

学会報・研究会報への投稿発表（平成27年度）

発表先	発表題名	発表者	
日本短角種研究会報	平成26年度日本短角種産肉能力検定検討会報告	遠藤 剛	奥羽
畜産技術	飼料利用性及び早熟性に関する新たな検定手法の開発について	菊池 工	奥羽
ALL about SWINE No. 48号	独立行政法人家畜改良センター茨城牧場の実験用小型ブタについて（概要）	沖 修	茨城
肉用牛研究会	黒毛和種繁殖雌牛における血中 β -ヒドロキシ酪酸値およびアセト酢酸値とルーメン内揮発性脂肪酸濃度の関係	渡邊 貴之 熊谷 周一郎 野口 浩正 前田 昌稔 小西 一之	鳥取
肉用牛研究会	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
日本家畜管理学会誌 51(3):131-137 (2015)	移行抗体検査に基づく初乳の補給が黒毛和種子ウシの下痢発生および発育に及ぼす影響	武井 直樹 山形 重喜 渡邊 貴之 熊谷 周一郎 小西 一之	鳥取
日本胚移植研究会	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
Theriogenology 84(8):1314-1320 (2015 Nov)	Birth of piglets from in vitro-produced porcine blastocysts vitrified and warmed in a chemically defined medium	三角 浩司 共著	宮崎
J. Mamm. Ova Res. Vol. 32(3):121-127 (2015 Dec)	-Brief Note- Transportation of preimplantation porcine embryos without cryopreservation using a novel embryo carrier	三角 浩司 共著	宮崎
PLoS ONE journal.pone.0131283	Molecular Effects of Polymorphism in the 3' UTR of Unc-5 homolog C Associated with Conception Rate in Holsteins	杉本 真由美 共著	本所
Animal Science Journal asj.12417	PLAG1 and NCAPG-LCORL in livestock	Akiko Takasuga 共著	本所
Animal Genetics 46():388-394, doi: 10.1111/age.12314	Accuracy of high-density genotype imputation in Japanese Black cattle population.	上本 吉伸 共著	本所
PLoS Genetics 11(8):e1005433	Non-synonymous FGD3 Variant as Positional Candidate for Disproportional Tall Stature Accounting for a Carcass Weight QTL (CW-3) and Skeletal Dysplasia in Japanese Black Cattle	Akiko Takasuga 共著	本所
Animal Genetics age.12360	A genome-wide association study reveals a quantitative traits locus for days open on chromosome 2 in Japanese Black cattle	Sasaki, S. Kojima, T. 共著	本所

学会報・研究会報への投稿発表（平成27年度）

発表先	発表題名	発表者	
BMC Genetics 16(1):123	Genetic variants in the upstream region of activin receptor IIA are associated with female fertility in Japanese Black cattle	杉本 真由美 共著	本所
MicrobiologyOpen DOI: 10.1002/mbo3.318	Comparison of fecal pooling methods and DNA extraction kits for the detection of Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis	Mita A Nakagawa T Tasaki T Utiyama K Mori H 共著	本所