

Edulution

令和4年度千葉県教育庁教育振興部

学習指導課ICT教育推進室発行

GIGAスクール通信 vol.3 (R4.5.25)

教育 (Education) × 進化 (Evolution) の造語
「ICT」を効果的に活用することで、
教育の次なるステップを目指しましょう。

デジタル教科書を活用してみよう！！

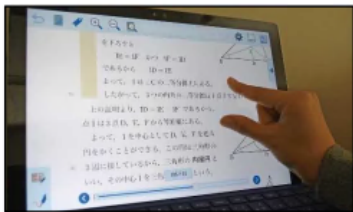
全国の小、中学校で学習者用デジタル教科書を使った学びが開始されました。今年度、**小学5年生から中学3年生を対象**に「英語」と一部の学校には、更にもう一教科配付されています（※）。

学習者用のデジタル教科書には多くの**メリット**があります。有効に活用し、児童生徒の**資質・能力の向上**を目指しましょう。

※文部科学省による令和3年度補正予算「GIGAスクール構想のための学習者用デジタル教科書活用事業」及び令和4年度「学びの充実・保障のための学習者用デジタル教科書実証事業」…全国一斉にデジタル教科書の実証を行うことにより、教育効果や課題を抽出することを目的とする。**重点校は小学校1から4年生にも配付あり。**

～デジタル教科書で学びの世界を広げよう～

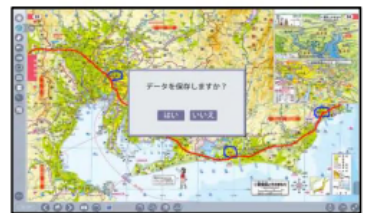
- ①教科書の紙面を拡大して表示する（ポップアップやリフロー等を含む）



- ②教科書の紙面にペンやマーカーで書き込むことを簡単に繰り返す

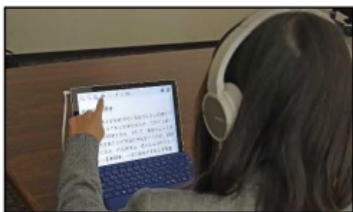


- ③教科書の紙面に書き込んだ内容を保存・表示する

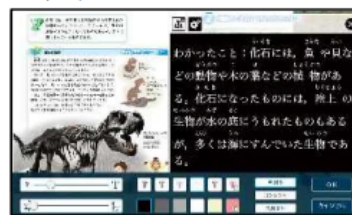


(①～③に加え、特に特別な配慮を必要とする児童生徒等に対して効果的な学習方法)

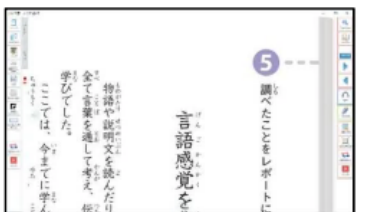
- ④教科書の紙面を機械音声で読み上げる



- ⑤教科書の紙面の背景色・文字色を変更・反転する



- ⑥教科書の漢字にルビを振る



文部科学省「学習者用デジタル教科書の効果的な活用の在り方等に関するガイドライン」附属資料より一部抜粋

★分かりやすい資料のリンク集★

学習者用デジタル教科書の効果的な活用の在り方等に関するガイドライン（文部科学省HP）

https://www.mext.go.jp/content/20210325-mxt_kyokasyo01-100002550_02.pdf

学習者用デジタル教科書実践事例集（文部科学省HP）

https://www.mext.go.jp/content/20220427-mxt_kyokasyo02-100002550_01.pdf

令和3年度「学習者用デジタル教科書の効果・影響等に関する実証研究事業」研修動画（YouTube）

https://www.youtube.com/playlist?list=PLGpGsGZ3lmbBY_P56Qk4G8pEm1CpLQhn

上記のリンクは二次元コードからアクセスできます。



文部科学省