

The 43rd
Annual Meeting of Japanese Avian Endocrinology

第 43 回 鳥類内分泌研究会



December 14-15, 2019
Azabu University, Sagamihara, Kanagawa

麻布大学アクセス MAP

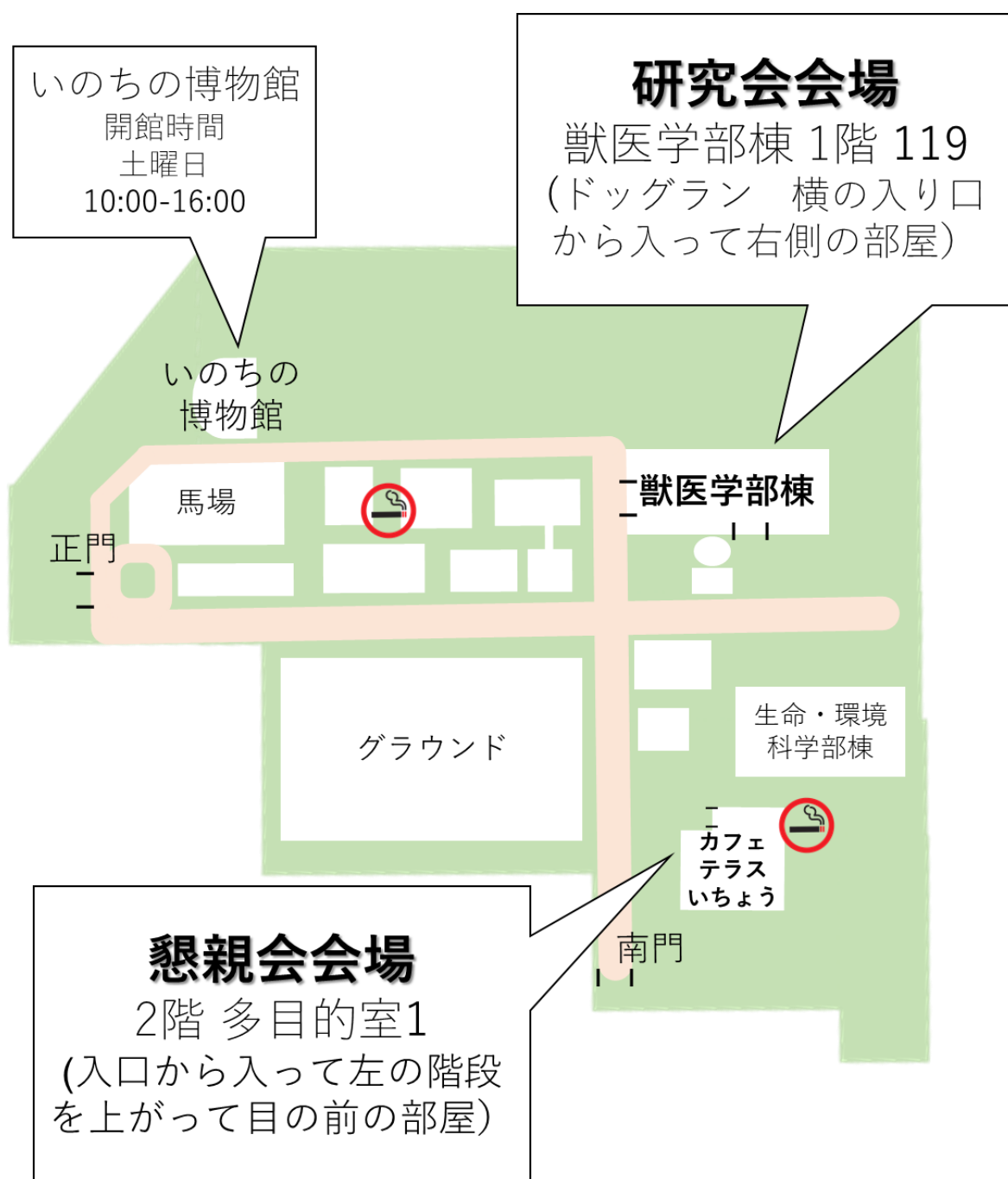


矢部駅から徒歩 8 分
淵野辺駅から徒歩 14 分

第 43 回鳥類内分泌研究会および懇親会 会場 MAP

鳥類内分泌研究会：獣医学部棟 1 階 119

懇親会：カフェテラスいちょう



第 43 回鳥類内分泌研究会プログラム

■ 2019 年 12 月 14 日 (土)

12 時 30 分～ 受付 獣医学部棟 1 階 119

13 時 25 分～ 開会の挨拶

13 時 30 分～14 時 20 分

特別講演 I

(座長：中森智啓)

特別講演 1 甲状腺ホルモンによって賦与されるニワトリヒナの早期学習能力

○本間光一、青木直哉、山口真二、藤田俊之、藤田永子 (帝京大学・薬学部・病態分子生物学)

14 時 25 分～15 時 40 分

若手研究奨励賞応募講演

(座長：浮穴和義)

演題 1 短鎖脂肪酸の経口摂取はウズラの免疫器官における抗菌ペプチド mRNA 発現量を増加させる

○佐藤玄基¹、蓮沼至²、岩室 祥一²、菊山 榮³、小林 哲也¹(1 埼玉大・院理工・生命科学; 2 東邦大・理・生物; 3 早大・教育総合科学・生物)

演題 2 バソトシン 1a 受容体阻害がハシブトガラスのオス間の近接維持と宥和交渉に与える影響

○瀬口瑛子^{1,2}、伊澤栄一³ (1 慶應義塾大学 社会学研究科 心理学専攻; 2 日本学術振興会; 3 慶應義塾大学 文学部)

演題 3 ヒヨコの神経の可塑的变化における遺伝子 X の役割について

○小松澤和泉^{1,2}、中森智啓²、浜崎浩子² (1 北里大学理学部生物科学科; 2 北里大学一般教育部生物学)

演題 4 鳴禽類ブンチョウの発声とダンスを組み合わせた求愛行動

○森千紘¹、橘亮輔¹、岡ノ谷一夫^{1,2} (1 東京大学総合文化研究科; 2 理研 CBS)

演題 5 ハシブトガラスにおける 2 個体間優劣関係形成に伴う劣位個体の心拍の性差検証

○高橋奈々¹、竹田和朗²、伊澤栄一² (1 慶應義塾大学 大学院社会学研究科; 2 慶應義塾大学 文学部)

15 時 40 分～15 時 55 分 休憩

15 時 55 分～16 時 25 分

一般講演 I

(座長：笹浪智宏)

演題 1 成長ホルモン受容体異常ニワトリの栄養素代謝

○塚田光 (名古屋大学大学院生命農学研究科)

演題 2 肉用鶏初生雛の松果体における緑色 LED を受容する光受容器の探索

○中尾暢宏¹、武内友里恵¹、深澤祐実佳¹、田中友子¹、白石純一¹、小林那美香²、藤村洋子³、松下浩一³、對馬宣道¹、太田能之¹ (1 日本獣医生命科学大学応用生命科学部; 2 山梨県東部家畜保健衛生所; 3 山梨県畜産酪農技術センター)

16 時 25 分～17 時 15 分

特別講演 II

(座長：白石純一)

特別講演 2 イミダゾールジペプチドの変動要因とその機能について

○江草(雑賀)愛 (日本獣医生命科学大学・応用生命科学部・食品科学科)

17 時 15 分～17 時 45 分 世話人会

18 時 00 分～20 時 00 分 懇親会 (会場：カフェテラスいちょう 2 階 多目的室 1)

■12月15日(日)

8時30分～ 開場 獣医学部棟1階 119

9時00分～9時50分

特別講演 III

(座長：加藤貴大)

特別講演 3 鳥類の托卵をめぐる共進化

○佐藤望 (特定非営利活動法人バードリサーチ)

9時55分～10時55分

一般講演 II

(座長：中尾暢宏)

演題 3 ウズラの精子鞭毛長と受精との関係

○笹浪知宏¹、松崎芽衣² (1 静岡大学農学部応用生命科学科; 2 広島大学大学院統合生命科学研究科)

演題 4 甲状腺ホルモンは課題転換での柔軟性を向上させる

○青木直哉、藤田俊之、藤田永子、山口真二、本間光一 (帝京大学薬学部病態分子生物学)

演題 5 刷込み行動におけるナトリウム利尿ペプチドの働きの解明を目指して

○中森智啓¹、藤谷和子²、千葉ゆりの¹、上野晴香¹、牧田愛美¹、浜崎浩子¹ (1 北里大学一般教育部生物学、2 北里大学医学部 DNA 実験センター)

演題 6 ニワトリ・ヒナにおける視床下部分泌性小タンパク質 NPGL の形態学的解析及び脳室内慢性投与の効果

○浮穴和義、加藤正暉、鹿野健史朗、古満芽久美、岩越栄子 (広島大学大学院統合生命科学研究科)

10時55分～11時10分 休憩

11時10分～11時55分

一般講演 III

(座長：小林哲也)

演題 7 鳥類における三種混合麻酔薬の検討：カエデチヨウ科鳥類二種を用いた研究

○池淵万季¹、岡ノ谷一夫^{1,2}、Hans-Joachim Bischof³ (1 理化学研究所・CBS; 2 東京大学大学院・総合文化; 3 Bielefeld 大学・Behavioral Biology)

演題 8 歌のリズム制御の発達と学習

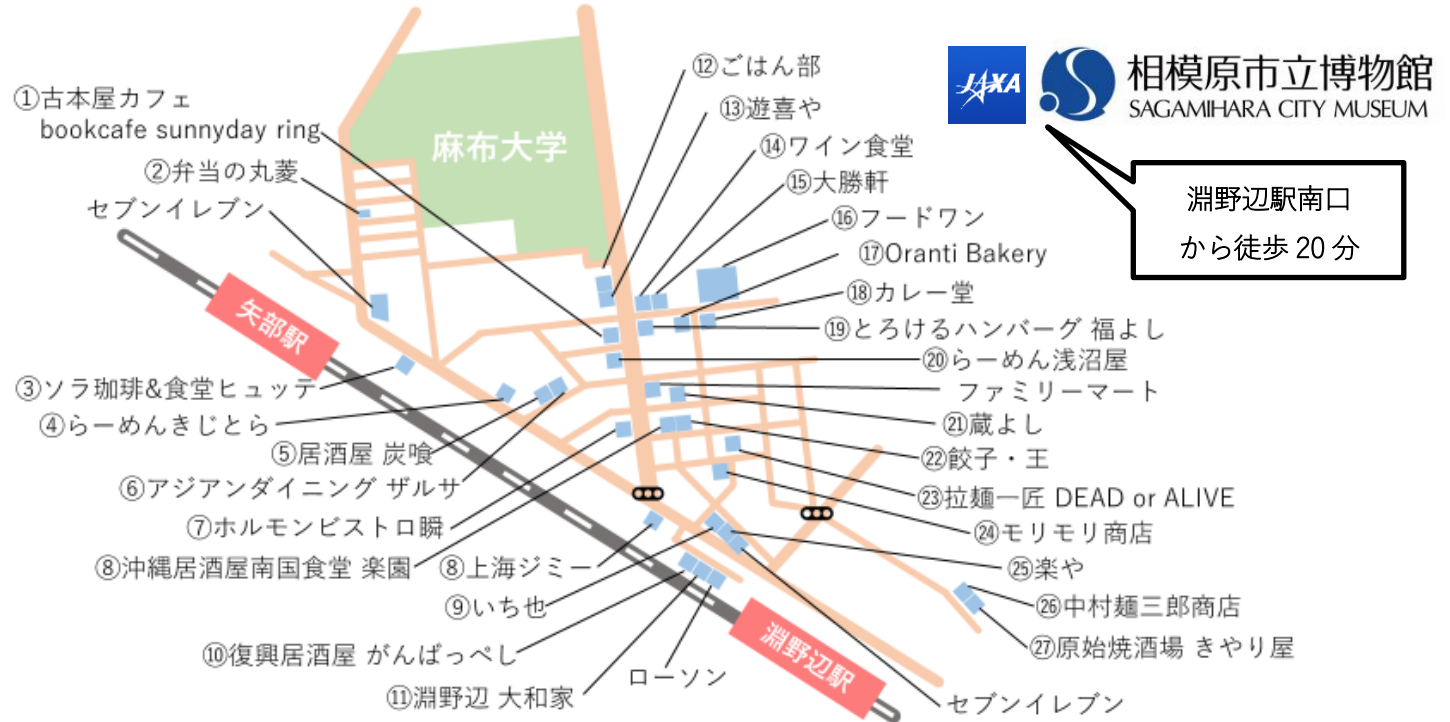
○橋亮輔¹、水原誠子²、岡ノ谷一夫² (1 東京大学大学院総合文化研究科 進化認知科学研究センター; 2 東京大学大学院総合文化研究科)

演題 9 鳴禽類の歌学習における中脳ドーパミン神経系の役割

○柳原真¹、池淵万季²、森千紘¹、橋亮輔¹、岡ノ谷一夫¹ (1 東京大学大学院総合文化研究科; 2 理化学研究所)

11 時 55 分～ 若手研究奨励賞表彰式・閉会の挨拶

麻布大学周辺 グルメ・観光 MAP



相模原市立博物館
SAGAMIHARA CITY MUSEUM

淵野辺駅南口
から徒歩 20 分

店名	形態	土曜日	日曜日
①古本屋カフェ bookcafe sunnyday ring	カフェ	10:00-22:00	10:00-21:00
②弁当の丸菱	弁当	9:30-17:00	×
③ソラ珈琲&食堂ヒュッテ	カフェ	11:00-22:00	11:00-22:00
④ラーメンきじとら	ラーメン	11:00-22:30	11:00-22:30
⑤居酒屋 炭喰	居酒屋	11:30-15:00 17:00-0:00	11:30-15:00 17:00-0:00
⑥アジアンダイニング ザルサ	カレー	11:30-15:00 17:00-22:30	11:30-15:00 17:00-22:30
⑦ホルモンビストロ 瞬	焼肉	17:00-22:00	×
⑧沖縄居酒屋南国食堂 楽園	居酒屋	17:00-0:00	17:00-0:00
⑨いち也	居酒屋	17:00-0:00	17:00-0:00
⑩復興居酒屋 がんばっべし	居酒屋	14:00-22:30	14:00-20:30
⑪淵野辺 大和家	ラーメン	11:00-3:00	11:00-3:00
⑫ごはん部	定食	11:30-14:00	×
⑬遊喜や	海鮮居酒屋	17:00-0:00	×
⑭ワイン食堂 cor.	イタリアン	17:30-22:00	17:30-22:00
⑮大勝軒	ラーメン	11:00-20:30	11:00-20:30
⑯フードワン	スーパー	9:00-21:00	9:00-21:00
⑰Oranti Bakery	パン	9:30-18:00	9:30-18:00
⑱カレー堂	カレー	11:00-21:00	11:00-21:00
⑲とろけるハンバーグ 福よし	ハンバーグ	11:00-15:00 17:00-22:00	11:00-15:00 17:00-22:00
⑳ラーメン浅沼屋	ラーメン	11:00-15:00	×
㉑蔵よし	居酒屋	16:00-0:00	×
㉒餃子・王	中華料理	11:30-15:00 17:00-23:00	11:30-15:00 17:00-23:00
㉓拉麺一匠 DEAD or ALIVE	ラーメン	11:30-14:30 17:00-2:00	11:00-21:00
㉔モリモリ商店	居酒屋	17:30-0:00	17:30-0:00
㉕楽や	居酒屋	17:00-0:00	×
㉖中村麺三郎商店	ラーメン	11:30-15:00	18:00-21:00
㉗原始焼居酒屋 きやり屋	居酒屋	17:30-0:00	17:30-0:00

第 43 回鳥類内分泌研究会プログラム集

発行責任者：第 43 回研究実行委員長 戸張靖子

賛助企業：廣告社

抄録集編集印刷：草野玲奈 本果菜穂 吉岡絵里

表紙：中川碧（麻布大学 野鳥研究部） 横井亜久里