

JAMSTEC Library Communication No.128

Newly arrived books 2020

JAMSTEC 図書館に新しい図書が入りました
たくさんの新着図書の中から一部をご紹介します



『バイオロギングで新発見! : 動物たちの謎を追え』

中野富美子構成・文 / あかね書房

初級

動物にカメラや記録計をつけて実際の行動を記録するバイオロギング。その研究成果を子供向けに紹介した本がこちらです。ペンギンの背中のカメラで見る南極海や、記録計をつけたまま動かないワニなど、楽しい写真も満載です。マユグロアホウドリの胃の中に深海魚が見つかるのは何故か? 驚きの調査結果は 20 ページに!

『よくわかる最新プラスチックの仕組みとはたらき: 最新技術と環境対策まで基本から学ぶ』

桑嶋幹, 木原伸浩, 工藤保広著 / 秀和システム

中級

身近な容器に多く使われ、耐久性に優れているプラスチックですが、近年は、海洋汚染や海洋生物への被害が問題となっています。

本書では、意外に知られていないプラスチックの製造方法を化学的にかつ、わかりやすく説明しています。プラスチックに関する正しい知識を得、環境問題の対策を考える一冊です。

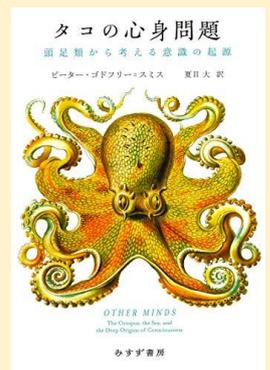


『タコの心身問題: 頭足類から考える意識の起源』

ピーター・ゴドフリー=スミス著; 夏目大訳 / みすず書房

上級

約六億年前に人類と枝分かれしたタコやイカなどの頭足類は、私たちとは異なる進化の道筋を経て、大規模な神経系を発達させてきました。頭足類を見ていると「心がある」と感じられる、と著者は言います。単なる物質から、知性や心はどのようにして生まれたのか。哲学者であり、スキューバ・ダイバーでもある著者が、頭足類の長期に渡る観察から、その謎にせまります。

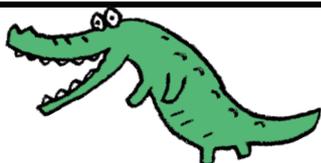


JAMSTEC横浜研究所2F図書館特別展示 図書リスト(この他多数展示しています)



機構職員への所内便での貸出も行っております。OPAC予約機能をご活用ください。

書名	著者名	出版社名
サンプリングって何だろう：統計を使って全体を知る方法	廣瀬雅代、稲垣佑典、深谷肇一	岩波書店
驚異の量子コンピュータ：宇宙最強マシンへの挑戦	藤井啓祐	岩波書店
地質学者ナウマン伝：フォッサマグナに挑んだお雇い外国人	矢島道子	朝日新聞出版
北極と南極のへえ～：くらべてわかる地球のこと	中山由美著・文；秋草愛イラスト	学研プラス
世界がぐっと近くなる：SDGsとボくらをつなぐ本	池上彰監修；モドロカイラスト	学研プラス
好きになる生化学	田中越郎	講談社
地震予測は進化する!：「ミニプレート」理論と地殻変動	村井俊治	集英社
予測がつくる社会：「科学の言葉」の使われ方	山口富子、福島真人編	東京大学出版会
バイオリギングで新発見!動物たちの謎を追い ★裏面で紹介しています	佐藤克文監修；中野富美子構成・文	あかね書房
物理学をつくった重要な実験はいかに報告されたか	清水忠雄監訳；大苗敦、清水祐公子訳	朝倉書店
ディーラーニング革命	テレンス・J・セイノフスキー著； 銅谷賢治監訳	ニュートンプレス
対数：ニュートン式：超図解最強に面白い!!	—	ニュートンプレス
生物の発光と化学発光	日本化学会編；松本正勝著	共立出版
森林と地球環境変動	三枝信子、柴田英昭編	共立出版
世界を変えた150の科学の本	ブライアン・クレグ著；石黒千秋訳	創元社
宮沢賢治の地学実習	柴山元彦	創元社
台風予測の最前線（気象ブックス045）	中澤哲夫	成山堂書店
海事一般がわかる本（改訂版）	山崎祐介	成山堂書店
若い読者に贈る美しい生物学講義：感動する生命のはなし	更科功	ダイヤモンド社
図解入門よくわかる最新プラスチックの仕組みとはたらき（第3版） ★裏面で紹介しています	桑嶋幹、木原伸浩、工藤保広	秀和システム
科学者の話ってなんて面白いんだろう： メタンハイドレートの対論会場へようこそ	青山千春	ワニブックス
世界一楽しい遊べる鉱物図鑑	さとうかよこ	東京書店
地表の変化：風化・侵食・地形・土砂災害	於保幸正、海堀正博、平山恭之	広島大学出版会
ダイナミック地層学： 大阪平野・神戸六甲山麓・京都盆地の沖積層の解析	増田富士雄編著	近未来社
SHIMADAS：日本の島ガイド	—	日本離島センター
古生物のサイズが実感できる!リアルサイズ古生物図鑑：中生代編	土屋健著； 群馬県立自然史博物館監修	技術評論社
世界をうごかした科学者たち 地質学者	フェリシア・ロー文；本郷尚子訳	ほるぷ出版
ほうさんちゅう：ちいさなふしぎな生きもののかたち	かんちくたかこ著；松岡篤監修	アリス館
大津波のあとの生きものたち	永幡嘉之写真・文	少年写真新聞社
海の生物多様性を守るために	秋道智彌、角南篤	西日本出版社
タコの心身問題 ★裏面で紹介しています	ピーター・ゴドフリー＝スミス著； 夏目大翻訳	みすず書房
日本海のはなし（月刊たくさんのふしぎ2019年5月号）	蒲生俊敬文；いしかわけん絵	福音館書店
地球の中に、潜っていくと…（月刊たくさんのふしぎ2019年12月号）	入船徹男文；関口シュン絵	福音館書店



お問合せ：海洋研究開発機構 研究推進部 研究推進第1課 横浜図書館 045-778-5476
library@jamstec.go.jp

開館日・開館時間：月曜日～金曜日 10:00～17:00

休館日：土曜日、日曜日、国民の祝日、年末年始、その他機構の指定した日