

aria-label は

ただ書くだけじゃなくって

まぼろしのマークアップ勉強会 #3 - 2018.05.25





伊藤由暁 / 越智

 @o_ti

 otiext

aria-label 使ってます？

aria-label でよく見るやつ

HTML

```
<a href="#" aria-label="その他の機能">  
    <i aria-hidden="true">more_vert</i>  
</a>
```

**aria-labelがあると
音声ブラウザが値を読み上げる**

注意点

- ・ 子要素のコンテンツテキストを上書きする
- ・ aria未対応の音声ブラウザにはどうしようもない

自分のブログの抜粋でデモ

<http://lab.dskd.jp/more-better-aria-label/plain.html>

(PCでHTMLを確認しつつ、iOSのVoiceOverで読み上げる)

- “Post” って読み上げられただけで次のコンテンツを推察できる？
- 日付の読み上げの伝わらなさ
- 記事のタグgingの伝わらなさ

aria-label をつけてみた

<http://lab.dskd.jp/more-better-aria-label/add-aria.html>

(PCでHTMLを確認しつつ、iOSのVoiceOverで読み上げる)

あれっ？

<http://lab.dskd.jp/more-better-aria-label/test.html>

(PCでHTMLを確認しつつ、iOSのVoiceOverで読み上げる)

- 読み上げられない aria-label がある
- iOS Safari / Mobile Chrome でも違う

注意点

- ・ 子要素のコンテンツテキストを上書きする
- ・ aria未対応の音声ブラウザにはどうしようもない
- ・ **aria-label の読み上げは環境依存しまくる**

ちゃんと aria-label をつけてみた

<http://lab.dskd.jp/more-better-aria-label/more-aria.html>

(PCでHTMLを確認しつつ、iOSのVoiceOverで読み上げる)

- visually hiddenというアプローチ
- 環境依存差をなくすには、ビジュアルテキストとは別のリーダーブルテキストを用意するほかない場合もある

でも本当はこうなんじゃないの？

<http://lab.dskd.jp/more-better-aria-label/more-better.html>

(PCでHTMLを確認しつつ、iOSのVoiceOverで読み上げる)

- aria-labelの実装に依存しないのが誰にとっても**“アクセシブル”**
- 晴眼者は音声ブラウザを**使わない**とは限らない
- 見た目と読み上げのギャップがあるのは**情報格差**
- **素のコンテンツテキスト**を大事にしてこ
うな！

**aria-label は
ただ書くだけじゃなくって**

**aria-label が必要かどうかも
考えてこ！**

ありがとうございました