

学 術 研 究 発 表 集 録

(昭和 60. 1. 1~60. 12. 31)

口 頭

自 然 科 学

猫アミロイド症の9例について	松川清 富澤俊 千岡早豊 田洋之	昭和60年度日本臨床獣医学会, 小動物部門 1985. 1. 20
豚肉の品質, とくに“脂やけ”について無作為あるいは給与飼料別に採取した脂肪組織における冷凍および冷蔵保存中のTBA値の変動	山田英清 森前千恵 湯浅博亮	昭和59年度日本獣医公衆衛生学会年次総会 1985. 1. 28
PGF _{2α} および性腺刺激ホルモンによる発情休止期の発情誘発	渥美仁 河田啓一 中尾敏 森好政	第27回日本不妊学会北海道地方部会 1985. 2. 2
Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) による血中 progesterone の簡易測定法の検討	矢田恭一 中尾敏 河森好政	第52回北海道ホルモン同好会 1985. 2. 2
単離核のクロマチン構築と二価金属イオン依存性	荒井惣一郎 中西有	昭和59年度日本電子顕微鏡学会北海道支部学術講演会 1985. 2. 9
X線全身照射を受けたアヒルヒナの十二指腸の微細構造	中野有美 鈴木良さ 関あず 荒藤惣一郎 藤和田和彦	昭和59年度日本電子顕微鏡学会北海道支部学術講演会 1985. 2. 9
ミンクの赤脾髄の走査電顕的観察	阿部光雄 野篤志 竹花成一 矢野成男 岩佐一憲	昭和59年度電子顕微鏡学会北海道支部学術講演会 1985. 2. 9
牧草の搾汁特性	川上克己	農業機械学会北海道支部第37回研究発表会 1985. 2. 14
日本産ネズミ類の <i>Heligmosomoides</i> 属線虫について	浅川満彦 八木山秀 横山良則 高尾善一郎 米田真一 福本正士 大林木正士	第54回日本寄生虫学会大会 1985. 3. 20
結紮後におけるラット精巣輸尿管液性状の変化	小石久一 中橋浩 田呂宏	日本畜産学会第77回大会 1985. 3. 27

- 大豆粕・加熱大豆粕・綿実粕およびコーングルテンミールを蛋白質源とした離乳子牛用飼料の検討
1. 窒素利用率
花田正明 田岡敏生 森諸根純二 関保正彦 大朝日康 三浦祐輔
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 27
- 子牛の混合飼料の消化率に及ぼす粗飼料・濃厚飼料割合の影響
関根純二郎 田岡敏生 森諸根純二 近藤誠司 大朝日康 正彦
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 27
- 1日4回給飼が離乳子牛の飼料利用率に及ぼす影響
諸岡敏生 花田正明 関根純二 大朝日康 正彦
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 27
- 大豆粕・加熱大豆粕・綿実粕およびコーングルテンミールを蛋白質源とした離乳子牛用飼料の検討
2. エネルギー利用とCWC消化の関連
森田茂明 花田正明 諸岡敏生 関保正彦 大朝日康 三浦祐輔
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 27
- H⁺依存性および非依存性セクレチン放出・脾外分泌反応の解析
原田悦守 首山文雅 新山雅美
第62回日本生理学会
1985. 3. 28
- 人工乳主体給与時の石灰石給与の離乳子牛の消化率および糞性状に及ぼす影響
西塾進 東洋生 近藤誠司
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 28
- 去勢牛の濃厚飼料多給時におけるミネラルの自由摂取
2. 石灰石の摂取行動
東尾洋生 西島和 塾島進
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 28
- 乳房炎牛の乳腺より分離された *Rhizopus* spp. の同定および病原性・毒性
松永幸夫 井山幸豊 菊地政則
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 28
- 筋原線維の加熱ゲル形成能に関する研究
鮫島邦彦 B. Egeland K. Frøtheim
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 28
- 心筋C-タンパク質の免疫学的性質
山本克博
日本畜産学会第77回大会
1985. 3. 28
- 知床半島遠音別岳で採集したブユの種類とその吸血源動物について
佐々木均 西島浩 小野洪
第37回日本衛生動物学会大会
1985. 3. 28
- 雛の体重とフレームサイズの発育に関する育種学的検討
II. ヒナイドリと他品種との比較
市川舜己 佐久間勝己 東津千秋 森津康喜
日本家禽学会
1985. 3. 29
- 電気刺激処理牛肉の食品工学的性質と筋原線維の加熱ゲル形成能
鮫島邦彦 S. A. Gumpen B. Egeland K. Frøtheim
日本食肉研究会
1985. 3. 30

- | | | |
|---|--|--------------------------------|
| 日本産齧歯類に寄生する毛様線虫上科線虫に関する研究 | 福本 真一郎
浅川 満彦
服部 道明
山田 康裕
横山 良秀 | 第54回日本寄生虫学会大会
1985. 3. 31 |
| ウシ十二指腸腺の糖質組織化学 | 竹花 一成
阿部 光雄 | 第90回日本解剖学会総会
1985. 4. 3 |
| 圃場乾燥シミュレーションのための牧草乾燥特性 | 川上 克己 | 第44回農業機械学会年次大会
1985. 4. 3 |
| 走査および透過電子顕微鏡によるミンク赤脾髓の微細構造の観察 | 阿部 光雄
竹花 憲成
岩平 佐武 | 第90回日本解剖学会総会
1985. 4. 4 |
| 房室伝導障害を示した乳牛の心電図および病理所見 | 松尾 直樹
阿黒 沢隆
中高 山哲
其 田清三 | 第42回獣医循環器研究会
1985. 4. 6 |
| ラジノクロバ花粉の開花後における成熟 | 土橋 慶吉
海野 芳太郎
福沢 哲也 | 日本育種学会第67回講演会
1985. 4. 7 |
| ブユ前跗節の爪の形状とその吸血源動物について(予報) | 佐々木 均
西島 浩
小野 決 | 第29回日本応用動物昆虫学会大会
1985. 4. 7 |
| 草地における雑草の生態的防除に関する研究
第16報 NP 施肥が牧草および雑草の生育、重量および植生におよぼす影響(利用2年目) | 村山 三郎
小阪 一
青野 勝 | 日本雑草学会
1985. 4. 8 |
| ブタ子宮筋の薬物反応性に対する性ホルモンの効果: 器官培養法による検討 | 種池 哲朗
音光 晴
宮崎 秀
大賀 人
皓 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |
| 反すう胃平滑筋におけるコリン作動性神経とアセチルコリン受容体の分布密度について | 中宮 裕之
種崎 秀
大賀 哲
人
皓 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |
| ヒツジにおける胃腸管ペプチドの腺外分泌と胆汁分泌反応 | 原田 悦守
新山 雅美
首藤 文栄 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |
| 房室伝導障害牛3例の心電図と心筋病理との対応 | 阿部 聰夫
其高 三志
黒田 清隆
中出 哲也 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |
| 種雄馬生殖器における <i>Pseudomonas aeruginosa</i> 感染 | 菊池 直哉
平棟 孝志 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |
| ブタの脾臓の走査電子顕微鏡による観察 | 阿部 光雄
園野 篤成
竹花 憲成
岩平 佐武 | 第99回日本獣医学会
1985. 4. 8 |

- | | | |
|--|--|------------------------|
| ワラビ発癌物質の分離・精製 | 牛島純一
鈴木直
清美 | 第99回日本獣医学会
1985.4.8 |
| <i>Theileria sergenti</i> に対する <i>Corynebacterium Parvum</i> の非特異免疫による予防効果 | 高橋志子
水浦肇
永野肇
黒野寛
其藤隆夫
藤三 | 第99回日本獣医学会
1985.4.8 |
| ミンクの十二指腸腺に関する研究 | 竹花一成
阿部光
信平憲武 | 第99回日本獣医学会
1985.4.8 |
| ニホンカモシカより分離したパラボックスウイルスの子ウシならびにヤギへの感染実験 | 岡田洋之
千早川三
松澤浩 | 第99回日本獣医学会
1985.4.8 |
| 牛の胸部超音波映像診断に関する研究
I. 創傷性心膜炎と特発性うっ血型心筋症の観察 | 黒沢隆一
荒橋誠三
高其河哲
中出善也 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |
| <i>Theileria sergenti</i> 感染赤血球に出現する Bar structure | 川合覚
高橋志
水浦肇
其黒三
黒沢隆 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |
| 乳牛の卵巣静止に対する低単位 HCG の応用成績 | 中尾敏彦
青木辰雄
澤向弥
杉浦豊
上西子
森好安
河野政
上野好
河野好
河野好 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |
| 乳牛の卵胞嚢腫に対する低単位 HCG の応用成績 | 中尾敏彦
森好安
河野好
河野好
河野好 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |
| 牛の胸部超音波映像診断に関する研究
—創傷性心膜炎と特発性うっ血型心筋症の観察— | 黒沢隆一
荒橋誠三
高其河哲
中出善也 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |
| 高速液体クロマトグラフィーによる牛血漿(清)中 Retinol, Retinyl Palmitate および α -Tocopherol 濃度の定量法 | 仙和浩
新山雅
健田勝
波岡茂 | 第99回日本獣医学会
1985.4.9 |

- ストレス下における筋肉の変化
—筋肉の品質低下問題と関連して—
- 湯 浅 亮
- 第18回家畜生化学研究会
1985. 4. 10
- フラクト・オリゴ糖およびデキストランの栄養特異性
- 塩見 徳 夫
石橋 政
西川 利
桐山 之
八
- 日本栄養・食糧学会総会
1985. 4. 29
- 走査電子顕微鏡による染色体の構造研究のわが国における
発祥と放射線誘発染色体異常の研究
- 中 西 有
- 日本電子顕微鏡学会
第41回学術講演会
1985. 6. 25
- 単離核内のクロマチン構築における Mg^{2+} の関与
- 荒井 惣一郎
中 西 有
- 日本電子顕微鏡学会
第41回学術講演会
1985. 6. 25
- アヒルヒナの十二指腸に及ぼす X 線の影響
- 中 西 有
関あ ず
鈴木 良
荒井 惣
藤田 和
彦
- 日本電子顕微鏡学会
第41回学術講演会
1985. 6. 26
- ニワトリの脾臓の立体微細構造の走査および透過電顕による
観察
- 阿部 光 雄
竹花 一 憲
岩佐 武
平賀 篤
野
- 日本電子顕微鏡学会
第41回学術講演会
1985. 6. 27
- ウサギ肝臓酸性 α -glucosidase の基質特異性
- 小野寺 秀一
- 日本農芸化学会
昭和60年度大会
1985. 7. 30
- 筋肉タンパク質と大豆タンパク質との相互作用
- 坂井 秀 寿
山本 克 博
鮫 島 邦 彦
- 日本農芸化学会
昭和60年度大会
1985. 7. 31
- 牛赤色筋、白色筋ミオシンの加熱ゲルの性質
- 鮫 島 邦 彦
B. Egelandsdal
K. Fretheim
- 日本農芸化学会
昭和60年度大会
1985. 7. 31
- 豚プロテアーゼ適応に対する空、回腸切除の影響
- 北原 伸 恭
塩見 徳 夫
桐山 利 八
- 日本農芸化学大会
昭和60年度大会
1985. 7. 31
- 単離核のクロマチン構築におよぼすヘパリンの影響
- 荒井 惣一郎
中 西 有
- 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22
- 絶食によるラット十二指腸腺の複合糖質の組織化学的变化
- 竹花 一 成
阿部 光 雄
岩佐 武 夫
平賀 篤 二
- 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22
- 無尾をともなった兩大血管右室起始の子牛の一例
- 平賀 武 夫
阿部 光 雄
岩佐 一 憲
竹花 二 成
- 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22
- 性腺刺激ホルモンによる犬の誘起発情時の受胎率におよぼ
す交配後の progesterone 投与の影響
- 青 祇 幸 代
中 尾 敏 政
森 好 一
河 田 啓 一
- 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22
- ウシ妊娠黄体にみられた Intramitochondrial body に
おけるステロイドの免疫組織化学
- 阿部 光 雄
飯田 増
竹花 一 成
岩佐 武 夫
平賀 篤 二
- 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22

- | | | | |
|--|-------------------|---------------------------------|--|
| 牛の後大静脈血栓症に関する病理学的観察 | 松千吉
早野田
吉岡黒 | 清太郎
慎洋
之隆 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22 |
| ブタ胃平滑筋におけるコリン作動性神経とアセチルコリン受容体の分布密度について | 宮中種大 | 崎村池賀
秀裕哲
人之朗 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 22 |
| Pathologic studies on the mucosal and cutaneous lesions in contagious papular of Japanese serow (<i>Capricornis crispus</i>) | 岡田大 | 田沼宮内
洋幸
之助
寛一 | Fifth International
Conference on Wildlife
Diseases
1985. 8. 22 |
| プロピオン酸誘導体によるセクレチン放出—膝外分泌反応の解析— | 原新首 | 田山藤
悦雅文
守美栄 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 23 |
| 植物油成分オイゲノール投与による発ガン性化学物質解毒効果
4. オイゲノール投与ラット肝マイクロゾームにおけるベンツピレン水酸化活性の特異的低下現象 | 扇横湯 | 谷田浅
信
幸博亮 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 24 |
| 正常様卵胞が共存する卵胞嚢腫牛の人工授精後における卵巣の超音波断層像および脱胎乳中 progesterone 濃度 | 沢斎中河 | 向藤尾田
征敏
豊子彦郎
啓一 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 24 |
| 心臟奇形牛の胸部単極誘導における QRS 群の所見 | 中其高黒 | 出田橋沢
哲三清
也夫志隆 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 24 |
| 植物油成分オイゲノール投与による発ガン性化学物質の解毒効果
4. オイゲノール投与ラット肝マイクロゾームにおけるベンツピレン水酸化活性の特異的低下現象 | 扇横湯 | 谷田浅
信
幸博亮 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 24 |
| PGF _{2α} 類似体 (ONO-1052) の少量多回投与による犬の発情休止期黄体の退行と性腺刺激ホルモンによる発情誘起について | 渥森中河 | 美好尾田
政敏
仁晴彦郎
啓一 | 第100回日本獣医学会
1985. 8. 24 |
| 私立大学における家畜薬理学実習の問題点 | 種池 | 哲朗 | 昭和60年度
家畜薬理学教育研究集会
1985. 8. 25 |
| 犬の眼房水の蛋白量について | 倉佐小 | 島藤谷
香晶忠
苗子生 | 昭和60年度
日本臨床獣医学会 (北海道)
1985. 9. 12 |
| ホルスタイン種雄牛における精上皮腫の1症例 | 沖岡沢森奥 | 中田向好田
正繁
政
秀雄
豊晴潔 | 昭和60年度
日本臨床獣医学会 (北海道)
1985. 9. 13 |
| ナフトキノン製剤 (720 C) の抗タイレリア効果 | 平王森尾恒高其 | 井藤上光橋田
綱卓清眞光清三
雄二
雄裕志夫 | 昭和60年度
日本獣医畜産学会 (北海道)
1985. 9. 13 |

- 1984年北海道一部地域における黒毛和種牛の肉質について
2. 格付成績、とくに<色沢>ならびに<きめ・しまり>と血液および枝肉の生化学的諸性状との関連
森前田湯長 千恵子 博英 田浅川 之清 亮充
昭和60年度
日本獣医畜産学会(北海道)
1985. 9. 13
- アドレナリン³H-作用物質塩酸クレンプテロールの乳牛の夜間分娩回避への応用(予報)
中佐中森河 尾藤村好田 敏政 啓一 彦和 雄晴 郎
昭和60年度
日本獣医畜産学会(北海道)
1985. 9. 13
- 牛乳中 prozesterone 測定キット (Orucheck) の実用性についての検討
竹中森河 内尾好田 公敏 政啓一 志彦 晴郎
昭和60年度
日本獣医畜産学会(北海道)
1985. 9. 13
- 初乳給与後における子牛血清中各種免疫グロブリン量の測定(予報)
高森西井村長井湯 山田 勝勝 広彦 夫 淳利 充里 亮
昭和60年度
日本獣医畜産学会(北海道)
1985. 9. 13
- 1984年北海道一部地域における黒毛和種牛の肉質について
1. 全体像の把握と産地ならびに季節別格付状況の調査検討
山前森湯 田浅川 英博 千恵子 清之 亮
昭和60年度
日本獣医畜産学会(北海道)
1985. 9. 13
- 照射染色体のギャップの微細構造の走査電子顕微鏡による研究
中五荒井花 西川 有洋 惣佳 隆一 敏 織一
染色体学会1985年度(第36回)年会
1985. 9. 17
- ブタとヒツジにおける外因性および内因性胃腸管ペプチドによる膵外分泌と胆汁分泌反応の比較
原新首 田山藤 悦雅 文 守美 栄
第65回北海道医学大会
1985. 9. 21
- Leuconostoc citrovorum* の diacetyl 生成におよぼす酵母エキスの効果
菊中松田 地井井中 政直 幸か 則也 夫 亮
日本畜産学会北海道支部第41回大会
1985. 9. 27
- 反すう家畜の制限給与時における消化率推定指示物質 Acid-Insoluble Ash の評価
西東真 桢 洋 進 生 彦
日本畜産学会北海道支部第41回大会
1985. 9. 27
- 高カリウム飼料への食塩添加がめん羊のミネラル代謝に及ぼす影響
西山東 桢岸 裕 洋 進 一 生
日本畜産学会北海道支部第41回大会
1985. 9. 27
- 子牛の生後日齢に伴う代用乳の摂取速度と人工乳摂取量の変化
森西 田桢 茂 進
日本畜産学会北海道支部第41回大会
1985. 9. 27
- 子牛の混合飼料のエネルギー価に及ぼす粗飼料・濃厚飼料割合の影響
関花森諸近天朝 根田森 純正 二正 郎 明 茂 生 司 彦 司
日本畜産学会北海道支部第41回大会
1985. 9. 27

- | | | |
|--|--|---|
| 多年生イネ科牧草数種の開花習性と花粉の草形質吐出 | 土橋 慶吉
海野 芳太郎
千野 敏明
青野 明武 | 日本育種学会第68回講演会
1985. 9. 28 |
| 幼苗期のチモシーとアカクロバの生存率と生長率にみられる相互作用に及ぼす出芽速度の影響 | 海野 芳太郎
村上 裕之
土橋 慶吉 | 日本育種学会第68回講演会
1985. 9. 29 |
| 3-メチルコラントレン誘導性 UDP-Glucuronyltransferase の精製と性質ならびにその特異抗体による誘導形成の確認 | 横田 博
湯浅 亮
佐藤 了 | 第58回日本生化学会
1985. 9. 29 |
| 当別町青山における吸血性アブ類について | 佐々木 均 | 第32回日本衛生動物学会北
日本支部大会
1985. 10. 5 |
| 前附節の爪に歯を持つブユ雌成虫の全附節の爪の微細構造 | 佐々木 均
西島 浩
小野 決 | 第32回日本衛生動物学会北
日本支部大会
1985. 10. 5 |
| スミスネズミ <i>Eothenomys smithi</i> Thomas 及びニイガタヤチネズミ <i>E. niigatae</i> (Anderson) (= <i>Aschizomys niigatae</i> A.) より得た Heligmonellidae 科線虫の系統分類学的研究 | 浅川 満彦
大 林 正 士 | 第32回日本寄生虫学会北日
本支部会
1985. 10. 5 |
| Thailand産 <i>Eothenomys melonogaster</i> (Milne-Edwards) より得られた Heligmonellidae 科線虫3種に関する系統分類学的研究 | 浅川 満彦
吉田 富美子
大 林 正 士 | 第32回日本寄生虫学会北日
本支部会
1985. 10. 5 |
| HCGにより誘発された豚囊腫卵胞壁の超微細構造について | 大森 博和
田好中 政明
亀井 克加
中尾 敏彦
中河 啓一 | 昭和60年度秋季家畜繁殖研
究会
1985. 10. 9 |
| 分娩後1カ月前後におけるポピドンヨード溶液の100 ml 子宮内注入が乳牛の繁殖成績に及ぼす効果 | 中本 敏彦
竹村 真志
内好 公晴
森河 政啓
河田 啓一 | 昭和60年度秋季家畜繁殖研
究会
1985. 10. 9 |
| マウス十二指腸腺の複合糖質の組織化学 | 竹花 一成
阿部 光憲
岩佐 武夫
平賀 二夫 | 日本解剖学会第31回東北・
北海道地方会
1985. 10. 12 |
| 種種の奇形を伴った無脳症の子ウシの一例 | 平賀 武夫
阿部 光憲
岩佐 一 成 | 日本解剖学会第31回東北・
北海道地方会
1985. 10. 13 |
| 牛精液検査値の再現性に関する検討 | 江藤 喜崇
平 藤 和 義
尾 喜 義 | 第8回日本家畜人工授精研
究会
1985. 10. 17 |
| 単離核の核小体および核質でのRNA合成に対する紫外線の効果 | 荒井 惣一郎
中西 石 | 日本放射線影響学会第28回
大会
1985. 10. 18 |
| X線誘発染色体異常, ギャップの微細構造 | 中西 有洋
左 鳳 子
荒井 惣 一郎 | 日本放射線影響学会第28回
大会
1985. 10. 18 |
| ヨーグルトスターター添加チーズに関する研究
第1報—理化学的性状と嗜好性(1) | 高橋 セツ子
崎井 静子
有 賀 秀 子 | 第35回北海道栄養食糧学会
1985. 11. 16 |

ヨーグルトスターター添加チーズに関する研究 第2報—理化学的性状と嗜好性(2)	坂本 文 子 有賀 秀 子 高橋 セツ子	第35回北海道栄養食糧学会 1985. 11. 16
牧草類の温度反応に関する研究 3. 温度の相違による寒地型牧草および暖地型牧草の初期生育および体内成会の比較	尹 世 炯 村 山 三 一郎 小 阪 進 一	北海道草地研究会第20回研究発表会 1985. 12. 2
エゾノギシギシの防除に関する生態学的研究 3. エゾノギシギシの生活史	小村 林 聖 小 山 三 一郎 小 阪 進 一	北海道草地研究会第20回研究発表会 1985. 12. 2
混播草地における草種の競合に関する研究 第11報 刈取り高さの相違が生育・収量および草種構成におよぼす影響(利用3年目)	小村 阪 進 一 西 山 三 一郎 西 山 光 徳	北海道草地研究会第20回研究発表会 1985. 12. 2
エゾノギシギシの防除に関する生態学的研究 4. 土壌水分がエゾノギシギシの生育, 重量および体内成分におよぼす影響	村山 三 郎 小 阪 進 一 大 島 敏 明	北海道草地研究会第20回研究発表会 1985. 12. 2
土壌および牧草のヨウ素含有率について	篠原 功 間 山 一 高 橋 寿 平 一 岸 真 之 田 幸 治 宮 田 耕 亮 田 和 浩 原 裕 一 田 幸 勇	日本土壤肥科学会北海道支部秋季大会 1985. 12. 5

誌 上

自 然 科 学

Monoclonal antibodies against tumor-associated antigens on bovine lymphosarcoma: Diagnostic tool for detection of tumor cells	小 沼 操 間 陽 子	The 3rd AAAP Animal Science Congress p. 156-159 1985 Seoul, Korea
Physicochemical properties and heat-induced gelling of cardiac myosin in model system	鯨 島 邦 彦 山 本 重 夫 安 井 Asghar 勉	Agric. Biol. Chem. 1985, 49(10): 2975-2983
An enzyme immunoassay of serum oestrone sulphate and its application to early pregnancy diagnosis in pigs	杉 山 定 寛 中 尾 徹 彦 河 田 修 男 河 田 啓 一 郎	British Veterinary Journal 1985, 14(1), 60-68
Tumor-associated antigens on bovine leukemia virus-induced bovine lymphosarcoma identified by monoclonal antibodies	間 沼 陽 子 小 川 恭 操 見 上 恭 彦 伊 沢 久 彪 夫	Cancer Research 1985, 45: 1174-1180
Topographical analysis of tumor-associated antigens on bovine leukemia virus-induced bovine lymphosarcoma	間 沼 陽 子 小 川 上 操 見 伊 沢 久 彪 夫	Cancer Research 1985, 45: 1181-1186
反すう家畜に対する石灰石の栄養と緩衝作用	西 埜 進	畜産の研究 1985, 39(10): 3-10

- 豚の枝肉における温度・pH値の変動とPSE肉およびDFD傾向肉
一肉ならびに肝の品質に関する研究 I—
- 前田博之
森千恵子
湯亮博
横彦博
- 畜産の研究
1985, 39(11): 1317-1320
- Functionality of muscle proteins in gelation mechanisms of structured meat products
- A. Asghar
鮫島邦彦
安井勉
- Critical Reviews in Food Science and Nutrition
1985, 22(1): 27-106
- ジギタリス製剤の乳牛に対する作用機序と臨床応用
- 種池哲朗
- 大動物循環器病症例検討会
会報第1号
1985. 8. 20
- 乳牛の2, 3の疾病における血液検査項目の選択とその意義について
- 高橋清志
- 大動物臨床研究会会報
1958, 8: 2-10
- 輸液の基礎と臨床(補遺)
- 其田三夫
- 大動物臨床研究会会報
1985, 8: 34
- Cytodifferentiation of ectodermal cells into neuroblasts in the grasshopper
- 川村健弥
佐藤元昭
- Develop. Growth & Differ., 1985, 27(4): 513
- Microdissection studies on the polarity of unequal division in grasshopper neuroblasts
- 山舖直子
- Develop. Growth & Differ., 1985, 27(4)
- A comparative study of the ecology of yellow dung-flie (Diptera: Scathophagidae)
II. Identification of the prey species by the use of micro-Ouchterlony method
- 佐々木均
西島浩
- 衛生動物 36(3)
1985. 9
- Research on driving capability and extension of safety c
- F. Mori
- Proceedings of the 9th Congress of the International Ergonomics Association, 2-6 September 1985, England
- Slow lowering of pH induces gel formation of myosin
- K. Fretheim
B. Egelandsdal
鮫島邦彦
- Food Chemistry
1985, 18: 169-178
- 超音波映像診断法による犬の妊娠診断および胎子の発育過程
- 福島慎治
青砥幸一郎
河田啓一
中尾敏彦
森好政
黒沢晴隆
中出哲也
- 家畜繁殖学雑誌
1985, 31(2): 57-62
- 血中プロゲステロンの酵素免疫測定法による豚の早期妊娠診断
- 嵯峨伸彦
河田啓一郎
中尾敏彦
角田修男
- 家畜繁殖学雑誌
1985, 31(2): 68-73
- 輸液用カテーテルの長期留置に起因外頸静脈障害の乳牛2例
- 新山雅美
龍田勝基
佐藤藤博
首藤文栄
- 家畜診療
1985, 265: 29-32
- 乳牛の分娩後の繁殖と繁殖障害およびホルモン測定による妊娠診断
- 中尾敏彦
- 繁殖技術
1985, (4): 70-73
- 一牛舎における14年間の繁殖成績と泌乳量の検討
- 遠藤正彦
平尾和義
- 繁殖技術
1985, 5: 20-26

ホルスタイン種末経産牛における過剰排卵処置に伴う血中プロゲステロン濃度の変動と採卵成績との関係	堂高伊高津酒中 地倉藤橋田井尾	修輔 宏剛 博秋 司 敏 豊彦	北海道牛受精卵移植研究会 会報 1985, (4): 22-28
猿払村における乳牛の分娩後の卵巢機能回復とその要因について	森村荒当三 中河杉矢	本井木摩浦尾田浦田 龍之義茂睦守敏一啓雅恭 助郎俊夫丸彦郎子一	北海道獣医師会雑誌 1985, 29 (7): 14-18
キノ系薬剤 (フレクソン) による <i>Theileria sergenti</i> の治療試験	高宮黒其鶴	橋川沢田林 清幸 三正 志二隆夫貴	北海道獣医師会雑誌 1985, 29 (9): 5-8
札幌近郊の犬からのジステンパーウイルスの鶏胚細胞への分離と抗体調査	高佐桐小川	塚木沢沼上 信力 善 恵明雄操三	北海道獣医師会雑誌 1985, 29 (10): 11-14
犬の糞中に検出される豚赤血球凝集性物質と犬パルボウイルスとの関係	北比桐小川	嶋留沼上 豊俊力 善 治美雄操三	北海道獣医師会雑誌 1985, 29 (10): 15-19
牧草類の温度反応に関する研究 1. グリーンハウス栽培における牧草の草種間差異	牧草類の温度反応に関する研究 1. グリーンハウス栽培における牧草の草種間差異	尹村小 世三進 炯郎一	北海道草地研究会報 1985, 19: 75-80
エゾノギンギシの防除に関する生態学的研究 1. 遮光処理がエゾノギンギシの生育, 重量および体内成分におよぼす影響	エゾノギンギシの防除に関する生態学的研究 1. 遮光処理がエゾノギンギシの生育, 重量および体内成分におよぼす影響	村小祖 山阪父江 三進忠史	北海道草地研究会報 1985, 19: 146-151
エゾノギンギシの防除に関する生態学的研究 2. 温度処理がエゾノギンギシの生育, 重量および体内成分におよぼす影響	エゾノギンギシの防除に関する生態学的研究 2. 温度処理がエゾノギンギシの生育, 重量および体内成分におよぼす影響	村小佐 山阪藤 三進公一之	北海道草地研究会報 1985, 19: 152-156
採食草量推定指示物質としての Acid-Insoluble Ash の検討	採食草量推定指示物質としての Acid-Insoluble Ash の検討	西岩東 桮崎 元洋 進彦生	北海道草地研究会報 1985, 19: 197-201
Heat gelation properties and protein extraxtability of beef myofibrils	Heat gelation properties and protein extraxtability of beef myofibrils	鮫島邦彦 B. Egelandsdal K. Fretheim	J. Food Sci. 1985, 50(6): 1540-1545
Methylation pattern of the bovine leukemia provirus genome in bovine leukemic cells	Methylation pattern of the bovine leukemia provirus genome in bovine leukemic cells	小佐川小伊井 川方村沼沢川 恭功 久洋 喜幸子操大二	Japanese Journal of Cancer Research (Gann) 1985, 76: 5-8
Usefulness of monoclonal antibodies for detection of enzootic bovine leukemia cells	Usefulness of monoclonal antibodies for detection of enzootic bovine leukemia cells	小間岡大川伊 沼田島上沢 陽幸寛善久 操子助一三夫	Japanese Journal of Cancer Research (Gann) 1985, 76: 959-966

- A simple catheterization from the ear vein into the jugular vein for sequential blood sampling from unrestrained pigs
 新米原 山道 雅美 美
 原 藤 裕 弥
 首 川 文 守
 北 川 浩 浩
 Japanese Journal
 Veterinary Research
 1985, 33(1): 1-9
- Variation of synopse of *Orientstrongylus ezoensis* TADA, 1975 (Nematoda; Heligmonellidae) among different populations in Japan
 福本 眞一郎
 大 林 正 上
 Japanese Journal
 Veterinary Research
 1985, 33(1): 27-43
- Co-contamination of the Fusarium Mycotoxins, Nivalenol, Deoxynivalenol, and Zearalenone, in Scabby Wheat Grains Harvested in Hokkaido, Japan
 田中 敏嗣
 長谷川 Akihiko
 松井 幸夫
 Yukio Matsuki
 Ung-Soo.
 上野 芳夫
 Journal of Food Hygiene
 Society in Japan
 1985, 26(5): 519-522
- 猫の新しい疾病
 ケーギーガスケル症候群 Key-Gaskell syndrome
 河野 憲司
 其田 三夫
 獣医畜産新報
 1985, 770: 574-575
- 牛における血清蛋白の臨床的意義に関する研究
 黒沢 隆
 伊藤 百香
 其高 三夫
 橋 清 志
 獣医畜産新報
 1985, 764: 38-43
 1985, 766: 44-48
- 超音波映像診断法による犬の妊娠診断および胎仔の発育過程の観察
 福島 慎治
 青砥 幸代
 河田 啓敏
 中森 好政
 黒出 晴隆
 中出 哲也
 家畜繁殖学雑誌
 1985, 31(2): 57-62
- 植物精油成分オイゲノール投与による発癌性化学物質解毒効果
 I. オイゲノール投与ラット肝臓S-9分画によるベンツピレンならびに2-アセチルアミノフルオレンの変異原性抑制現象とその解析
 横田 博
 星野 二
 藤野 信
 扇谷 幸
 湯浅 亮
 家畜生化学研究会報
 1985, 17: 1-12
- 牛十二指腸腺の糖質組織化学
 竹花 一成
 阿部 光雄
 解剖学雑誌
 1985, 60(4): 440
- 走査および透過電子顕微鏡によるミンク赤脾髄の微細構造の観察
 阿部 光雄
 竹岩 一憲
 佐賀 武夫
 解剖学雑誌
 1985, 60(4): 538
- RNA 腫瘍ウイルスの癌遺伝子
 小沼 操
 Minophagen Medical
 Review
 1985, 30: 41-45
- 筋肉タンパク質の加熱ゲル形成
 その1
 その2
 その3
 その4
 安井 勉
 鮫島 邦彦
 ニュー・フード・インダスト
 リー
 1985, 27(5): 76-82
 27(6): 81-88
 27(7): 82-89
 27(8): 54-65
- 4および6カ月齢の子牛の絶食時熱産生量
 関根 純二郎
 森田 茂生
 諸岡 敏司
 近藤 誠正
 大久保 彦
 朝日 康 彦
 日本畜産学会報
 1985, 56(10): 787-791

- 発育中の早期離乳子牛の4および6カ月齢における維持に要する代謝エネルギー量
 関根純二郎
 森岡敏茂
 諸岡敏生
 近藤誠正
 大久保正彦
 朝日田康司
 日本畜産学会報
 1985, 56(12): 920-924
- Induction of estrus in bitches with exogenous gonadotropins, and pregnancy rate and blood progesterone profiles
 中尾敏彦
 青嶋幸代
 福島慎治
 森好政
 河田啓一郎
 日本獣医学雑誌
 1985, 47(1): 17-24
- Scanning electron microscopic studies on the microvascular system of the spleen in the rat, cat, pig, horse and cow
 関あずさ
 阿部光雄
 日本獣医学雑誌
 1985, 47(2): 237-249
- CAMP test for presumptive differentiation of *Corynebacterium renale* and other bovine urinary corynebacteria
 平棟孝志
 菊池直哉
 梁川良良
 日本獣医学雑誌
 1985, 47(2): 295-296
- Identification and quantification of monocytes in bovine mononuclear cells
 永幡肇
 寺嶋賢一
 野田(松本)寛
 日本獣医学雑誌
 1985, 47: 325-328
- Levels of β -galactosidase and lactic acid in the intestine and blood glucose in pig scour
 浦元進
 籠田勝基
 新山雅美
 波岡茂郎
 日本獣医学雑誌
 1985, 47(3): 413-421
- Monosynaptic Reflex (H Wave) in Evoked Muscle Potential of the Cow
 矢野雅之
 峯尾仁
 加藤藤清
 牛島純一
 日本獣医学雑誌
 1985, 47(4): 647-651
- Depletion of monocytes from bovine mononuclear cells and the influence of monocyte depletion and some metabolic inhibitors on mitogen induced blastogenic response
 永幡肇
 野田(松本)寛
 日本獣医学雑誌
 1985, 47: 979-985
- 野鳥における伝染性臓臓壊死症ウイルスおよび伝染性造血器壊死症ウイルスの存在の可能性, および鳥類と哺乳類の両ウイルスに対する感受性
 伊沢久夫
 石黒良洋
 見玉沼操
 小見上彪
 日本獣医師会雑誌
 1985, 38(1): 53-58
- 正常成雌牛のベクトル心電図
 佐藤祐至
 浦富弘
 牛島純一
 日本獣医師会雑誌
 1985, 38(4): 225-228
- 牛血清中のミンク腸炎ウイルスによる封入体形成および血球凝集に対する阻止物質の性状
 于沢海
 伊東原久夫
 見玉沼操
 小見上彪
 日本獣医師会雑誌
 1985, 38(5): 305-309
- 牛の無脳症の一例
 平賀武夫
 阿部光雄
 日本獣医師会雑誌
 1985, 38(7): 456-460
- 豚異常肉の実験的作出と枝肉の温度とpH値による自然発生例の分類
 前田博之
 森千恵子
 湯浅亮博
 横田博
 日本獣医師会雑誌
 1985, 38(9): 581-586

異常肉を生じた屠豚の血液および筋肉における生化学的諸性状	前田 博之 森田 千恵子 山田 英清 伊藤 滋子 徳田 亮博	日本獣医師会雑誌 1985, 38 (10): 649-655
乳牛の人工授精後における乳汁中 progesterone 濃度の変化と受胎との関係 (予報)	中尾 敏彦 杉橋 京彦 守野 繁晴 森田 政晴 河田 啓一郎	日本獣医師会雑誌 1985, 38 (11): 717-721
豚異常肉の形態学的所見と筋原線維の諸性状	前田 博之 森田 千恵子 山田 英清 徳田 亮博 高橋 健志 大星 健二 養原 三夫 一 秀茂 長野 三夫 其田 三夫	日本獣医師会雑誌 1985, 38 (12): 782-787
Purification and Properties of Sucrose 1 ^α -2-D-fructosyltransferase in Onion Seeds	藤見 博夫 木下 博樹 梶山 修八	Phytochemistry 1985, 24 (4): 695-698
Recent advances in the study of myosin and myofibril gel formation	K. Egelandsdal B. Egelandsdal O. Harbitz 鯨島 邦彦	Proceedings of European Meeting of Meat Research Workers 1985, 1: 219-223
Functional properties of myosin, with emphasis on its heat-induced gel formation	B. Egelandsdal O. Harbitz 鯨島 邦彦 K. Prethelm	Proceedings of 3rd International Conference on "Gums and Stabilizers for the Food Industry" 1985, p. 44-51
乳牛の妊娠と分娩をめぐる諸問題	河田 啓一郎	臨床獣医学 1985, 3 (3): 21-22
分娩の人為的調節—分娩の誘発と夜間分娩の回避	中尾 敏彦	臨床獣医学 1985, 3 (3): 70-75
牛白血病と見られる眼病変	高橋 清忠 保賀 康宏 陳 三夫 其田 三夫	臨床獣医学 1985, 3 (10): 29-33
牛肺炎の病理	松川 清	臨床獣医学 1985, 3 (10): 33-35
顕微鏡と約 35 年	中西 有	採集と飼育 1985, 47 (7): 282-283
犬ジステンパー血球内封人体の研究 1. 自然感染犬における観察	小林 弘之 其田 三夫 高橋 清忠 高里 武志 渡辺 誠吾 磯貝 礼二	小动物臨床 1985, 4 (2): 16-21

Effects of an analog of PGF _{2α} (ONO-1052) on cows with luteinized ovarian cysts following treatment with GnRH analog (fertirelin)	中尾敏彦 杉橋章一 河田啓博 中村潤 白川沼夫 飯沼真佐夫 鶴林正貴	Theriogenology 1985, 24(4): 425-433
Existence of cytotoxic activity against BLV-transformed cells in lymphocytes from normal cattle and sheep	山本慎一 小沼玉操 見山弘 小見上久 伊沢久夫	Veterinary Immunology and Immunopathology 1985, 8: 63-78
牧草類の温度反応に関する研究 2. 温度の相違による寒地型牧草および暖地型牧草の発芽の比較	尹世炯 村山三進 小阪進一	山形農林学会報 1985, 42: 21-25
肉豚(出荷豚)の「肝臓変性」とその防止対策	湯浅亮	養豚の友 1985, 201: 24-29
Analysis of unequal cell division in grasshopper neuroblasts treated with Cytochalasin B	川村健弥 山舖直子	Zool. Sci., 1985, 3(6): 950

著 書

自 然 科 学

畜産振興の技術課題と問題点	西 埜 進	(社)全国農業構造改善協会 「昭和59年度畜産地域総合 再編調査報告書」 1985. 3, pp. 10-29
ウシ白血病ウイルス	小 沼 操	獣医学 1985, p. 107-142 近代出版
小型ピロプラズマの生活環	高 橋 清 志	獣医学その成果と研究の展 望 日本獣医学会編 1985. 12, 140-144
駆虫薬と抗原虫薬	種 池 哲 朗	柳谷岩雄ほか編「獣医薬理 学」文永堂 1985. 8. 30 (初版) pp. 251-263
牛の真菌性疾患 --とくに深在性真菌病について--	千 早 豊	日本獣医学会創設100年記 念シンポジウム記録集 1985, 50-55
ウシ白血病ウイルスによる癌化機構	小 沼 操	日本獣医学の進展 1985, 200-209 日本獣医学会
肥育牛に発生する慢性蹄葉炎(いわゆるツッパリ病)	其 田 三 夫	日本獣医学の進展 1985, 359-363 日本獣医学会創設100周年 記念出版
主要症状を基礎にした猫の臨床	其 田 三 夫 高 黒 沢 清 隆	其田三夫監修 デーリィマン社 1985. 3. 25

- 河田啓一郎 (共著)
 河田三夫監修
 テーリアム社
 1985.3.25
- 河田啓一郎 (共著)
 河田三夫監修
 テーリアム社
 1985.3.25
- 河田啓一郎 (共著)
 河田三夫監修
 テーリアム社
 p. 98-99, p. 266-269
 p. 84-85, p. 300-301
 p. 323, p. 356-359
 p. 379-381, p. 583
- 河田啓一郎 (共著)
 河田三夫監修
 テーリアム社
 1985.3.25
- 河田啓一郎 (共著)
 河田三夫監修
 テーリアム社
 1985.3.25
- 高橋清志
 小動物臨床の実際
 医樹薬出版
 1985.9.1037-1113
 (Current Veterinary therapy, 第8版, Kirk)
 (著, 加藤元監訳)
- 加藤元
 秋山英彦
 小島英彦
 新谷八洲男
 鈴木八洲男
 高橋健
 松川雅弘
 山川雅弘
- 購買に関する
 項目執筆
 (監見徳夫)
 河田啓一郎
 小原啓二郎監修
 細谷憲政
 1985.9.1発行
 樹村房
- 小動物臨床の実際
 医樹薬出版
 1985.8.5および9.20
- 食辞林
 食辞林
 小動物臨床の実際 VIII
 上, 下
- 乳牛のストレス対策
 河田啓一郎
 酪農学園短期大学酪農学校
 1985.9.1
- ストレスと代謝障害
 分担執筆
 橋崎 昇
 乳牛のストレス対策
 (酪農学園短期大学酪農学校
 校編)
 1985.9.1, p. 141-154