

# ウェブ開発者向けVoiceOver (macOS版) チートシート

## 基本操作

### 起動と終了

VoiceOverの操作はVoiceOver修飾キー（以下 **VO** キー）と他のキーとの組み合わせによって行います。VoiceOver修飾キーには **Caps Lock** キーまたは **Control** + **Option** キーを設定できます。

**VO** キーをロックすることにより、**VO** キーの押下を省略できます。

操作	コマンド
VoiceOverを起動・終了する	<b>Command</b> + <b>F5</b> または <b>Command</b> + TouchID キーを素早く3回押す
読み上げを止める	<b>Control</b>
<b>VO</b> キーをロックする	<b>VO</b> + <b>:</b>

### 項目を読む

操作	コマンド
前の項目を読む	<b>VO</b> + <b>←</b>
次の項目を読む	<b>VO</b> + <b>→</b>
最初の項目を読む	<b>VO</b> + <b>Home</b> (ラップトップの場合 <b>VO</b> + <b>Fn</b> + <b>←</b> )
最後の項目を読む	<b>VO</b> + <b>End</b> (ラップトップの場合 <b>VO</b> + <b>Fn</b> + <b>→</b> )

### 項目を操作する

操作	コマンド
VoiceOverカーソル内の項目にデフォルト操作を実行する	<b>VO</b> + <b>Space</b>

### 階層化された項目の操作

これらの操作は、ブラウザーのUIからウェブページに移る場合など、異なるレベルを行き来するために必要になることがあります。

操作	コマンド
現在の項目の操作を開始する	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>↓</b>
現在の項目の操作を終了する	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>↑</b>

## 要素別探索

操作	コマンド
見出し	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>H</b>
リンク	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>L</b>
フォームコントロール	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>J</b>
画像	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>G</b>
リスト	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>X</b>
表	<b>VO</b> + <b>Command</b> + <b>T</b>

## テキスト検索

操作	コマンド
テキスト検索	<b>VO</b> + <b>F</b>
次のマッチしたテキスト	<b>VO</b> + <b>G</b>
前のマッチしたテキスト	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>G</b>

## テーブル

操作	コマンド
セル移動	<b>VO</b> + 矢印キー
行ヘッダを読み上げる	<b>VO</b> + <b>R</b>
列ヘッダを読み上げる	<b>VO</b> + <b>C</b>
行番号と列番号を読み上げる	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>T</b>

## VoiceOverローター

VoiceOverローターを使用すると、ウェブページ内の特定の項目に直接移動できます。

操作	コマンド
VoiceOverローターを起動する	<b>VO</b> + <b>U</b>
リストを切り替える	<b>←</b> または <b>→</b>
リストの項目を切り替える	<b>↑</b> または <b>↓</b>
リストの項目を選択する	<b>Return</b> または <b>Space</b>
見出しのリストを見出しレベルで絞り込む	<b>1</b> - <b>6</b>

## ホットスポット

項目にホットスポットを割り当てると、その項目まで移動する代わりにホットスポットを使ってジャンプすることができます。

操作	コマンド
項目のホットスポットを設定・削除する	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + 数字キー
ホットスポットにジャンプする	<b>VO</b> + 数字キー
ホットスポットの説明を読み上げる	<b>VO</b> + <b>Command</b> + 数字キー

## 設定・その他

項目	コマンド
VoiceOverヘルプ	<b>VO</b> + <b>H</b>
VoiceOverコマンドヘルプ	<b>VO</b> + <b>H</b> <b>H</b>
VoiceOverカーソルをマウスポインタが乗っている項目に移動する	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>F5</b>
スクリーンカーテン有効化・無効化	<b>VO</b> + <b>Shift</b> + <b>F11</b>