

LANDMARK

English Communication II



OPERATION MANUAL

デジタル教科書の使い方



基本操作

様々な便利機能を搭載。紙面のボタンやその他の機能の使い方を説明します。

ツール位置を左右切り替えられる

左右にあるツール引き出しボタンを押すことで、ツールの位置を左右に変更することができます。
※設定(⚙️)から、「ツールバー位置のきりかえ」で、上部にツールバーを配置することも可能です。

バインダーへ移動する

白紙のノートや画面のキャプチャを貼り込んだ自分だけのノートを作成できます。

しおり一覧

書き込みなどを保存し、そのページに移動できます。同じページに複数の状態を保存できます。

表示のきりかえ

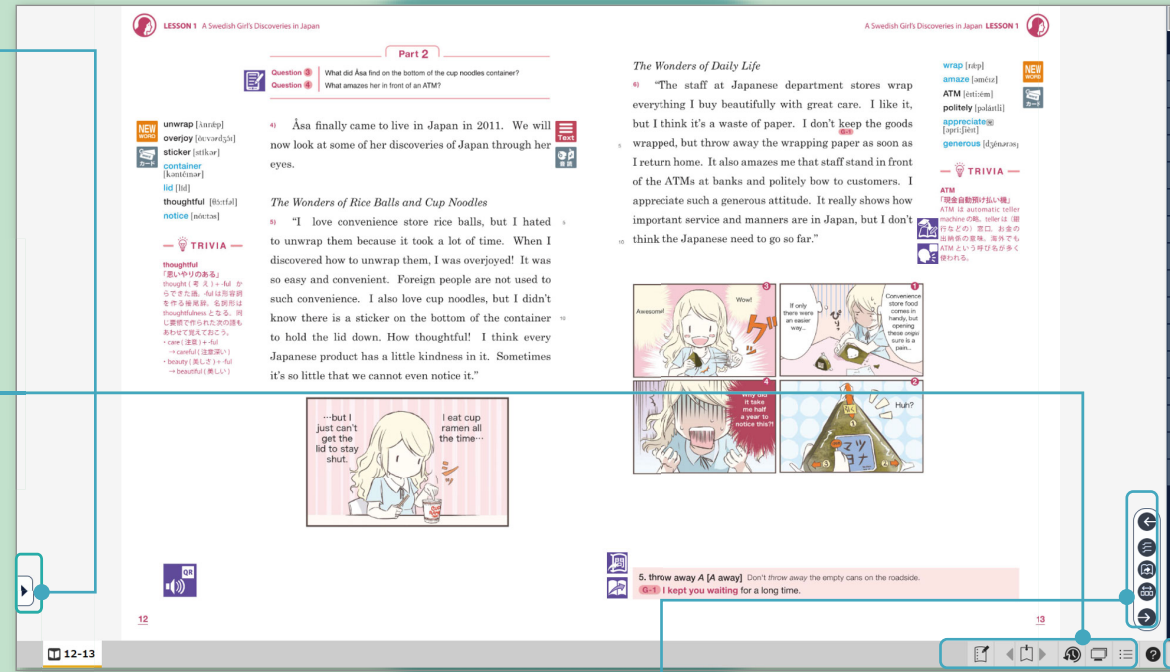
紙面上にある書き込みやアイコン・マスクの表示を ON/OFF できます。

一覧表示

さまざまなファイルへのリンクやマーカーの一覧です。ジャンプできます。

ヘルプ

アイコンの一覧とその機能を確認することができます。



ページを送る・戻す

「ページ送りボタン」を押すことで、実際の教科書紙面と同じようにページ送りができます。

ページ

「ページ」アイコンは、教科書のページ番号を入力することで、そのページにジャンプします。

設定

ツールバー位置などの設定や、ブラウザ版で学習履歴の保存・読み込みをします。
全画面表示
全画面表示を ON/OFF できます。ブラウザ版をご利用の場合でも、アプリ版同様の大きい画面で表示できます。
ツールバー位置のきりかえ
左右か上かをきりかえます。
ツールバー設定
表示するアイコンの増減や表示順を変更できます。

もくじ

「もくじ」を押すことで、教科書のもくじを開くことができます。

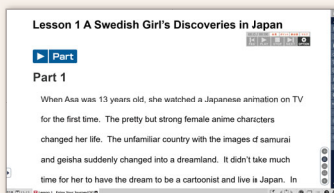
ページ一覧

紙面を確認しながらページの移動をすることもできます。

テキスト画面

教科書紙面から本文を抜き出した画面です。

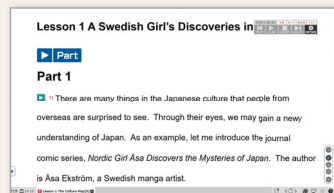
音声速度 授業にあわせて、再生速度を設定できる



- Fast Fast音声(約120%)
- Normal Normal音声
- Slow Slow音声(約90%)

※「Listening」など、教科書本文以外の音声では「Normal」の速度のみの再生になります。

再生間隔機能 間隔を調整して多彩な音読活動を

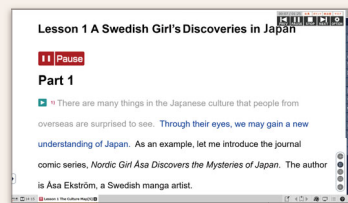


- 0s ... 文と文の間が0秒
- 1s ... 文と文の間が1秒
- 2s ... 文と文の間が2秒
- 3s ... 文と文の間が3秒

Repeat ... リピート
1文ごとにリピートするように設定できます。

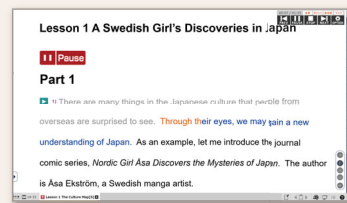
実時間(Real) ... 文と文の間が直前の文の長さ

再生機能 授業スタイルや活動に合わせて使用できる再生機能



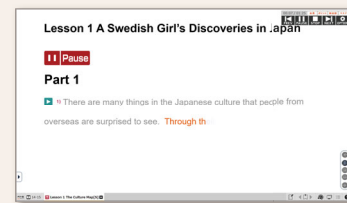
Normal 通常再生

通常の音声再生機能です。再生中の文章の色が青文字になります。



Karaoke カラオケ再生

カラオケのように読み上げている箇所の色が青文字になります。どこを読んでいるか認識しやすくなっています。



Shadowing IN シャドーイング・イン

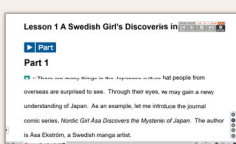
全ての文字が消えた状態から、音声に合わせて読み上げられた文字が表示されるシャドーイング表示です。音声を聞いて即座に発音する形式のシャドーイング活動の際に有効です。



Shadowing OUT シャドーイング・アウト

全ての文字が表示された状態から、音声に合わせて読み上げられた文字が消えていくシャドーイング表示です。文字を認識しながら音声についていく形式のシャドーイング活動の際に有効です。

マスク一括設定 マスキングを活用して穴埋め学習



リセット
ついているマスクをリセットできます。

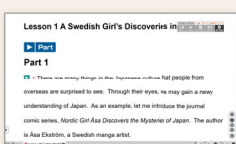


新出語
新出語のみにマスキングをすることができます。

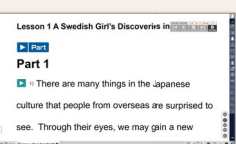


ランダム 20個
個数を自由に選んでランダムにマスキングをすることができます。

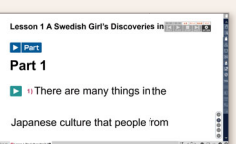
表示サイズ 利用環境にあわせられる3段階の文字サイズ



Small
大・中・小の表示のサイズを選択することができます。書き込みなどの情報は、サイズごとに個別に表示されます。



Medium



Large

啓林館のデジタル教科書は...

多機能を集約した操作メニューなので、様々な操作が1カ所で簡単にできます。

ドラッグで移動が可能



操作メニューは、超教科書ビューア上で移動が可能です。紙面やコンテンツを拡大/縮小しても、操作メニューはそのままだ。

使いやすい任意の場所で使用することが可能!

操作性を重視

「操作部」と「設定部」を分けることで、「よく使うボタン」と「設定を行うボタン」を明確にしました。さらに、設定部をたたむことが可能なため、普段はコンパクトに、必要なときに設定部を開くことができます。

表示設定のショートカットを配置

必要な時だけサブメニューの開閉が可能

設定部 個別の機能が設定できます。

操作部

- PREV 前へ
- PLAY 再生/一時停止
- STOP 停止
- NEXT 次へ

再生速度: Slow, Normal, Fast

再生機能: Normal, Karaoke, Shadowing IN, Shadowing OUT

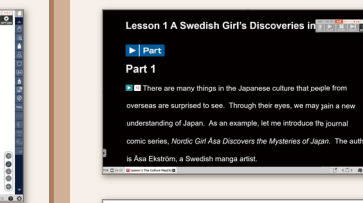
リピート: Repeat, 再生間隔: 0s, 1s, 2s, 3s, 実時間(Real)

マスクング一括設定: リセット, 新出語, ランダム 20個

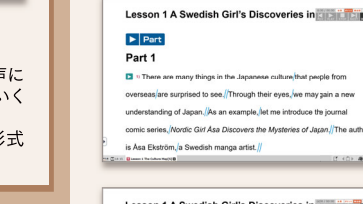
表示設定: 白黒反転, ポイント, 新出語, マスク

表示サイズ: Small, Medium, Large

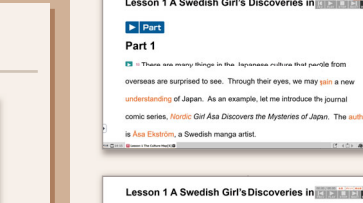
表示設定 表示の切り替えで強調



白黒反転
黒板での表示時に見やすいように白黒反転できます。



ポイント
フレーズごとのスラッシュなどが表示されます。



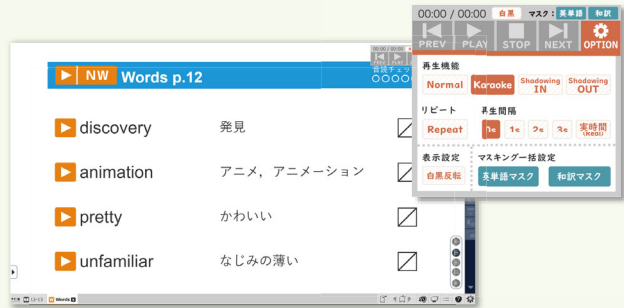
新出語
文中の新出語の色を変えて強調できます。



マスク
任意の箇所にもマスキングを行うことができます。

NEW WORD New Words

該当ページの新出語を確認できます。各種再生機能で多彩な学習方法が可能です。



全体再生
▶ NW 該当ページの新出語を全て連続で再生できます。

再生機能
 Normal 通常再生
 Karaoke カラオケ再生
 Repeat リピート再生
 Showdown IN シャドーイング・イン
 Showdown OUT シャドーイング・アウト

リピート
Repeat 単語ごとにリピート再生を行うことができます。

再生間隔
0s 1s 2s 3s 実時間 (Real)
新出単語の連続再生時・リピート再生時に、次の単語の音声を読み上げるまでの間隔（時間）を調整することができます。生徒が発音するための間隔を開けるなど、活動内容に応じてご利用いただけます。

マスキング
英単語や日本語訳にマスクをつけて、隠すことができます。
 英単語マスク 全ての英単語にマスクを一括でつけることができます。
 和訳マスク 全ての日本語訳にマスクを一括でつけることができます。

表示設定
白黒反転 画面の白黒反転が可能です。黒板に表示する際に見やすくなります。

動画コンテンツ

資料動画や文法解説動画などの動画を収録しています。



文法解説動画 (スマートレクチャー)

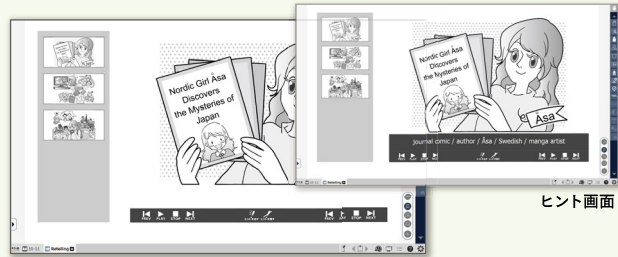


Vision Quest 総合英語のスマートレクチャー版文法解説動画を見ることができます。

※web ページへのリンクを含みます。インターネット環境がある状態でご利用ください。

リテリング機能

リテリング用の写真やイラスト、ヒントを表示することができます。またスライドショーのように教科書の写真・イラストに対応する本文の音声を聞くことができます。



PREV 一つ前の写真・イラストに戻ることができます。

PLAY/PAUSE 音声の再生・一時停止ができます。

STOP 再生を停止し、最初の写真・イラストに戻ることができます。

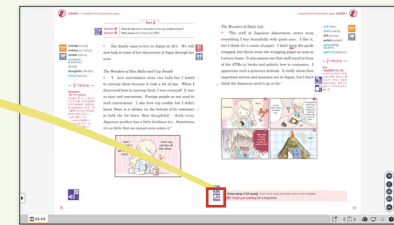
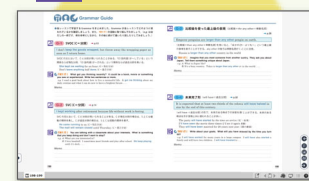
NEXT 次の写真・イラストに移動することができます。

ヒント表示/ヒント非表示 リテリング時のヒントとなるキーワードを表示・非表示することができます。

文法解説関係

紙面から関連する文法項目を確認できるページなどへジャンプすることができます。

巻末の文法解説ページへのページジャンプ



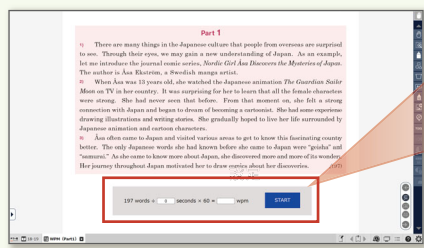
Vision Quest 総合英語(紙面)との連携



※web ページへのリンクを含みます。インターネット環境がある状態でご利用ください。

WPM (速読用コンテンツ)

Words Per Minuteを計測することができるコンテンツです。STARTで秒数をカウントして、自分のWPMを測ってみましょう。



207 words ÷ 0 seconds × 60 = wpm

START 秒数のカウントをスタートします。

STOP 秒数のカウントをストップします。

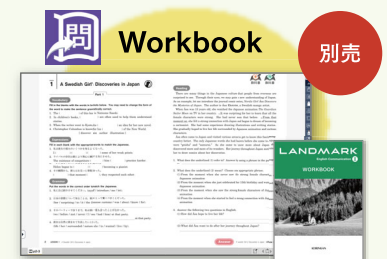
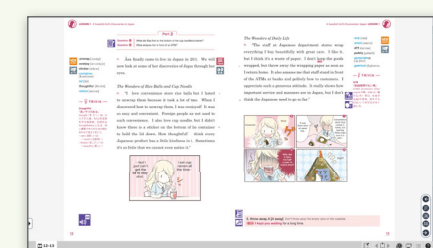
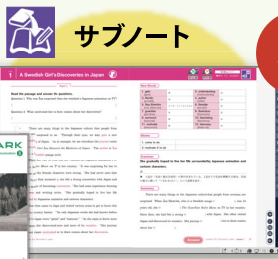
RESULT 結果を表示します。

RESET 最初の画面に戻ります。

評価: Beginner (WPMが99以下の場合に表示されます), Intermediate (WPMが100~149の場合に表示されます), Advanced (WPMが150以上の場合に表示されます)。

ワークブック/サブノートとの連携

別売商品である「デジタル教材 ELEMENT サポート」「デジタル教材 ELEMENT ワークブック Advanced」「デジタル教材 ELEMENT ワークブック Standard」とリンクすることができます。お互いに対応しているページにジャンプすることも可能です。



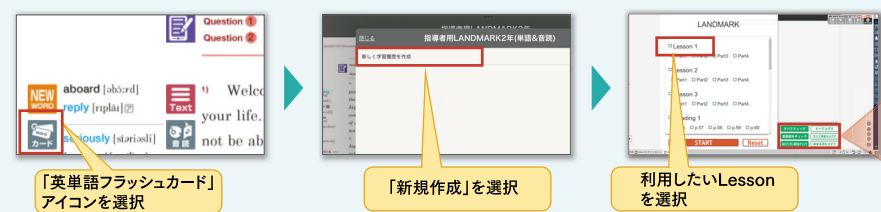
※デジタル教科書からのリンクを使用するためには、デジタル教科書と同じ端末にインストールされている必要があります。

※詳しくは該当の商品の使い方をご確認ください。

英単語フラッシュカード

教科書の新出語を音声・発音記号・和訳と共に、カード形式で学習できます。

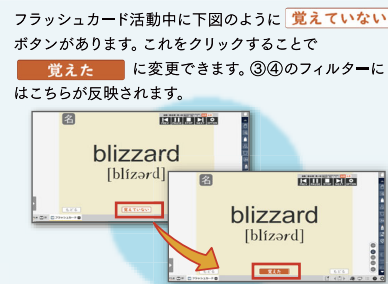
アイコン選択後のご説明



単語選択フィルター
単語を選択する際に、フィルターをかけて単語を絞り込むことができます。

- すべてチェック
- すべてはずす
- 重要語をチェック
- 覚えた単語をはずす
- 覚えていない単語をチェック
- 固有名詞をはずす

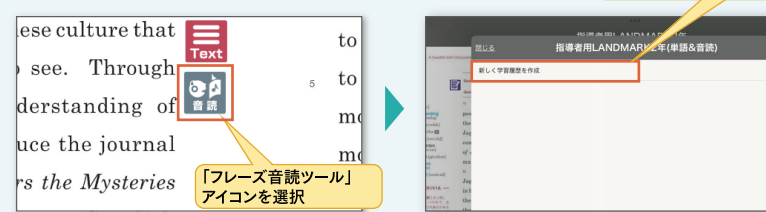
上記6種類のフィルターが選択可能です。



フレーズ音読ツール

教科書本文をフレーズリーディングで練習することができ、同時にフレーズごとの日本語訳と照らし合わせることもできます。

アイコン選択後のご説明



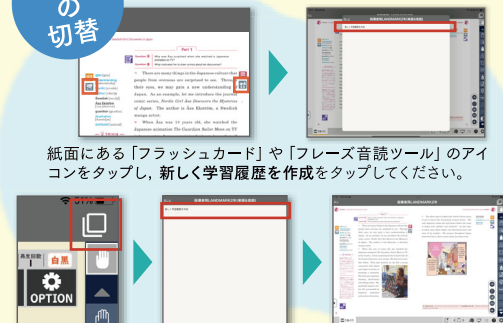
再生・一時停止等利用できます

便利な「Option ボタン」の説明は下記をご覧ください。

Optionボタンの使い方

- 再生方法**
自動: [PLAY] を押しと音声次々自動再生されます。
手動: 1単語ずつ再生され、[PREV] [NEXT] を押しと前後の単語に移動できます。
※手動再生時、「再生間隔」「再生回数」「表示時間」は使用できません。
- 再生順**
新出順: 紙面に登場する新出語の順番にフラッシュカードが再生されます。
ランダム: 選択した単語がランダムな順番で再生されます。
767767: 選択した単語がアルファベットの順番で再生されます。
- 表示時間**
0.3s 0.5s 1s 2s 実時間 (Real)
英単語、日本語訳を表示する際の表示時間を調整することができます。
- 再生間隔**
0s 0.5s 1s 2s 実時間 (Real)
次の音声が再生されるまでの間隔を設定できます。
- 再生回数**
1回 2回 3回
単語ごとに繰り返して読み上げる回数を設定できます。
- 表示設定**
品詞マーク: フラッシュカード再生時、再生中の単語の品詞を表示できます。
白黒反転: 白黒反転します。
- 音声**
無音: 音声なしで再生することができます。
- 発音記号**
表示 非表示: 発音記号を表示・非表示にすることができます。

iPad版の切替 英単語フラッシュカード & フレーズ音読ツール共通



教科書と画面を切り替える場合は、画面右上にある [] をタップし、教科書切り替えから切り替えることができます。
※Windows, Chromebookの場合は別ウィンドウ、別タブが開きます。

Optionボタンの使い方

- 再生方法**
自動: [PLAY] を押しと音声次々自動再生されます。
手動: 1フレーズずつ再生され、[PREV] [NEXT] を押しと前後の文章に移動できます。
※手動再生時、「再生間隔」「再生回数」は使用できません。
- 表示切替**
左右表示: 英語の本文と日本語訳を左右で表示します。
上下表示: 英語の本文と日本語訳を上下で表示します。
- 表示内容**
英→日: 英語の文章が表示されてから日本語訳が表示されます。
日→英: 日本語訳が表示されてから英語の文章が表示されます。
英&日: 英語の文章と日本語訳が同時に表示されます。
英語のみ: 英語の文章のみが表示されます。
- 再生間隔**
0s 0.5s 1s 2s 実時間 (Real)
次の音声が再生されるまでの間隔を設定できます。
- 再生回数**
1回 2回 3回
フレーズごとに繰り返して読み上げる回数を設定できます。
- 表示設定**
白黒反転: 白黒反転します。