

平成24年度調査研究活動関係

(1) 共同研究

テ ー マ	共同研究者名及び所属・学生氏名	対応園	対象動物
ヤブイヌのコロナウィルスについて	鳥取大学 農学部 獣医学科 獣医衛生学研究室 附属鳥由来人獣共通感染症疫学研究センター 病態学研究部門 兼任教授 山口 剛士	よこはま	ヤブイヌ
オシドリ腫瘍の原因究明について	北海道大学大学院獣医学研究科 比較病理学教室 准教授 落合 謙爾	よこはま	オシドリ
野生動物の二次治療について	東京農工大学 農学部 フィールドサイエンス教育研究センター 准教授 鈴木 馨	よこはま	傷病鳥獣
哺乳類再生不能個体(死亡個体)からの細胞の樹立と保存及び哺乳類血液細胞の樹立と保存	東京大学 大学院理学系研究科 生物科学専攻 教授 石田 貴文	よこはま	ほ乳類
リーフイーターの腹部表面温度変化に関する研究	日本大学生物資源科学部野生動物学研究室	よこはま	リーフイーターモンキー
ニホンノウサギにおける体毛の形態的差異と生息環境との関連についての研究	名古屋大学大学院生命農学研究室	よこはま	ニホンノウサギ
ツキノワグマ繁殖生理に関する共同研究	茨城県自然博物館動物研究室 山崎晃司	よこはま	ツキノワグマ
コウノトリの生物資源の凍結保存及びそれを活用した共同研究	独立行政法人 国立環境研究所	よこはま	ニホンコウノトリ
モービリウィルスの受容体SLAMの高次構造の解析と感染の予想	独立行政法人海洋研究開発機構	よこはま	ネコ科、イヌ科
近赤外分光法を用いた雌オランウータンの新規発情及び妊娠モニタリング法確立のための共同研究	京都大学野生動物研究センター、日本学術振興会特別研究委員 木下こづえ	よこはま	オランウータン
テングザルの腹部表面温度の測定	日本大学生物資源科学部野生動物研究室	よこはま	テングザル
テングザルの飼料利用性と活動について	日本大学 生物資源科学部 動物資源科学科 飼養学研究室 教授 梶川 博	よこはま	テングザル
ユーラシアカワウソの繁殖生理に関する研究	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま	ユーラシアカワウソ
インドゾウの夜間行動調査	京都大学 野生動物研究センター 准教授 田中 正之	よこはま	インドゾウ
動物種の進化とブドウ球菌の遺伝子との関連性について	国立感染症研究所 病原体ゲノム解析研究センター 第三室 特別研究員 佐々木 崇	よこはま	ほ乳類
飼育チンパンジーの発情回帰が複雑雌雄集団の社会におよぼす影響	京都大学 野生動物研究センター 福祉長寿研究部門 熊本サンクチュアリ 特定助教 森村 成樹	よこはま	チンパンジー
ツキノワグマにおける個体識別のためのサンプルによるDNA解析成功率の違いに関する研究	日本獣医生命科学大学 獣医学部 野生動物学教室 梅田 健太郎、准教授 羽山 伸一	よこはま	ツキノワグマ
メガネグマの糞中ステロイドホルモンの測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	メガネグマ
フランソワルトンの糞中性ホルモンの測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	フランソワルトン
ホッキョクグマの糞中ホルモン変動の測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	ホッキョクグマ
アカアシドックラングール雌の糞中ホルモン動態の把握	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	アカアシドックラングール
インドゾウの血中および糞中性ステロイドホルモンの測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	インドゾウ
ヤブイヌにおける糞中ステロイドホルモン測定による発情周期の解明	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	ヤブイヌ
チンパンジーの排卵確認のための糞中ホルモン計測	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	チンパンジー
ゴールデンターキンにおける糞中ステロイドホルモン測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	ゴールデンターキン
糞中ステロイドホルモン代謝物顔料の動態を指標とした飼育下ツシマヤマネコの繁殖生理のモニタリング	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	よこはま繁殖センター	ツシマヤマネコ
セスジキノボリカンガルーの性ホルモン測定	神戸大学 大学院農学研究科 動物多様性保全繁殖研究室 准教授 楠 比呂志	よこはま繁殖センター	セスジキノボリカンガルー
ウンピョウの精子採取・保存、発情周期の同定と人工授精	神戸大学 大学院農学研究科 動物多様性保全繁殖研究室 准教授 楠 比呂志	よこはま繁殖センター	ウンピョウ
レッサーパンダの繁殖生理研究	神戸大学 大学院農学研究科 動物多様性保全繁殖研究室 准教授 楠 比呂志	野毛山	レッサーパンダ
飼育動物の寄生虫に関する共同研究について	日本大学 生物資源科学部 医動物学教室 准教授 松本 淳	野毛山	ふれあい動物

動物体の機能形態学的特徴の解明	帯広畜産大学 基礎獣医学研究部門 解剖学教室 准教授 佐々木 基樹	野毛山	哺乳類、猛禽類
動物学実験の標本作製に関する研究	鶴見大学歯学部 准教授 西川 純雄	野毛山	傷病鳥獣
混合種飼育下のキリンの行動及びウェルフェアにおける単種飼育との比較分析	岐阜大学 応用生物科学部 生産環境科学課程 動物管理学研究室 鈴木 健太	野毛山	アミメキリン
レッサーパンダ(雌)の糞中ホルモン動態研究	神戸大学 大学院農学研究科 動物多様性保全繁殖研究室 准教授 楠 比呂志	野毛山	レッサーパンダ
飼育及び保護動物(哺乳類)の遺伝子解析および形態解析	北里大学 獣医学部 生物環境学科 生体管理 学研究室 准教授 黒瀬 奈緒子	野毛山	傷病鳥獣
傷病野生動物の二次治療に関する連携研究	東京農工大学 農学部 フィールドサイエンス教育 研究センター 准教授 鈴木 馨	野毛山	傷病鳥獣
小鳥に対する放射能の影響について	山階鳥類研究所	野毛山	日本産鳥類
ハクビシンの体毛中に含まれる放射性物質の分析	帯広畜産大学 基礎獣医学研究部門 解剖学教室	野毛山	傷病鳥獣
動物園飼育動物の生理的研究および健康管理に関する調査について	日本大学 生物資源科学部 獣医学科 獣医生理 学研究室 准教授 鯉江 洋	野毛山	飼育動物全般
野生動物の鳥マラリアに関する調査	日本大学 生物資源科学部 動物資源科学科 野生動物学研究室 教授 村田 浩一 同獣医学科 実験動物学研究室 准教授 佐藤 雪太	野毛山	鳥類
日本列島におけるフクロウの亜種分析の再検討	大阪市立大学大学院理学研究科 動物機能生態 学研究室 森 美由希	野毛山	フクロウ
舌粘膜に分布する各種舌乳頭並びに周囲舌粘膜の上皮並びに直下の結合組織芯の走査電顕による立体構造の観察	日本歯科大 学新潟生命科学部 解剖学第1講座 准教授 吉村 健	野毛山	各種動物
糞中の性ステロイドホルモン代謝物を測定し、発情周期など繁殖生理の調査	岐阜大学 応用生物科学部 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢	各種動物
インドゾウの行動調査	日本大学 生物資源科学部 動物資源科学科 野生動物学研究室 教授 村田 浩一	金沢	インドゾウ
インドゾウの飼料中線維分解能の評価	日本大学 生物資源科学部 動物資源科学科 飼養学研究室 教授 梶川 博	金沢	インドゾウ
アジアゾウの食性解析における糞回収法の検討	麻布大学大学院 獣医学研究科 動物応用科学 専攻 野生動物学研究室 山本 詩織	金沢	インドゾウ
コアラのクリプトコックスに関する研究	帝京大学 医真菌研究センター 准教授 横村 浩一	金沢	コアラ
動物の舌乳頭の組織的な研究	日本歯科大学 新潟生命科学部 解剖学教室第 一講座 吉村 健	金沢	各種動物
飼育下アミメキリンの展示環境が行動と糞中コルチコステロン濃度に与える影響	麻布大学 獣医学部 動物応用科学科 動物行 動管理学研究室 教授 植竹 勝治	金沢	アミメキリン
飼育下アミメキリンの妊娠後期に伴う行動変化	麻布大学 獣医学部 動物応用科学科 動物行 動管理学研究室 教授 植竹 勝治	金沢	アミメキリン
飼育下キリンの行動に関する研究	岐阜大学 応用生物科学部 応用生物科学科 生 物生産科学講座 応用動物科学系 動物管理学研 究室	金沢	アミメキリン
シカ科2種の飼育環境による行動と糞中コルチコステロン濃度の変化	麻布大学 獣医学部 動物応用科学科 動物行 動管理学研究室 教授 植竹 勝治	金沢	ホンシュウジカ・カンヌーアカシカ
飼育下のシロイワヤギに対する音楽によるストレス緩和効果	麻布大学 獣医学部 動物応用科学科 動物行 動管理学研究室 教授 植竹 勝治	金沢	シロイワヤギ
シロテテナガザルにおける糞中ホルモン測定による性周期の調査	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	シロテテナガザル
ニホンカモシカにおける糞中ホルモン測定による性周期のモニタリング	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	ニホンカモシカ
インドサイの性ホルモン測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	インドサイ
アラビアオリックスの性ホルモン測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	アラビアオリックス
インドゾウの性ホルモン測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	インドゾウ
アミメキリンの性ホルモン測定	岐阜大学 応用生物科学部 動物繁殖学研究室 教授 土井 守、准教授 楠田 哲士	金沢繁殖セン ター	アミメキリン
行動実験による飼育下マレーバクの視覚弁別能力の調査	京都大学 野生動物研究センター 准教授 田中 正之	繁殖セン ター	マレーバク
生物多様性の10年プロジェクト	世界動物園水族館協会	動物園調整 課	教育普及
ESDの取組強化事業	環境省	動物園調整 課	教育普及

(2) 繁殖センター調査研究事業状況

事業名	テーマ	メモ
3園プロジェクト研究	ホンダヌキの血中ホルモン測定	よこはま動物園との共同研究
	血中ホルモンの動態からみたマレーバクの繁殖適期の把握について	
	テングザルのDNA分析による血縁関係の解析	
	スマトラトラ新規個体の発情期の同定	
	オカピの尿中NAG測定	
	動物園飼育動物における感染症の遺伝子診断	野毛山動物園との共同研究
	尿中リラクシン濃度測定による動物園飼育動物の妊娠診断	
	コンドルの繁殖生理の解明	
	ミゾゴイの飼育下繁殖と保全活動に関する研究	

(3) 口頭発表

テーマ	発表先および日時	発表者	所属
ホンダヌキにおける膀胱結石の一例	第145回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年5月30日	田中 宗平	よこはま
ミナミアフリカオットセイの人工哺育	第145回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年5月30日	有馬 一	よこはま
スマトラトラの搬出入について	第146回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年9月5日	小林 智男	よこはま
障害を持つセスジキノボリカンガルーへの交尾補助	第146回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年9月5日	薄井 正	よこはま
ゴールデンターキンの繁殖	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	大谷 美穂子	よこはま
ウガンダ野生生物教育センターへの技術協力	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	東野 晃典	よこはま
スマトラトラの搬出入について	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年10月30日	小林 智男	よこはま
障害を持つセスジキノボリカンガルーへの交尾補助	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年10月30日	薄井 正	よこはま
ゴールデンターキンの繁殖	有蹄類研究会第9回会議 平成24年12月20日、21日	大谷 美穂子	よこはま
ウミネコの人工孵卵・育雛で解った雌雄判定の一考	第147回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成25年1月25日	林 臨太郎	よこはま
ゾウの寝ゾウくらべ こどもVSおとな	ずーばってん。 動物園大学③in熊本（京都大学野生動物研究センター連携園館連絡会議によるシンポジウム） 平成25年3月23日～24日	藤澤 加悦	よこはま
アミメキリン人工哺育個体育成初期における各種疾患への対処例	第145回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年5月30日	長倉 かすみ	野毛山
オグロワラビー口腔内疾患における対処例報告	第145回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年5月30日	竹菴 明日香	野毛山
ウガンダの動物園への技術協力ー生息地に向けて横浜の動物園ができることー	JICA横浜国際センター 草の根ギャラリー報告会 平成24年6月23日	木戸 伸英	野毛山
自由集会「研究する動物園5 横浜市立動物園における研究と保全についての取り組み」	第18回日本野生動物医学会大会 平成24年8月23～26日	松本 令以	野毛山
人工哺育アミメキリンで認められたフレグモネ	第18回日本野生動物医学会大会 平成24年8月23～26日	木戸 伸英	野毛山
オグロワラビー (Wallabia bicolor) の歯牙疾患・治療と予後の考察	第146回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年9月5日	木戸 伸英	野毛山
野毛山動物園における学芸員実習プログラムについて	第146回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年9月5日	落合 絵美	野毛山

テーマ	発表先および日時	発表者	所属
Treatment and prognosis of oral necrobacillosis (lumpy jaw) of swamp wallabies in Nogeyama Zoological Gardens, Japan	第6回アジア野生動物医学会 平成24年10月10日	木戸 伸英	野毛山
野毛山動物園における学芸員実習プログラムについて	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	落合 絵美	野毛山
アカエリマキツネザルの人工哺育	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	山口 進也	野毛山
傷病鳥獣保護事業によって明らかになったホンダヌキに関する3つの研究業績	平成24年度環境創造局業務研究・改善事例発表会 平成24年10月30日	木戸 伸英	野毛山
野毛山動物園におけるなかよし広場の団体利用について	平成24年度環境創造局業務研究・改善事例発表会 平成24年10月30日	子林 子史	野毛山
野毛山動物園における希少爬虫類保護事業	爬虫両生類情報交換会 平成24年11月17日	桐生 大輔	野毛山
ハミルトンガメの繁殖	爬虫両生類情報交換会 平成24年11月17日	桐生 大輔	野毛山
リュウキュウヤマガメ産卵までの飼育経過	日本両生類爬虫類会議 平成24年11月28、29日	桐生 大輔	野毛山
野毛山動物園におけるコエンザイムQ10の投与事例とその効果について	第147回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成25年1月25日	櫻堂 由希子	野毛山
アカエリマキツネザルにみられた呼吸器感染症について	第147回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成25年1月25日	近江谷 知子	野毛山
動物園水族館医士の現状と将来（第1回：感染症 ～動物園水族館における感染症とバイオセキュリティ）動物園における感染症の防御と課題～口蹄疫、鳥インフルエンザ、鳥マラリアを例に～	第155回日本獣医学会学術集会 平成25年3月30日	松本 令以	野毛山
アブラコウモリの人工哺育について	第145回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年5月30日	高橋 麻耶	金沢
JICA草の根技術協力事業におけるウガンダ野生生物保全事業の説明	JICA横浜国際センター 草の根ギャラリー報告会 平成24年6月23日	松井 桐人	金沢
コアラ症例報告	第29回種保存委員会コアラ種別繁殖検討委員会拡大会議 平成24年7月2日、3日	柴田 枝梨	金沢
インドサイの搬出について	第146回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成24年9月5日	先崎 優	金沢
動物園と動物の生息域を繋ぐ体験型セミナーの実施	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	堀口 由美子	金沢
ヒガシクロサイの人工哺育	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年11月9日、10日	田島 俊一郎	金沢
インドサイの搬出について	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年11月9日、10日	先崎 優	金沢
金沢動物園の竹林を活用したプログラムと園地管理での取り組みについて	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年11月9日、10日	田中 浩	金沢
オカビについて・7年半で得られた知見・2回の繁殖データ等	有蹄類研究会第9回会議 平成24年12月20日、21日	石和田 研二	金沢
アジアゾウに添加したビタミン剤とその経過	第147回日本動物園水族館協会関東東北ブロック動物園技術者研究会 平成25年1月25日	半澤 紗由里	金沢
なぜ横浜の動物園がウガンダの動物園に技術支援するの？	よこはま国際フォーラム2013 平成25年2月10日	松井 桐人	金沢
カンムリシロムクの繁殖の成否に関わる要因について	平成24年度環境創造局職員業務研究改善事例発表会 平成24年10月30日	石井 裕之	繁殖センター
インドネシアにおけるカンムリシロムクの野生復帰事業	シンポジウム「島に生きる希少鳥類」 平成25年3月2日	石井 裕之	繁殖センター
飼育下テングザルの遺伝的多様性	第18回日本野生動物医学会大会 平成24年8月24日～26日	尾形 光昭	繁殖センター

(4) 投稿記事・論文

テーマ	発表先	発表者	所属
Epidemiology of sarcoptic mange in free-ranging raccoon dogs (Nyctereutes procyonoides) in Yokohama, Japan	veterinary parasitology (2013) : 191.102-107.	木戸 伸英	野毛山
特集研究する動物園5 横浜市立動物園における研究と保全についての取組み	日本野生動物医学学会誌 (2013) : 18(1).1-5.	松本 令以	野毛山
A new frog species of the genus <i>Rugosa</i> from Sado Island, Japan	Zootaxa 3575: 49-62 (2012)	尾形 光昭	繁殖センター

(5) その他(講師、ポスター発表等)

テーマ	発表先	発表者	所属
フンボルトペンギンにみられた高分化型腺癌の一例 (ポスター発表)	第18回日本野生動物医学学会大会 平成24年8月23日～26日	植田 美弥	よこはま
森の小鳥の採し物	森をひらくこと、T. O. D. A. オープニング	長倉かすみ	動物園調整課
E S D の取組強化事業 (委員会開催)	環境省 平成24年12月6日	村田浩一 長倉かすみ	よこはま 動物園調整課
飼育チンパンジーの繁殖に伴う群れの個体間関係と行動の変化(ポスター発表)	SAGA (アフリカ・アジアに生きる大型類人猿を支援する集い) 15 平成24年11月23日、24日	平賀 真紀	よこはま
インドゾウの夜間行動の発達に伴う変化(ポスター発表)	SAGA (アフリカ・アジアに生きる大型類人猿を支援する集い) 15 平成24年11月23日、24日	藤澤 加悦	よこはま
動物園動物の調査研究 (ポスター発表)	ずーばってん。 動物園大学③in熊本 (京都大学野生動物研究センター連携園館連絡会議によるシンポジウム) 平成25年3月23日～24日	平賀 真紀	よこはま
横浜市の取組み (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年10月29日	川口 英治	動物園調整課
動物の収集 (海外) (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年11月5日	齋藤 憲弥	野毛山
動物の収集 (国内) (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年11月12日	五十嵐 隆	金沢
動物園の検疫と防疫 (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年11月19日	松本 令以	野毛山
動物の健康管理 (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年11月26日	松井 桐人	金沢
動物の飼育管理 (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年12月3日	石和田 研二	金沢
教育普及活動 (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年12月10日	田村 理恵	よこはま
海外交流事業 (講師)	麻布大学 動物園概論 平成24年12月17日	東野 晃典	よこはま
横浜市立動物園の取組み (講師)	麻布大学 動物園概論 平成25年1月21日	渡辺 聡史	よこはま
咽頭チューブによる強制給餌を49日間行ったホウシャガメの1例 (ポスター発表)	第11回爬虫類・両生類の臨床と病理のための研究会 平成24年11月24日	木戸 伸英	野毛山
野毛山動物園における日本産野生生物保全の取組み (ポスター発表)	第12回神奈川野生動植物保全フォーラム	松本 令以	野毛山
飼養管理とリハビリテーション (講師)	神奈川県自然環境保全センターボランティア養成講座 平成24年6月3日	板橋 正憲	野毛山
世界最高齢ラクダとコエンザイムQ10	日本コエンザイムQ協会設立10周年記念講演会 平成24年11月3日	櫻堂 由希子	野毛山
ハミルトンガメの繁殖 (ポスター発表)	第11回爬虫類・両生類の臨床と病理のための研究会 平成24年11月24日	桐生 大輔	野毛山
ウガンダの動物園への技術協力-生息地に向けて横浜の動物園ができること-案件名: ウガンダ野生生物保全事業	神奈川から世界へ! 神奈川発の国際協力～草の根技術協力事業紹介展～ 平成24年6月23日	木戸 伸英	野毛山
PCR 法による鳥類の雌雄判別における各種PCR プライマーセットの有効性(ポスター発表)	第60回日本動物園水族館協会動物園技術者研究会 平成24年10月17日～19日	白石 利郎	繁殖センター
死体からの配偶子の回収と保存状況について2011(ポスター発表)	第20回希少動物人工繁殖研究会議 平成24年7月2日、3日	西川 恵理 他	繁殖センター

(6) 各園飼育研究会

テーマ	発表先および日時	対象動物	発表者	所属
ホンダタヌキにおける膀胱結石治療の一例	よこはま動物園飼育研究会 2012年5月21日（月）	ホンダタヌキ	田中 宗平	よこはま
オットセイの人工哺育	よこはま動物園飼育研究会 2012年5月21日（月）	ミナミアフリカオットセイ	有馬 一	よこはま
トウホクノウサギの繁殖	よこはま動物園飼育研究会 2012年6月11日（月）	トウホクノウサギ	伊藤 咲良	よこはま
スマトラトラの入園	よこはま動物園飼育研究会 2012年6月11日（月）	スマトラトラ	小林 智男	よこはま
自己紹介 私はどこから来てどこへ行く としているのか？	よこはま動物園飼育研究会 2012年6月28日（木）	園長事跡紹介	村田 浩一	よこはま
自然体験林を利用する哺乳類	よこはま動物園飼育研究会 2012年7月11日（水）	自然体験林	太田 真琴	よこはま
アメリカ西部動物園旅行報告	よこはま動物園飼育研究会 2012年7月11日（水）	他園館報告	大浦 敦史	よこはま
インドゾウの夜間行動調査	よこはま動物園飼育研究会 2012年9月14日（金）	インドゾウ	藤澤 加悦	よこはま
インドライオンの発情について	よこはま動物園飼育研究会 2012年9月14日（金）	インドライオン	深田 梨恵	よこはま
ゴールデンターキンの繁殖	よこはま動物園飼育研究会 2012年9月25日（火）	ゴールデンターキン	大谷 美穂子	よこはま
テングザルの成長に伴う個体関係の変化	よこはま動物園飼育研究会 2012年9月25日（火）	テングザル	清野 悟	よこはま
ツシマヤマネコの飼育下繁殖のこれまで、そしてこれから。	よこはま動物園飼育研究会 2012年10月18日（木）	ツシマヤマネコ	松山 薫	よこはま
飼育チンパンジーの繁殖に伴う群れの個体間関係と行動の変化	よこはま動物園飼育研究会 2012年10月18日（木）	チンパンジー	平賀 真紀	よこはま
アカアシドゥクラングール雌の導入-シンガポールでの飼育～検疫～	よこはま動物園飼育研究会 2012年12月10日（月）	アカアシドゥクラングール	川口 芳矢	よこはま
ウミネコの人工孵化・育雛	よこはま動物園飼育研究会 2012年12月10日（月）	ウミネコ	林 臨太郎	よこはま
アカアシドゥクラングール雌の導入-同居～妊娠～	よこはま動物園飼育研究会 2012年12月26日（水）	アカアシドゥクラングール	川口 芳矢	よこはま
フランソワルトンの新たな群れの構築への取り組み	よこはま動物園飼育研究会 2012年12月26日（水）	フランソワルトン	横田 真啓	よこはま
小学校へのプログラムの実績と経過	よこはま動物園飼育研究会 2012年12月26日（水）	教育普及	川口 芳矢	よこはま
テングザルの繁殖	よこはま動物園飼育研究会 2013年1月29日（火）	テングザル	清野 悟	よこはま
オカピにおける尿糖症の研究	よこはま動物園飼育研究会 2013年1月29日（火）	オカピ	川寄 立太	よこはま
オウギバトの自然抱卵までの過程と人工育雛	よこはま動物園飼育研究会 2013年2月28日（木）	オウギバト	五十嵐 多鶴子	よこはま
アカカワイノシシの7頭同居について	よこはま動物園飼育研究会 2013年2月28日（木）	アカカワイノシシ	小川 直子	よこはま
ウガンダ事業報告	よこはま動物園飼育研究会 2013年3月11日（月）	国際協力	田中 宗平	よこはま
テングザルの飼料利用性と活動	よこはま動物園飼育研究会 2013年3月11日（月）	テングザル	梶川 博	日本大学
アミメキリン人工哺育個体育成初期における各種疾患への対処例	野毛山動物園飼育研究会 2012年5月24日（木）	アミメキリン	長倉 かすみ	野毛山
オグロワラビーの口腔内疾患における対処例の報告	野毛山動物園飼育研究会 2012年5月24日（木）	オグロワラビー	竹菴 明日香	野毛山
リュウキュウヤマガメ繁殖への取り組み	野毛山動物園飼育研究会 2012年7月3日（火）	リュウキュウヤマガメ	桐生 大輔	野毛山
多発性関節炎あるいはフレグモーネを発症した人工哺育アミメキリン	野毛山動物園飼育研究会 2012年7月3日（火）	アミメキリン	木戸 伸英	野毛山
なかよし広場の団体利用について	野毛山動物園飼育研究会 2012年8月2日（木）	ふれあい動物	子林 子史	野毛山
フンボルトペンギンの自然繁殖 2011-2012年の比較	野毛山動物園飼育研究会 2012年8月2日（木）	フンボルトペンギン	橋本 雅子	野毛山
アオダイショウの成長と脱皮回数の関係	野毛山動物園飼育研究会 2012年8月28日（火）	ふれあい動物	南保 麻里奈	野毛山

テーマ	発表先および日時	対象動物	発表者	所属
オグロワラビーの歯牙疾患治療と予後の考察	野毛山動物園飼育研究会 2012年8月28日（火）	オグロワラビー	木戸 伸英	野毛山
アカエリマキキツネザルの人工哺育	野毛山動物園飼育研究会 2012年9月27日（木）	アカエリマキキツネザル	山口 進也	野毛山
野毛山動物園における学芸員実習プログラム	野毛山動物園飼育研究会 2012年9月27日（木）	教育普及	落合 絵美	野毛山
なかよし広場における鶏の飼育について	野毛山動物園飼育研究会 2012年11月13日（火）	ふれあい動物	子林 子史	野毛山
アカエリマキキツネザルにみられた呼吸器感染症について	野毛山動物園飼育研究会 2012年11月13日（火）	アカエリマキキツネザル	近江谷 知子	野毛山
クロツラヘラサギの人工育雛	野毛山動物園飼育研究会 2012年12月11日（火）	クロツラヘラサギ	菊池 博	野毛山
出張授業用テキスト「動物のからだと骨」の紹介	野毛山動物園飼育研究会 2012年12月11日（火）	教育普及	藤岡 隆二	野毛山
野毛山動物園におけるコエンザイムQ10の投与	野毛山動物園飼育研究会 2013年1月20日（日）	各種動物	櫻堂 由希子	野毛山
アカエリマキキツネザルにみられた呼吸器感染症について	野毛山動物園飼育研究会 2013年1月20日（日）	アカエリマキキツネザル	近江谷 知子	野毛山
キジバトの人工育雛	野毛山動物園飼育研究会 2013年1月29日（火）	傷病鳥	矢作 薫里	野毛山
ニワトリのトレーニングについて	野毛山動物園飼育研究会 2013年1月29日（火）	ふれあい動物	井川 阿久里	野毛山
シマウマガイド実施報告	野毛山動物園飼育研究会 2013年3月5日（火）	グレビーシマウマ	板橋 正憲	野毛山
アムールトラ爪切りを目的としたトレーニングの経過報告	野毛山動物園飼育研究会 2013年3月5日（火）	アムールトラ	正木 美舟	野毛山
コアラの成長不良個体に関する経過報告と今後の治療について	金沢動物園飼育研究会 2012年4月27日（金）	コアラ	柴田 枝梨	金沢
アブラコウモリの人工哺育	金沢動物園飼育研究会 2012年5月14日（日）	傷病鳥獣	高橋 麻耶	金沢
エコ森計画に基づくミヤマクワガタ飼育経過報告	金沢動物園飼育研究会 2012年5月14日（日）	ミヤマクワガタ	安藤 正人	金沢
南極観測船「しらせ」と南極の動物たち	金沢動物園飼育研究会 2012年7月31日（火）	報告	高田 幹生	金沢
タンチョウの死亡までの経過	金沢動物園飼育研究会 2012年8月29日（水）	タンチョウ	森田 菜摘	金沢
シロテテナガザルの精液検査について	金沢動物園飼育研究会 2012年9月29日（土）	シロテテナガザル	上口 卓志	金沢
インターナショナルコンGRESS オブ ブーキーパー in シンガポール参加報告	金沢動物園飼育研究会 2012年10月24日（水）	報告	森田 菜摘	金沢
金沢動物園でのゾウ担当者の編入について	金沢動物園飼育研究会 2012年10月24日（水）	報告	飯野 雄治	金沢
オグロワラビーの人工哺育について	金沢動物園飼育研究会 2012年11月29日（木）	オグロワラビー	石和田 研二	金沢
小学校理科教育と連携したプログラム「動物のほねときん肉」の実施	金沢動物園飼育研究会 2012年12月26日（水）	教育普及	堀口 由美子	金沢
カブトムシ飼育状況	金沢動物園飼育研究会 2012年12月26日（水）	カブトムシ	富内 健	金沢
アジアゾウに添加したビタミン剤とその効果	金沢動物園飼育研究会 2013年1月17日（木）	インドゾウ	半澤 紗由里	金沢
ゾウ会議報告	金沢動物園飼育研究会 2013年1月17日（木）	報告	先崎 優	金沢

テーマ	発表先および日時	対象動物	発表者	所属
日本産研究会総会in沖縄の報告	金沢動物園飼育研究会 2013年2月23日（土）	報告	和田 優子	金沢
入園者数から見たわくわくタイムの動向	金沢動物園飼育研究会 2013年2月23日（土）	教育普及	尾崎 礼子	金沢
平成24年度傷病鳥獣保護実績報告	金沢動物園飼育研究会 2013年3月29日（土）	傷病鳥獣	高橋 麻耶	金沢
飼育下のシロイワヤギに対する音楽によるストレス緩和効果	金沢動物園飼育研究会 2013年3月29日（土）	シロイワヤギ	篠原 菜緒	麻布大学

(7) 合同飼育研究会（よこはま動物園 ころこログにて公開発表）

テーマ	発表先および日時	対象動物	発表者	所属
体重1,800kg！インドサイ「ブンタ君」輸送大作戦！	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	インドサイ	先崎 優	金沢
人工授精大成功！シロテテナガザル・プテラ誕生まで	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	シロテテナガザル	上口 卓志	金沢
ズーラシア初！！テングザルの赤ちゃん誕生秘話	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	テングザル	清野 悟	よこはま
技術交流のためにウガンダ行ってきました！！	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	国際協力	田中 宗平	よこはま
なかよし広場で楽しく動物と触れ合おう～団体利用について～	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	ふれあい動物	子林 子史	野毛山
博物館で働くために ― 学芸員実習の取り組み ―	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	教育普及	落合 絵美	野毛山
サドガエルの新種記載～多様性を守る第一歩～	3園合同研究会 2013年3月30日（土）	サドガエル	尾形 光昭	繁殖センター

(8) 調査研究実績

区分	よこはま動物園	野毛山動物園	金沢動物園
共同研究実施数(件) (繁殖センター含む)	34	18	18
外部口頭・ポスター発表数(件)	18	25	12
投稿記事・論文投稿数(件)	0	3	0