

# これならわかる! 科学の基礎のキソ 全8巻

こどもくらぶ 編

「科学(サイエンス)の面白さ」を伝える子ども向けシリーズ

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 現象



滝川 洋二 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08766-4  
身近な自然現象や自然界の法則などについて、やさしくわかりやすく解説。光と音の性質、電気と磁気、電磁波など、実は「知らなかった」現象の不思議や奥深さに迫る。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 暦



鈴木 充広 著  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08796-1  
暦ができたことによって、いつ働きいつ休みいつ祭りを行うかなど、社会生活に欠かせない共通の時間の枠組みをもつことができた。生活にかかせない暦の歴史としくみについて学ぶ。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 単位と物質



佐巻 健男 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08797-8  
ものの長さや重さの単位が作られた経緯や、原子でつくられた物質の原子の組みかえによる変化など、単位と物質の不思議に迫る。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 宇宙



縣 秀彦 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08798-5  
月の満ち欠けや、日の出入りのしくみ、星の色と明るさの関係など、身近な現象をわかりやすく解説。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 地球



杵島 正洋 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08882-1  
地球はどのように生まれ、現在のような姿になったのだろうか。地球が今の姿になった過程と構造をわかりやすく解説。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 気象



田代大輔 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08883-8  
雨、風、雪や雷など様々な気象現象を写真とイラストでわかりやすく解説。地球で起こるあらゆる気象現象の原因や、その構造などを詳しく知ることができる。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 生物



渡辺政隆 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08884-5  
ヒトを含む動植物の形態と進化について、写真とイラストを交えわかりやすく解説。また、生物から学んだ最先端技術により、日々進歩する医療をはじめ、食品やテクノロジーに至るまでの応用例も紹介。

## これならわかる! 科学の基礎のキソ 環境



保坂直紀 監修  
A4変・48頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN:978-4-621-08885-2  
地球の気候システムと気象現象、それらが生きものに与える影響について写真とイラストを交えてわかりやすく解説。広く正しい知識を身につけ、いま直面している環境問題について考える。