

CONTENTS

[特集] ツシマヤマネコにおける 域外保全の科学

ツシマヤマネコ保護対策の現状と今後の展開 大林圭司	183
アムールヤマネコの飼育と繁殖 佐々木真一	187
ツシマヤマネコの飼育と繁殖 永尾英史, 植谷英則, 長野理史, 河野美和	193
ツシマヤマネコを含むネコ科動物の繁殖生理に関する研究 楠田哲士, 足立 樹, 吉崎友紀, 下川優紀, 土井 守	199
ツシマヤマネコの繁殖にむけた動物園での性ホルモン測定の利用 下川優紀, 菅原 愛, 荒木仁美, 山本幸介, 佐々木真一, 熊谷 岳, 楠田哲士, 羽山伸一, 小林和夫	204
ツシマヤマネコの野生復帰における課題と今後の研究展開 羽山伸一, 黒田ゆうび	209

● 短 報

重種競走馬の胃潰瘍に対するオメプラゾール製剤短期投与の効果

内山裕貴, 都築 直, 徐 鍾筆, 中尾奨吾, 大下のえ, 山家崇史, 田邊貴史, 上林義範, 森田美範, 佐々木直樹

217

● 症例報告

牛のび慢性肺骨形成の1例 岩田智明, 原田 優, 喜多真依子, 鹿嶋 傳, 石村幸夫

221

犬の卵巣子宮全摘出術後アイシングの有無における術創と炎症評価 武田礼司, 平林弘行, 橋本直幸, 近藤雅之

225

Cover

動物写真家 佐野高太郎 <http://www.kotarosano.com>

苫小牧市出身, 周防灘と伊予灘の境界にある祝島(山口県)在住

動物名: ゴマファザラシ

撮影場所: 旭山動物園

連載

世界の動物薬市場の動向（110）2011年9月と10月に発売または開発された動物用製品 秦 敦朗	181
Voice from the earth（28）伝統薬を売る薬局で販売されているトウチュウカソウ <i>Cordyceps sinensis</i> 金成かほる	228
小動物の画像診断（79）犬の前十字靭帯完全断裂と半月板損傷 茅沼秀樹	231
小動物の感染症ノート（15）猫白血病ウイルス感染症（1）：病因，疫学，発症機序，転帰 望月雅美	235
症例シリーズ What Is Your Treatment?（47） 加藤 元	239
犬と猫のあんな病気こんな病気（220）肺炎 後藤直彰	246
いきもの散歩道ー動物行動学からみた生物の世界ー（104） 動物の共感性 マウスは閉じ込められた時，まわりのマウスの様子を見ている 菊水健史	248
JVM あんなペット・こんなペット（176）カワラバト<分類学> 深瀬 徹	250
新小動物・細胞診シリーズ（142）犬の肺腫瘍 石田卓夫	252
症例から見る・診る神経疾患ーはずしてはいけない神経疾患ー（12）突然認められる顔つきの変化や瞳孔の異常 中本裕也	254
Easy English for Vets（225）	258
こよみ 3月のカレンダー「みつばちの日」 深瀬 徹	180
くにかず&ひろこのほっとひといき 3月のフォトポエム「視点を変える」 清水邦一，清水宏子 写真・光川十洋	表 3

お休み：「薬話」

Information

- ニュース（259）
- 新聞より（260）
- 動物用医薬品・器機業界だより（261）
- 開催案内（262）

編集委員会（五十音順，◎印：委員長）

尾崎 博	東京大学 教授
◎後藤直彰	前東京大学 教授
酒井健夫	日本大学 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 准教授
藤田桂一	フジタ動物病院 院長
山本茂貴	国立医薬品食品衛生研究所食品衛生管理部 部長
若尾義人	麻布大学名誉教授，ヤマザキ学園大学動物看護学部学部長