

名著  
復活!

歯の比較解剖学を詳述した名著、  
最新の知見を取り入れ、28年ぶりに待望の改訂!

# 歯の比較解剖学

## 第2版

●編集

後藤 仁 敏  
大泰 司 紀 之  
田 畑 純  
花 村 肇  
佐 藤 巖

●著者

石山 巳 喜 夫  
伊 藤 徹 魯  
犬 塚 則 久  
大 泰 司 紀 之  
後 藤 仁 敏  
駒 田 格 知  
笹 川 一 郎  
佐 藤 巖  
茂 原 信 生  
瀬 戸 口 烈 司  
田 畑 純  
花 村 肇  
前 田 喜 四 雄



◆歯の形態学的概説の緒論をもとに、魚類・両生類・爬虫類・哺乳類の歯について、現生種と日本産の動物を中心に解説するとともに、歯の形態・構造・機能・進化を多くの写真・図を用いてわかりやすく示し、増刷を重ねた名著が28年ぶりに復活です。

◆この間、核やミトコンドリアの遺伝情報の解明が進み、動物、とくに現生哺乳類の分類体系が大きく変化し、また恐竜類や絶滅哺乳類の化石の発掘にともない、歯に関する多くの新たな知見が明らかになりました。

◆第2版では、それらを盛り込み、大幅に加筆、修正しています。

◆類書がほとんど見られない本書は「歯の比較解剖学」に関心のある方には、欠かすことのできない一冊です。

### CONTENTS

- 第1章 緒 論
- 第2章 魚類の歯
- 第3章 両生類の歯
- 第4章 爬虫類の歯
- 第5章 哺乳類の歯
- 第6章 歯の進化

■B5判/304頁 ■定価(本体 10,000円+税)  
ISBN978-4-263-45779-5

医歯薬出版株式会社  
〒113-8612 東京都文京区本駒込 1-7-10  
TEL.03-5395-7630 FAX.03-5395-7633  
<http://www.ishiyaku.co.jp/>



第1章 緒論

1. 歯の定義
2. 歯の起源
3. 歯の存在部位
4. 歯の形態
5. 歯の組織と支持様式
6. 歯の交換
7. 歯の数と配列
8. 歯の機能

第2章 魚類の歯

1. 概説
2. 無顎類(綱)
3. 棘魚類(綱)
4. 板皮類(綱)
5. 軟骨魚類(綱)
6. 硬骨魚類(綱)

第3章 両生類の歯

1. 概説
2. 迷歯類と空椎類
3. 無尾類(目)
4. 有尾類(目)

第4章 爬虫類の歯

1. 概説
  2. 無弓類(亜綱)
  3. カメ類(亜綱)
  4. 鱗竜形類(下綱)
  5. 主竜形類(下綱)
  6. 広弓類(亜綱)
  7. 魚鱗類(亜綱)
  8. 単弓類(亜綱)
- 付. 鳥類(綱)の歯

第5章 哺乳類の歯

1. 概説
2. 初期哺乳類—原獣類(亜綱)と汎獣類(下綱)
3. 有袋類(上目)
4. 食虫類(目)
5. 皮翼類(目)
6. 翼手類(目)
7. 霊長類(目)
8. 裂歯類(目)と紐歯類(目)
9. 貧歯類と有鱗類(目)
10. 齧歯類(目)
11. 兎類(目)
12. 鯨類(亜目)

13. 食肉類(目)
14. 古い有蹄類  
一類節類(目)・滑距類(目)・南蹄類(目)  
雷獣類(目)・鈍脚類(目)
15. 管歯類(目)
16. 岩狸類(目)
17. 束柱類(目)
18. 海牛類(目)
19. 重脚類(目)
20. 長鼻類(目)
21. 奇蹄類(目)
22. 偶蹄類(亜目)



第6章 歯の進化

1. 歯の形態・組織の進化
2. 遺伝子からみた歯の進化
3. 人類の歯の進化

好評発売中 ● 関連書

ネッター  
頭頸部・口腔顎顔面の臨床解剖学アトラス  
原著第2版

Neil S.Norton 著/前田健康 監訳

頭頸部・口腔顎顔面の解剖学アトラスの決定版!  
改訂にあたり、全身解剖のダイジェストおよびQ&Aを新たに追加。

■B5判/680頁/オールカラー ■定価(本体11,000円+税)  
ISBN978-4-263-45778-8



医歯薬出版 ご注文承り書

歯の比較解剖学 第2版 ( )冊  
ネッター 頭頸部・口腔顎顔面の臨床解剖学アトラス 原著第2版 ( )冊

ご指定納入店 [ ] (納入店ご指定の場合 手数料はかかりません。)  直送希望 (代金引換のみのお取り扱いとなります。一回の発送につき送料200円+代引き手数料250円が別途かかります。)

●お名前

●TEL

●ご住所(〒 — )