

祝 日本科学教育学会第50回年会



指導者用 学習者用 デジタル教科書 デジタル教材のご案内

令和6年度

小学理科

豊富な機能・コンテンツで、個別最適な学び・協働的な学びをサポート！

指導者用デジタル教科書(教材)

■実写動画

単元冒頭の導入動画を視聴することで、これから学習する内容に興味をもたせることができます。

■解答提示機能

単元末の確認問題「たしかめよう」では、教室全体で同じ画面を見ながら解答を確認することができます。

■アニメーション

- ◆単元の最後では、まとめアニメーションを見て学んだことをふり返ります。
- ◆肉眼では観察できない現象は、CGアニメーションで解説しました。

■準備チェックシート

スムーズに実験・観察を行えるように、準備する物を一覧表示します。確認しながら1つずつチェックを入れることができます。



令和7年度

中学理科

スムーズな授業展開をサポート

指導者用デジタル教科書(教材)

■動画コンテンツ 教科書紙面からワンクリックで、手軽に起動できます。

- ◆観察・実験動画：観察・実験の方法や結果の確認が短時間でできるので、生徒の活動に充てる時間を増やすことができます。
- ◆資料動画：教科書の本文や写真に合わせた動画を用意しています。学習内容に興味や関心をもたせることができます。
- ◆基礎技能の動画：実験器具の詳しい操作方法や気になる箇所を繰り返し視聴し、操作のイメージをもたせることができます。

■理科ツール

生徒と同様の動作でグラフや表を作成できる、「デジタルグラフ用紙」「表作成ツール」を用意しました。

■アニメーション

写真や図だけでは理解が難しい自然の事物・現象を、アニメーションで確認することができます。

■学習者用デジタル教科書 ※インターネットに接続してご利用いただくクラウド配信です。学校でも自宅でも、Webブラウザで閲覧できます。

■学習者用デジタル教科書 + デジタル教材 ※学習者用デジタル教材は単体では動作しません。



令和6年度
小学理科
サンプル版



教育出版

〒135-0063 東京都江東区有明 3-4-10 TFTビル西館
TEL 03-5579-6278(代表) FAX 03-5579-6444
<https://www.kyoiku-shuppan.co.jp/>

令和7年度
中学理科
サンプル版

