyama
S. Kato | Vet. J.,
2007. 1, 173(1) : 124-130 |
| The effects of cataract stage, lens-induced uveitis and cataract removal on ERG in dogs with cataract | S. Maehara
N. Itoh
S. Wakaiki
Y. Izumisawa
et al | Vet. Ophthalmol.,
2007. 9, 10(5) : 308-312 |
| Expression of monocarboxylate transporter 1 in oral and ocular canine melanocytic tumors | Y. Shimoyama
H. Iwano
K. Matsuda
M. Okamoto
T. Kadosawa
H. Yokota
H. Taniyama
et al | Vet. Pathol.,
2007. 7, 44(4) : 449-457 |
| Multiple hepatic peribiliary cysts in a young pig | M. Komine
K. Kawasaki
M. Okamoto
K. Matsuda
H. Taniyama
et al | Vet. Pathol.,
2007. 9, 44(5) : 707-709 |
| Mycotic aneurysm in the aortic arch of a horse associated with invasive aspergillosis | M. Okamoto
M. Kamitani
N. Tunoda
H. Taniyama
et al | Vet. Rec.,
2007. 2, 160(8) : 268-270 |
| Intussusception of the spiral colon associated with fibrous granulation in a heifer | M. Okamoto
M. Koiwa
T. Kurosawa
H. Taniyama
et al | Vet. Rec.,
2007. 3, 160(11) : 376-378 |

Complement receptor type3(CR3) and Fc receptor(FcR)-mediated matrix metalloproteinase 9(MMP 9) secretion and their intracellular signaling of bovine neutrophils	H. Higuchi M. Ishizaka H. Nagahata	Vet. Res. Commun., 2007. 6, 31(8) : 985-991
Effect of intravenous infusion of proglumide on ruminal motility in conscious sheep	T. Onaga	Vet. Res. Commun., 2007. 11, 31 : 1021-1036
Complement receptor type 3 (CR3)- and Fc receptor (FcR)-mediated matrixmetaroproteinase 9 (MMP-9) secretion and their intracellular signaling of bovine neutrophils	H. Higuchi M. Ishizaka H. Nagahata	Vet. Res. Commun., 2007, 31 : 985-991
Antibacterial activity of bovine lactferrin hydrolusate against mastitis pathogen its effect on superoxide production of bovine neutrophils	K. Kawai K. Shimazaki H. Higuchi H. Nagahata	Zoonoses and public Health 2007. 6, 54 : 160-164
特集：腫瘍治療の最新情報（前編）伴侶動物医療における癌性痛の管理	山下和人	CLINIC NOTE 2007. 9, 26 : 8-25
ヒト・動物共通皮膚感染症：野生動物から感染する皮膚疾患	岡本実彦 浅川満彦	Derma 2007. 8, 130 : 41-47
麻酔／疼痛コントロール1—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—犬の肘頭骨折整復術に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 1, 10(1) : 45-50
麻酔／疼痛コントロール2—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—猫の脾臓摘出に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 3, 10(3) : 27-33
麻酔／疼痛コントロール3—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—犬の下顎片側切除術に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 5, 10(5) : 43-50
麻酔／疼痛コントロール4—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—犬の肛門嚢摘出術（肛門嚢腺癌）に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 7, 10(7) : 35-40
麻酔／疼痛コントロール5—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—犬の両眼義眼挿入術および卵巣子宮全摘出術に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 9, 10(9) : 33-38
麻酔／疼痛コントロール6—RGU-VTH 麻酔科 Case Report—犬の骨盤腔内腫瘍摘出術に対する麻酔／疼痛管理の1例	山下和人	Info VETS 2007. 11, 10(11) : 29-37
動物を助ける放射線取扱主任者	林正信	Isotope News 2007. 4, (636) : 70-72
臨床獣医師が知っておくべき獣医療トピック 100	内田佳子	mVm 2007. 9, 16(101) : 9-11
症例紹介：酪農学園大学附属動物病院 (RGU-VTH) から／8 麻酔科診療活動 06 年度の概要	山下和人	SAC 2007. 9, 149 : 9-17
市販および外来種化した爬虫類における内部寄生虫保有状況	浅川満彦	季刊 VEC 2007. 3, 5(1) : 66-72
デンマークで考えたこと	中田健	アジア酪農交流会通信 2007. 4, (31) : 17-19
生産動物における酸塩基平衡異常とその臨床的評価	鈴木一由	家畜診療 2007. 3, 54(3) : 147-153
生産動物医療における酸塩基平衡の考え方	田口清由 鈴木一政 小岩政照	家畜診療 2007. 8, 54(8) : 467-476

- | | | |
|---|---------------------------------------|--|
| 教育現場におけるプロダクションメディスンのこれから—米国ウイソコンシン州立大学の実践例— | 及川伸 | 家畜診療
2007. 11, 54 : 677-681 |
| 芳香族炭化水素の魚類発生毒性 | 寺岡宏樹 | 環境ホルモン学会ニュースレター
2007. 6, 10 : 1(4) |
| 中毒とは何か | 寺岡宏樹 | クリニックノート
2007. 8, 24 : 6-14 |
| 北海道産希少鳥類を対象にした寄生原虫類に関する疫学および病理学的検討 | 大沼由子
大久田裕
岡本満
浅川実彦
et al | 獣医寄生虫学会誌
2007. 12, 6(1) : 27 |
| シギ・チドリ類の血液原虫感染を指標とした節足動物媒介性感染症のモニタリング | 村田浩一
佐藤雪良
浅田満
et al | 獣医寄生虫学会誌
2007. 12, 6(1) : 42 |
| 牛の趾間フレグモーネに対するセフトロフル筋肉内投与の有用性 | 田口清洋
佐野公賀
丸山あずさ
野谷さ
et al | 獣医畜産新報
2007. 3, 60(3) : 203-208 |
| 馬ヘルペスウイルス 1 型による流産 | 桐澤力雄 | 獣医畜産新報
2007. 10, 60(10) : 814-817 |
| 書評 Equine Podiatry | 田口清 | 獣医畜産新報
2007. 10, 60(10) : 869 |
| 書評 Bovine Laminitis and Lameness A hands-on approach | 田口清 | 獣医畜産新報
2007. 10, 60(10) : 869 |
| 書評 Cardiology of the Horse | 田口清 | 獣医畜産新報
2007. 10, 60(10) : 869 |
| 野生動物における寄生虫症の現状：酪農学園大学野生動物医学センターWAMC で遭遇した様々な宿主-寄生体関係の事例を基に | 浅川満彦 | 獣医畜産新報
2007. 11, 60(11) : 561-566 |
| 乳牛におけるマイコトキシン中毒の臨床例 | 小岩政照 | 獣医畜産新報
2007. 4, 60(4) : 299-303 |
| 動物用抗菌薬の使用状況と耐性菌の現状 | 田村豊 | 小児科
2007, 48(4) : 437-444 |
| 環境省環境技術開発等推進費「野生鳥類の大量死の原因となり得る病原体に関するデータベースの構築」 | 長金子雄一
浅川正満
川満彦 | 全国環境研会誌, 全国都道府県環境研究所連合会会報
2007. 12, (105) : 194-200 |
| 日本のこれからの牛群健康管理の方向性とその取り組みについて | 中田健 | 第 31 回大動物臨床研究会シンポジウム講演要旨
2007. 11, : 45-49 |
| 道東に生息するタンチョウの重金属汚染の現状 | 寺熊宏樹
岩谷浩
平賀久
et al | たづ
2007. 12, 3 : 1-4 |
| 乳牛の周産期病予防と栄養管理 | 佐藤博 | 畜産の研究
2007. 2, 61(2) : 286-292 |
| 生産農場における生乳の生産：良質・安全に向けた取り組み—市民向けの講演記録から | 永幡肇 | 畜産の研究
2007. 11, 61(11) : 1151-1154 |

食用動物における耐性菌抑制の方策—抗菌剤の慎重使用の原則—	田村豊	動物用抗菌剤研究会報 2007, 12, 29:11-17
動物用抗菌剤の使用状況と耐性菌の現状	田村豊	動薬研究 2007, 64:12-17
DNA 合成用のプライマーの選定方法	遠藤大二	日本国特許庁 特許 第 4034740 号 2007, 11, 2003-584303
犬の片眼発症原発緑内障の対側眼に対するマレイン酸チモール熱応答ゲル点眼液を用いた抗緑内障予防的治療	前若伊都泉 et al 原生藤築澤 誠晋典圭康 也輔彦子晴	日本獣医師会雑誌 2007, 6, 60(6):444-447
獣医学における学位の取得 (V) 酪農学園大学大学院獣医学研究科獣医学専攻博士課程	種池哲朗	日本獣医師会雑誌 2007, 8, 60(8):554-556
3 酪農場における自給飼料のマイコトキシン汚染とその対策	和遠小永 et al 田藤岩幡 賢政	日本獣医師会雑誌 2007, 6, 60(6):425-429
サイレージのマイコトキシン汚染が黒毛和種子牛の発育と疾病に与える影響	小和永小 et al 形田幡岩 芳賢政 美二肇照	日本獣医師会雑誌 2007, 11, 60(11):785-790
分娩後の股関節上法脱臼に非観血的整復術が奏効した成乳牛の 1 例	田清池ノ内 口水大 清樹存	日本獣医師会雑誌 2007, 11, 60(11):791-792
高齢犬の行動変化と飼い主の意識調査	内秋田佳子理	日本獣医師会雑誌 2007, 12, 60(12):863-866
クリプトスポリジウム下痢について	小岩政照	ホクレン 2007, 1, 38:12-13
サイレージ主体 TMR 給与の乳牛における乳汁のアセトン, 3-ヒドロキシ酪酸およびアルコール濃度	藤佐木藤なつみ博	北海道獣医師会雑誌 2007, 2, 51:36-40
佐渡から獣医学と生態学とを融合させた坂田金正先生, 博士 (獣医学) 号取得される	浅川満彦	北海道獣医師会雑誌 2007, 4, 51:180-182
2006 年度における酪農学園大学野生動物医学センター WAMC の活動報告と今後	浅川満彦	北海道獣医師会雑誌 2007, 1, 51:7-17
輸入牧草に混入北海道内でその死体が発見されたホシムクドリ <i>Sturnus vulgaris</i> の記録	吉野藤原川 et al 国藤原川 萩浅川 智泰克満 生輔郎彦	北海道獣医師会雑誌 2007, 1, 51:68-70
「渡島大島」日本最大の無人島における環境調査 (その 1) (その 2) —実施 2007 年 7 月~8 月;酪農学園大学大学院獣医学研究科「離島の保全医学を研究する UNIT」報告	斉藤藤邊川秀満 渡邊川秀満	北海道獣医師会雑誌 2007, 10, 51:400-402
「野生哺乳類における感染症・寄生体に着目した保全医学の現状」ミニシンポジウム開催にあたって	高浅橋健一彦 浅川満彦	哺乳類科学 2007, 10, 47(1):161
野生種を対象にした感染症の疫学研究はどのように哺乳類学に関わるのか	浅川満彦	哺乳類科学 2007, 10, 47(1):162-167
産業動物と伴侶動物の全身麻酔/疼痛管理	山下和人	麻酔 2007, 56 (増刊):20-28

- | | | |
|---|--|--|
| 北海道で野生化したアライグマの病原体疫学調査—外来種対策における感染症対策の一具体例として開始12年の総括 | 浅川満彦
池田満彦 | 野生生物保護学会ワイルドライフ・フォーラム
2007. 11, 12: 25-29 |
| 書籍紹介『図説 哺乳動物百科 全3巻』遠藤秀紀(監訳) 浅倉書店 | 浅川満彦 | 野生動物医学学会ニュースレター
2007. 12, (25): 42 |
| 日本産カエル類に寄生する線虫類の保全医学的なコメント | 浅川満彦 | 酪農学園大学紀要
2007. 4, 31(2): 185-188 |
| 酪農学園大学野生動物医学センター(WAMC)を拠点とし野生鳥獣と蠕虫類の宿主-寄生体関係をモデルとした野外疫学教育事例 | 浅川満彦 | 酪農学園大学紀要
2007. 10, 32(1): 25-42 |
| ウイコンシン州立大学におけるプロダクションメディスン教育 | 及川伸 | 酪農ジャーナル
2007. 2, 60(2): 30-32 |
| 初生子牛がかかりやすい病気 | 小岩政照 | 酪農ジャーナル
2007. 5, 60(5): 16-19 |
| 乳牛の繁殖成績向上のための鍵とは | 中田健 | 酪農ジャーナル
2007. 8, 60(8): 22-25 |
| 子牛の偽膜性腸炎 | 田口清子
澤早紀
小岩政照
山崎夕佳 | 臨床獣医
2007. 1, 25(1): 42-46 |
| 育成牛の化膿性腎炎 | 田口清彦
木村邦政
小岩政照
寺澤早紀 | 臨床獣医
2007. 2, 25(2): 69-72 |
| 球節の骨髓炎, 関節炎(血行性感染) | 田口清子
寺澤早紀
小岩政照 | 臨床獣医
2007. 2, 25(2): 34-38 |
| 分娩後10日に乳熱を発症した乳牛 | 田口清子
寺澤早紀
小岩政照 | 臨床獣医
2007. 3, 25(3): 41-44 |
| 自動血球計数装置を用いた子牛の免疫能モニタリング | 寺澤早紀
小岩政照
大塚浩通 | 臨床獣医
2007. 3, 25(3): 66-69 |
| 畜産現場における抗菌剤の使用動向と豚由来耐性菌の現状 | 田村豊 | 臨床獣医
2007. 3, 25(3): 71-76 |
| 小腸の閉塞(空回腸捻転) | 田口清隆
黒小岩政照
寺澤早紀 | 臨床獣医
2007. 4, 25(4): 3-5 |
| 子牛の膿胸 | 田口清子
寺澤早紀
小岩政照
小嶋川孝秀
et al | 臨床獣医
2007. 4, 25(4): 60-64 |
| 子牛の胸腺形成不全 | 田口清照
小佐野政公
大塚浩通
et al | 臨床獣医
2007. 5, 25(5): 57-62 |
| 小腸の閉塞(十二指腸の機能不全) | 田口清由
鈴木木岩一
小岩政照 | 臨床獣医
2007. 6, 25(6): 3-5 |

子牛の肺不全型呼吸不全に対する IPV 療法	田口 清 小岩 照 染谷 介 寺崎 早紀子 et al	臨床獣医 2007. 6, 25(6) : 42-47
現場獣医師の繁殖診療 11 無発情・鈍性発情の治療と予防	中 田 健	臨床獣医 2007. 6, 25(6) : 50-55
出生子牛の呼吸機能改善に対する IPV 療法	田口 清 小岩 照 染谷 介 寺崎 早紀子 et al	臨床獣医 2007. 7, 25(7) : 42-46
大腸の閉塞 (盲腸重積)	田口 清 鈴小 木 政 一 政 由 照	臨床獣医 2007. 8, 25(8) : 3-5
第四胃前方変位	田口 清 小木 政 鈴村 邦 一 政 由 et al 彦	臨床獣医 2007. 8, 25(8) : 41-45
出血性腸炎の継発した肝不全	田口 清 伊藤 陽 小鈴 政 一 政 由 et al 照	臨床獣医 2007. 9, 25(9) : 42-47
第四胃穿孔および子宮穿孔による慢性腹膜炎	田口 清 鈴小 木 政 工 藤 克 et al 典	臨床獣医 2007. 10, 25(10) : 2-5
育成牛の腓腹筋損傷	田口 清 小嶋 守 鈴 木 政 一 政 由 et al 雄	臨床獣医 2007. 10, 25(10) : 42-47
輸液小史 1	田口 清 鈴小 木 政 一 政 由 照	臨床獣医 2007. 11, 25(11) : 30-38
子牛のマンヘミア肺炎とパスツレラ肺炎	田口 清 小染 岩 政 鈴谷 勇 一 政 由 et al 介	臨床獣医 2007. 11, 25(11) : 41-46
痙攣性不全麻痺の超音波像	田口 清 鈴小 Melrose Condino 一 政 由 照	臨床獣医 2007. 12, 25(12) : 2-4
輸液小史 2	田口 清 鈴小 木 政 一 政 由 照	臨床獣医 2007. 12, 25(12) : 35-39
育成牛の緑膿菌性肺炎	田口 清 小水 江 政 鈴 木 萌 一 政 由 et al 衣	臨床獣医 2007. 12, 25(12) : 41-46
本邦の獣医麻酔	山 下 和 人	臨床麻酔 2007. 9, 31(9) : 1475-1483

著 書

- Antioxidative Properties of Sugar Beet Pulp Extracts Assessed Using the Comet Assay
M. Kiyoto
S. Ozawa
D. Endoh
T. Okui
M. Aoyama
Gas Hydrates for the Future Energy and Environment, 北見工業大学
2007. 4, 67-72
- A brief introduction of direct and indirect N₂O emission from Japanese upland fields. In Global perspective on greenhouse gas emission form agricultural sector
T. Sawamoto
2006 Obihiro Asia and the Pacific Seminar on Education for Rural Development
2007. 4, 83-89
- The metabolism of the fructooligosaccharides in asparagus (*Asparagus officinalis* L.)
N. Shiomi
N. Benkeblia
S. Onodera
M. Osaki
Recent Advances in Fructooligosaccharides Res., Res. Signpost Press
2007. 7, 213-230
- 家畜飼養と吸血性アブ類
佐々木 均
日高敏隆監修, 日本 ICIPE 協会編, アフリカ昆虫学への招待, 京都大学学術出版会
2007. 3, 115-127
- 石塚善明先生へー最後の講義を受けた学生から
松 中 照 夫
石塚善明先生生誕百年記念出版物編纂委員会編, 恩師・石塚善明: その哲学と生涯
2007. 12, 14-19
- 実験講座=家庭菜園の土を調べるー土の養分状態を調べてみようー
松 中 照 夫
一般市民のための土づくり講座, 酪農学園大学エクステンションセンター
2007. 10, 1-6
- 人工授精「融解後注入までの取扱い」
小 山 久 一
牛の繁殖技術マニュアルー人工授精による受胎率向上にむけて, 日本家畜人工授精師協会
2007. 3, 20
- 2008 年管理栄養士国家試験実戦模擬テスト全 600 問
関 菊 地 千代子
大 谷 和 美子
日 野 由 美子
et al
カザン
2007. 12, 181-184
- 神奈川県丹沢大山地域での生態系管理の取り組み
吉 田 剛 司
笹 川 裕 史
山 根 正 伸
松村直人編著, GISと地域の森林管理, 林業改良普及双書 156
2007. 3, 172-191
- 酪農展開の基礎条件ー乳用牛の搾乳方式, 産次および搾乳回数の違いが分娩後の繁殖成績に及ぼす影響ー
小 山 久 一
青 木 春 一
西 寒 水 佑
堂 地 将 修
市川 治編著, 資源循環型酪農・畜産の展開条件, 農林統計協会
2007. 3, 73-86
- 乾燥地と半乾燥地の解析
布 和 敖 斯 尔
長澤良太・原慶太郎・金子正美編, 自然環境解析のためのリモートセンシング・GISハンドブック, 古今書院
2007. 11, 10
- Gap 分析
吉 田 剛 司
長澤良太・原慶太郎・金子正美編, 自然環境解析のためのリモートセンシング・GISハンドブック, 古今書院
2007. 11, 247-252

食品の組み合わせと食事計画	菊池和美 山照蒼生子 原井真紀 et al	食事計画論, 改訂, 家政教育社 2007. 4, 103-158
小児栄養・実習	山口蒼生子 菊地和美	家政教育社 2007. 4, 147-169
スーパーカウから精鋭牛群へ	Alan W. Bell 安宅一夫	安宅一夫監修, 精鋭牛群へのロードマップ, 酪農ジャーナル(臨時増刊号) 2007. 3, 37-46
高産乳, 高成分そして長命のための乳牛改良の新戦略	寺脇良悟	安宅一夫監修, 精鋭牛群へのロードマップ, 酪農ジャーナル(臨時増刊号) 2007. 3, 47-61
生乳の微生物	島崎敬一 安藤功 菊地政 草場信 井上哲 et al	北海道酪農検定検査協会編, 生乳取扱技術必携, 辻孔版社 2007. 7, 52-75
北加賀	山下亜紀郎	藤田佳久・田林明編, 日本 の地誌7 中部圏, 朝倉書店 2007. 4, 561-569
北海道の食材 (魚介類)	松下保浩 津野勝昭 荒川義人 高井瑞枝 天野洋一 et al	北海道フードマイスター平成 19年度版, 札幌商工会議所 2007. 7, 122-183
家畜の乳	石井智美	尾形勇他編, 歴史学事典第14巻, 弘文堂 2007. 3, 107
プレスチモグラフィとスパイロメトリーを使用した肺力学, 血液ガス測定値の解釈, 終末呼吸カプノグラフィ, パルスオキシメトリー, 経皮な酸素および二酸化炭素のモニタリング	山下和人	Lesley G. King 著, 犬と猫の 呼吸器疾患, インターズー 2007. 12, 209-215, 216-230, 231-236, 237-240, 241-244
馬の円虫症, 反芻動物の毛様線虫症	福本真一郎	今井壯一・板垣匡・藤崎幸 藏編, 最新家畜寄生虫病学, 朝倉書店 2007. 9, 151-158, 166-178
動物の生殖器画像と繁殖障害診断	澤向豊 森向好政 et al	津曲茂久・中尾敏彦監修, 獣医繁殖の実践超音波診断, 学窓社 2007. 7, 2-51
牛の妊娠期異常, 牛の周産期異常, 繁殖障害の治療剤投与指針	澤向豊 森向好政 中田健 et al	獣医繁殖学教育協議会編, 獣 医繁殖学マニュアル第2版, 文永堂出版 2007. 3, 270-273
緑内障, 水晶体起因性ぶどう膜炎	前原誠也 伊藤典彦	前出吉光監修, 新版主要症状 を基礎にした犬の臨床, デーリィマン社 2007. 3, 427-430, 453-454

- | | | |
|---|--------|---|
| 高産乳牛がなりやすい病気 | 小岩政照 | 安宅一夫監修,
精鋭牛群へのロードマップ,
酪農ジャーナル(臨時増刊号)
2007. 3, 197-208 |
| クリプトスポリジウム下痢症, 虚弱子牛症候群, 出血性腸症候群 (JHS), エンドファイト (内生菌) 中毒, マイコトキシン中毒, 光線過敏症, 大脳皮膚壊死症, 子牛の第四胃鼓脹症 | 小岩政照 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 12-19, 34-35, 44-45,
54-55, 126-127, 136-137,
172-173 |
| 趾皮膚炎, 筋断裂, 脱臼, 関節炎, 神経麻痺, 腸捻転と腸重積 | 田口清 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 20-23, 196-205 |
| 気腫疽, 炭疽病, サルモネラ症, 放射菌症, アクチノバチルス症, | 菊池直哉 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 38-41, 58-59, 92-95 |
| ボルナ病 | 萩原克郎 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 50-51 |
| 寄生虫性胃腸炎, コクシジウム症, 創傷性心膜炎, 心内膜炎, 創傷性第二胃横隔膜炎, 創傷性脾炎, 細菌性腎盂腎炎, アミロイドーシス, 水腎症, 小型ピロプラズマ病, 後大静脈血栓症 (CVCT), 皮膚真菌症, 疥癬症, 毛包虫症, デルマトフィルス症, ウシバエ幼虫症, ピンクアイ, リステリア症, ヘモフィルス脳炎, ビタミン A 過剰性 (ハイエナ病), 水中毒, ネオスポーラ症, 先天性心奇形 | 黒澤隆 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 52-53, 56-57, 80-87,
106-125, 132-135, 138-139,
158-159, 174-179 |
| ケトーシス, 脂肪肝 | 及川伸 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 68-71 |
| 牛肺虫症 | 福本真一郎 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 100-101 |
| 黄色ブドウ球菌乳房炎 | 永幡肇 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 140-141 |
| 大腸菌性乳房炎, マイコプラズマ性乳房炎 | 永草幡場信之 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 142-145 |
| 分娩後の無発情, 発情の見逃し, 不受胎と低受胎 | 中田健 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 206-209, 214-215 |
| 発情の持続と不規則な発情, 膣粘液の異常, 流産と早産, 胎子浸漬と胎子ミイラ変性, 胎子の奇形, 分娩遅延 | 澤向豊 | 小岩政照・澤向 豊監修,
乳牛の病気と対処 100 選,
デーリイマン (臨時増刊号)
2007. 10, 210-213, 216-221,
224-225 |

代謝プロファイルテスト (MPT) の利用

佐藤 博
青木 藤
一上 木
永 戸
et al 田
西

博
浩
義
郎
修

農業・食品産業技術総合研究
機構編, 日本飼養標準・乳牛
(2006年版), 中央畜産会
2007. 9, 115-116