

ICTで

始まる

新しい学び

GIGAスクール構想により、一人一台端末環境が実現しました。新版教科書では、個別最適な学びと協働的な学びの充実に向けて、豊富なQRコンテンツと、デジタル教科書・教材を用意しています。



QRコード

文章を読む際の参考になる資料はもちろんのこと、子ども一人一人が問いをもつための動画や、前学年までに学んだ言葉を振り返ることができる資料など、学びを充実させるコンテンツを二百点以上収録しました。

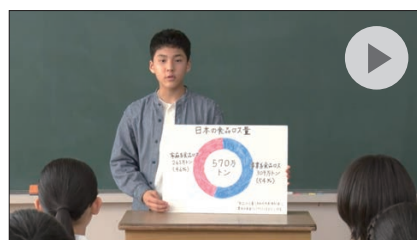


QRコンテンツの全リストも見られます。



話すこと・聞くこと

スピーチや話し合い、インタビューなどの活動の実写動画を収録。紙面だけでは伝わりにくい、話す速さや間の取り方などが分かります。また、問いをもつための動画も用意しています。



「『子ども未来科』で何をする」(5年)



書くこと

防災や環境問題などの社会的なテーマについて書く単元では、題材への興味・関心を高める動画を収録。他にも、書くときの参考になる作例の全文や、子どもが使いやすい統計資料などを用意しました。



「みんなが使いやすいデザイン」(5年)



読むこと

作者・筆者の生の声が聞けるインタビュー動画や、教材文の理解が深まる資料写真・資料動画を多数収録しました。



「銀色の裏地」(5年)の作者 | 石井 睦美さん



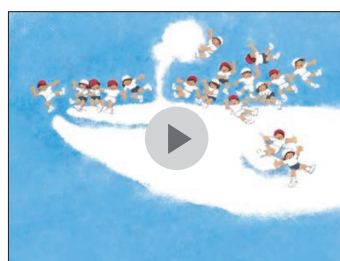
「人間は他の生物と何が違うのか」(6年)の筆者 | 福岡 伸一さん



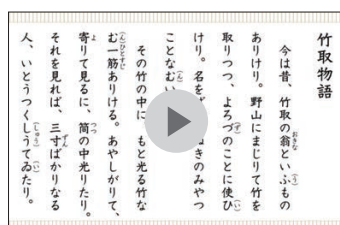
その他にも、さまざまなコンテンツがあります。

物語の世界を楽しむ
アニメーション

古典を味わう
朗読音声

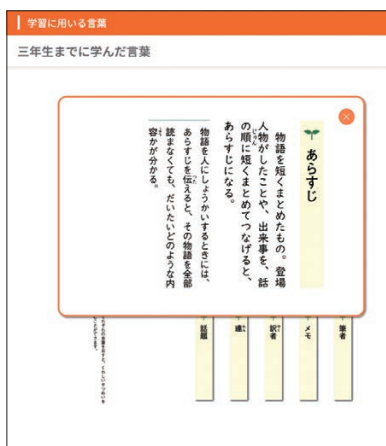


「くじらぐも」(1年下)



「古典の世界(一)」(5年)

前学年までの学びを振り返ることができる
ウェブ資料



「学習に用いる言葉」(4年上)

教科を超えて活用できる資料も多数収録

誰もが安心、安全に学校生活を送ることができるように、子どもたちみんなに考えてほしい大切なことを、動画や音声コンテンツとして収録しました。教科書の裏表紙から、いつでも見ることができます。

SDGs



環境問題を例に、SDGsの概略と、そのためにすべきことを解説しています。

防災



災害時のとっさの行動など、命を守るために、子どもたちに必ず実行してほしいことや気をつけてほしいことをまとめました。

感染症対策



感染症の予防や、マスク使用時の注意のほか、感染した場合の心のケアについても触れています。

タブレットなどを使うときは



タブレット端末を使うときの健康上の留意点や、インターネットを使うときの注意点について学べます。

学校で使う日本語



日本語指導が必要な子どもたちのための、多言語音声コンテンツを用意しました。



デジタル教科書・デジタル教材

デジタルだからこそのことができることが、教科書を使った学びの可能性をさらに広げます。誰もがもっと学びやすくなり、それぞれの学びがもっと深まり、授業がもっと楽しく充実したことになる。端末を使って新たな教科書の学びを開きます。

詳しくはこちら。

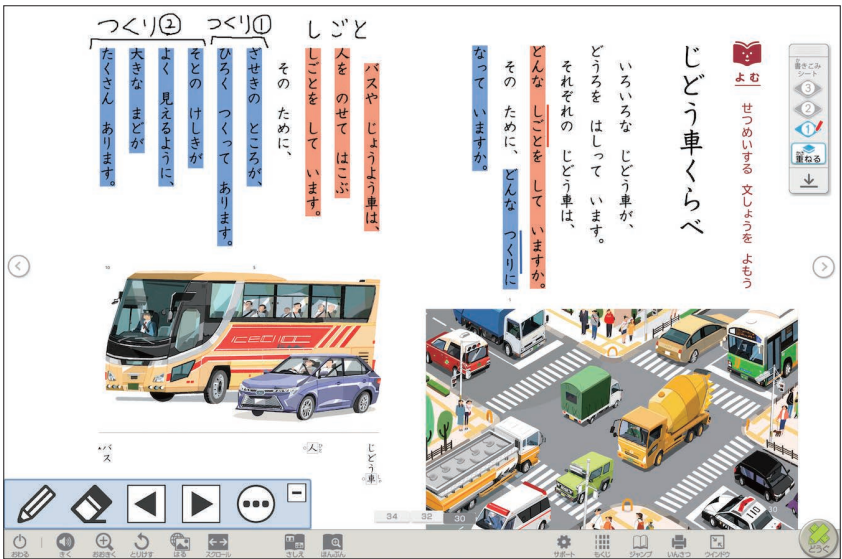
誰もが学びやすくなる

学習者用デジタル教科書

紙面の拡大・縮小、紙面への書き込みのほか、特別な支援を要する児童のために、全ての単元にリフロー画面を導入。教科書画面でもリフロー画面でも、一人一人に合った画面に設定することができます。

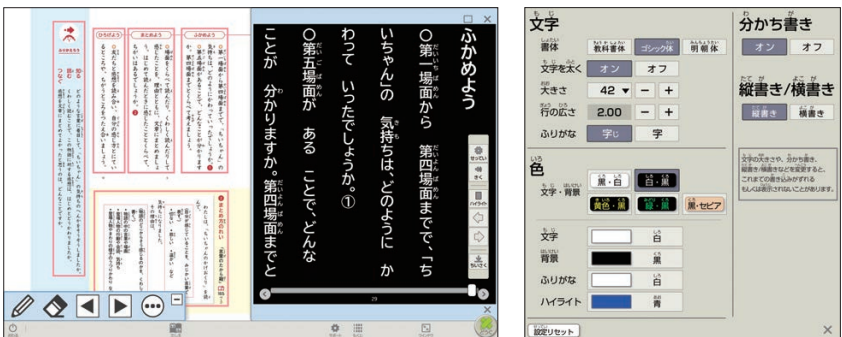
紙の教科書と同一の内容をデジタル化

自分が
学びやすい
画面にできる



▲教科書画面 書き込みや、拡大・縮小、音声再生、ふりがな表示などができます。

読みたい箇所を選ぶと、リフロー画面が表示される



▲リフロー画面 文字の大きさ、行間、書体などの変更や、分かち書きや縦書き・横書きの設定ができます。

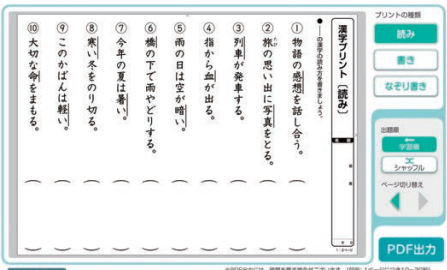
児童それぞれの学びが深まる

学習者用デジタル教材

学習者用デジタル教科書と一体的に使っていただける教材です。教科書の学習展開に沿ったワークを中心に、一人一人の学びが深まるコンテンツを収録しています。



▲解説付きの「話すこと・聞くこと」の実写動画



▲かんたん漢字プリントメーカー

学習を蓄積・一覧化できる

クラウド版新機能「学習ログ」

クラウド版の商品では、一部のワークにおいて、児童が書いたことやそれに対する指導者のコメントを、「学習ログ」として記録し、児童や指導者がその記録を集約したものを確認することができます。

指導者用



学習者用



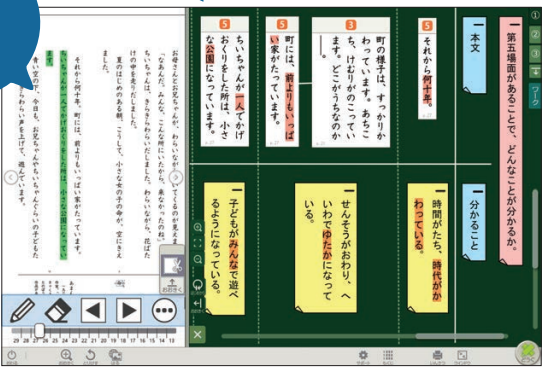
単元を超えて、
学びを振り返る
ことができる

児童の
学習状況を
把握できる

※収録内容、仕様などに関しては、開発中のため変更になることがあります。

思考を
視覚化
できる

本文を抜き出すことができる



▲マイ黒板 読み物教材から直接本文や挿絵を抜き出したり、付箋に書き込みをして動かしたりすることができます。

みんなで
ポイントを
確認できる

基礎・
基本の定着に
役立つ