表示ソフトウェアは「まなビューア」を採用しています。

令和７年度版　中学校教科書準拠

美術　学習者用デジタル教科書
指導者用デジタル教科書（教材）

操作マニュアル

光村図書

教授用資料

2025.04 版

本資料は、一般社団法人教科書協会が定めた「教科書発行者行動規範」にのっとって作成したものです。

もくじ

1. デジタル教科書の画面構成 ・・・・・・・・・・・・・1

2. 学習者用デジタル教科書の機能

どうぐ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2

まなぶ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7

ツールエリア ・・・・・・・・・・・・・・・・・・8

「全体図＆書き込み」ボタン ・・・・・・・・・14

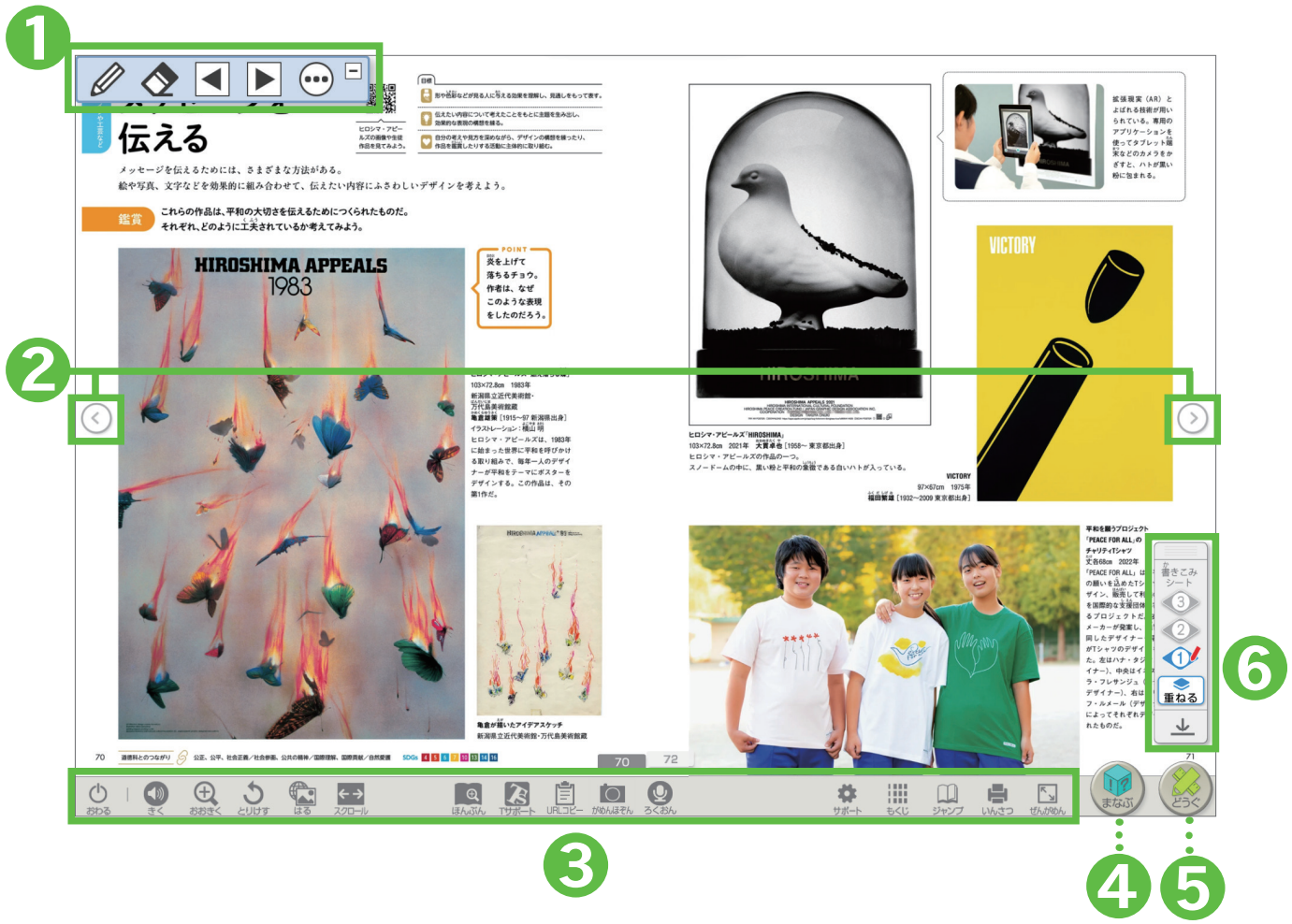
3. 指導者用デジタル教科書 (教材) の機能

まなぶ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・15

ツールエリアなど ・・・・・・・・・・・・・・・17

※指導者用デジタル教科書 (教材) には、学習者用デジタル教科書の機能が全て含まれます。
「3.」では、指導者用デジタル教科書 (教材) だけに搭載された機能をご紹介します。

1. デジタル教科書の画面構成



1 ナビメニュー … よく使う機能をすぐに起動できます。
右のように小さく表示することもできます。→

2 ページ送り … 前後のページに移動します。

3 ツールエリア … 紙面の表示方法を変更したり、
紙面を読み上げたりする機能があります。

4 まなぶ … 学習者用には「デジタルノート」と「タイマー」、
指導者用には、指導者向けのコンテンツが入っています。

5 どうぐ … 「ペン」や「せん」など、紙面に書き込みができる機能が
入っています。

6 書きこみシート選択

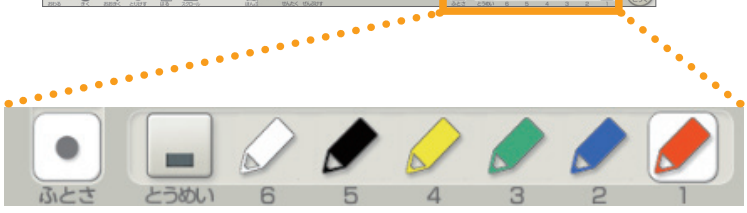
… 3枚の「書きこみシート」を表示できます。
それぞれ表示したり、重ねて表示したりすることができます。
このボタンは、右のように小さく表示することもできます。→

2. 学習者用デジタル教科書の機能

どうぐ

「どうぐ」を押すと、右下のようなボタンが表示されます。
「どうぐ」をしまう場合は、再度「どうぐ」を押してください。

ペン　フリーハンドで線や文字を書き込むことができます。



… ペンの色を 6 種類から選択できます。

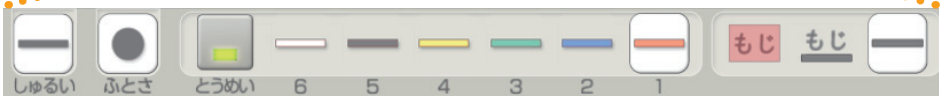
… 透明・不透明を選択できます。

… ペンの太さを選択できます。

せん　直線などを書き込むことができます。

… 紙面では、文字の下に引く直線や、
文字の上に引くマーカーも
選択することができます。

※マーカーを選択した場合、
「しゅるい」と「ふとさ」は表示されません。



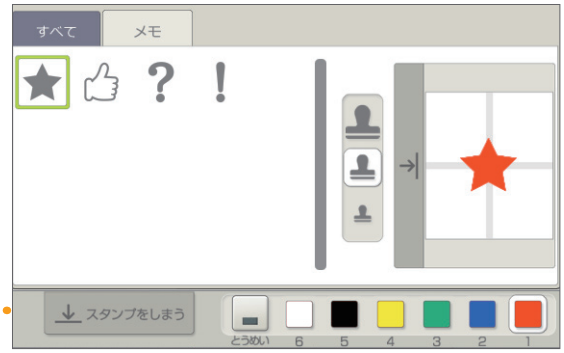
線の色を選択できます。

線の種類と太さを選択できます。

わく　範囲を指定して枠で囲んだり、塗りつぶしたりすることができます。

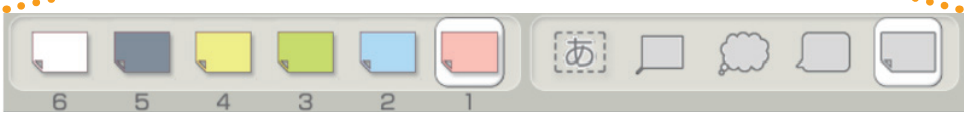
塗りつぶす色を選択できます。　　枠の色を選択できます。

スタンプ　スタンプを押すことができます。



スタンプの種類やサイズ、色を
選択することができます。

ふせん　範囲を指定して大きさを決めると、付箋を貼り付けることができます。



色を選択できます。　　種類を選択できます。

▶文字入力

付箋を貼り付けた後、下のような文字入力の画面が表示され、
書体や文字の大きさを設定できます。
文字を入れずに「けってい」を押した無地の付箋には、ペンなどで書き込みができます。

▶付箋を消す場合

「どうぐ」の「ゆび」を選択し、作成した付箋を押すと、が表示され、
付箋を消すことができます。

同様に「どうぐ」の「けす」を押すと、が表示され、付箋を消すことができます。

けす　書き込みやスタンプをなぞって消すことができます。

▶「けす」以外の機能で、書き込みなどを消す方法

ぜんぶけす　… 表示されているページ上の書き込みを全て消すことができます。

とりけす　… 一つ前の状態に戻ります。

ゆび　紙面に書き込んだ「ペン」「せん」「わく」「スタンプ」「ふせん」などを動かしたり、大きさを変えたりすることができます。

▶複数の書き込みを一度に動かす方法

せんたく　… このボタンで選択した範囲の書き込みを、「ゆび」を使って一度に動かすことができます。

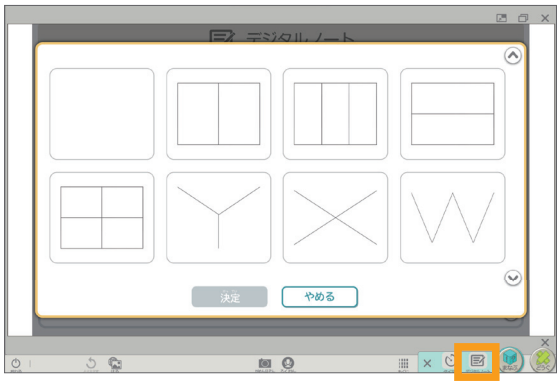
まなぶ

「まなぶ」を押すと、コンテンツを起動するボタンが表示されます。
「まなぶ」をしまう場合は、再度「まなぶ」を押してください。

タイマー

タイマーとストップウォッチを
収録しています。

デジタルノート



書き込みができる台紙を
収録しています。
さまざまな思考ツールや
無地の台紙があります。

ツールエリア

紙面の表示方法を変更したり、紙面を読み上げたりする
機能があります。

おわる デジタル教科書を終了するときに使います。

※「おわる」以外の方法で終了すると、
書き込みなどが保存されない場合がありますので、
ご注意ください。

きく 紙面上で音声を聞きたい場所を押すと、ハイライト表示と
ともに音声が再生されます。

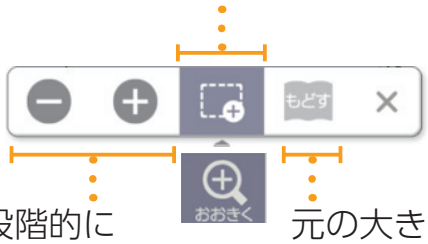
読み上げの範囲を選択できます。
「ここをよむ」は選択した文だけを再生し、
「ここからよむ」は選択した文以降が
続けて再生されます。

文と文の「間隔」の有無を
選択できます。

読み上げの速度を変更できます。

おおきく　画面を拡大することができます。

画面をタッチすると、範囲を指定した部分が拡大されます。



画面全体を段階的に拡大・縮小できます。

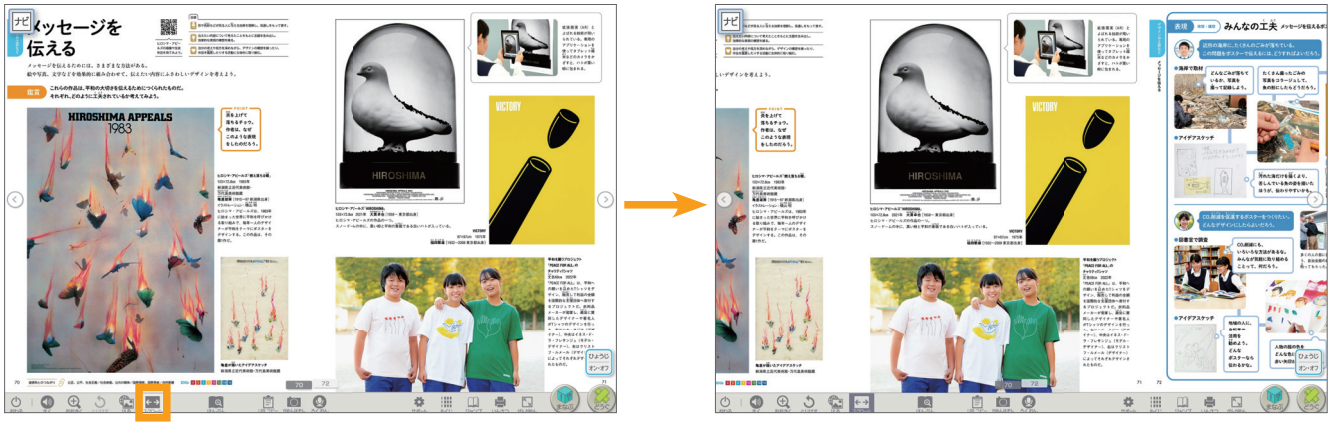
元の大きさに戻ります。

とりけす　一つ前の状態に戻ります。

「とりけす」を取り消すときは、「やりなおす」を押します。

はる　Web サイトのリンクや、端末に保存されている画像を貼ることができます。

スクロール　スクロール表示することができます。



ほんぶん　本文を見やすい大きさや書体に変更できる本文表示画面を、ポップアップで表示することができます（以下、「リフロー表示」）。

赤い枠内を押すと、
その部分がリフロー表示されます。

▶リフロー表示

設定画面で、書体や文字の大きさ、振り仮名表示などを選択できます。
一度行った設定は、次回以降も引き継がれます。

URL コピー　表示しているページの URL をコピーできます。

※「デジタルノート」と「タイマー」では、
この機能は使用できません。

がめんほぞん　画面のキャプチャを撮ることができます。
キャプチャはクリップボードに保存され、
別のソフトウェア上に貼り付けることができます。

ろくおん　音声を 30 秒間× 1 回、録音することができます。
再度録音すると、音声は上書き保存されます。

サポート　「読みやすさ」「見やすさ」「使いやすさ」について設定することができます。

▶読みやすさ

振り仮名表示 / ハイライト色の変更など

▶見やすさ

色の反転 / 色カバーなど

▶使いやすさ

ツールバーの位置変更など

もくじ　デジタル教科書の目次画面に戻ります。

ジャンプ

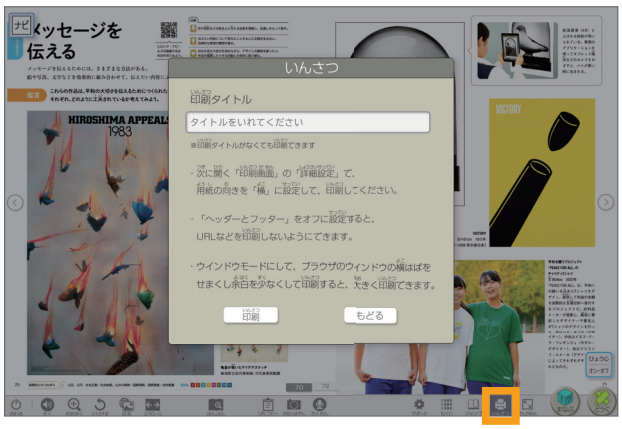
ページ数を入力すると、該当ページに移動します。
また「しおり」を使うと、保存したページを
すぐに開くことができます。

ページジャンプ

しおり

いんさつ

表示している画面を印刷することができます。



ぜんがめん / ウインドウ

画面の表示の切り替えができます。

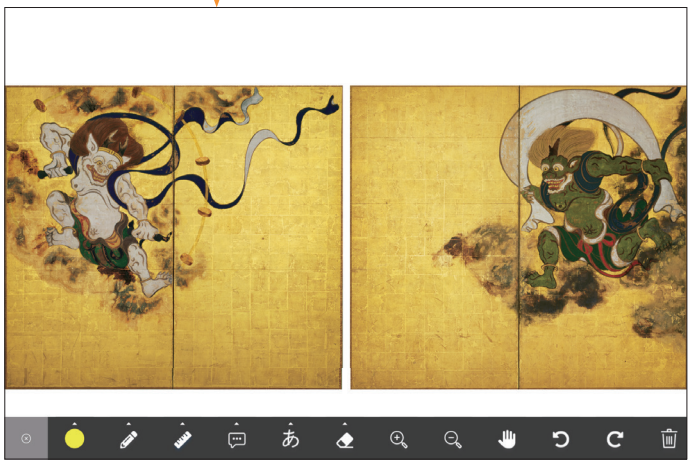
「全体図＆書き込み」ボタン

作品の全体図が表示されます。
線や文字などを書き込みながら鑑賞することができます。

※「体感ミュージアム」掲載作品のみ。

ボタンを押すと、QR コンテンツ「書き込みツール＆高精細画像」にジャンプします。

クリックまたはタップすると全体図が表示されます。



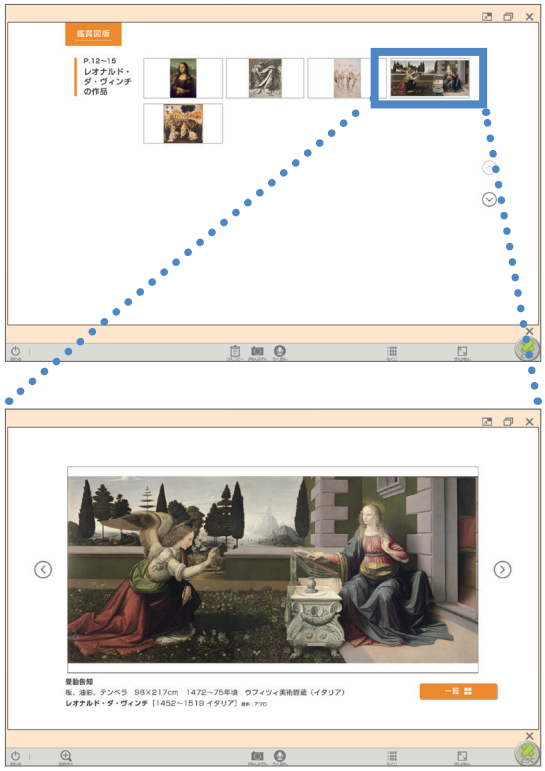
作品の全体図に書き込みながら鑑賞できます。

3. 指導者用デジタル教科書（教材）の機能

まなぶ

学習者用の「まなぶ」（P.7）に加えて、指導者向けのコンテンツを収録しています。

鑑賞図版



拡大画面

教科書の内容に関連する図版を
鑑賞することができます。
サムネイルを押すと、1 点ずつ拡大して
表示することができます。

動画

再生画面

教科書の内容に関連する動画を
再生することができます。

ツールエリア

学習者用の「ツールエリア」（P.8 ～ 13）に加え、
指導者用だけのコンテンツ「T サポート」を収録しています。

T サポート

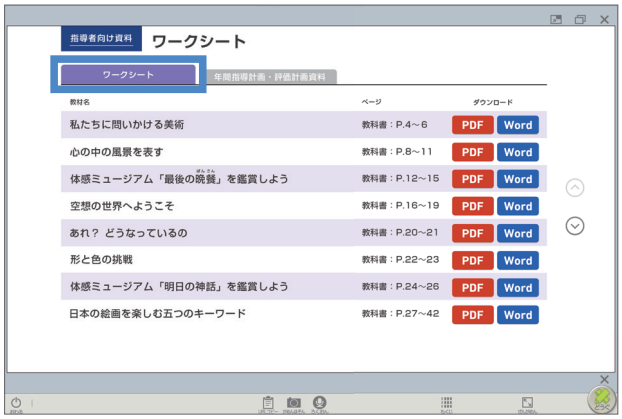
題材に関連したワークシートや
年間指導計画・評価計画資料などのデータを収録しています。

※収録内容は学年によって異なります。

- 美術 1 ……『美術 1』に収録
- 美術 1 資料 ……『美術 1 資料』に収録
- 美術 2・3 ……『美術 2・3』に収録

▶ワークシート

美術 1　美術 1 資料　美術 2・3



▶年間指導計画・評価計画資料

美術 1　美術 2・3

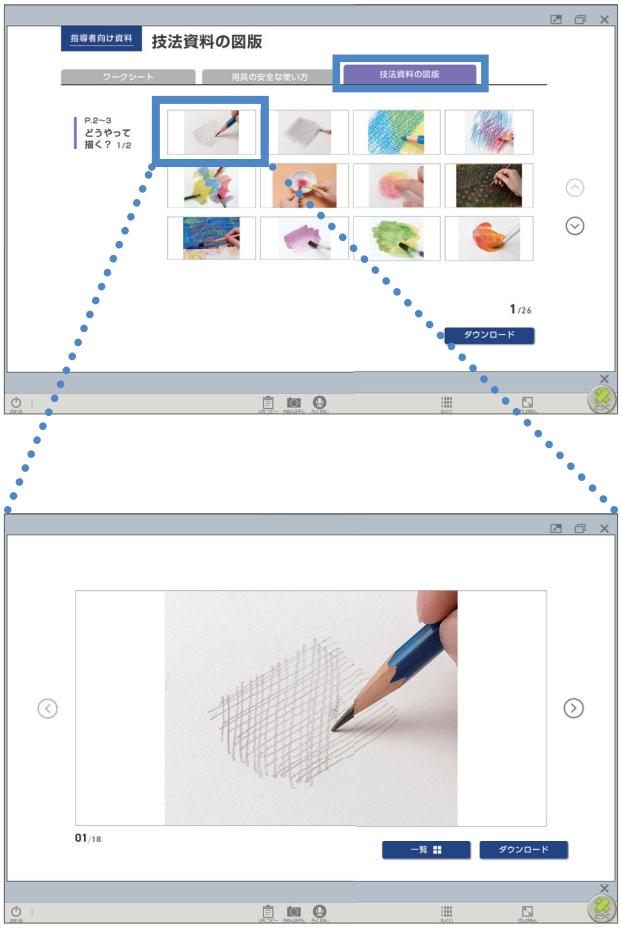
▶用具の安全な使い方

美術 1 資料

用具の使い方を解説したプリントをダウンロードすることができます。

▶技法資料の図版

美術 1 資料



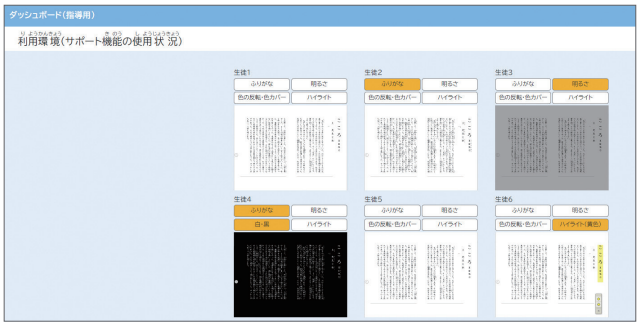
『美術 1 資料』に掲載した図版をダウンロードすることができます。

ダッシュボード

まなビューアの「本棚」に搭載されている機能です。
指導者用では、「指導用」と「個人用」の二つがあります。

「指導用」では、クラス（グループ）を作成【※】することで、
生徒の学習者用デジタル教科書の操作履歴や設定状況を確認できます。
「個人用」では、自らのアカウントに関してのみ確認することができます。
「個人用」は、学習者用デジタル教科書の本棚にも収録されています。

時間ごとに表示したページや回数などの操作履歴を確認できます。



色の反転や振り仮名表示などの機能の設定状況を確認できます。

【※】クラス（グループ）の作成のしかたは、以下のウェブサイトより「クラウド設定マニュアル」をダウンロードのうえ、該当ページをご参照ください。
「設定マニュアル（抜粋版）（令和６年度小学校版の新機能）（クラス登録）」もございます。
https://manaviewer.jp/userlicense/Manual/index/