

# 日本家畜管理学会・応用動物行動学会2015年度春季合同研究発表会プログラム

宇都宮大学峰キャンパス、2015年3月30日(月)

## 口頭発表(峰町5号館1階 1121教室) 9:00~11:00、13:30~15:00

NO.	時刻	演題および演者	座長
1	9:00	イノシシ成獣と幼獣の箱わなに対する警戒行動の違い ○石川圭介・片井祐介・大橋正孝・大場孝裕(静岡県 森林・林業研究センター)	小針 大助
2	9:15	イノシシは場所を手がかりとして餌を獲得できるか ○江口祐輔・上田弘則・堂山宗一郎(近中四農研)	小針 大助
3	9:30	ブタは色の識別能力を餌の獲得に利用できるのか 栗原暖佳・江口祐輔・植竹勝治・○田中智夫(麻布大獣医・近中四農研)	小針 大助
4	9:45	ニワトリは鳥目か? ○末永裕子・野崎由美・堀 秀帆・岡本智伸・矢用健一・伊藤秀一(東海大農・農業生物資源研究所)	小針 大助
5	10:00	酪農家単位における飼養規模、乳量および乳成分と繁殖成績の関係 ○近藤孝之・上田宏一郎・三谷朋弘・近藤誠司(北大院農・北大FSC)	河合 正人
6	10:15	泌乳持続性向上による期待収益試算 ○早坂貴代史(農研機構北農研)	河合 正人
7	10:30	自動給餌機を用いたつなぎ飼いの飼養における残飼量の実態(第2報) ○富田宗樹・豊田成章・松野更和・長谷川三喜(農研機構生研セ)	河合 正人
8	10:45	Kinect2を用いた牛体計測と試料採食量の推定 ○高橋圭二・丹治智宏・黒川勝哉・大橋遼太(酪農大循環農学)	河合 正人
	11:10	ポスター予告(奇数番号:1~31)	河合 正人
	12:30	総会	
9	13:30	肉用鶏生産における福祉的飼育方法の検討 ○小原愛・穴戸哲郎・信岡誠治・佐藤衆介(東北大院農・東北大院農FSC・東京農業大学)	伊藤 秀一
10	13:45	除角および輸送ストレスによる唾液中コルチゾール濃度の変化 ○林英明・荒井千種・池内友里絵・山田将輝・森田茂・干場信司(酪農大獣医・酪農大農食環境)	伊藤 秀一
11	14:00	運動負荷がイヌの敷材選択に与える影響 田中佑佳・林崎優依・平野優・○福澤めぐみ(日大生物資源)	伊藤 秀一
12	14:15	ヒトの体臭付着物が飼い主との分離状態のイヌに及ぼす影響 -靴下とTシャツの比較- ○堀井隆行・秋田恵梨・鎌田浜音・福山貴昭・田中智夫・岡崎登志夫・鎌田壽彦(ヤマザキ学園大動物看護・麻布大獣医)	伊藤 秀一
13	14:30	身繕い用具の設置が黒毛和種肥育牛の親和行動に及ぼす影響 守安 祐人・○二宮 茂(岐阜大応用生物)	竹田 謙一
14	14:45	黒毛和種去勢肥育牛への定期的な土壌床運動場の開放が身体的および心理的健康性、生産性に及ぼす影響 ○有賀小百合・田中繁史・千葉孝・渋谷暁一・梶原惟央瑛・陳絲宇・佐藤衆介(東北大院農・東北大FSC)	竹田 謙一
	15:10	ポスター予告(偶数番号:2~30)	竹田 謙一

## ポスター発表(峰町5号館1階 ラーニングコモンズ1) 11:45~12:30、15:45~16:30

\* 口頭発表の会場において、発表者は1分間のポスター予告をする。1分経過した時点で、途中であっても終了する。

\* 演題番号が奇数の発表者は11:45~12:15、偶数の発表者は15:45~16:15を責任時間とし、ポスターの前に居なければならぬ。

NO.	演題および演者
1 ☆	赤外線サーモグラフィを用いた分娩後乳房炎の早期診断の検討 ○伊藤沙智・古村圭子(帯広畜産大学)
2 ☆	十勝地方S町酪農における乳牛の健康状態と経営要因との関係 ○佐々木美穂・干場信司・加藤博美・猫本健司・森田茂(酪農大院酪)
3	採光性屋根資材を利用したパドック型牛舎における黒毛和種繁殖牛の行動 ○石黒裕敏・小林宏子(宮城県畜試・宮城県大河原家保)
4	と畜場での牛への給水が枝肉格付成績と行動に及ぼす影響 ○瀬尾哲也・中尾絵美・日高 智・柏村文郎・奥野尚志(帯広畜産大学・北海道帯広食肉衛生検査所)
5 ☆	育成牛におけるカウブラシの利用制限による身繕い行動の欲求の変化 ○木村有希・小針大助(茨城大院農)
6 ☆	乳用育成牛のFeeding Stationレベルでの食草行動の放牧経験の有無による違い ○山川歩実・三谷朋弘・上田宏一郎・近藤誠司(北大院農・北大FSC)
7 ☆	中国内モンゴ草原における植物中総リン・総窒素含有率に及ぼす高水準のリン酸窒素施肥の影響 ○稲葉美月・玆詰・金海・川村健介・後藤正和・浅野敦之・田島淳史・石川尚人 (筑波大生命環境・広島大開発科学・内モン古農牧業科学院・三重大生物資源)
8 ☆	異なる飲水温がヒツジの飲水行動、飲水量ならびに摂食量に及ぼす影響 ○梶原惟央瑛・小倉振一郎・佐藤衆介(東北大院農)
9 ☆	耕作放棄地を利用しためん羊放牧におけるサフォーク種とポールドーセット種の混飼による行動の変化 ○渡邊祐輔・植竹勝治・田中智夫(麻布大学獣医学部)

☆: 優秀発表賞対象演題

ポスター発表(峰町5号館1階 ラーニングコモンズ1) 11:45~12:30、15:45~16:30

NO.	演題および演者
10 ☆	親子放牧しているサラブレッド種当歳馬の移動距離および速度 ○田辺智樹・河合正人・佐藤文夫(帯広畜産大学・JRA日高育成牧場)
11 ☆	実践的なホーストレッキングによるヨナグニウマの血漿中コルチゾール濃度、心拍変動および行動の変化 ○小野綾香・小倉匡俊・松浦晶央(北里大獣医)
12 ☆	日本鶏ヒナのストレス反応と遺伝子多型 ○深野夏暉・岡 孝夫・小牧功典・田崎翔太郎・豊後貴嗣(広島大院生物圏)
13 ☆	セキショクヤケイにおけるCrowingの季節性 ○堀 秀帆・岩原真利・松本充史・田中正之・新村毅・廣瀬真紀子・伊藤秀一 (東海大院農・東海大農・熊本市動植物園・京都市動物園・基礎生物学研究所)
14 ☆	ニワトリは「3歩 歩けば忘れる」か? ○野崎由美・末永裕子・堀 秀帆・岡本智伸・伊藤秀一(東海大農)
15	超音波スピーカーを用いたカラスの行動制御の試み ○塚原直樹・藤原奨(総研大学融合セ・三菱電機住環研)
16	加速度ロガーを用いたハシブトガラスの健康評価 ○竹田努・荒川友紀・佐藤克文・杉田昭栄(宇都宮大農・東大気海洋研)
17 ☆	ハシブトガラスにおける観察学習能力の検討 ○神谷クリステネ・竹田 努・青山真人・杉田昭栄(宇都宮大学農)
18 ☆	イノシシの図形弁別学習に用いる実験手法の検討 ○坂倉健太・江口祐輔・堂山宗一郎・上田弘則・植竹勝治・田中智夫(麻布大院獣医・近中四農研)
19	ハムスターの不安情動測定のための高架式通路連絡明暗箱の試作 ○山田弘司・小沼蒼(酪農学園大学 循環農学類)
20	野生チンパンジーにおける葉の道具製作の三次元構造分析 ○森村成樹(京大・熊本サントクチュアリ)
21	飼育チンパンジーの道具使用行動を促すフィーダーの導入とその評価:新しい行動の獲得と福祉への影響の検討 ○山梨裕美・松永雅之・島田かなえ・門竜一郎・小林幸雄・田中正之(京都大学野生動物研究センター・京都市動物園)
22	動物園のニシゴリラ屋外グラウンドにおける空間エンリッチメント ○田中正之・前垣慧・伊藤二三夫・佐々木智子・長尾充徳(京都市動物園・京大野生動物研究センター)
23 ☆	熊本市動植物園のホッキョクグマに関する研究 ~エンリッチメントの有用性と来園者の影響~ ○榎田康介・松本充史・穴見浩史・伊藤秀一(東海大農・熊本市動植物園)
24	飼育下アジアゾウにおける採食に關した鼻を使う行動の左右差 ○萩原慎太郎・井龜徹・藤井修・菅里美・原田昌治・井上和彦・森村成樹・田中正之・杉浦秀樹・岡本智伸・伊藤秀一 (福山市立動物園・京大WRC・京都市動物園・東海大農)
25	コアラのユーカリ葉採食時の選択行動の分析 ○小倉匡俊・大谷彩夏・竹石歩実・立石莉子・大畑素子・有原圭三・中山哲男・山部桂子・茂野寛生・谷佳明・松浦晶央(北里大獣医・東山動植物園)
26	飼育下のレッサーパンダにおける交尾に至るまでの行動評価 ○岡部光太・高木直子・佐藤元治・塩田幸弘・田中正之(京都市動物園)
27	コアラのユーカリ葉選択に対する揮発性成分の影響 ○大畑素子・伊藤愛里・小倉匡俊・松浦晶央・中山哲男・山部桂子・有原圭三(北里大獣医・東山動植物園)
28 ☆	生息環境展示が来園者の意識に及ぼす影響 ○八代梓・松本充史・田中正之・伊藤秀一(東海大院農・熊本市動植物園・京都市動物園・東海大農)
29 ☆	「未知のヒト」と「既知のヒト」とのふれあい活動に対するイヌの反応 ○小井戸勇樹・福田真緒・福澤めぐみ(日本大院生物・日本大生物動物)
30 ☆	動物保護センター収容犬の飼育放棄理由と糞中コルチコステロン濃度との関連 ○楊筑涵・中山翠・植竹勝治・内田裕美・秋山雅彦・小池剛・田中智夫(麻布大獣医・神奈川県動保セ)
31	動物保護センター飼育犬および引取犬の糞中コルチコステロン濃度 ○植竹勝治・内田裕美・石原 旬・久島昌平・田中智夫(麻布大獣医・神奈川県動保セ)

☆: 優秀発表賞対象演題

日本畜産学会若手企画委員会・応用動物行動学会・日本家畜管理学会 共催シンポジウム  
宇都宮大学峰キャンパス 峰町1号館3101教室、2015年3月27日(金) 14:30~16:30

「野生鳥獣の行動を科学する」

- 14:30 開会挨拶 (植竹勝治:麻布大・応用動物行動学会会長)
- 14:35 野生動物の素顔を探り、人と動物の軋轢を考える行動研究 (江口祐輔:近中四農研)
- 15:05 カラス研究 -行動、生態、解剖、応用- (杉田昭栄:宇都宮大)
- 15:45 総合討論
- 16:30 閉会

司会進行:塚原直樹 (総研大)