

全体

- 進化の歴史 / カール・ジンマー, ダグラス・J・エムレン著 ; 更科功, 石川牧子, 国友良樹訳 (ブルーボックス ; B-1990 . カラー図解進化の教科書 ; 第1巻) ; 講談社
- 進化の理論 / カール・ジンマー, ダグラス・J・エムレン著 ; 更科功, 石川牧子, 国友良樹訳 (ブルーボックス ; B-1991 . カラー図解進化の教科書 ; 第2巻) ; 講談社
- 系統樹や生態から見た進化 / カール・ジンマー, ダグラス・J・エムレン著 ; 更科功, 石川牧子, 国友良樹訳 (ブルーボックス ; B-1992 . カラー図解進化の教科書 ; 第3巻) ; 講談社
- キャンベル生物学 / Lisa A. Urry [ほか著] ; 池内昌彦 [ほか訳] ; 丸善出版
- 進化 : 生命のたどる道 / カール・ジンマー著 ; 岩波書店

第1章 進化ってなんだろう？

- 世界の化石遺産 : 化石生態系の進化 / P. A. セルデン, J. R. ナッツ著 ; 鎮西清高訳 ; 朝倉書店
- 化石の植物学 : 時空を旅する自然史 / 西田治文著 ; 東京大学出版会

第2章 生物の系統

- 動物の系統分類と進化 / 藤田敏彦著 ; 裳華房
- 陸上植物の形態と進化 / 長谷部光泰著 ; 裳華房
- 植物の系統と進化 / 伊藤元己著 ; 裳華房
- 生物を分けると世界が分かる : 分類すると見えてくる、生物進化と地球の変遷 / 岡西政典著 ; 講談社
- 種を記載する : 生物学者のための実際的な分類手順 / ジュディス・E・ウィンストン著 ; 馬渡峻輔, 柁原宏訳 ; 新井書院

第3章 自然選択

- 21世紀に読む「種の起原」 / デイヴィッド・N・レズニック [著] ; 垂水雄二訳 ; みすず書房
- 適応放散の生態学 / ドルフ・シュルーター著 ; 森誠一, 北野潤訳 ; 京都大学学術出版会
- 種の起源 (上, 下) / ダーウィン著 ; 渡辺政隆訳 ; 光文社

第4章 性と進化

- 性選択と利他行動 : クジャクとアリの進化論 / ヘレナ・クローニン著 ; 長谷川真理子訳 ; 工作舎
- 数理生物学入門 : 生物社会のダイナミクスを探る / 巖佐庸著 ; 共立出版
- 交尾行動の新しい理解 : 理論と実証 / 粕谷英一, 工藤慎一共編 ; 海游舎

第5章 収斂進化

- 哺乳類の進化 / 遠藤秀紀著 ; 東京大学出版会

第6章 相同

- ケント脊椎動物の比較解剖学 / ジョージ C. ケント, ロバート K. カー著 ; 谷口和之, 福田勝洋訳 ; 緑書房

第7章 種間関係と進化

- 花と動物の共進化をさぐる : 身近な野生植物に隠れていた新しい花の姿 / 種生物学会編 ; 川北篤責任編集 ; 文一総合出版
- 右利きのヘビ仮説 / 細 将貴 (著) ; 東海大学出版会

第9章 人為選択

- 品種改良の日本史 : 作物と日本人の歴史物語 / 鶴飼保雄, 大澤良編 ; 悠書館
- 品種改良の世界史 / 鶴飼保雄, 大澤良編 ; 悠書館
- 野菜園芸学の基礎 (農学基礎シリーズ) / 篠原 温 ; 農山漁村文化協会
- 作物学の基礎I 食用作物 (農学基礎シリーズ) / 後藤雄佐 新田洋司 中村 聡 ; 農山漁村文化協会
- 家畜化という進化 : 人間はいかに動物を変えたか / リチャード・C・フランシス 著 ; 西尾香苗訳 ; 白揚社
- 21世紀に読む「種の起原」 / デイヴィッド・N・レズニック (著), 垂水 雄二 (翻訳) ; みすず書房

第10章 進化の舞台裏

- Essential細胞生物学 / Bruce Alberts [ほか] 著 ; 青山聖子 [ほか] 訳 ; 南江堂

第11章 協力の進化

- 生き物の進化ゲーム 大改訂版 / 酒井聡樹 (著), 高田壮則 (著), 東樹宏和 (著) ; 共立出版
- 「行動・進化」の数理生物学/日本数理生物学会 編集・瀬野 裕美 責任編集 ; 共立出版
- 親子関係の進化生態学 / 齋藤裕 編著 ; 北海道大学出版会
- 社会性昆虫の進化生物学 / 東 正剛, 辻 和希 編著 ; 海游舎