

学会報・研究会報への投稿発表（平成24年度）

発表先	発表題名	発表者	
PLoS ONE, May 2012, Volume 7, Issue 5, e36627	Promising system for selecting healthy in vitro-fertilized embryos in cattle.	橋谷田 豊 共著	本所
PLoS ONE, July 2012, Volume 7, Issue 7, e41267	The Molecular Effects of a Polymorphism in the 5' UTR of Solute Carrier Family 44, Member 5 that Is Associated with Birth Weight in Holsteins	杉本 真由美	本所
Reproductive Biology and Endocrinology 2012, 10:41	Bovine trophoblastic cell differentiation and binucleation involves enhanced endogenous retrovirus element expression.	今井 敬 共著	本所
日本畜産学会報 83(3) : 301-306 (2012)	冷凍が黒毛和種牛肉の理化学特性と官能特性に及ぼす影響	山田 信一	本所
日本畜産学会報 83(3) : 291-299 (2012)	黒毛和種肥育牛の胸最長筋における官能特性に及ぼす粗脂肪含量と脂肪酸組成の影響について	佐久間 弘典	本所
Animal Science Journal 83(5) : 375-385 (2012)	Effects of porcine leptin receptor gene polymorphisms on backfat thickness, fat area ratios by image analysis, and serum leptin concentrations in a Duroc purebred population.	上本 吉伸	本所
Ankara Üniv Vet Fak Derg 59 : 211-216 (2012)	The effect of single epidural plus intramuscular injection of FSH on superovulatory response in Anatolian Black cow	今井 敬 共著	本所
The Journal of Reproduction and Development 58 : 636-641 (2012)	Oxidative phosphorylation-linked respiration in individual bovine oocytes	橋谷田 豊 共著	本所
G3:Genes, Genomes, Genetics 2:1077-1084 (2012)	Variant in the 5' Untranslated Region of Insulin-Like Growth Factor 1 Receptor Is Associated With Susceptibility to Mastitis in Cattle	杉本 真由美	本所
日本家畜管理学会誌 48(3)103-110, 2012	膣内温度計を用いた放牧地における肉用牛の発情発見	後藤 裕司	奥羽
産業動物臨床医誌 3(1) : 7-12 (2012)	黒毛和種受胎牛への高蛋白飼料給与が栄養状態と受胎率に及ぼす影響	渡邊 貴之	鳥取
畜産の研究 第66巻第9号 : 885-888(2012)	黒毛和種育種改良における雌の一卵性双子利用の実際	鳥取牧場種畜課	鳥取
家畜診療 59巻12号755-761(2012)	牛異常産3種混合不活化ワクチン接種後のウイルス中和抗体価の推移	小形 紗英子	鳥取
Animal Genetics (2012) 43:721-729.	A genome-wide scan for quantitative trait loci affecting respiratory disease and immune capacity in Landrace pigs.	上本 吉伸 共著	本所
Animal Science Journal (2012) 83:719-726.	Practical capability of a DNA pool-based genome-wide association study using BovineSNP50 array in a cattle population.	上本 吉伸	本所
Journal of Animal and Veterinary Advances 11(21):4022-4029, 2012	Nucleotide Sequence, SNPs and Haplotypes among Breeds of Goat Melatonin Receptor 1A Gene	名倉 義夫 佐藤 周史 共著	長野 本所

発表先	発表題名	発表者	
日本家畜管理学会 48(4) : 125-134, 2012	自然哺乳子牛から分離されたLactobacillus amylovorus Strain Kumamoto (JCM14931)の整腸剤としての可能性	武井 直樹	鳥取
日本畜産学会報 84(1) : 27-33 (2013)	日本短角種の枝肉皮下脂肪中の脂肪酸組成にSCD, FASN, SREBP-1およびGHの各遺伝子多型が及ぼす影響	笹子 奈々恵	本所