

プログラム

第1日目 2018年7月12日(木) 会場：福岡朝日ビル

| | | |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 12:30~13:00 | 開場・受付 | ページ |
| 13:00~ | 事務連絡 江崎幸子 大会実行委員長 (福岡市動物園) | |
| | 司会挨拶 橋 淳一 大会実行委員 (姫路市立動物園) | |
| | 開会挨拶 佐藤哲也 大会長 (那須どうぶつ王国/神戸どうぶつ王国 園長) | |
| 13:10~ | 口頭発表 (3題) 座長：足立 樹 (九十九島動植物園) | |
| 13:10~13:30 | O-01 飼育下雌ライオン (<i>Panthera leo leo</i>) における血中プロゲステロン濃度と 腔粘膜上皮細胞像の変化を指標とした発情周期の低侵襲的モニタリング 川瀬啓祐 (大牟田市動物園) | 6 |
| 13:30~13:50 | O-02 チーターおよびウンピョウにおける腹腔鏡を用いた人工授精の取り組み 東野晃典 (横浜市立よこはま動物園) | 6 |
| 13:50~14:10 | O-03 ホッキョクグマにおける人工授精の試み 鳥居佳子 (北海道大学大学院獣医学院 繁殖学教室) | 7 |
| 14:10~15:30 | ポスター発表 (次頁*), 休憩 | |
| 15:30~ | 口頭発表 (2題) 座長：津田能理子 (到津の森公園) | |
| 15:30~15:50 | O-04 レッサーパンダにおける卵巣動態のモニタリング 柳川洋二郎 (北海道大学大学院獣医学研究院 繁殖学教室) | 8 |
| 15:50~16:10 | O-05 国内飼育下の雌アミメ系キリンにおける春機発動年齢と前兆について 楠田哲士 (岐阜大学応用生物科学部 動物繁殖学研究室) | 8 |
| 16:10~16:25 | 記念撮影, 休憩 | |
| 16:25~17:15 | 特別講演 1 座長：川瀬啓祐 (大牟田市動物園) 米国スミソニアン保全生物学研究所における野生動物の保全繁殖の取り組み 藤原摩耶子 (京都大学野生動物研究センター) | 35 |
| 17:15~17:25 | 1日目閉会挨拶, 事務連絡 | |
| | 移動 (懇親会会場までは徒歩約5分) | |
| 19:00~21:00 | 懇親会 (博多 PREMIUM CHAKRA) | |

(当日の進行状況によりスケジュールに変更が生じる場合があります)

第2日目 2018年7月13日(金) 会場：福岡朝日ビル(午前), 福岡市動物園(午後)

| | | |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 9:15~9:30 | 開場・受付 | |
| 9:30~9:40 | 事務連絡 | |
| 9:40~ | 口頭発表 (2題) 座長：柏木伸幸 (かごしま水族館) | |
| 9:40~10:00 | O-06 バンドウイルカの繁殖期と非繁殖期における血中エストラジオール-17βおよび プロゲステロンの推移 山本桂子 (オキナワマリンリサーチセンター) | 9 |
| 10:00~10:20 | O-07 ハンドウイルカにおける経口黄体ホルモン剤メドロキシプロゲステロン酢酸エ ステル錠を使用した発情排卵誘起 加来雅人 (西海国立公園九十九島水族館) | 10 |
| 10:20~10:40 | 休憩 | |

| | | |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 10:40~11:30 | 特別講演 2 座長：福原晋弥（福岡市動物園） 対馬の自然環境と生き物 山村辰美（NPO 法人ツシマヤマネコを守る会） | 37 |
| 11:35~12:00 | 総会 小林弘忠 副会長（姫路市立動物園） 中川大輔 事務局長（神戸どうぶつ王国） 中田 都 監事（鯖江市役所 鳥獣害のない里づくり推進センター） | |
| 12:00~ | 閉会挨拶 佐藤哲也（前掲） | |
| | 事務連絡 江崎幸子（前掲） | |
| | 移動, 各自昼食 | |
| 14:00~ | 施設見学「福岡市動物園」 （入園無料） | |

（当日の進行状況によりスケジュールに変更が生じる場合があります）

***ポスター発表リスト** (29 題)

| | | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 第 1 日目 2018 年 7 月 12 日 14:10~15:30 | P-01 動物園水族館繁殖研究アライアンスの紹介と活動報告（2017 年度） 楠田哲士（日本動物園水族館協会生物多様性委員会） | 11 |
| | P-02 日本動物園水族館協会の配偶子バンク事業における横浜市繁殖センターの配偶子回収実績（2017 年度） 尾形光昭（横浜市繁殖センター） | 12 |
| | P-03 多摩動物公園野生生物保全センターにおける配偶子採取および保存の取り組みについて 倉持 浩（多摩動物公園野生生物保全センター） | 12 |
| | P-04 メス配偶子保存を目的とした野生動物の卵巣組織凍結保存（2016~2017 年度） 藤原摩耶子（京都大学野生動物研究センター） | 13 |
| | P-05 ホッキョクグマの雌雄生殖器の検査および配偶子採取 柳川洋二郎（北海道大学大学院獣医学研究院 繁殖学教室） | 14 |
| | P-06 野生ネコ科動物の精巣上体尾部精子の回収および凍結保存方法の有用性における考察 坪井あきほ（日本獣医生命科学大学 獣医臨床繁殖学研究室） | 14 |
| | P-07 異なる方法で採取したアムールヤマネコ精液の低温保存に関する検討 柴原 杏（日本獣医生命科学大学 獣医臨床繁殖学研究室） | 15 |
| | P-08 ツシマヤマネコ精液の低温保存温度および保存時間に関する検討 宮澤彩希（日本獣医生命科学大学 獣医臨床繁殖学研究室） | 16 |
| | P-09 バンドウイルカ (<i>Tursiops truncatus</i>) 射出精液を用いた簡便な凍結保存操作の構築 安齋政幸（近畿大学先端技術総合研究所） | 17 |
| | P-10 キングペンギン (<i>Aptenodytes patagonicus</i>) 由来精液のグリセロール不含凍結保存法の開発 東 里香（近畿大学大学院生物理工学研究科） | 18 |
| | P-11 小型野生ネコ科動物の保全を目的としたイエネコの尿および糞由来細胞の採取とその特性 佐藤耀介（九州大学大学院生物資源環境科学府 動物繁殖生理学分野） | 18 |

| | | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| P-12 | チーターにおける糞中ホルモン動態を指標とした妊娠判定実施例（2006～2018年） 松原香菜（岐阜大学応用生物科学部 動物繁殖学研究室） | 19 |
| P-13 | ツシヤママネコの発情行動と自然排卵について 足立 樹（西海国立公園九十九島動植物園） | 20 |
| P-14 | Field-friendly 法によるユキヒヨウの糞中ホルモン濃度測定の可能性について 木下こづえ（京都大学野生動物研究センター） | 20 |
| P-15 | 飼育下の雌シンリンオオカミにおける糞中プロゲステロン上昇期および発情出血期の個体間の同調 星野 智（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 21 |
| P-16 | ユーラシアカワウソウにおける雌雄の行動変化を指標とした発情の推定 今井千尋（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 22 |
| P-17 | アミメキリンの採血トレーニングと性ホルモン動態のモニタリング 村上浩一（西海国立公園九十九島動植物園） | 23 |
| P-18 | 雌雄ゴールデンターキンにおける糞中の性ステロイドホルモン動態の長期モニタリングによる繁殖生理の解明 吉田智紀（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 24 |
| P-19 | ハセイルカにおける糞中の性ステロイドホルモン動態を指標とした繁殖生理の解明（予報） 松崎那奈子（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 25 |
| P-20 | 飼育下ベルーガの繁殖期に伴う鳴音量の変化（予報） 山本みのり（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 26 |
| P-21 | 飼育下ハシビロコウにおける糞中の性ステロイドホルモン動態と行動変化からみた繁殖生理状態のモニタリング 金原弘武（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 26 |
| P-22 | 飼育下ブタバナガメにおける血中性ホルモン濃度と血液生化学値および腹腔内超音波画像からみた繁殖活動の長期モニタリング 前田佳紀（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 27 |
| P-23 | ミシシippアカミミガメにおける性ステロイドホルモン動態からみた卵胞成長の年周期 前田佳紀（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 28 |
| P-24 | 血統登録からみるチーター <i>Acinonyx jubatus</i> の繁殖状況と傾向 井門彩織（目白大学人間学部子ども学科） | 29 |
| P-25 | 近絶滅種カンムリシロムクの遺伝的多様性の解析 尾形光昭（横浜市繁殖センター） | 30 |
| P-26 | キリンにおける夜間飼育環境の改善方法の検討 ―カウブラシ設置による環境エンリッチメント効果の検証― 平山久留実（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物管理学研究室） | 30 |
| P-27 | ブタオザル (<i>Macaca nemestrina</i>) の脱毛改善に向けて 舟橋 昂（公益財団法人日本モンキーセンター） | 31 |
| P-28 | フクロウ目の腸内細菌における年齢と種による差異 松本昇子（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 比較生化学研究室） | 32 |
| P-29 | 東山動物園のツシヤママネコ展示における解説パネルの普及啓発効果の検証 杉村春佳（岐阜大学大学院自然科学技術研究科 動物繁殖学研究室） | 33 |

昨年の第 1 回大会にご参加できなかった方へ

第 1 回大会講演要旨集 販売中（在庫限り）



希少動物人工繁殖研究会第 25 回会議・第 1 回野生動物保全繁殖研究会大会

講演要旨集（口頭発表 10 題，ポスター発表 25 題，講演 2 題）

全 34 ページ **1,000 円**（税込・送料込）

ご希望の方は，研究会事務局または大会事務局へお尋ねください。

第 2 回大会の会場でも販売中です。

本研究会は、「野生動物の保全や繁殖にかかる研究や活動を行う様々な分野の機関が専門の枠を越えて，技術協力や情報交換を図る（会則第 2 条）」ための勉強会として研究発表会を開催しています。そのため，発表内容は未発表のものに限らず，ご自身が他の学会や研究会等で過去に発表された内容でも構いません。また，研究途上で完全な成果が得られていないもの，学生の卒論研究の内容，ご自身の研究だけでなく情報提供のような内容も歓迎いたします。今後も，ふるってご発表くださいますよう，よろしくお願ひ申し上げます。