

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
1	920335965	情報活用調べて、考えて、発信する	3	光村の国語 自然や科学やってみよう！6テーマ	高木 まさき // 監修	光村教育図書	002 /シ /3	児童		日常生活や学習の中から課題を見つけ、それらの課題を情報を活用しながら解決し、わかったことを発信していく様子を、具体例を挙げて紹介。3は、氷の性質、天気のことわざなど、理科や国語等の6テーマを取り上げる。
2	920263092	200のふしぎがすすいわかる知っとく！なっ得！ものしりブック			テレビ朝日「知っとく！なっ得！」スタッフ // 著	朝日新聞出版	031 /ニ /	児童		なぜ、郵便ポストは赤いの？夕日はなぜ大きく見えるの？知っているつもりでも、本当はよく知らなかった200のふしぎに、ソンジー先生が答えます。テレビ朝日の番組「知っとく！なっ得！」を書籍化。
3	920329083	小学生NEWなぜなにランキング	3年生	3年生の知りたいぎもんがいっぱい！		学研教育出版	049 /シ /3	児童		「虫のしよつ角は、何のためにあるの？」「お寺と神社は、どこがちがうの？」など、小学3年生100人が解いた問題を難しい順に1位から85位までランキングして収録。
4	920329109	小学生NEWなぜなにランキング	5年生	5年生の知りたいぎもんがいっぱい！		学研教育出版	049 /シ /5	児童		「アナウンサーって、どうやったらなれるの？」「人によって、肌や髪の色が違うのはなぜ？」など、小学5年生100人が解いた問題を難しい順に1位から85位までランキングして収録。
5	920329117	小学生NEWなぜなにランキング	6年生	6年生の知りたいぎもんがいっぱい！		学研教育出版	049 /シ /6	児童		「江戸時代、寺子屋で子どもたちは何を習っていた？」「0より小さい数はないの？」など、小学6年生100人が解いた問題を難しい順に1位から85位までランキングして収録。
6	920272150	イラストでわかる！ジュニア科学辞典			サラ カーン // 著	成美堂出版	400 /カ /	児童		科学を「生物」「物質」「力」「エネルギー」「地球と宇宙」「科学の仕事」の6つの分野に分けてイラストとともに解説した、読んで楽しむ理科の辞典。自由研究の仕方やその結果のまとめ方も紹介する。
7	920217676	NHK子ども科学電話相談	[4]	いのちはふしぎがいっぱいだ！	NHKラジオセンター 「子ども科学電話相談」制作班 // 編	日本放送出版協会	404 /エ /4	児童		最初の生きものはどういうふうにして生まれたの？命はどうやって誕生するの？NHKラジオ「夏休み子ども科学電話相談」からの質問&回答集。2008年放送分より63の質問を選び、再構成し単行本化。
8	920305950	科学おもしろクイズ図鑑				学研教育出版	404 /カ /	児童	ニューワイド学研の図鑑	弱まった磁石の力を回復させる方法は？ドライアイスの正体は？地球の内側は、どんなふうになっている？科学に関する知識が楽しみながら身に付く、全100問の3択クイズを収録する。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
9	920370806	こどもかがく絵じてん			川村 康文 // 監修	三省堂	404 /コ /	児童		身近な自然現象から、地球・宇宙のふしぎまで、さまざまな現象の原理や仕組みを学びながら、科学的なものの見方や考え方を身につける絵じてん。58の「なぜ?」を、イラストでわかりやすく解説する。大人向けの情報も掲載。
10	920254208	新しい科学の話	3年生		田中 / 幸 // 著	東京書籍	404 /タ /3	児童	シリーズ朝の読書の本だな	各学年に応じた身近なテーマを題材とした科学読み物を、豊富な図解イラストとともに紹介。3年生は、「水の不思議」「空気不思議」「光の不思議」「災害や放射線について」などを収録。
11	920254216	新しい科学の話	4年生		田中 / 幸 // 著	東京書籍	404 /タ /4	児童	シリーズ朝の読書の本だな	各学年に応じた身近なテーマを題材とした科学読み物を、豊富な図解イラストとともに紹介。4年生は、「天気不思議」「宇宙不思議」「スポーツの不思議」「災害と放射線について」などを収録。
12	920254224	新しい科学の話	5年生		田中 / 幸 // 著	東京書籍	404 /タ /5	児童	シリーズ朝の読書の本だな	各学年に応じた身近なテーマを題材とした科学読み物を、豊富な図解イラストとともに紹介。5年生は、「ものが変化する不思議」「音の不思議」「地球の不思議」「放射線の不思議」などを収録。
13	920254232	新しい科学の話	6年生		田中 / 幸 // 著	東京書籍	404 /タ /6	児童	シリーズ朝の読書の本だな	各学年に応じた身近なテーマを題材とした科学読み物を、豊富な図解イラストとともに紹介。6年生は、「音の不思議」「便利な道具の不思議」「磁石や電気不思議」「放射線の不思議」などを収録。
14	920293081	なぜ? どうして? 1年生		たのしい! かがくのふしぎ	村山 哲哉 // 監修	高橋書店	404 /ナ /	児童		蟻の巣の中はどうなっているの? 影はどうしてできるの? どうしておながが鳴るの? 1年生のための56の「なぜ?」「どうして?」が大集合。身の回りにある科学の不思議をイラストで解説します。自由研究の方法も掲載。
15	920257557	ねえ知ってる? ふしぎな科学の豆ちしき		身近な科学のヒミツがいっぱい!		学研教育出版	404 /ネ /	児童		豆でもなく犬でもない、すごく不思議な生き物「豆しば」が、身近なことや動物、植物、人のからだ、自然にまつわる科学の豆ちしきを紹介。学研『1年の科学』～『6年の科学』掲載記事を再構成。
16	920266202	ふしぎ? おどろき! 科学のお話	3年生		ガリレオ工房 // 監修	ポプラ社	404 /フ /3	児童		なぜ夏に水をまくと涼しくなるの? 朝と夜が毎日来るのはなぜ? 身近な「なぜ」「どうして」に答える科学のお話をコンパクトに紹介。びっくりしたりワクワクできる話題が満載。
17	920218195	身の回りには「ふしぎ」がいっぱい			池内 / 了 // 監修	かもがわ出版	404 /ミ /	児童		空や海はなぜ青く見えるの? ステンレスはなぜさびないの? 磁石はなぜいつも北を向くの? 身の回りにある色、音、空気、温度、金属、電気などの「ふしぎ」をとりあげ、そのナゾを解く。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
18	920099470	おもしろ理科こぼなし	1	ものの世界55話	宮内／主斗 // 編者	星の環会	404 /ミ /1	児童		ジュースは下のほうが甘い? お化けはいるの? 肌はどうして弱酸性? 本当の物のリサイクルとは?など、ものの世界が楽しくわかる55の短編読み物集。理科のはてなを楽しく読んで学べます。
19	920212073	夢水清志郎に挑戦! 超(ハイパー)名探偵ものしりクイズ			はやみね／かおる // 作	講談社	404 /ユ /	児童	青い鳥おもしろランド	夢水清志郎といっしょに、世界の謎と不思議に挑戦しよう! 「生きもの」「科学」「歴史」「名言」の4つのジャンル別クイズが満載。
20	920201597	理科の実験・観察	物質とエネルギー編		横山／正 // 監修	ポプラ社	407 //	児童	ポプラディア情報館	小中学生の調べ学習に必要な情報を満載した、テーマ別の学習資料集。「物質とエネルギー編」は、光と音、磁石と電気、物質とエネルギーの性質、科学変化、力と運動などのテーマを網羅。豊富な写真とイラストで解説。
21	920103165	理科実験に役立つ道具のつかい方事典			石井／雅幸 // 監修	岩崎書店	407 //	児童		ピーカー、アルコールランプ、顕微鏡など、理科の実験道具の特徴や扱い方を写真やイラストで丁寧に解説した道具事典。小学校教科書に登場するものを網羅。豆電球や光電池を使った実験や工作を紹介。自由研究のヒントに。
22	920376241	1日のできる! ドキドキ自由研究アイデア集		親子でいっしょに楽しめる!!	佐々木 昭弘 // 監修	ブティック社	407 /イ //	児童	ブティック・ムック	「楽しそう」「できそう」をきっかけに、子どもたちをより深い実験の世界へ誘う自由研究のアイデア集。宝石石けんやステンドグラスの作り方など、子どもと大人が一緒に行うことを想定した様々な実験をカラー写真と共に紹介。
23	920231859	動く! 遊べる! 小学生のおもしろ工作	eco編	飛び出す! 発電で動く! 変身する! 作って遊べる30テーマ リサイクル工作・宿題にもバッチリ!		成美堂出版	407 /ウ /	児童		お湯を注ぐと回転するプラカップゴーランド、ゴムの力で上昇するゴムコプターなど、リサイクル工作に役立つ30テーマを収録。用意するもの、作り方、あそび方などを写真で紹介する。
24	920053147	NHKやってみようなんでも実験	第4集5	理論社版	変身! 磁気が電気に手づくりロケットを飛ばそう!	理論社	407 /エ /4-5	書庫		身の回りにある材料をつかって家でも学校でもかんたんにできるアイデアあふれる実験がいっぱい。電磁石で釣りをしたり、ペットボトルでロケットをつくったり、踊るタコをつくる実験を通して磁石・電気について学ぶ。
25	920175882	かんたんワクワク理科あそび		10才までにやってみよう	山村／紳一郎 // 監修	小学館	407 /カ /	児童	きっずジャポニカ・セレクション	身近にある材料を使って、おもしろい現象を体験しよう! 「ペットボトルの日時計」「水そうの箱めがね」など、かんたん理科あそびを紹介。実験内容や結果をふまえて、さらに発展的に考えるポイントも提示する。総ルビ付き。
26	920262268	実験クイズ			ワン・ステップ // 編	金の星社	407 /ジ /	児童	不思議発見めざせ! 理科クイズマスター	実験にまつわる不思議でおもしろいクイズが満載! 水や電気、火、力などをテーマにしたクイズを解くことで、実験の知識が身につく

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
27	920358553	実験でわかる科学のなぜ？		AI時代を生きぬく理系脳が育つ	コリン スチュアート // 著	誠文堂新光社	407 /ス /	児童	子供の科学STEM体験ブック	人体、物質、宇宙…。これまでの科学の研究でわかっていることを、簡単にできる実験やクイズと共にイラストで解説。21世紀型の教育をベースにしたSTEM(科学・テクノロジー・エンジニアリング・数学)の入門書。
28	920306743	でんじろう先生の学校の理科がぐんぐんわかるおもしろ実験		自由研究のアイデアがいっぱい！	米村 でんじろう // 監修	主婦と生活社	407 /テ /	児童		ペットボトル飛行物体、葉っぱで日光写真、静電気調べ…。でんじろう先生が、小学校の理科がもっと好きになる実験を紹介する。自由研究のアイデアがいっぱい。
29	920213915	でんじろう先生のわくわく！自由研究			米村 / でんじろう // 監修	主婦と生活社	407 /テ /	児童		表面張力、ものの浮き沈み、摩擦の働き、水と油の仲、さびやかび、いろいろ冷凍実験など、楽しく挑戦できる自由研究のテーマを紹介。夏休みの宿題にもピッタリ。
30	920338795	なりきり！YouTuber実験小学生		自由研究まとめつき	左巻 健男 // 監修	学研プラス	407 /ナ /	児童		磁石をこなごなにする。巨大ゼリーを作る。じゃばらホースを楽器にする…。YouTuberの楽しい実験を、子ども向けにアレンジして紹介する。それぞれの実験のまとめページも掲載。
31	920284726	ふしぎ！オドロキ！科学マジック図鑑		超びっくりのふしぎマジックがいっぱい！	山村 紳一郎 // 監修	ポプラ社	407 /フ /	児童	もっと知りたい！図鑑	光のマジック、圧力と空気のマジック、電気と磁石のマジック…。あっと驚く、簡単で楽しい科学マジックを写真やイラストで多数紹介します。タネあかしと詳しい解説も掲載。見返しにイラストあり
32	920140472	はじめてのおもしろ理科実験&工作		1日のできるかんたん自由研究集	福井 / 広和 // [著]	主婦の友社	407 /フ /	書庫	主婦の友生活シリーズ	水のこぼれない水槽、燃えあがる指、磁石をのみこむスライム、試験管に降る雪、など、1日のできるかんたん自由研究を紹介。子どもは楽しい体験で成長する！
33	920192754	ふしぎ！かんたん！科学マジック	1	磁石と電気のマジック		学研	407 /フ /1	児童		表面張力、ものの浮き沈み、摩擦の働き、水と油の仲、さびやかび、いろいろ冷凍実験など、楽しく挑戦できる自由研究のテーマを紹介。夏休みの宿題にもピッタリ。
34	920328325	身近なものでふしぎな科学実験		「なぜこうなるの？」驚きの理科の法則が見えてくる！	山村 紳一郎 // 著	誠文堂新光社	407 /ヤ /	児童		身近な道具や材料を使った科学の実験を、豊富な写真・イラストでわかりやすく紹介自由研究、理科の授業でのレポート課題、調べ学習にも最適。『子供の科学』連載を書籍化。
35	920323490 920323169	やってみよう！理科の工作		小学生向け	川村 康文 // 著	エネルギーフォーラム	407 /ヤ / 407 /ヤ /	書庫 児童		「電気と磁石」「力と運動」「化学」「生物」「地学」の5つのジャンルから、20テーマを厳選。理科の工作の手順を、写真や図を盛り込んで、小学生向けにわかりやすく解説する。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
36	920096633	わくわく・びっくりサイエンス教室	小学校3年生	実験・観察・工作ブック	山崎ノ健一 // 著	国土社	407 /ヤ /3	書庫		じしゃく、光、電気の楽しい実験、植物・昆虫の観察など、小学3年生の教科書教材をきちんと押さえつつ、特大シャボン玉作り、万華鏡作り、アメンボ、糸電話等、科学遊びと工作がやさしくできる情報を満載。
37	920045994	科学だいすき！なぜなぜ大発見	8	花火はなぜいろいろな色が出るの？身のまわりのふしぎ		学研	408 /カ /8	書庫		進んで調べたい科学自由研究のテーマを300以上収録。第8巻はシャボン玉はなぜいろいろな色に見えるの？など、身のまわりのふしぎについての大発見。「小学なぜなぜふしぎサイエンス 1～20」のリニューアル版。
38	920046000	科学だいすき！なぜなぜ大発見	9	南極と北極とどっちが寒いのか？地球のふしぎ		学研	408 /カ /9	書庫		進んで調べたい科学自由研究のテーマを300以上収録。第9巻はどうして地震は起きるの？空はどこまであるの？など、地球のふしぎについての大発見。「小学なぜなぜふしぎサイエンス 1～20」のリニューアル版。
39	920166907	目で見る物理		力・運動・光・色・原子・質量…	リチャード・ハモンド // 著	さ・え・ら書房	420 /ハ /	児童		物理学はどのようにはじまり、進歩していったのか？自転車はなぜすぐれた乗り物なのか？光の速さに近づくと何が起こるのか？どのページを開いても、美しく魅惑的な物理の世界にあなたを案内します。
40	920244035	力の事典		動きのひみつをさぐる	大井ノ喜久夫 // 文	岩崎書店	423 /チ /	児童		人の動作や身近な物の動きを例にとり豊富な絵で力学を解説。「運動の法則」「表面張力」「慣性力」「磁界」といったさまざまなキーワードを取り上げ、見開き2ページでわかりやすくまとめる。
41	920005170	ふしぎな石 じしゃく			板倉ノ聖宣 // 著	国土社	427 //	児童	いたずらはかせのかがくの本	
42	920325511	身近な物質のひみつ		何でできている？どんな性質がある？	山口 晃弘 // 監修	PHP研究所	431 /ミ /	児童	楽しい調べ学習シリーズ	鉄、プラスチック、ガラス…。身近にあるものによく使われている材料を取り上げ、それらがどのような物質でできているか、どういう用途で使われているかを、写真や図を多用してわかりやすく解説する。
43	920248051	見学！自然エネルギー大図鑑	1	太陽光・風力発電	飯田ノ哲也 // 監修	偕成社	501 /ケ /1	児童		いま、注目を集めている自然エネルギーは、どんなところにあり、どのようにつくり、今後どのように利用されていくのか？太陽光・太陽熱発電と風力発電について、豊富な写真や絵で解説する。
44	920248044	見学！自然エネルギー大図鑑	2	地熱・小水力発電ほか	飯田ノ哲也 // 監修	偕成社	501 /ケ /2	児童		いま、注目を集めている自然エネルギーは、どんなところが優れていて、どんなところに課題があり、今後どのように暮らしにとりいれていけばよいのか？地熱発電と小水力発電などについて、豊富な写真や絵で解説する。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
45	920248069	見学！自然エネルギー大図鑑	3		飯田／哲也 // 監修	偕成社	501 /ケ /3	児童		いま日本で自然エネルギー利用へと移行する動きが出はじめており、その技術も次々と開発研究されている。バイオマス発電や海洋温度差発電などについて、豊富な写真や絵で解説する。
46	920241049	発明大図鑑		ひらめきが世界を変えた！	ジュリー・フェリス // ほか著	岩崎書店	507 /ハ /	児童		抗生物質、エレベーター、電子レンジ…。古今東西の発明・発見を、「天才たちの発見」「すぐれた装置」「便利な道具」「乗り物」「探検」「文化」という視点から、豊富な写真・図版とともに紹介する。
47	920271657	電気の図鑑		まなびのずかん	理科教育研究会 // 著	技術評論社	540 /テ /	児童		電気の正体である電子や電圧の概念、電池の原理、電気と磁気の関係など電気に関わる基本的な知識から、電気回路を切り口とした応用まで、電気のしくみをイラストや図を使って解説する。
49	920076387	遊んで学ぼう電気の自由研究			福田／務 // 編著	電気学会	540 /フ /	児童		レモン電池や方位磁石を作ったり、モータで発電したり、リモコンの赤外線音を音で聞いたり、15のおもしろい実験を紹介。楽しみながら電気の現象を学ぶことができる。実験方法や解説はわかり易く記述する。
50	920305968	風くんと電気ちゃんの大ぼうけん		よくわかる風力発電のしくみ	斉藤 道子 // 文	ポプラ社	543 /サ /	児童		男の子と女の子が風の子ども「風くん」と出会う、風車のしくみや「電気ちゃん」の活躍など、再生可能エネルギーの大切さを教えてもらいます。見返しに、いろいろな形の風車を掲載。
51	920321494	小学生の自由工作パーフェクト	低学年編	1・2・3年 身近なものでできるおどろきアイテム48	成美堂出版編集部 // 編	成美堂出版	750 /シ /1	児童		小学校1・2・3年生向けに、身近なものでできる自由工作48種類を紹介。「遊べる工作」「動く工作」「かざる工作」に分け、写真や図でわかりやすく説明する。工作のレベル、かかる時間の目安なども掲載。
52	920277282	コツがわかる！工作のきほん	4	動かす	寺西 恵里子 // 作	汐文社	750 /テ /4	児童		工作の基本を見直すことで、ものをつくることの楽しさに触れる。4は、コインを入れると動く貯金箱、水のみで進む船など、簡単な仕掛けの動く作品を紹介します。
53	920287711	100円グッズで完成！楽しい！		工作編	工作 実験工房 // 著	理論社	750 /ヒ /	児童	100円グッズでできる工作&実験ブック	100円ショップで売っているグッズだけで楽しめる工作・実験を紹介。工作編では、ゆらゆら起き上がりごぼし、海の思い出ボックス、好きなものスクラップ帳、ペットボトル金魚鉢などの作り方を取り上げる。
54	920287695	100円グッズで作って遊ぼう！		遊具編	工作 実験工房 // 著	理論社	750 /ヒ /	児童	100円グッズでできる工作&実験ブック	100円ショップで売っているグッズだけで楽しめる工作・実験を紹介。遊具編では、割りばし輪ゴム鉄砲、空き缶ぼっくり、マグネット迷路、ふわふわボールなどの作り方と遊び方を取り上げる。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
55	920274636	かこさとしあそびの本	4	とつてもすてきなあそび	かこ さとし // 著	復刊ドットコム	781 /カ /4	児童		ゆびのあそび、わゴムのあそび、コップのあそび、おとあそび…。家庭で、子ども会で、みんなでたのしめる、日本の風土に根ざした子どものあそびを紹介。わらべうたや、やさしいじななども収録。
56	920199072	電気とじしゃく			マリア・ゴードン // さく	ひかりのくに	E /ゴ /	児童	シンプル・サイエンスシリーズ	昔とちがい、今は電気がなくては一日とて生活することができません。そんな大切な電気のことやそのエネルギーの仲間であるじしゃくの働きをわかりやすく教えてくれる科学絵本。
57	920027240	じしゃく			山内 / 昭道 // 指導	レーベル館	E /ヤ /	児童	フレーベルの科学えほん	
58	920181096	原色ワイド図鑑	[20]	Picture encyclopedia 科学の世界		学研	G 031 /ケ /20	児童		
59	920322963	科学っておもしろい！なぜ？なに？ なんで？わくわくサイエンス			米村 でんじろう // 総監修	日東書院本社	G 404 /カ /	児童		生き物、体、身のまわり、地球・宇宙に関する科学の疑問について、豊富なイラストや写真を交えて解決する一冊。疑問にかかわる科学実験や自然観察なども紹介する。
60	920277258	かがくあそび			高柳 雄一 // 監修	フレーベル館	G 407 /カ /	児童	フレーベル館の図鑑ナチュラ/ふしぎをためす図鑑	「あそび」の楽しさを通して、「かがく」の心を育てるたぐさんの興味深い「かがくあそび」を、イラストや写真とともに紹介する図鑑。実験や自由研究のまとめ方もサポートする。
61	920357910	でんじろう先生のわくわく科学実験			米村 でんじろう // 監修	日東書院本社	G 407 /テ /	児童		「大気」「揚力」「静電気」など22の科学のテーマを取り上げ、その現象を確かめる実験のやり方と、実験の結果やその理由を説明。それぞれの現象がどんなところで見られ、どのように使われているのかも写真とともに紹介する。
62	920205515	おもしろ磁石百科 総合的な学習		磁石を材料にワクワク科学実験	吉村 / 利明 // 監修	少年写真新聞社	G 427 /オ /	児童	あそべる・まなべる学習教材づくり	磁石をテーマに、アルミ缶やスチール缶、プラスチックコップなどを利用したおもしろい工作や科学実験を取り上げる。磁石の不思議な魅力を調べるための、磁石の種類や歴史、関連データなども紹介。
63	920229317	元素図鑑		宇宙は92この元素できている	エイドリアン・ディングル // 作	主婦の友社	G 431 /テ /	児童		木、ケイタイ電話、人間、太陽…。あらゆるものは、たった92個の元素からできている。どんなふうになっているのか調べてみよう。化学反応を体感できる実験コラムも収録。ジャケット裏に周期表ポスター付き。

No.	資料コード	書名	巻次	副書名	著者名	出版者	分類	場所	シリーズ	備考
64	920140092	おもしろ電池百科		総合的な学習	片江／安巳 // 監修	少年写真新聞社	G 572 /オ /	児童	あそべる・まなべる学習教材づくり	電池をテーマに、身近な素材を使つての手作り電池や電池を使つての工作・実験と、電池の種類やしきみ、電池や電気の発見・発明の歴史などを紹介。調べ学習にも役立つビジュアル百科。
65	920052875	くつつくふしぎ			田中／幸 // 文	福音館書店	G 579 /タ /	児童	かがくのほん	昔の人たちは、自然の中からくつつきやすく固まって離れないものを見つけ、くつつける方法を考えてきた。アスファルト、セメント、にかわ、米糊、接着剤、磁石など、目には見えないくつつく力を取り上げて解説する。
66	920296233	メイドインどこ？	2	学校にあるもの	斉藤 道子 // 編著	大月書店	G 678 /サ /2	児童		世界各地から材料を輸入しているえんぴつ、日本で開発された鍵盤ハーモニカ…。学校にあるものがどこで作られているのかを、写真や円グラフ、地図などを交えてわかりやすく説明します。
67	920310950	世界一ときめく質問、宇宙一やさしい答え		世界の第一人者は子どもの質問にこう答える	ジェンマ エルウィンハリス // 編	河出書房新社	J 033 /セ /	ティーンズ		宇宙には行き止まりがある？ 葉はどうして秋にだけ落ちるの？ どうして右と左があるの？ 子どもたちが投げかけた疑問に、世界の第一人者たちが答える。「世界一素朴な質問、宇宙一美しい答え」の続編。
68	920235272	すぐできる、よくわかる！ 自由研究中学生の理科	チャレンジ	満点レポートが作れる！	野田／新三 // 監修	永岡書店	J 407 /ス /	ティーンズ		自由研究に使える実験や観察を収録。ベーシック編より一歩進んだテーマの探し方から準備方法、レポートをうまくまとめるコツまでわかりやすく紹介する。制作時間や難易度、うまくいかないときのアドバイスなども掲載。
69	920227014	よくわかる身のまわりの現象・物質の不思議			国立天文台 // 編	丸善出版	J 420 /ヨ /	ティーンズ	理科年表シリーズ/マイファーストサイエンス	「化学」「物理」をテーマに、身のまわりの現象や物質の不思議を、豊富なイラストや写真とともにわかりやすく解説。理科のデータに親しみ、関連性をみずから読み解く楽しさをやさしく伝えるシリーズ。
70	920276953	ZOOM大図鑑		世界に近づく、世界を見わたす	マイク ゴールドスミス // 文	化学同人	JG 033 /ス /	児童		軟体動物、脳と神経、火山、食べ物…。人々が地球上で目にするものや歴史のひとコマを、迫力のある写真とイラストでわかりやすく解説。ページをめくるだけで近づいて見たり、遠くから見たりできるZOOM大図鑑。
71	920194982	じしゃくのふしぎ			フランクリン M. ブランリー // さく	福音館書店	S3 E /ケ /	児童	みつけようかがく	目には見えない力を持っていて、くつついたり反発したりする磁石。どんなものが磁石にくつつくのか、あるものが磁化される時に内部でどんな変化が起きているのかを描きます。子どもたちを「かがく」の世界に案内する絵本。