

一般演題（ポスター発表）

日時： 8月31日 09:00～18:00、9月1日 09:00～15:00

コアタイム 8月31日 17:00～17:30（奇数番号発表）

17:30～18:00（偶数番号発表）

場所 大学会館 2F 会議室

- P-01 国立環境研究所における絶滅危惧種遺伝資源保存事業で得られたケナガネズミ *Diplothrrix legatus* の寄生蠕虫類
○吉岡 美帆¹、羽賀 淳²、岩田 律子²、中村 織江²、大沼 学²、佐々木 瑞希³、中尾 稔³、中谷 裕美子⁴、長嶺 隆⁴、平田 晴之¹、浅川 満彦¹（¹酪農学園大学・獣医学類、²国立環境研究所、³旭川医科大学・医学部、⁴NP0 法人 どうぶつたちの病院）
- P-02 長野および京都産外来性哺乳類の内外寄生虫－最近の結果と概況
○中澤 美菜¹、福江 佑子²、川道 美枝子³、前田 秋彦⁴、平田 晴之¹、浅川 満彦¹（¹酪農学園大学・獣医学類・寄生虫病理学研究室、²NP0 法人生物多様性研究所あーすわーむ、³関西野生生物研究所、⁴京産大・総合生命科学部）
- P-03 オーストラレーシアにおける野生動物医学研究・教育の回顧的概要紹介－演者らが参加した事例から
○内匠 夏奈子¹、浅川 満彦¹（¹酪農学園大学・獣医学部）
- P-04 徳島産ニホンザル (*Macaca fuscata*) の寄生蠕虫保有状況－国内 *Macaca* 属から検出された蠕虫報告と比較して
○石島 栄香¹、清野 紘典²、岡本 宗裕³、平田 晴之¹、浅川 満彦¹（¹酪農大・獣医、²野生動物保護管理事務所、³京都大・霊長研）
- P-05 野生および飼育爬虫類における内外寄生虫検査－最近の概要
○大橋 赳実¹、加藤 英明²、高木 祐基³、高見義紀³、向井 康彦⁴、平田 晴之¹、浅川 満彦¹（¹酪農学園大学・獣医学群、²静岡大学・教育学部、³パーツ動物病院、⁴福山市立動物園）
- P-06 獣医学課程で衛生動物学を効果的に教える試み－酪農学園大学獣医学類における事例
○浅川 満彦¹、能田 淳¹、樋口 豪紀¹、佐々木 均²（¹酪農学園大学・獣医学群、²北海道大学・総合博物館）
- P-07 北海道道東の厚岸湖・別寒辺牛湿原内と周辺域に生息する鳥類の寄生虫保有状況
○谷口 萌¹、澁谷 辰生²、吉野 智生³、平田 晴之¹、浅川 満彦¹（¹酪農学園大学獣医学類、²厚岸水鳥観察館、³釧路市動物園）
- P-08 心臓原発T細胞性リンパ腫により斃死したインドクジャクの病理学的所見
○小澤 賢一¹、近藤 広孝²、池ノ上 季実香¹、石山 洋子¹、小島 葵²、東 美緒¹、生井 聡¹（¹東武動物公園、²日本大学・生物資源科学部・獣医病理学）

- P-09 北海道産ウミワシ類およびタカ類の寄生蠕虫保有状況ー2013年から2019年の個体から
○西 春季¹, 小笠原 浩平², 渡邊 有希子², 齋藤 慶輔², 平田 晴之¹, 浅川 満彦¹ (¹酪農学園大学・獣医学群・獣医学類・感染・病理分野, ²猛禽類医学研究所)
- P-10 飼育下無尾類の非結核性抗酸菌症
○中村 進一¹, 毛塚 千穂², 小橋 加奈², 塚原 隆充¹ (¹栄養・病理学研究所, ²神戸市立須磨海浜水族園)
- P-11 大型ネコ科動物にける腎機能マーカーとしての対称性ジメチルアルギニン (SDMA) の有用性の検討
○川瀬 啓祐¹, 小澤 賢一², 北濱 健太², 椎原 春一¹ (¹大牟田市動物園, ²東武動物公園)
- P-12 鳥類由来線維芽細胞の培養条件の最適化
○片山 雅史^{1,2}, 福田 智一^{2,3}, 大沼 学^{1,2} (¹国立環境研究所・生物生態系環境研究センター, ²国立環境研究所・野生動物ゲノム連携研究グループ, ³岩手大学総合科学研究科・理工学専攻)
- P-13 ホシザメ卵白腺における組織化学的解析
○兵頭宗徹¹, 池野みのり¹, Park Jeong Chae², 荻本啓介³, 進藤英朗³, 日下部健¹, 堀口敏宏², 木曾康郎¹ (¹山口大学・共同獣医学部・獣医解剖学, ²国立環境研究所環境リスク・健康研究センター, ³下関市立しものせき水族館)
- P-14 飼育下のアジアゾウ (*Elephas maximus*) における糞便中コルチゾールを用いたストレス動態の解析
○大屋 優里¹, 大澤 夏生², 吉田 翔悟², 林 英明¹ (¹酪農学園大学・獣医生理学, ²札幌市円山動物園)
- P-15 ヌートリアとモルモット胎盤に関する比較組織学的研究
○佐知 本気, 永岡 織江, 村瀬 晴崇, 木曾 康郎, 日下部 健 (山口大学・共同獣医学部・獣医解剖学)
- P-16 PCR法によるオオワシ (*Haliaeetus pelagicus*) の孵化前雌雄判定
○中山 翔太¹, 平野なぎ沙¹, 境 秀文², 五島 渉², 伊藤 真輝², 池中 良徳¹, 石塚 真由美¹ (¹北大院 獣・獣医毒性, ²札幌市円山動物園)
- P-17 キバノロ胎盤の形態学
○齊藤 優貴子¹, 日下部 健^{1,2}, JoonHyuk Sohn³, 木村 順平³, 木曾 康郎^{1,2} (¹山口大学・共同獣医学部・獣医解剖学, ²山口大学大学院・連合獣医学研究科, ³ソウル大学校・解剖及び生物細胞学部)
- P-18 高齢マンドリルにおける脊椎症および脊髄変性の1例
○堀 泰洋^{1,5}, 杉山 大樹², 枝村 一弥³, 手島 健次⁴, チェンバーズ ジェームス⁵, 内田 和幸⁵ (¹千葉市動物公園, ²ファミリー動物病院, ³日本大学生物資源科学部獣医学科獣医外科学研究室, ⁴日本大学生物資源科学部獣医学科獣医麻酔・呼吸器学研究室, ⁵東京大学大学院農学生命科学研究科獣医病理学研究室)

- P-19 コモンリスザルにおける播種性組織球肉腫の1例
○櫻井 優¹, 山本 恭広¹, 田丸 正枝², 坂井 祐介¹, 宮下 実², 森本 将弘¹ (¹山口大学 共同獣医学部 獣医病理学研究室, ²宇部市ときわ動物園)
- P-20 4頭のチーター (*Acinonyx jubatus*) におけるA型インフルエンザウイルス感染事例
○植田美弥¹, 笛吹達史², 山口剛士², 東野晃典¹, 野村美佳¹, 有馬一¹, 村田浩一¹ (¹横浜市立よこはま動物園, ²鳥取大学・農学部附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター)
- P-21 野生動物保全を目的とした保全生物学コンソーシアムの構築
○金子 武人¹, 亀井 謙一郎², 大沼 学³, 中嶋 信美³, 木下 こづえ⁴, 福田 智一¹, 村山 美穂⁴ (¹岩手大学大学院・理工学研究科, ²京都大学・物質-細胞統合システム拠点, ³国立環境研究所生物・生態系環境研究センター, ⁴京都大学野生動物研究センター)
- P-22 ヒグマにおける人工授精プログラム開発の試み
○鳥居 佳子¹, 松本 直也², 坂元 秀行², 永野 昌志¹, 片桐 成二¹, 柳川 洋二郎¹ (¹北海道大学・獣医繁殖, ²のぼりべつクマ牧場)
- P-23 飼育下イルカとペンギンの肺蛋白症
○宮崎 まい¹, 角川 雅俊², 岡本 圭介², 松本 直也³, 田中悠介⁴, 小谷 由佳子⁴, 浅見 晃平¹, 馬場 智恵美¹, 關 奏絵¹, 中川 くるみ¹, 稲木 瑞花¹, 疋田 知奈都¹, 岡本 実^{1,5} (¹酪農大・獣医, ²小樽水族館, ³登別マリンパークニクス, ⁴仙台うみの杜水族館, ⁵酪農大・付属動物医療センター病理検査科)
- P-24 鉛汚染は末梢血中の免疫系細胞を変動させるのか?
○牛根 奈々¹, 中山 翔太², 石塚 真由美², 羽山 伸一¹ (¹日本獣医生命科学大学・獣医学部・野生動物学研究室, ²北海道大学・大学院獣医学研究員・毒性学教室)
- P-25 連鎖球菌感染症のペンギンでみられた腎細胞癌の一例
○稲木 瑞花¹, 角川 雅俊², 岡本 圭介², 宮崎 まい¹, 浅見 晃平¹, 馬場 智恵美¹, 疋田 知奈都¹, 松田 佳奈¹, 向田 万紀¹, 關 奏絵¹, 中川 くるみ¹, 岡本 実^{1,3} (¹酪農大・獣医, ²小樽水族館, ³酪農大・付属動物医療センター病理検査科)
- P-26 3次元レーザー計測器を用いたキリン, クロサイおよびオカピの体型測定
○木戸 伸英¹, 田中 宗平¹, 上手 裕子¹, 澤田 航平¹, 和田 優子¹, 所 亜美¹, 大浦 敦史¹, 落合 絵美², 川口 芳矢³, 森田 菜摘³, 板橋 正憲³, 宗方 貴則⁴, 小川 雅希⁴, 瀧 潤一⁴, 藤原 公輝⁴ (¹公益財団法人横浜市緑の協会金沢動物園, ²公益財団法人横浜市緑の協会野毛山動物園, ³公益財団法人横浜市緑の協会よこはま動物園, ⁴株式会社富士テクニカルリサーチ)
- P-27 クリハラリスから得た *Dermanyssus* 属ダニの一種
○中村 有加里¹, 深瀬 徹² (¹葛城生命科学研究所, ²岡山理科大学・獣医学部・獣医学科・疫学)
- P-28 飼育下イルカとアザラシにおける横紋筋融解に関する回顧的研究
○馬場 智恵美¹, 角川 雅俊², 岡本 圭介², 松本 直也³, 田中 悠介⁴, 小谷 由佳子⁴, 岩尾一⁵, 山本 桂子⁶, 宮崎 まい¹, 浅見 晃平¹, 疋田 知奈都¹, 松田 佳奈¹, 向田 万紀¹, 關 奏絵¹, 稲木 瑞花¹, 中川 くるみ¹, 岡本 実^{1,7} (¹酪農大・獣医, ²おたる水族館, ³登別マリンパークニクス, ⁴仙台うみの杜水族館, ⁵新潟市水族館, ⁶(株)オキナワマリンリサーチセンター, ⁷酪農大付属動物医療センター病理検査科)

- P-29 大型陸生哺乳類における手骨格可動性の形態学的研究
○山田 晴日¹, 佐々木 基樹¹, 山田 一孝², 都築 直¹, 遠藤 秀紀³, 福井 大祐⁴, 坂東 元⁵, 池谷 優子⁵, 中村 亮平⁵, 佐藤 伸高⁵, 柚原 和敏⁶, 杉本 美紀⁶, 富川 創平⁶, 小林 紗央梨⁶, 藤本 智⁷, 北村 延夫¹ (¹帯広畜産大学, ²麻布大学, ³東京大学総合研究博物館, ⁴岩手大学, ⁵旭山動物園, ⁶帯広市動物園, ⁷釧路市動物園)
- P-30 ネコ科動物鉤爪の形態学的解析
○石川 侑樹¹, 佐々木 基樹¹, 都築 直¹, 大石 元治², 福井 大祐³, 坂東 元⁴, 池谷 優子⁴, 中村 亮平⁴, 佐藤 伸高⁴, 柚原 和敏⁵, 杉本 美紀⁵, 富川 創平⁵, 小林 紗央梨⁵, 川瀬 啓祐⁶, 北村 延夫¹ (¹帯広畜産大学, ²麻布大学, ³岩手大学, ⁴旭山動物園, ⁵帯広市動物園, ⁶大牟田市動物園)
- P-31 オウサマペンギンの壊疽を伴う趾瘤症に対するマゴットセラピー (医療用無菌ウジ治療) の可能性
○伊東 隆臣, 小林 由和, 富澤 奈美 (大阪・海遊館)
- P-32 飼育下のユキヒョウの植物食と毛の排出の関係
義村 弘仁¹, 伴 和幸^{2,3}, 高津 磨子⁴, 平田 聡¹, ○木下 こづえ¹ (¹京都大学野生動物研究センター, ²大牟田市動物園, ³星槎大学大学院 教育学研究科, ⁴多摩動物公園)
- P-33 スクーチカ繊毛虫の感染が疑われたホンザメの一症例について
○芦田 真衣¹, 和田 新平¹, 倉田 修¹, 田中 議顕² (¹日本獣医生命科学大学・水族医学, ²島根県立しまね海洋館)
- P-34 簡易血糖測定器を用いた傷病鳥類の血糖値
○進藤 順治, 岡田 あゆみ (北里大学・生物環境・野生動物)
- P-35 東京都八王子市における蚊の種構成および鳥マラリア原虫保有状況
○佐々木 晴子^{1,2}, 津田 良夫³, 佐藤 雪太⁴, 加藤 卓也¹, 羽山 伸一^{1,2} (¹日本獣医生命科学大学・野生動物, ²日本獣医生命科学大学大学院・獣医保健看護学専攻, ³国立感染症研究所・昆虫医科学部, ⁴日本大学・獣医・実験動物)
- P-36 胃癌のフンボルトペンギンの胃洗浄液の細胞診所見
○岩尾 一¹, 中川 くるみ², 岡本 実^{2,3} (¹新潟市水族館, ²酪農大・獣医, ³酪農大付属動物医療センター病理検査科)
- P-37 ハンドウイルカの皮膚を用いた発情周期診断の検討
○小枝 千花¹, 杉浦 智親¹, 伊勢 伸哉², 角川 雅俊², 三宅 教平², 勝見 智², 佐々木 佑輔², 志村 智行², 大野木 孝二², 鈴木 茜², 岡本 圭介², 中田 健¹ (¹酪農学園大学・獣医学群獣医学類・動物生殖学, ²おたる水族館)
- P-38 日本のモグラから初めて得られた *Soboliphyme* 属線虫について
○横畑 泰志¹, 風間 麻未², 風間 健太郎^{2,3}, 若林 郁夫⁴ (¹富山大学大学院・理工学研究部, ²北海道大学・水産科学院, ³現所属: 早稲田大学・人間科学学術院, ⁴志摩半島野生動物研究会)
- P-39 飼育下のナベヅルにおける繁殖期および一腹卵数, 一腹産子数の検討
○高見 一利 (大阪市天王寺動物公園事務所)

- P-40 飼育下チーター (*Acinonyx jubatus*) における雌雄間のマーキング行動の違いについて
○鈴木 美彩¹, 木下 こづえ¹, 津久井 健太², 神谷 尚良³, 米澤 彩³, 高橋 孝太郎⁴, 幸島 司郎¹ (¹京都大学 野生動物研究センター, ²アドベンチャーワールド, ³姫路セントラルパーク, ⁴多摩動物公園)
- P-41 飼育下ゴマフアザラシ急性肺動脈血栓症の1例
○中川 くるみ¹, 角川 雅俊², 岡本 圭介², 宮崎 まい¹, 浅見 晃平¹, 馬場 智恵美¹, 疋田 知奈都¹, 松田 佳奈¹, 向田 万紀¹, 關 奏絵¹, 稲木 瑞花¹, 岡本 実^{1,3} (¹酪農大・獣医, ²小樽水族館, ³酪農大・動物医療センター病理検査科)
- P-42 鳥類の眼球楕の遺伝学的解析
○瀬戸 美穂¹, 原田 由美子², 日下部 麻子³, 宮下 実³, 木曾 康郎¹, 日下部 健¹ (¹山口大学・共同獣医学部, ²山口大学・大学院創成科学研究科, ³宇部市ときわ動物園)
- P-43 キングペンギン (*Aptenodytes patagonicus*) 由来精液を用いたグリセロール不含有凍結保存法の評価～凍結融解後の精子形態の一考～
○安齋 政幸^{1,3}, 野田 義博², 石渡 俊行², 大澤 郁朗², 東 里香³, 山鹿 優真⁴, 山崎 脩杜⁴, 佐藤 翔太⁵, 斎藤 勝彦⁵, 尾崎 美樹⁵, 安達 那央子⁵ (¹近畿大学先端技術総合研究所, ²(地独) 東京都健康長寿医療センター研究所, ³近畿大学大学院, ⁴近畿大学生物理工, ⁵アドベンチャーワールド)
- P-44 アライグマ (*Procyon lotor*) における前立腺の解剖学のおよび組織学的研究
○石黒 佑紀¹, 佐々木 基樹^{1,3}, 山口 英美², Anni Nurliani^{1,3,4}, 松本 高太郎^{1,3}, 廣井 豊子¹, 福本 晋也^{1,3}, 古岡 秀文^{1,3}, 今井 邦俊¹, 北村 延夫^{1,3} (¹帯広畜産大学, ²北海道立総合研究機構, ³岐阜大学大学院連合獣医学研究科, ⁴ランブンマンクラット大学)
- P-45 ツシマヤマネコにおける高カルシウム血症を示した慢性腎臓病の1例
○松原 ゆき¹, 辻本 恒徳¹, 鈴木 和美¹, 村山 淳¹, 福井 大祐² (¹盛岡市動物公園, ²岩手大学・共同獣医・小動物外科/動物病院動物園水族館動物診療科)
- P-46 ツシマヤマネコにおける遺伝的多様性の評価 - アムールヤマネコ韓国個体群との比較 -
○伊藤 英之^{1,2}, 村山 美穂^{2,3} (¹京都市動物園, ²京都大学野生動物研究センター, ³国立環境研究所)
- P-47 イヌの急旋回における体幹の柔軟性
○日暮 泰男, 服部 佑紀, 和田 直己 (山口大学・共同獣医学部・獣医生体システム科学)
- P-48 野生のアマミノクロウサギ (*Pentalagus furnessi*) におけるリンパ球系腫瘍の1例
○加藤 瑠惟¹, 吉村 久志¹, 山本 昌美¹, 晝間 さよこ², 伊藤 圭子³, 青木 博史⁴, 播谷 亮^{1,5}, 神谷 新司⁶ (¹日獣大・獣医保健看護・病態病理学, ²環境省奄美野生生物保護センター, ³奄美いんまや動物病院, ⁴日獣大・獣医保健看護・微生物・感染症学, ⁵東大・食の安全研究センター, ⁶日獣大・獣医保健看護・高次機能学)
- P-49 ヨザルとリスザルの視細胞に関する形態機能学的比較
○米津 悟¹, 国吉信恵², 横田 真一³, 服部 正策³, 甲斐 知恵子³, 吉田 優司¹, 木曾 康郎^{1,2}, 日下部 健^{1,2} (¹山口大学・共同獣医学部・獣医解剖学, ²山口大学大学院・連合獣医学研究科, ³東京大学医科学研究所附属奄美病害動物研究施設)

- P-50 コウノトリ国内再導入個体群における救護・死亡 105 事例の分析
○松本令以 (兵庫県立コウノトリの郷公園)
- P-51 カワウソ亜科 3 種における頭部の CT 画像解析
○丁 銘浚¹, 佐々木 基樹¹, 都築 直¹, 遠藤 秀紀², 田島 木綿子³, 鈴木 千尋¹, 北村 延夫¹ (¹帯広畜産大学, ²東京大学総合研究博物館, ³国立科学博物館)
- P-52 バンドウイルカ (*Trusiops truncatus*) におけるメチルキシプロゲステロン酢酸エステル, エストラジオール製剤を用いた排卵誘起
○山本 桂子, 来山 大貴, 小林 利充 ((株)オキナワマリンリサーチセンター)
- P-53 魚類の“風邪”である白点病を予防しよう!
○高崎 一人¹, 松平 崇弘¹, 塚原 啓太¹, 森中りえか¹, 宮川 訓², 芳井 祐友³, 宮側 賀美³, 伊藤 このみ³, 伊東 隆臣³ (¹株式会社ファスマック, ²ニフレル, ³大阪海遊館)
- P-54 ナルトビエイの子宮絨毛に関する組織学的解析
○蔵富まりあ¹, 齊藤優貴子¹, 今井啓之², 日下部麻子¹, 木曾 康郎¹, 日下部 健¹ (¹山口大学・共同獣医学部・獣医解剖学, ²九州大学大学院・医学研究院・実験動物分野)
- P-55 飼育下キリンにおける給餌内容と血中カルシウム値およびリン値のアンケート調査
○山上 達彦^{1,2} (¹現 長野市茶臼山動物園, ²東武動物公園)
- P-56 トリコモナス症による死亡が疑われたハヤブサ (*Falco peregrinus japonensis*) ヒナの一例
○國永 尚稔¹, 須藤 明子², 松村 俊幸³, 鈴木 正嗣¹ (¹岐阜大学 応用生物科学部 附属野生動物管理学研究センター, ²株式会社イーグレット・オフィス, ³フォトエコロジスト・オフィス)
- P-57 性腺刺激ホルモン製剤を投与したチーターにおける糞中の性ホルモン動態からみた発情・排卵誘起状況の検証
○松原 香菜^{1,2}, 楠田 哲士^{1,2}, 東野 晃典³, 植田 美弥³, 野村 美佳³, 緒形 倫子³, 有馬 一³, 尾形 光昭⁴, 市野瀬 碧⁴, 大沼 友有子⁴, 土井 守^{1,2}, 柳川 洋二郎⁵, 永野 昌志⁵ (¹岐阜大学大学院自然科学技術研究科, ²岐阜大学応用生物科学部 動物繁殖学研究室, ³横浜市立よこはま動物園, ⁴横浜市繁殖センター, ⁵北海道大学大学院獣医学研究院 繁殖学教室)
- P-58 ニホンライチョウにおける糞中アンドロジェン濃度の増加に伴う眼窩上肉冠の季節的变化
○金原 弘武^{1,2}, 楠田 哲士^{1,2}, 山本 彩織², 土井 守^{1,2}, 秋葉 由紀³, 村井 仁志³, 堀口 政治³, 高橋 幸裕⁴, 宮野 典夫⁵ (¹岐阜大学大学院自然科学技術研究科, ²岐阜大学応用生物科学部 動物繁殖学研究室, ³富山市ファミリーパーク, ⁴恩賜上野動物園, ⁵市立大町山岳博物館)
- P-59 ハンドウイルカの血中および糞中の性ステロイドホルモン動態と胎子の超音波観察による妊娠モニタリング
○加来 雅人¹, 駒場 昌幸^{1,2}, 江川 未桜³, 楠田 哲士³, 駒場 久美子^{1,2}, 佐藤 瞭一¹, 讃山 萌生¹, 竹邊 晴日¹, 森 亮也¹, 西垣 大地¹ (¹西海国立公園九十九島水族館, ²現 株式会社アクアメント, ³岐阜大学 動物繁殖)

P-60 内視鏡生検により胃腺癌と診断したフンボルトペンギンの臨床経過と手術検討

○田中 悠介¹, 加藤 槇子¹, 増渕 修¹, 鈴木 淳², 岡本 実³, 福井 大祐⁴ (¹仙台うみの杜水族館, ²フレンズ動物病院, ³酪農学園大学・附属動物医療センター病理検査科, ⁴岩手大学・共同獣医・小動物外科/動物病院動物園水族館動物診療科)

P-61 マダライルカにみられた非結核性抗酸菌感染を伴う増殖性皮膚炎

皆川智子¹, 植田啓一¹, ○山根咲恵², 猪鼻真理², 小峰壮史², 渡辺友梨絵³, 倉田 修², 和田新平², 佐野文子⁴ (¹(一財)沖縄美ら島財団, ²日本獣医生命科学大学・水族医学, ³太地町立くじらの博物館, ⁴琉球大学)