

令和8年2月16日(月)  
GIGA StuDX推進チーム プチ学習会

# 【端末機能】知りたい！アクセシビリティ機能 【iPad編】 #学びやすさ

※資料に掲載の操作画面は令和8年2月16日時点のものです。  
更新により、仕様や表示等が変更になる場合がございます。

# Apple Education向けのアクセシビリティ機能について

Appleは **テクノロジーはすべての人が使えてこそ威力を発揮する** という信念を持っています。そのため、Appleは40年以上にわたり、教育者の皆さんと協力して、アクセシビリティを視野に入れたテクノロジーが学習の現場で果たす役割を定義してきました。

1978年に学校の教室にパーソナルコンピュータを導入したのはAppleです。1985年には、業界初の障がい者向けソリューションを提供するグループであるOffice of Special Education Programsを設立しました。そして1987年には、複数の障がい者支援団体と提携してAlliance for Technology Accessを設立し、米国全土で専門知識の共有とアクセシビリティの向上を図ってきました。世界中の支援団体と緊密に連携するというAppleのコミットメントは、今も続いています。

現在も、Appleはパワフルな内蔵の支援機能で、創造性を発揮し、コミュニケーションとパーソナライズを行い、自信を育み、自立を達成するといった一人ひとりの学習者の多様なニーズをサポートし続けています。

[Appleのアクセシビリティサポート機能についてさらに詳しく](#)

## Appleにより、すべての学習者が関与可能

発話、視覚、身体機能、聴覚、認知のための内蔵された機能や、カスタマイズ可能な学習ツール、代替のコミュニケーション方法により、生徒は自分の学習スタイルに合った方法でコンテンツに取り組むことができます。

# 本日の内容



## 画面表示と明るさ

画面の明るさや文字の大きさを調整



## 画面表示とテキストサイズ

色反転、カラーフィルタ、文字の大きさなど、  
「画面表示と明るさ」より詳細に調整



## リーダーと読み上げ

画面に表示の文章を、読みやすい形に整え、  
読み上げ



# 本日は、iPadを使います

- **Pad第10世代、iPadOS26.2.1**の環境で説明します。
- 環境が異なる場合、アイコンの位置や見え方が異なる場合があります。予めご了承ください。



# 画面表示と明るさ

8:43 12月22日(月)

4G 75%



リマインダー



マップ



カメラ



ブック



ホットスポット



Photo Booth



ショートカット



時計



翻訳



ボイスメモ



計測



天気



拡大鏡



フリーボード



計算機



ヒント



iMovie



GarageBand



Pages



Numbers



Keynote



Reality Composer



Swift Playground



# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



自動



外観モードを選択できる  
「ライト（明るめ）」、「ダーク（暗め）」

文字を太くする



明るさ



True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

Night Shift

# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



自動



オプション

日の入までライト >

**自動のボタンが「オン」  
⇒ライトとダークを自動で切り替えられる**



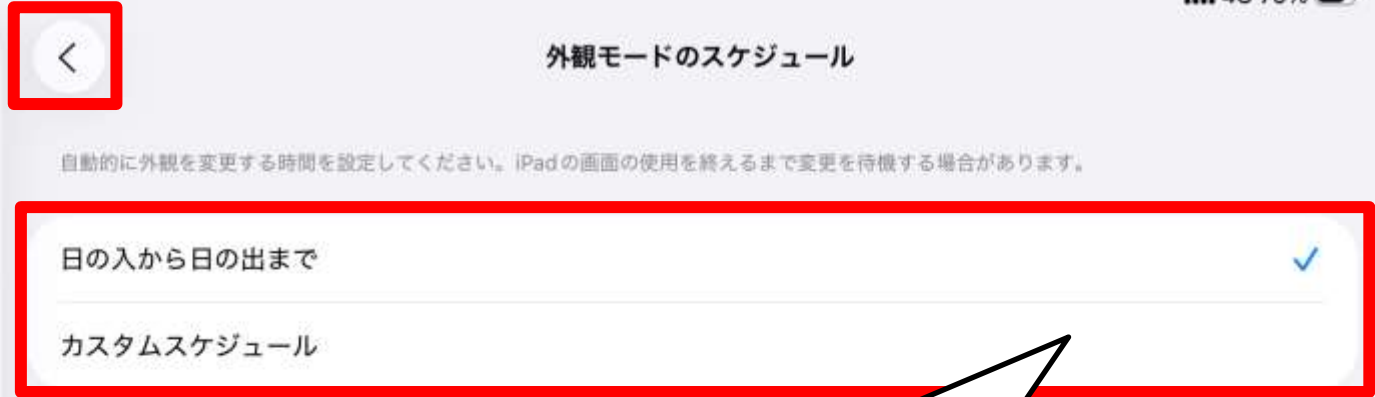
True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

Night Shift

# 画面表示と明るさ



**オプションで、  
切り替える時間を設定可能**

- アクセシビリティ
- 検索
- Siri
- カメラ
- コントロールセンター
- ホーム画面とアプリライブラリ
- マルチタスクとジェスチャ
- 画面表示と明るさ**
- 検索
- 壁紙
- 通知
- サウンド
- 集中モード
- スクリーンタイム

# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



自動



オプション

日の入までライト >

テキストサイズを変更 >

文字を太くする



明るさ



True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

Night Shift

# 画面表示と明るさ

アクセシビリティ

検索

Siri

カメラ

コントロールセンター

ホーム画面とアプリ  
ライブラリ

マルチタスクとジェスチャ

画面表示と明るさ

検索

壁紙

通知

サウンド

集中モード

スクリーンタイム

テキストサイズを変更

スライダーを左右に動かすと、  
テキストサイズの変更が可能

あ ————— あ

ダイナミックタイプ機能に対応しているアプリでは、上のスライダで指定したサイズでテキストが表示されます。

# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



自動



オプション

入までライト >

「オン」にすると、  
文字が太く表示される

テキストサイズを変更 >

文字を太くする



明るさ



True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

Night Shift

# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



### 自動



### オフ

入までライト >

### テキスト

文字を太くする



### 明るさ



### True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

### Night Shift

スライダーを左右に動かすと、  
明るさの変更が可能

# 画面表示と明るさ

## 画面表示と明るさ

### 外観モード



ライト



ダーク



**「True Tone」**  
周りの明るさや光の色に合わせて、画面の色味をiPadが自動で調整する機能

文字を

明るさ



True Tone



異なる環境でも色が一貫して表示されるように、環境光の状況に応じてiPadの表示を自動的に調整します。

Night Shift

# 画面表示と明るさ

**「Night Shift」**  
夜になると画面の青い光を減らして、目にやさしい色合いにする機能



# 画面表示と明るさ

アクセシビリティ

検索



Siri

カメラ

コントロールセンター

ホーム画面とアプリ  
ライブラリ

マルチタスクとジェス  
チャ

画面表示と明るさ

検索

壁紙

通知

サウンド

集中モード

スクリーンタイム



Night Shift

Night Shiftでは、日が暮れるとディスプレイの色が自動的にカラースペクトラムの一番暖かい色に変更されます。これは、夜よく眠るのに役に立つ可能性があります。

時間指定



手動で明日まで有効にする



色温度

冷たく



暖かく

開始時間や終了時間の指定や、  
色の濃度を変更可能

# 画面表示とテキストサイズ

The image shows the iPad Accessibility settings screen. The left sidebar contains various settings, with 'アクセシビリティ' (Accessibility) highlighted in a red box and a hand icon pointing to it. The main content area is titled 'アクセシビリティ' (Accessibility) and includes a description: 'アクセシビリティ機能を使えば、視覚、動作、聴覚、読み上げ、認知など、あなたに最適な方法でiPadをパーソナライズできます。詳しい情報...' (Using Accessibility features, you can personalize your iPad in the way that's best for you, whether it's visual, motor, hearing, reading, or cognitive. Learn more...). Below this, the '視覚サポート' (Visual Support) section is visible, with '画面表示とテキストサイズ' (Display and Text Size) highlighted in a red box and a hand icon pointing to it. Other options in this section include VoiceOver, ズーム (Zoom), ホバーしたテキストの拡大 (Magnify Selected Text), 動作 (Motion), リーダーと読み上げ (Reader and Spoken Content), and バリアフリー音声ガイド (VoiceOver). The bottom of the screen shows the '身体機能と動作サポート' (Motor and Physical Support) section.

インターネット共有  
検索

クラスルーム  
一般

**アクセシビリティ**

Apple Pencil  
Siri  
カメラ  
コントロールセンター  
ホーム画面とアプリライブラリ  
マルチタスクとジェスチャ  
画面表示と明るさ  
検索  
壁紙

## アクセシビリティ

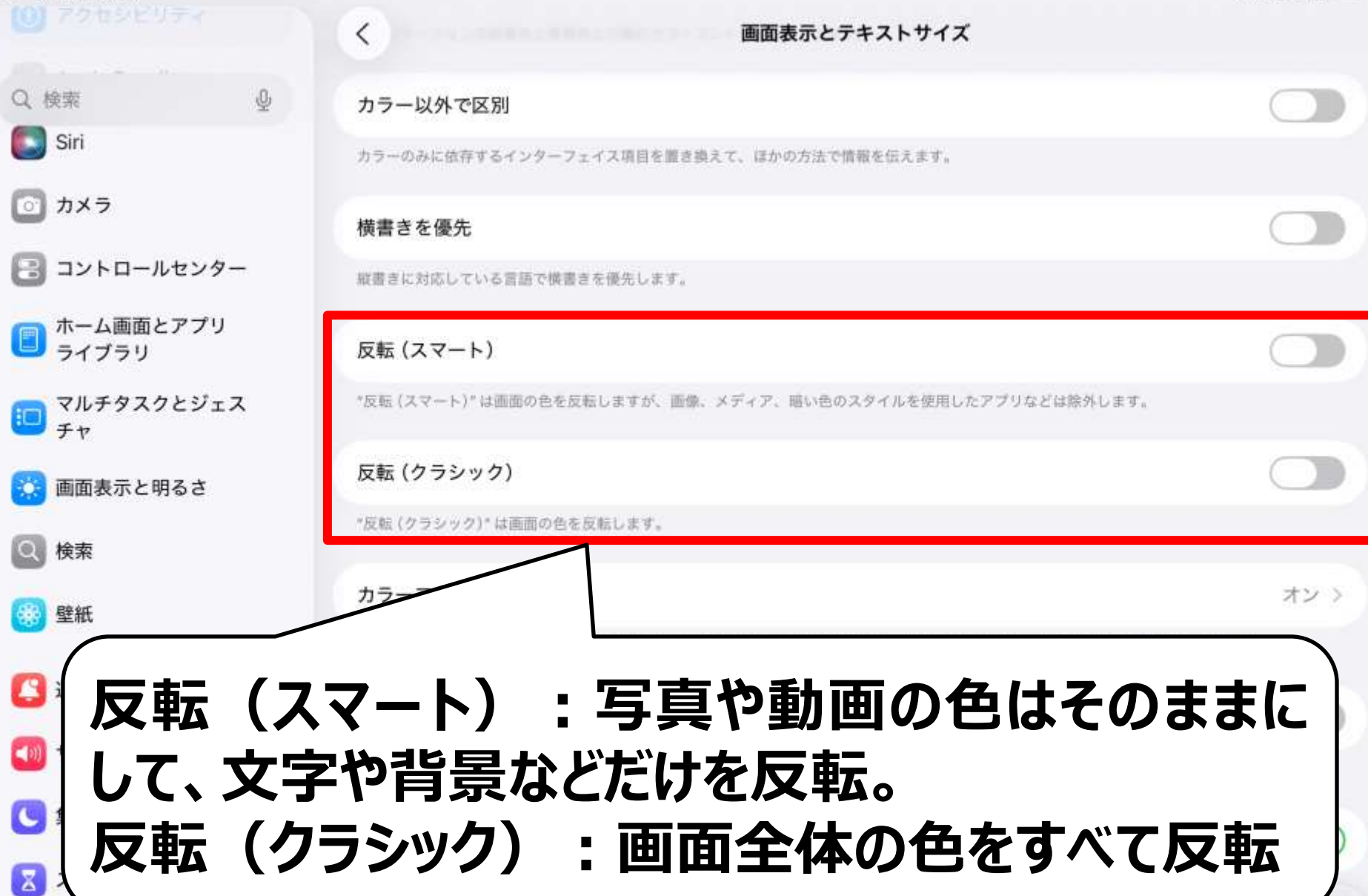
アクセシビリティ機能を使えば、視覚、動作、聴覚、読み上げ、認知など、あなたに最適な方法でiPadをパーソナライズできます。詳しい情報...

### 視覚サポート

- VoiceOver オフ >
- ズーム オフ >
- ホバーしたテキストの拡大 オフ >
- 画面表示とテキストサイズ** >
- 動作 >
- リーダーと読み上げ >
- バリアフリー音声ガイド オフ >

身体機能と動作サポート

# 画面表示とテキストサイズ



# 反転 スマート/クラシック

反転 (スマート)

反転 (クラシック)

背景、文字色はどちらも同じように反転

写真・動画・アプリの色はそのまま

写真・動画・アプリの色は反転

お気に入り



お気に入り



候補



候補



# 画面表示とテキストサイズ

アクセシビリティ

検索

Siri

カメラ

コントロールセンター

ホーム画面とアプリ  
ライブラリ

マルチタスクとジェス  
チャ

画面表示と明るさ

検索

壁紙

通知

サウンド

集中モード

スクリーンタイム



## 画面表示とテキストサイズ

カラー以外で区別



カラーのみに依存するインターフェイス項目を置き換えて、ほかの方法で情報を伝えます。

横書きを優先



縦書きに対応している言語で横書きを優先します。

反転 (スマート)



\*反転 (スマート)\* は画面の色を反転しますが、画像、メディア、暗い色のスタイルを使用したアプリなどは除外します。

反転 (クラシック)



\*反転 (クラシック)\* は画面の色を反転します。

カラーフィルタ

オン >

カラーフィルタを使用すると、色の識別が困難な方が色を見分けやすくなり、画面のテキストが読みにくい場合の補助にもなります。

ホワイトポイントを下げる



明るい色の明度を下げます。

明るさの自動調節



明るさの自動調節をオフにすると、バッテリー駆動時間、電力消費、および長期的なディスプレイのパフォーマンスに影響する場合があります。



# 画面表示とテキストサイズ

「カラーフィルタ」をオンにすると表示される



カラーフィルタ



カラーフィルタ



グレイスケール

赤/緑フィルタ

1型色覚



緑/赤フィルタ

2型色覚

青/黄フィルタ

3型色覚

色合い

強さ



# カラーフィルタ

カラーフィルタ オフ



赤/緑フィルタ (赤系の色を識別しやすく)



緑/赤フィルタ (緑系の色を識別しやすく)



青/黄フィルタ (青・黄系の色を見分けやすく)



グレイスケール (白黒の濃淡のみ)



色合い (画面を見やすい色に調整)



# リーダーと読み上げ

検索



このiPadはAPPLE JAPAN合同会社 + [EnterpriseSales] APPLE INTERNALによって監視および管理されています。デバイスの監視に関する詳しい情報...

機内モード

Wi-Fi 未接続

Bluetooth オン

モバイルデータ通信

インターネット共有 オフ

バッテリー

クラスルーム

一般

アクセシビリティ



## アクセシビリティ

アクセシビリティ機能を使えば、視覚、動作、聴覚、読み上げ、認知など、あなたに最適な方法でiPadをパーソナライズできます。 [詳しい情報...](#)

### 視覚サポート

VoiceOver オフ >

ズーム オフ >

ホバーしたテキストの拡大 オフ >

画面表示とテキストサイズ >

動作 >

リーダーと読み上げ >

バリアフリー音声ガイド オフ >

### 身体機能と動作サポート

タッチ >

スイッチコントロール オフ >



# リーダーと読み上げ

検索



このiPadはAPPLE JAPAN合同会社 + [EnterpriseSales] APPLE INTERNALによって監視および管理されています。デバイスの監視に関する詳しい情報...

機内モード



Wi-Fi

未接続

Bluetooth

オン

モバイルデータ通信

インターネット共有

オフ

バッテリー

クラスルーム

一般

アクセシビリティ



リーダーと読み上げ

アクセシビリティリーダー

オフ >

フルスクリーン表示でテキストの読み上げや聞き取りを行ったり、フォント、レイアウト、および背景色をカスタマイズしたりします。  
"リーダーと読み上げ"の新機能...

画面の読み上げ

オフ >

画面の表示内容を読み上げるには画面上部から下に2本指でスワイプします。

選択項目の読み上げ

オフ >

テキストを選択すると、"読み上げ"ボタンが表示されます。



声

声 >

デフォルトの言語 >

言語を検出



読み上げ速度




読みかた

# リーダーと読み上げ



選択項目の読み上げ

🔍 検索 

選択項目の読み上げ





強調表示

オン >


**オンにすると、読み上げ機能を利用できる  
※Safari（Webブラウザアプリ）に  
標準搭載された機能を使用する**


このiPadはAPPLE JAPAN合同会社  
+ [EnterpriseSales] APPLE INTERNALに  
よって監視および管理されています。デバイスの  
監視に関する詳しい情報...


 機内モード


 Wi-Fi

 Bluetooth


 モバイルデータ通信

 インターネット共有

 バッテリー

 クラスルーム

 一般

 アクセシビリティ

# リーダーと読み上げ

8:43 12月22日(月)

4G 75%



リマインダー



マップ



カメラ



ブック



ホットスポット



Photo Booth



ショートカット



時計



翻訳



ボイスメモ



計測



天気



拡大鏡



フリーボード



計算機



ヒント



iMovie



GarageBand



Pages



Numbers



Keynote



Reality Composer



Swift Playground



# リーダーと読み上げ



# リーダーと読み上げ

ブラウザの検索欄に「キッズページリンク集」が入力されている。検索結果のリストから、政府広報オンラインの「キッズページリンク集」が赤い枠で囲われ、マウスカーソルが指している。

政府広報オンライン  
https://www.gov-online.go.jp/kids/ ;  
**キッズページリンク集**  
個人情報に関する出前授業やハンドブックなど、子どもたちが個人情報について楽しく学べる情報を集めたページです。SNSやオンラインゲームなど、生活のなかで個人 ...

国立国会図書館国際子ども図書館  
https://www.kodomo.go.jp/kids/research/link ;  
**しらべものに役立つリンク集**  
主に小学生の調べものに役立つ、いろいろな機関のキッズページです。公共図書館など、北海道立図書館【こどものページ】・札幌市中央図書館【さっぽろ市の図書館 ...

練馬区公式ホームページ  
https://www.city.nerima.tokyo.jp/link/link ;  
**いろいろなキッズページを調べてみよう**  
2025/08/13 — 練馬区議会（ねりまぐざい）キッズページ・練馬区立図書館（ねりまくりつとしょかん）こどもページ（外部サイト）・東京都こどもホームページ（外部サイト） ...

内閣府ホームページ  
https://www.cao.go.jp/kids/kids ;  
**内閣府（ないかくふ）キッズページ**  
内閣府（ないかくふ）キッズページは、内閣府の仕事（しごと）や取り組み（とりくみ）、内閣府のキャラクターを紹介（しょうかい）するページです。

# リーダーと読み上げ



あしたの暮らしをわかりやすく  
政府広報オンライン

検索

メニュー

トップページ > キッズページリンク集

## キッズページリンク集

各府省などのキッズページを集めました。各府省などの仕事も簡単に紹介します。  
※2025年12月23日現在

かんこくせふようさいといでらん  
[官公庁サイト一覧のページはこちら](#) >

- あ行 ↓
- か行 ↓
- さ行 ↓
- た行 ↓
- な行 ↓
- は行 ↓
- ま行 ↓
- や行 ↓
- ら行 ↓
- わ行 ↓

か

かいけいけんさいん  
会計検査院

会計検査院は、税金など国が集めたお金がきちんと使われているかを検査する仕事をしています。検査をしていく中で見つけた問題点は「検査報告」

【出典】内閣府、「政府広報オンラインキッズページリンク集」、<https://www.gov-online.go.jp/kids/>（2026年1月5日閲覧） 28

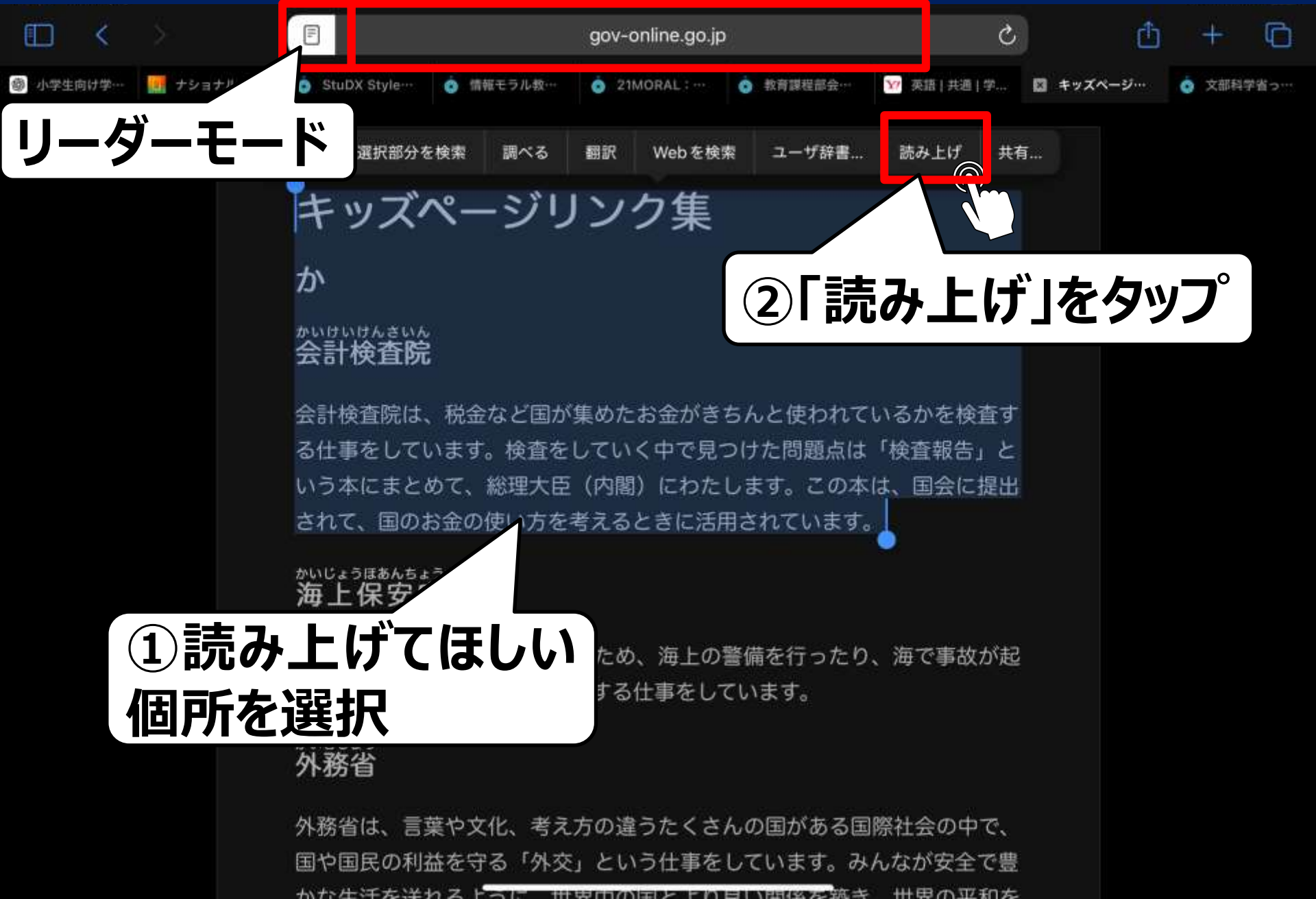
※ GIGA StuDX推進チームが赤枠を追記

# リーダーと読み上げ

リーダーモード

②「読み上げ」をタップ

①読み上げてほしい  
個所を選択



# 参考ウェブサイト



すべてのアクセシビリティ機能を、  
一つの場所で。



アクセシビリティのカテゴリー、ニーズ、デバイスを自由に選んでください。その組み合わせに該当する機能を絞り込みます。

カテゴリ (5) ニーズ デバイス **リセット** 検索結果: 7件

選択した項目: 設定, 視覚, 聴覚, 発話, 身体機能

## 視覚

視覚に障がいがある方にも、単に大きな文字を好む方にも、周囲の環境を確認したり、デバイスをコントロールしたり、ディスプレイをカスタマイズするのに役立つ機能を紹介します。



## 聴覚

聴覚に障がいがある方や、聴覚が認められる方に、人々とつながったり、音を聞こえやすくしたり、聴覚の健康をサポートするのに役立つ機能を紹介します。

## 発話

話し方が典型的ではない、発話できないなど言語障がいがある方にも、声を使わないコミュニケーションを好む方にも、気持ちを伝えたり、テキストでコミュニケーションを取るのに役立つ機能を紹介します。

## 身体機能

手や指を動かすのが難しい方、肢差がある方、身体機能に障がいがある方に、あなたに合った方法でデバイスを操作したりコントロールするのに役立つ機能を紹介します。

## 認知

理解、注意、コミュニケーションにおけるサポートが必要な方に、学んだり、集中したり、人々とつながるのに役立つ機能を紹介します。



# 参考ウェブサイト

apple.com

キッズページリン… 文部科学省ってど… Yahoo! JAPAN キッズページリン… ★ スタートページ キッズページリンク集… アクセシビリティ…

## 「リーダーと読み上げ」の設定

### 「画面の読み上げ」と「選択項目の読み上げ」

音声によって読み書きをしやすくする機能を多数用意しました。画面の読み上げ機能は、画面上のあらゆるコンテンツを読み上げます。特定の範囲のテキストを読み上げさせるには、選択項目の読み上げ機能をどうぞ。読み上げコントローラを使えば画面上にコントロールが常に表示されるので、簡単に一時停止や読み上げ速度の調整、読み上げてほしいコンテンツへの移動ができます。

「画面の読み上げ」と「選択項目の読み上げ」は80種類以上のユニークな声から選べて、60以上の言語と地域で利用でき、内蔵された声のピッチ範囲などの設定をカスタマイズするオプションもあります<sup>2</sup>。言語は自動的に検出され、声の切り替えもシームレスなので、無機質に感じられることはありません。これらの機能はアクセシビリティリーダーとも連係。テキストを読みやすいフォーマットで表示しながら、同時に読み上げさせることができます。

機能は変更される場合があります。地域や言語によっては一部の機能、アプリケーション、サービスを利用できない場合があります。利用できる機能については、[iOSとiPadOS](#)または[macOS](#)をご覧ください。

「画面の読み上げ」と「選択項目の読み上げ」を設定する

iPhone iPad Mac Apple Vision Pro

# 参考ウェブサイト



## iPadユーザガイド

サポートコミュニティ

バージョンを選択:

iPadOS 26


このユーザガイドを検索

目次 (+)

## iPadで画面や選択テキストを読み上げる/入力フィードバックを返す

VoiceOverをオフにしても、画面上のテキストをiPadで読み上げることができます。画面全体または特定の選択範囲をiPadに読み上げてもらえます。または、入力した内容が、1文字ずつ、または1単語ずつ読み上げられるのを聞くこともできます。

### iPadで画面上のテキストを読み上げる

1. iPadで設定アプリ  を開きます。
2. 「アクセシビリティ」をタップしてから、「リーダーと読み上げ」をタップします。
3. 次のいずれかをオンにしてカスタマイズします:

**端末のアクセシビリティ機能は  
子供の学びやすさを支えるこ  
とにつながります**

**子供自ら調整できる環境づくりを**