

学習者用
students

指導者用
teachers

R6年度以降版

デジタル教科書 教材

わくわく
理科
Science



紙の教科書を
超えて、その

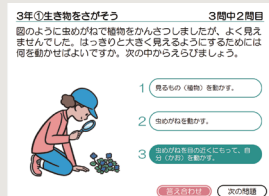
先へ



啓林館デジタル教科書は「超教科書」ビューアを採用しています。

コンテンツ < 学習者用・指導者用共通 >

A フラッシュカード



実験器具の操作や単元の学習内容に関する問題を解いて、自動で正誤が分かるコンテンツです。自主学習、反復学習で基礎基本の定着をはかります。

ワーク



書き込みやテキスト入力などができるコンテンツです。児童の考えや学んだことを記録することができます。

動画



単元内容に関連性の高い動画を多数載せており、授業中や家庭学習などで活用することで、児童の興味関心を高め、安全に学習に取り組むことができます。

地域資料集

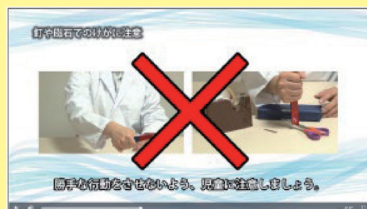


全国の川や地層などの資料写真に加え、地域の四季の写真を見ることができます。※4・5・6年生のみ



NEW!

充実した授業サポート



01 Google テンプレート

実験の準備物の確認や基本問題のフラッシュカードについて、Googleフォーム等の形式のものも用意します。Googleフォームの機能を使って集約することや、カスタマイズして利用することもできます。

02 実験事故防止動画

実験での事故防止ポイントをまとめたショートクリップを入れました。授業前の時間に手軽に確認できます。

03 学習進捗

児童が問題を解いた際の進捗や正誤の状況が、指導者用デジタル教科書(教材)で確認できます。児童の進捗状況や間違いやすい問題を教師が把握することができ、授業の進捗調整や個別最適な学び、確実な基礎基本の定着に役立てていただけるコンテンツです。

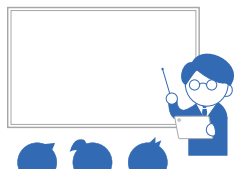
R6年度以降版理科デジタル教科書についてはこちら



デジタル教科書の機能やスペックなどの詳細については下記URLよりご覧いただけます。
<https://digi-keirin.com/r6-dtext/rika.html>



基本機能+特別支援



超しおり

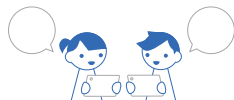
先生の板書を簡単に

板書をあらかじめ「超しおり」で用意し、切り替えることでスライドショーのように見せることも可能になります。

- ✓ ページ数だけでなく、対象のページへの書き込み情報を保存。
- ✓ 1ページに複数の「超しおり」をつけて、時系列で書き込みを振り返ることが可能。
- ✓ 保存した「超しおり」はファイルとしてエクスポートし、他の端末にインポートすることが可能。

児童・生徒の意見を共有

先生や児童・生徒はもちろん、児童・生徒同士で「超しおり」を共有すれば、対話的な学習も可能になります。



暗記ペン

直感的に使える

暗記ペンを使うと不透明な色のマーカーで紙面を隠すことができます。隠した部分を押すとマーカーで隠されていた部分が半透明になり紙面が見えるようになります。

特別支援機能

子どもたち一人ひとりのために

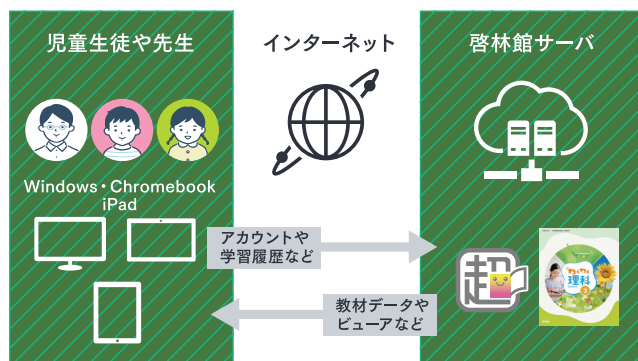
紙媒体の教科書のみを使用して学習することが困難な子どもたちのための学習支援機能を搭載しています。



クラウド版

啓林館側のサーバから配信され、各端末からはブラウザで使用する「クラウド版」での提供になります。端末へのインストール等の作業は不要ですが、アカウントの作成が必要です。また、オンライン環境が必須です。

※指導者用に限りインストールアプリ版 (Windows/iPad) もご用意いたしますが、アプリ版の場合は、進捗管理機能などご使用いただけない機能がごいます。



商品ラインナップ

指導者用デジタル教科書 (教材)

教科書紙面	基本機能	特別支援機能	QRコンテンツ	学習者用コンテンツ	指導者用コンテンツ
-------	------	--------	---------	-----------	-----------

教科書使用期間版 **90,000円**
本体価格 (税別)

1年間版 **23,000円**
本体価格 (税別)

授業でクラス内すべての児童を対象に教科書紙面やコンテンツを電子黒板やプロジェクタで拡大提示できる校内ライセンスフリーの商品です。学校内の先生が使われる指導者用端末であれば複数台ご使用いただけます。
※指導書同梱版もございます。

学習者用デジタル教材

基本機能	学習者用コンテンツ
------	-----------

1人あたり (1年間) **500円**
本体価格 (税別)

シミュレーションや動画、フラッシュカードなどの豊富なコンテンツが使用できる学習者用の商品です。※教科書紙面は含まれておりません。

学習者用デジタル教科書

教科書紙面	基本機能	特別支援機能	QRコンテンツ
-------	------	--------	---------

1人あたり (1年間) **700—1,100円**
本体価格 (税別)

紙の教科書と同じ紙面が収録されており、拡大表示やかきこみ、保存などのビューア機能はもちろん、暗記ペン、超しおりを実装しています。



学習者用デジタル教科書+教材セット

教科書紙面	基本機能	特別支援機能	QRコンテンツ	学習者用コンテンツ
-------	------	--------	---------	-----------

1人あたり (1年間) **1,200—1,600円**
本体価格 (税別)

学習者用デジタル教科書に豊富なコンテンツ (シミュレーションや動画など) の学習者用デジタル教材がセットになった商品です。

動作環境		ブラウザ
Windows	●対応OS: Windows 10, 11 (32bit/64bit 日本語版) を推奨 ※S モードは対象外 ●解像度 : 1366x768 以上 ●CPU: Core i3 以上を推奨 (2016 年 8 月以降発売の Celeron でも動作を確認しています。) ●メモリ : 4GB 以上 ●画面の表示色数の設定 : 32 ビットカラー	Google Chrome Microsoft Edge ※最新版を推奨
iPad	●対応OS: iPadOS 15 以上 ●解像度 : Retina 解像度の iPad ●対象タブレット : iPad Air2 以上	Safari を推奨
Chromebook	●対応OS: ChromeOS 最新版 ●解像度 : 1366x768 以上 ●メモリ : 4GB 以上	Google Chrome

※1GB以上+教材や学習履歴の保存領域のHDD空き容量が必要

●ブラウザ版をセンターサーバおよび校内サーバでご利用するには、Web配信が快適にできる環境 (Windows Server 2012 以上) が必要になります。 ●ブラウザ版、クラウド版はネットワーク接続が必須です。
●Windowsは、マイクロソフト社の登録商標です。 ●iPad、iPADOsは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。 ●ChromeOS、ChromebookはGoogle LLCの登録商標です。



本 社	〒543-0052 大阪市天王寺区大道4-3-25	06-6779-1531
東京支社	〒113-0023 東京都文京区向丘2-3-10	03-3814-2151
北海道支社	〒060-0062 北海道札幌市中央区南二条西9-1-2 サンケン札幌ビル1階	092-725-6677
東海支社	〒460-0002 名古屋市中区丸の内1-15-20 ie丸の内ビルディング1階	052-231-0125
広島支社	〒732-0052 広島市東区光町1-7-11 広島CDビル5階	011-271-2022
九州支社	〒810-0022 福岡市中央区薬院1-5-6 ハイヒルズビル5階	082-261-7246

<https://www.shinko-keirin.co.jp/keirinkan/>