

学会・研究会等における発表・話題提供（平成23年度）

発表先	発表題名	発表者	
日本畜産学会第114回大会	稲発酵粗飼料を用いた発酵TMR給与が胸最長筋の肉質に及ぼす影響	齋藤 薫	本所
日本畜産学会第114回大会	Time-lapse cinematographyによるウシ体外受精由来胚盤胞の核型に關与する要因の解析	杉村 智史	本所
日本畜産学会第114回大会	多排卵処置牛におけるGnRH投与による排卵時間と血中LH濃度	吉岡 一	本所
日本畜産学会第114回大会	ウシ体細胞核移植における融合後の活性化方法が胚発生に及ぼす影響	小林 修司	本所
日本畜産学会第114回大会	黒毛和種×リムジン種F2肥育牛における余剰飼料摂取量の経時的变化	笹子 奈々恵	本所
日本畜産学会第114回大会	デュロック種の離乳期における生存能力の遺伝的パラメータの推定	石井 和雄	本所
日本畜産学会第114回大会	初期成長期の代謝生理的インプリンティング効果の解明：初期成長期の栄養環境の違いが粗飼料肥育牛の肉質に及ぼす影響	金田 修一	本所
European Federation of Animal Science (EAAP)	Estimation of genetic parameters for udder traits using a Random Regression Model on age at classification for Holsteins in Japan	大澤 剛史	本所
第18回日本胚移植研究会大会	多排卵処置後に採取した体内成熟卵子または無処置で採取した卵子と性選別雌精液を用いた体外受精によるウシ胚生産	的場 理子	本所
第104回日本繁殖生物学会大会	多排卵処置後に採取したウシ体内成熟卵子の形態と性選別精液を用いた体外受精	的場 理子	本所
第104回日本繁殖生物学会大会	第1卵割に異常があるウシ体外受精胚からの子牛の誕生	今井 敬	本所
第104回日本繁殖生物学会大会	ウシ体外受精胚の発生追跡による受胎成否予測因子の探索	杉村 智史	本所
第104回日本繁殖生物学会大会	Cryotopを用いた超急速ガラス化がウシ体外受精胚の生存性および受胎性に及ぼす影響	橋谷田 豊	本所
第104回日本繁殖生物学会大会	FSH前処理の有無によるOPU由来卵子を用いたウシクローン胚の核移植成績と胚の酸素消費量	小林 修司	本所
第18回日本胚移植研究会大会	卵胞発育同調－卵胞刺激処理したドナーよりOPUで採取したウシ卵子の酸素消費量	今井 敬	本所
第18回日本胚移植研究会大会	Cryotopにより超急速ガラス化したウシ低品質胚の生存性	橋谷田 豊	本所
第18回日本胚移植研究会大会	ウシ体外受精由来胚のマイクロカプセルからの脱出の観察	小林 修司	本所
第18回日本胚移植研究会大会 ランチョンセミナー	マイクロバイオリアクターを用いたウシ受精卵の培養と受胎実験	今井 敬	本所
第16回世界体外受精会議	Involvement of First Cytokinesis on Gene Expression at Blastocyst Stage	杉村 智史	本所
The Second World Congress on Reproductive Biology	Birth weights of calves derived from in vitro fertilized embryos cultured a novel polystyrene-based WOW system	今井 敬	本所
The Second World Congress on Reproductive Biology	Promising system for selecting healthy in vitro fertilized embryos in cattle	杉村 智史	本所

発表先	発表題名	発表者	
第49回肉用牛研究会山形大会	膨軟発酵粗米給与が胸最長筋の理化学特性および官能特性に及ぼす影響	佐久間 弘典	本所
第49回肉用牛研究会山形大会	膨軟発酵粗米給与が黒毛和種去勢牛の発育性および産肉性に及ぼす影響	齋藤 邦彦	本所
38th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society	Effect of duration postpartum on oocyte quality in lactating Holstein cows following transvaginal follicle aspiration and in vitro fertilization	的場 理子	本所
第27回東日本家畜受精卵移植技術研究会大会	ウシ体内成熟卵子および性選別雌精子を用いた体外受精における初期卵割	的場 理子	本所
38th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society (IETS)	INTERFERON- $\tau$ SECRETION OF CRYOPREZERVED BOVINE TROPHOBLASTIC VESICLES DERIVED FROM IN VIVO	橋谷田 豊	本所
38th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society (IETS)	Relationship between cleavage patterns of first cell cycle and post-transfer viability in bovine embryos obtained by ovum pick-up and in vitro fertilization	今井 敬	本所
38th Annual Conference of the International Embryo Transfer Society (IETS)	Relationship between duration of fourth cell cycle and post-transfer viability in in vitro fertilized bovine embryos	杉村 智史	本所
第27回東日本家畜受精卵移植技術研究会大会	ウシ体外受精系における卵子成熟培地への“セリン”添加濃度の検討	橋谷田 豊	本所
第27回東日本家畜受精卵移植技術研究会大会	BoviPureRまたはPercol1Rを用いて精子洗浄を行ったウシ体外受精成績の比較	相川 芳雄	本所
第27回東日本家畜受精卵移植技術研究会大会	Time-lapse cinematographyを用いたウシ体外受精胚の観察	今井 敬	本所
第27回東日本家畜受精卵移植技術研究会大会	連続FGT-OPUにおけるFSH投与量がウシ体外受精胚生産に与える影響	大竹 正樹	本所
平成23年度核移植・受精卵移植全国会議	国内外における受精卵移植状況と第38回国際胚移植学会年次大会の概要	橋谷田 豊	本所
平成23年度核移植・受精卵移植全国会議	家畜受精卵生体外育成用マイクロバイオリアクターシステムの開発	今井 敬	本所
平成23年度核移植・受精卵移植全国会議	受精卵移植産業の形成を目指した種豚導入・生産システムの構築	三角 浩司	本所
第34回日本分子生物学会年会	Cortactin binding protein 2 N-terminal -likeはウシ受胎率に関与する	杉本 真由美	本所
日本家禽学会2011秋季大会	鶏ODC遺伝子における品種間での多型性	奥村 友美	本所
日本家禽学会2012春季大会	ロードアイランドレッド種における肉斑出現頻度と関連するDNAマーカーの探索	奥村 友美	本所
日本畜産学会第115回大会	ブタの黄体数に関与する候補遺伝子AUTS2	佐藤 周史	本所
日本畜産学会第115回大会	黒毛和種×リムジン種F2肥育牛における余剰飼料摂取量(RFI)と枝肉形質との関係	笹子 奈々恵	本所
日本畜産学会第115回大会	ブタ系統造成集団における産肉、肉質形質のQTL解析に関する研究	上本 吉伸	本所
日本畜産学会第115回大会	ホルスタイン種泌乳牛における代謝的プログラミングの効果	阿部 剛	本所

発表先	発表題名	発表者	
日本畜産学会第115回大会	黒毛和種牛肉における脂肪交雑形状と官能特性との関係	小平 貴都子	本所
日本畜産学会第115回大会	産次変量回帰モデルを用いたランドレース種における生産頭数の遺伝的パラメータの推定	門脇 宏遠	本所
日本畜産学会第115回大会	線形スコアリング形質をバイナリスコアリング形質として評価した場合の遺伝的パラメータの推定値	石井 和雄	本所
日本畜産学会第115回大会	大豆粕を増量した膨軟発酵粳米の給与が黒毛和種去勢牛の発育性および産肉性に及ぼす影響	鈴木 英敏	本所
6th National congress on Animal Reproduction and Artificial Insemination	Recent advances in bovine embryo transfer technologies by follicular wave control	今井 敬	本所
2011年度 日本生殖工学会学術集会シンポジウム	ウシ個別識別培養システムとそれを利用した卵胞と卵子の発生能の関係	的場 理子	本所
第4回日本動物超音波技術研究会大会	ウシの改良増殖における超音波診断技術の利用	今井 敬	本所
日本動物遺伝育種学会・在来家畜研究会合同シンポジウム	黒毛和牛集団における脂肪酸組成のゲノムワイド相関解析	笹子 奈々恵	本所
European Federation of Animal Science (EAAP)	Genome-wide mapping and SCD gene effects for fatty acid composition and melting point of fat in a Duroc purebred population.	上本 吉伸	本所
第17回動物遺伝育種シンポジウム	ウシ繁殖性QTL解析の新たな展開	杉本 真由美	本所
平成23年度日本獣医師会獣医学術学会年次大会	ウシ抗病性遺伝子探索の成果を参考に	杉本 真由美	本所
平成23年度問題別研究会「牛における人工授精の現状と今後の研究展開」	排卵同期化(オブシンク)を活用した牛の人工授精における受胎性改善	木村 嘉孝	新冠
北海道草地研究会 平成23年度発表会	日高地方におけるアカクローバを組み合わせたガレガ・チモシー混播草地 利用1、2年目の特性	和田 英雄	新冠
日本畜産学会115回大会	搾乳牛の初回胚移植受胎率に影響を及ぼす要因について	木村 嘉孝	新冠
日本畜産学会115回大会	エアコーンサイレージを給与した黒毛和種育成牛の発育	浅田 正嗣	十勝
日本畜産学会115回大会	初乳混合した代用乳給与による哺乳期間の下痢発症予防の可能性	打座 美智子	岩手
第95回日本養豚学会大会	乳頭数による相関反応を利用した生存産子数改良の可能性	大西 知佳	茨城
第13回日本山羊研究会	日本ザーネン種における体尺測定値からの体重推定式について	大須賀寿美子	長野
日本家禽学会2011秋季大会	卵肉兼用種(岡崎おうはん)に対する飼料米の給与	山西 真樹	岡崎
日本家禽学会2011秋季大会	卵肉兼用種(岡崎おうはん)に対するリサイクル飼料の給与	太田 勝美	岡崎
日本家禽学会2012春季大会	平飼い肉用種鶏における量的制限給餌による誘導換羽試験	佐藤 慎一	兵庫
第18回日本胚移植研究会大会	超急速ガラス化法により保存したOPU-IVF胚のワールドでの移植成績	大福 浩輝	鳥取

発表先	発表題名	発表者	
第18回日本胚移植研究会大会	黒毛和種繁殖雌牛における排卵直前の卵胞液と血液生化学検査値の関係	渡邊 貴之	鳥取
第27回東日本受精卵移植技術研究会大会	黒毛和種胚の割球3分離による一卵性三つ子生産の試み	渡邊 貴之	鳥取
日本畜産学会第115回大会	ホルスタイン種高泌乳牛における分娩後の濃厚飼料給与水準の違いが、栄養状態及び繁殖性（空胎日数）に及ぼす影響	吉岡 一	宮崎