

学会報・研究会報への投稿発表（平成28年度）

発表先	発表題名	発表者	
Journal of Veterinary Medical Science	Periventricular leukomalacia in a neonatal calf.	福本 奈津子 共著	十勝
北海道獣医師会雑誌 60, 580-583(2016) (北海道獣医師会長賞受賞)	血清糖度 (Brix) 値による子牛と子馬の受動免疫獲得状況の推定	福本 奈津子 居城 伸次 久保 喜広 山内 健治	十勝
ALL about SWINE No. 49	独立行政法人家畜改良センター茨城牧場における実験用小型豚の繁殖について	佐藤加奈	茨城
肉用牛研究会 102 : 21-25 (2017)	飼料成分の急激な変更が黒毛和種繁殖牛の血液生化学検査値におよぼす影響	渡邊 貴之 熊谷 周一郎 野口 浩正 池田 隆敏 武井 直樹 小西 一之	鳥取
日本胚移植学雑誌 38(2) : 55-62 (2016)	代謝プロファイルテストを利用した飼養管理における黒毛和種牛群の胚移植成績	渡邊 貴之 山形 重喜 野口 浩正 武井 直樹 伊藤 義文 小西 一之	鳥取
日本胚移植学雑誌 38 (3) : 101-112 (2016)	代謝プロファイルテストを利用した飼養管理を行っている黒毛和種繁殖群の過剰排卵処理成績の推移と血統の影響	小西 一之 渡邊 貴之	鳥取
Animal Science Journal	Genome-wide association study for carcass traits, fatty acid composition, chemical composition, sugar, and the effects of related candidate genes in Japanese Black cattle	Nanae Sasago 共著	本所
BMC Genetics	SNP- and haplotype-based genome-wide association studies for growth, carcass, and meat quality traits in a Duroc multigenerational population	Shuji Sato, Yoshinobu Uemoto, Takashi Kikuchi, Sachiko Egawa, Kimiko Kohira, Tomomi Saito, Hironori Sakuma, Satoshi Miyashita, Shinji Arata, Takatoshi Kojima, Keiichi Suzuki	本所
Reproductive Immunology: Open Access	Friend Leukaemia Integration 1 is Associated with Conception Rate in Holsteins	Mayumi Sugimoto, Toshimi Baba, Yusaku Gotoh, Takayoshi Kawahara, Yoshikazu Sugimoto	本所
日本畜産学会報 87(2):133-141, 2016	黒毛和種去勢牛における膨潤玄米の給与が発育性および産肉性に及ぼす影響	齊藤 邦彦 鈴木 英敏 金田 修一 阿部 剛 齊藤 薫 佐久間 弘典 庄司 則章	本所
Animal Science Journal	Estimates of genetic parameters for chemical traits of meat quality in Japanese black cattle	Hironori Sakuma, Kaoru Saito, Kimiko Kohira, Fumie Ohhashi, Noriaki Shoji, Yoshinobu Uemoto	本所

学会報・研究会報への投稿発表（平成28年度）

発表先	発表題名	発表者	
Reproductive Immunology: Open Access	Friend Leukaemia Integration 1 is Associated with Conception Rate in Holsteins	Mayumi Sugimoto, Toshimi Baba, Yusaku Gotoh, Takayoshi Kawahara, Yoshikazu Sugimoto	本所
JOURNAL OF FERTILITY BIOMARKERS	Family With Sequence Similarity 213, Member A Is Associated With The Fertility Selection Index In Holsteins	Mayumi Sugimoto, Yusaku Gotoh, Takayoshi Kawahara, Yoshikazu Sugimoto	本所
Animal Science Journal	Effect of Supplemented Sericin on the Development, Cell Number, Cryosurvival, and Number of Lipid Droplets in Cultured Bovine Embryos	Hashiyada Yutaka 共著	本所
Animal Science Journal, 87, 1455-1463, doi:10.1111/asj.12580.	Effect of polymorphisms I candidate genes on reproductive traits in a Large White pig population	Shuji Sato 共著	本所
Journal of Reproduction and Development, Advance Publication	Long-term changes in plasma anti-Müllerian hormone concentration and the relationship with superovulatory response in Japanese Black cattle	Masatsugu Asada Yasushi Inaba 共著	本所
Animal Science Journal 87(5):736-741 (2016)	Economic losses related to internal diseases in Japanese Black cattle	Keiichi INOUE 共著	本所
Journal of Animal Science 94:4133-4142 (2016)	Inferring phenotypic causal structures among meat quality traits and the application of a structural equation model in Japanese Black cattle	Keiichi Inoue 共著	本所
Animal Science Journal 88(1):11-18 (2017)	Genetic relationships between meat quality traits and fatty acid composition in Japanese black cattle	Keiichi INOUE 共著	本所