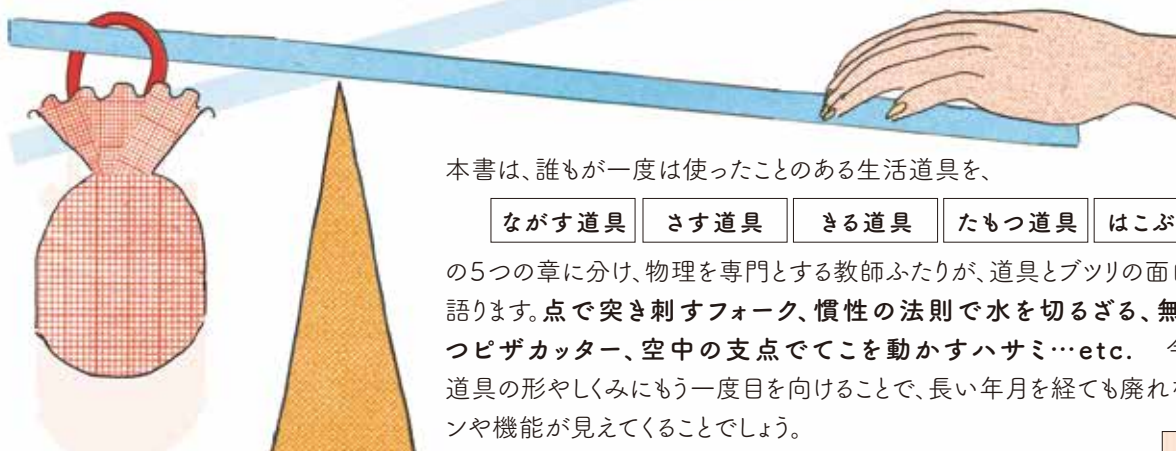


物理なんて人生の役に立たないでしょ、計算ばかりで難しいし。そんな**物理嫌い**の人生を歩んできた人にこそ読んでほしい、風変わりで、やさしい、物理学の入門書。

難しい公式や計算はいっさい出てきません。物理が苦手な人でもすらすらと読めます。扱っているものが「生活道具」で、とにかくイラストが可愛らしいので、書店さまによっては「デザイン棚」「生活実用棚」の方が売れるかもしれません!! (担当編集者)

物理教師コンビが綴る、25個の生活道具に隠されたブツリの話。

身の回りのものはすべて自然の原理や法則のもと成り立っています。役に立たないと思われがちな中学・高校で習うブツリが、実はさまざまな道具がもつ「用の美」の基礎になっているのです。

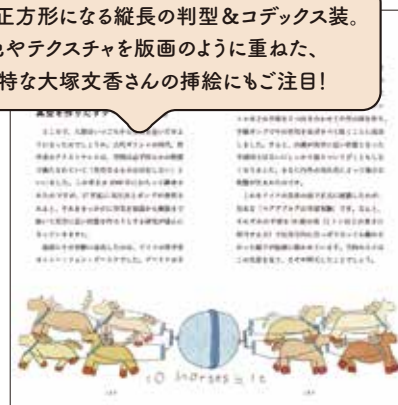
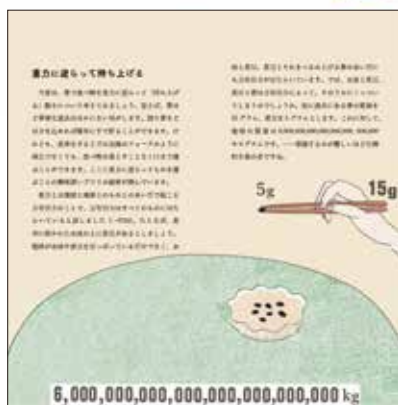


物理学に関する  
発見やエピソード  
も満載!

本書は、誰もが一度は使ったことのある生活道具を、

- ながす道具    さす道具    きる道具    たもつ道具    はこぶ道具

の5つの章に分け、物理を専門とする教師ふたりが、道具とブツリの面白い関係について語ります。点で突き刺すフォーク、慣性の法則で水を切るざる、無限の刃渡りをもつピザカッター、空中の支点でてこを動かすハサミ…etc. 今なお変わらない道具の形やしきにもう一度目を向けることで、長い年月を経ても廃れない道具のデザインや機能が見えてくることでしょう。



著者プロフィール

田中幸 (たなか・みゆき)

岐阜県生まれ。東京都在住。上智大学理工学部物理学卒業。慶應義塾高校、都立日比谷高校、西高校などの講師、見華学園中学校高等学校理科教諭を経て、現在、桐蔭学園高等学校講師。東京書籍中学理科教科書執筆委員。NHK高校講座「物理基礎」制作協力。

結城千代子 (ゆうき・ちよこ)

東京都生まれ。東京都在住。上智大学理工学部物理学、国際基督教大学大学院、筑波大学大学院を経て、埼玉大学、昭和大学で物理講師を務める。その傍ら、多賀二葉幼稚園に関わり、見華学園マリアの園幼稚園長も務めた。現在、上智大学理工学部非常勤講師。東京書籍中学理科、小学校理科、小学校生活科教科書執筆委員。元NHK高校講座「物理基礎」講師。

大塚文香 (おおつか・あやか)

イラストレーター。1989年滋賀県生まれ。京都精華大学デザイン学部卒業。書籍や雑誌のイラストレーションを中心に活動中。2020年HB Gallery File Competition vol.30永井裕明賞受賞。

【書誌情報】

タイトル:「道具のブツリ」

著者:文/田中幸 結城千代子 絵/大塚文香

予約:2,200円

仕様:コデックス装、A5変形(100×200)272p、オールカラー

ISBN:978-4-8441-3794-8 C0042

発売時期:2023年8月上旬

(5冊以上ご注文の書店様へ)

可愛いパネルをご郵送します!!

A5パネル

A4パネル

POP

※ご希望の抜材を○で囲んでください

ご担当者名

冊

様

雷鳥社 FAX 03-5303-9567

※おかけ間違いにご注意ください。

〒167-0043 東京都杉並区上荻2-4-12 TEL 03-5303-9766 MAIL info@raichosha.co.jp

新刊委託・7/25(火)締切