

## CONTENTS

### 特集 地球温暖化と節足動物媒介性感染症を考える

緒言 尾崎弘一	406
地球温暖化の影響と適応 原澤英夫	407-412
気温上昇がヒトスジシマカの分布に与える影響 駒形 修	413-417
蚊媒介性ウイルス感染症 現状と対策 高崎智彦	418-422
我が国におけるヌカカ媒介性アルボウイルス感染症の発生状況 梁瀬 徹	423-428
日本におけるダニ媒介性脳炎の現状と課題 好井健太郎	429-432

#### ●原 著

イベルメクチンおよびピランテルパモ酸塩を有効成分とするチュアブル製剤 'カルドメックチュアブルP' に対する犬の嗜好性 深瀬 徹, 中村有加里	433-437
牛および豚の消化器におけるカンピロバクター分布 佐々木貴正, 関口秀人, 永井英貴	445-450

#### ●事例報告

一般社団法人日本小動物獣医師会における身体障がい者補助犬の支援活動 小原公成, 榎野康司, 稲庭瑞穂, 村井厚土, 山本精治	438-439
---	---------

#### ●症例報告

重複脊髄症により後肢麻痺を呈したホルスタイン種子牛の1症例 安樂みずき, 入江 遥, 下夕村圭一, 小山憲司, 渡邊謙一, 堀内雅之, 古林与志安, 山田一孝, 猪熊 壽	441-444
--	---------

#### ●文献紹介

書評 犬を科学する 押田敏雄	459
----------------	-----



Cover 作者 村田浩一 (日本大学生物資源科学部教授 / よこはま動物園ズーラシア園長)

1952年神戸市生まれ。1978年より神戸市立王子動物園で獣医師として勤務。2001年から日本大学生物資源科学部の教員となる。2011年からよこはま動物園ズーラシア園長と横浜市繁殖センター担当部長を兼務。元日本野生動物医学会 会長 (現顧問), 日本動物園水族館協会学術研究部長, IUCN 野生動物衛生専門家グループ東アジア担当委員長, OIE 野生動物衛生ワーキング・グループ委員等を歴任。共著書に『動物園学』, 『野生動物の医学』, 『獣医学・応用動物科学系学生のための野生動物学』など多数。

#### オセロット (*Leopardus pardalis*)

主に南アメリカの熱帯雨林に生息する中型のネコ科動物。地上のみならず樹上でも生活し、水辺では泳ぎも得意。美しい模様の毛皮を狙った密猟やペット飼育が目的の捕獲そして生息環境の開発等により個体数が減少している。以前は、いくつかの国内動物園で見ることができたが、現在飼育展示されているのは、よこはま動物園ズーラシアのみ。

## 連載

人と家畜のエピソード <i>Episode 63</i> アフリカにおけるキリンと人びと 池谷和信	405
薬話 (31) 猫の慢性腎臓病治療薬ラプロス 前篇 深瀬 徹	451-453
世界の動物薬市場の動向 (173) 2016年12月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	454-455
いきもの散歩道 —動物行動学からみた生物の世界— (167) 新たな共同体の概念は可能?それともヒトは内向き志向で生きるしかない? 菊水健史	456-458
新 小動物・細胞診シリーズ (204) 犬の胸水 石田卓夫	460-461
小動物の画像診断 (141) 犬の腫瘍 芹澤昇吾, 茅沼秀樹	463-464
繁殖用超音波機器で始める牛の消化管疾患の超音波画像診断 (10) [基礎篇 10] エコー検査におけるアーチファクト 1 水谷 尚	465-468
Easy English for Vets (288)	469
病理学的変化を読み解く 各論 トピックス (1) 人と犬の消化管間質腫瘍 内田和幸	470-471
蔵六庵主人の古物稀物拾遺 (15) ヒゲタ醤油の招き猫 蔵六庵主人	479
こよみ 6月のカレンダー 6月生まれの小説家と漫画家「山本周五郎, 横山光輝」 深瀬 徹	404
くにかず & ひろこのほっとひといき 6月のフォトポエム「目的地へ」 清水邦一, 清水宏子 写真・光川十洋	表 3

お休み: 「症例シリーズ」「JVM あんなペット・こんなペット」「Voice from the earth」

## Information

- ニュース (472-475)
- 開催案内 (476-477)
- 新製品・新刊 etc. (478)

## 編集委員会 (五十音順, ◎印: 委員長)

尾崎 博	東京大学名誉教授
植田富貴子	日本獣医生命科学大学 教授
内田和幸	東京大学 准教授
酒井健夫	日本大学名誉教授
内藤善久	岩手大学名誉教授
◎長谷川篤彦	前日本大学 教授, 東京大学名誉教授
羽山伸一	日本獣医生命科学大学 教授
藤田桂一	フジタ動物病院 院長
若尾義人	麻布大学名誉教授