

シリーズ 「いざ! 探Q」 全6巻

ジャンル 児童 フィクション

注目のテーマを15の疑問から探究するノンフィクション 物語のようにぐんぐん読める

P•バッカラリオ / F•タッディア 著 各巻 本体1800円+税

A5判並製/144頁/2色刷





△は人を好きになる?

科学技術をめぐる15の疑問

日永田智絵 (ロボット・AI研究者) ●日本版監修 有北雅彦●訳 ISBN978-4-8118-0676-1 C8004

人類が石を道具として使いはじめたその日から、「発明」の歴史は始まった。 産業革命からコンピュータへ、さらに人工知能へ。

「テクノロジーはどこへ行く?」の疑問を、いざ、探究!

AI は人間の支配者になるの? それとも友だち?

もくじ

- 1 なぜ、人間はフリーズしないの?
- 2●まだ何か発明することがある?
- 3 テクノロジーなしで生活できる?
- 4 コンピュータは、何から生まれたの?
- 5 デジタルって、どういう意味?
- 6 いつ、ぼくたちはクモの巣につかまった? 14 ロボットが地球を支配するって?
- 7 スマホはきみの親友?

- 8 家電がおしゃべりするって、ほんと?
- 9 ロボットは、自分がロボットってわかってる?
- 10 人工知能って、ほんとうに賢いの?
- 11 AIは、かわりに考えてくれる?
- 12 ビッグデータはどう使われる?
- 13 未来の生活はどうなる?
- 15 テクノロジーが地球を救うには?





日本版監修 日永田 智絵(ひえいだ・ちえ)

ロボット・AI 研究者。奈良先端科学技術大学院大学助教。 パートナーロボットの研究に従事。現在は感情モデルの研究 をおこなっている。人の感情メカニズムを明らかにすることで、 より豊かなコミュニケーションを実現したいと考えている。

取扱書店名





±世 王末 Lはと"こまで暑くなる? 気候をめぐる15の疑問

猪熊隆之(山岳気象予報士)●日本版監修 森敦子●訳

1.5℃の上昇。それだけで、気候は人類の敵になる。

ただならぬ猛暑や豪雨は、いったいどうして? 天気や気候のそもそもから、自然災害や異常気象、大気汚染、 地球温暖化についても知ってみよう。「地球はどうなる?」の疑問を、いざ、探究!

ISBN978-4-8118-0675-4 C8044



もしも 早木が 話したら? 植物をめぐる15の疑問

秋山忍(植物分類学者)●日本版監修 野村雅夫●訳

呼吸し、動く、危険を伝える。4億年の生存戦略。

植物は人間と同じように、感情もあれば、おしゃべりもする。植物は、いつ、どう生まれて、どう育つ? 植 物がいないと、どうなる? 植物ロボットって、なに? 植物と人間のふか~い関係を、いざ、探究! ISBN978-4-8118-0674-7 C8045



たれが、歴史を書いてるの? 歴史をめぐる15の疑問

浅野典夫(高等学校教諭・「世界史講義録」管理人)●日本版監修 森敦子●訳

何を語りつぎ、何を忘れるか。それはぼくらが選ぶこと。

歴史は、過去の出来事とぼくらがどうつながっているのかを教えてくれる。歴史はどこからはじまる? 権力って、 なに?「歴史が変わる」って、どういうこと? 過去・現在・未来と続く「人類の物語」を、いざ、探究! ISBN978-4-8118-0673-0 C8020



三月のなかには何がある? 脳をめぐる15の疑問

毛内拡(脳神経科学者)●日本版監修 有北雅彦●訳

天才も凡人も、脳の潜在能力はまったく同じ。

考える、記憶する、感じる、身体を動かす。人間が生きるためのすべてに脳はかかわっている。脳では何 が起こってる? 記憶のしくみとは? 私と頭、どっちがご主人? 謎多き脳をめぐる疑問を、いざ、探究! ISBN978-4-8118-0672-3 C8047



万 正はなんの役に立つ? 経済をめぐる15の疑問

吉川明日香(東洋経済オンライン編集長) ●日本版監修 野村雅夫●訳

きみと世界をつなぐもの、それがお金だ。

ほしいものを手に入れる。その方法をとことん考えていくと、「みんなの繁栄」につながる世界のあり方が見 えてくる。値段はどう決まる? なぜ働くの? 株式会社って? お金と経済をめぐる疑問を、いざ、探究! ISBN978-4-8118-0671-6 C8033

著者●ピエルドメニコ・バッカラリオ

児童文学作家。1974年生まれ。著書は20か国以上の言語に翻訳され、 全世界で200万部以上出版されている。邦訳作品に『ユリシーズ・ムーア』 シリーズ (学研プラス)、『世界 魔法道具の大図鑑』 (西村書店)、『13歳まで にやっておくべき50の冒険』(太郎次郎社エディタス)などがある。

著者●フェデリーコ・タッディア

ジャーナリスト、放送作家、作家。1972年生まれ。あらゆるテーマについて、 子どもたちに伝わることばで物語る教育の伝道者でもあり、多くのテレビ・ ラジオ番組の構成・出演をこなす。P・バッカラリオとの共著に『世界を変 えるための50の小さな革命』(太郎次郎社エディタス)などがある。