2022 年度日本畜産学会国際会議優秀発表賞受賞者

1 石田 惠香 (帯広畜産大学院 博士後期課程 畜産学研究科 畜産科学専攻)

Use of Agro-Meteorological Grid Square Data to estimate heat-tolerance heritabilities of Holstein cows in Japan

※Travel Grant Awardを同時受賞

2 川村 野乃花 (帯広畜産大学 大学院畜産学研究科)

Heritability estimates of egg traits and yolk amino acid traits in Hinaidori chickens

3 粂 寛彦 (東北大学農学研究科 草地—動物生産生態学分野)

The effect of the demand for oral behavior on salt block intake of sheep

4 千葉 栞 (帯広畜産大学大学院 博士前期課程 畜産学研究科 畜産科学専攻)

Application of a mathematical model to estimate the transition of milk beta-hydroxybutyrate concentrations on days in milk for dairy cows in Japan

5 津上 優作 (広島大学大学院統合生命科学研究科)

Influence of sodium acetate and sodium butyrate on tight junction barrier and antimicrobial component production in goat mammary glands

6 三ツ石 裕貴 (岐阜大学大学院 連合農学研究科)

A farm-scale assessment of β -carotene variation and potency on reproductive performance in Japanese Black cows

7 Mohamed Zakaria Elhussiny (九州大学 生物資源環境科学府 博士後期課程)

Central taurine affords thermotolerance and regulates thermogenic genes expressions in the breast muscle in neonatal chicks