

Devra G. Kleiman, Katerina V. Thompson, and Charlotte Kirk Baer/
Wild Mammals in Captivity Principles and Techniques for Zoo Management, Second Edition

動物園動物 管理学

日本大学生物資源科学部野生動物学研究室 / よこはま動物園ズーラシア
岐阜大学応用生物科学部動物繁殖学研究室

村田浩一 監訳
楠田哲士

翻訳（五十音順）

足立 樹，伊東員義，尾形光昭，落合知美，金澤朋子，神田幸司，楠田哲士，田中正之，
富澤奏子，二宮 茂，福井大祐，堀 達也，亀田愛子，松村亜裕子，松村秀一，村田浩一，
横山卓志，柳川洋二郎，八代田真人，綿貫宏史朗，渡辺靖子

動物園動物の管理には欠かせない1冊

A4 判変形，ハードカバー

658 頁

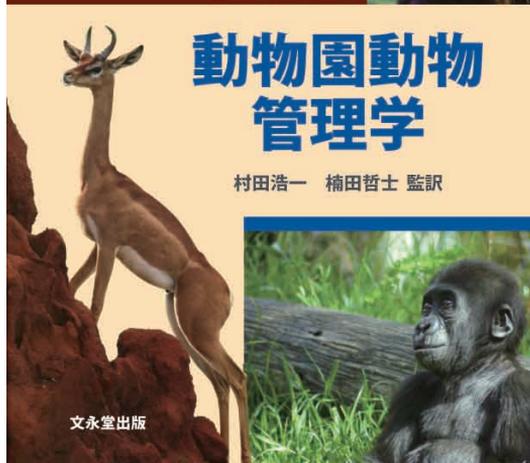
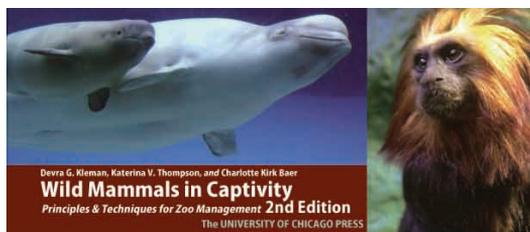
定価（本体 16,800 円＋税）

送料 650 円（2014 年 4 月 1 日以降は 680 円）

特価 本体 15,000 円＋税

2014 年 7 月 15 日まで

飼育下哺乳類の生物学や行動学に関する最新情報を集めて，現代の動物園でそれらを最大限活用するために編纂された秀逸な書です（一序文より抜粋）．動物園関係者，動物園動物に関わる獣医師などに必携の書です。



ISBN 978-4-8300-3249-3

 文永堂出版 <https://bun-eido-shuppan.com/>

略目次

第1部 倫理と動物福祉の基準

イントロダクション, 1. 動物園水族館における哺乳類の飼育倫理, 2. 動物園における動物福祉への挑戦, 3. 飼育施設評価のための基準設定

第2部 哺乳動物の基本的管理

イントロダクション, 4. 哺乳類の物理的捕獲, ハンドリング, 保定, 5. 哺乳類の導入と社会化のための体制, 6. 哺乳類における環境エンリッチメントの原理と研究, 7. 哺乳類の飼育管理における新興感染症と人と動物の共通感染症, 8. 動物園での安全において考慮すべき事項

第3部 栄養

イントロダクション, 9. 野生哺乳類の栄養に関する最近の話題, 10. 飼育下野生哺乳類への給餌に関する品質管理

第4部 展示

イントロダクション, 11. 動物園展示の歴史と理念, 12. 動物園水族館の来園者, 保全教育とそのデザイン, 13. 哺乳類の混合飼育管理, 14. 展示デザインにおける構造上および飼育管理上の配慮, 15. 動物園での環境エンリッチメントのすすめ方: エンリッチメントを展示に組み込む, 16. 海獣類の飼育管理における特別な配慮, 17. 動物園の園芸学, 18. 動物園の展示デザインにおける持続可能な新たな方向

第5部 保全と調査研究

イントロダクション, 19. 飼育下集団の人口学的・遺伝的管理, 20. 哺乳類の地域収集計画, 21. 余剰動物の管理, 22. 再導入における飼育下個体群の役割, 23. 域内保全における動物園の役割, 24. 動物園における研究の動向

第6部 行動

イントロダクション, 25. 飼育下の哺乳類において自然な行動を維持することの重要性, 26. 飼育管理のための動物の学習とハズバンダリートレーニング, 27. 哺乳類の社会構成, 配偶システムおよびコミュニケーション法の飼育管理への応用, 28. 飼育下における哺乳類の妊娠と出産の管理, 29. 飼育下の哺乳類における子の世話と行動発達, 30. 行動に重点を置いた動物園でのデータ収集

第7部 繁殖

イントロダクション, 31. 繁殖生理学, 32. 雄の繁殖: 評価, 治療, 生殖補助および生殖コントロール, 33. 繁殖とストレスの内分泌モニタリング, 34. 余剰動物対策のための避妊

付録

イントロダクション, 1. 哺乳類の標準的計測方法, 2. 個体識別とマーキング方法, 3. 記録, 血統登録簿, 地域動物園協会およびISIS, 4. 飼育下管理に関する図書, 雑誌, ウェブサイトの紹介

●ご注文は最寄の書店、取り扱い店または直接弊社へ



文永堂出版

〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-18 TEL 03-3814-3321
URL <https://bun-eido-shuppan.com/>

FAX 03-3814-9407