

CSSnite

CSS Nite LP44

# Webデザイントレンド [自治体編]

## +自治体サイトアクセシビリティ診断

2016.2.24

**CSSnITE**  
CSS Nite LP44

**Webデザイントレンド**[自治体編]  
+自治体サイトアクセシビリティ診断

# 自治体サイトアクセシビリティ診断

ドクターS (ユニバーサルワークス) ・ ナースM (インフォアクシア)

## 出演者 ドクターS

- 有限会社ユニバーサルワークス 代表取締役
- 公益社団法人日本広報協会 広報アドバイザー
- 同協会発行の月刊「広報」にて  
「ドクターSのサイト診断連載中」
- ウェブアクセシビリティ基盤委員会 (WAIC) WG1副査



## 出演者 ナース M

- 株式会社インフォアクシア 代表取締役
- Webアクセシビリティコンサルタント
- 国内外のアクセシビリティガイドライン策定に従事
- ウェブアクセシビリティ基盤委員会 (WAIC) 委員長
  - 昨年度：JIS X 8341-3 改正原案作成委員会 委員長を兼任



# このセッションの内容

- 自治体サイトとアクセシビリティ
  - 2016年3月以降に起こること
- 症例検討
  - のべ1,000サイト以上のアクセシビリティ調査結果から
- 体質改善のすゝめ
  - ナース M が勧める「基本のキ」

# 自治体サイトとアクセシビリティ

2016年3月以降に起こること

## 先ほどのセッションで

### 自治体サイトは、

- 子供からお年寄りまでが対象
- 住む人、来る人、関係したい人と軸が多い
- 日本人に普遍的に伝わる表現が模索されている

➡ 訪問者や目的が広範にわたる

➡ よりアクセシブルなコンテンツが必須

# 自治体のアクセシビリティを語るための3ワード

JIS X 8341-3:2010

みんなの公共サイト運用モデル

障害者差別解消法

# 自治体のアクセシビリティを語るための3ワード

3月  
改正

JIS X 8341-3:2016

3月  
改正

みんなの公共サイト運用ガイドライン (仮称)

4月  
施行

障害者差別解消法 (全面施行)

# ざっくりいうと、

今  
まで

- JISは、いつまでに、どうしろとは書いていない
- そもそも法律じゃない（尊重義務はある）
- 総務省も「目安」って言うてるだけだし

+

これ  
から

- Webコンテンツにも、  
障害者差別解消法に基づく、  
「環境の整備」と「合理的配慮」が求められる

# そんな自治体サイトを対象に



「みんな」が使えるWebサイトへ



- ホーム
- サービス
- 自治体サイト調査
- アクセシビリティコラム
- 業務実績
- 会社情報
- お問い合わせ

## 自治体サイトWebアクセシビリティ調査

- [調査レポートトップ](#)
- [調査の概要](#)

## 過去の同調査結果

- [2015年版](#)
- [2013年版](#)
- [2012年版](#)
- [2011年版](#)
- [2010年版](#)

## 関連するコラム

## 自治体サイトアクセシビリティ調査2015 コントラスト測ってみました

いいね! シェア 234

### 北海道・東北


2004年から、Webアクセシビリティの状況を調査

# 症例検討

自治体サイトWebアクセシビリティ調査を通じて見えてきた  
Webアクセシビリティ上の問題を症例として紹介

# 症例1. 明度差低下症

# 中国・四国地方で確認された重篤な例

瀬戸内体験ツアー～体験・観光プラン Powered by COCO.SETO  
ここから、瀬戸内

 <a href="#">山口県 &gt;</a>	 <a href="#">広島県 &gt;</a>	 <a href="#">岡山県 &gt;</a>	 <a href="#">兵庫県 &gt;</a>
 <a href="#">香川県 &gt;</a>	 <a href="#">愛媛県 &gt;</a>	 <a href="#">徳島県 &gt;</a>	<a href="#">観光地周辺のプランを探す &gt;</a>

※プランの詳細・ご予約は、予約サイトへ遷移します。

アクセス情報 空港情報へ >



岡山 兵庫  
広島  
山口 香川  
愛媛 徳島

-  [島へのアクセス案内 >](#)
-  [TAXI タクシー会社情報 >](#)
-  [びも レンタサイクル情報 >](#)

おやつからはじまる瀬戸内の旅  
**setouchi girl**

瀬戸内 Event Information しまのわめぐり  
広島・愛媛

 **クルーズ** やまぐち

**瀬戸内時間** 海と島々を旅する7つのストーリー  
Seven Stories of Seto Inland Sea

全天球パノラマで巡る  
**とびしま七つ橋** Seven Bridges of Tobishima, Virtual Tour

# 比較：昨年9月の調査で最も健康だった例

▶ お問合せ ▶ [English](#) ▶ [Chinese](#) ▶ [Korean](#) ▶ [Russian](#)

ふりがな



🔍 サイト

📄 組織か

トップ

防災・安全

観光

子育て・教育

医療・福祉

暮らし

しごと・産業

SHIMANE WELCOME

あなたの近くに  
島根が  
やってくる!

しまね  
U・ターン  
フェア 2015

in 大阪

参加無料  
予約不要

2015  
8.29<sub>土</sub>

10:00~16:00  
梅田スカイビル  
タワーウエスト ステラホール  
大阪市北区大淀中1-1-88  
※入退場自由

主催：島根県/ふるさと島根定任財団 共催：大阪ふるさと暮らし情報センター

☑ 災害・緊急情報

現在、緊急情報はございません。

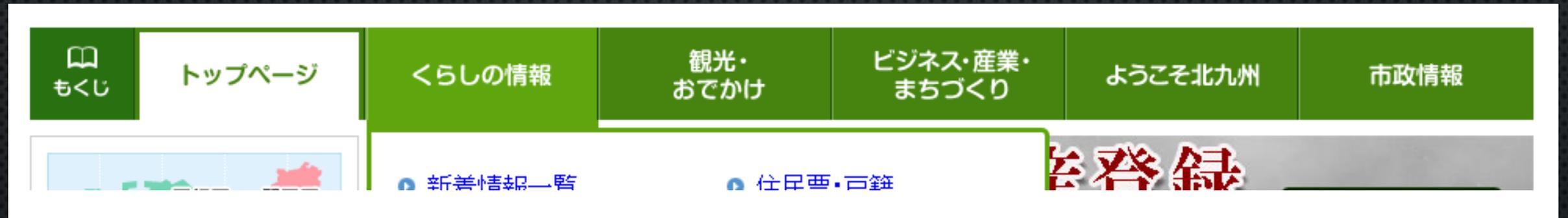
# 発症を疑われた例



# これも気をつけたい



ロールオーバー時に発症



症例2. 文脈依存症 (here syndrome)

## 「here 症候群」とも

“「〇〇はこちら」などと書いて、「こちら」部分をアンカーにしてしまうという病。英語圏の患者は Click here! と書いて "here" 部分をアンカーにしてしまいますので、The "HERE" syndrome (here症候群) などと呼ばれます。”

水無月 ばけら 著「鳩丸ぐるっさり (用語集)」より

<http://bakera.jp/glossary/here症候群>

# 末期症状

## ■認定制度(要綱・要領)

- ・愛知県リサイクル資材評価制度実施要領 → [こちらをご覧ください](#)【PDF：147KB】**new**
- ・愛知県リサイクル資材評価制度実施要領運用基準 → [こちらをご覧ください](#)【PDF：129KB】**new**
- ・愛知県あいくる材率先利用方針 → [こちらをご覧ください](#)【PDF：77.6KB】
- ・愛知県リサイクル資材採取り検査実施基準 → [こちらをご覧ください](#)【PDF：436KB】**new**

## ■認定資材一覧

- ・平成27年12月末現在認定資材一覧 → [こちらをご覧ください](#)【EXCEL：628KB】**new**
- ・認定件数及び資材数の経緯 → [こちらをご覧ください](#)【PDF：92KB】**new**

## ■認定申請者向けのページ

- ・認定と各種様式のページ → [こちらをご覧ください](#)

# ちゃんとリンクが張れてるところもある

- 平成26年度の利用実績集計を発表しました(平成27年7月30日) **new**  
→ [記者発表資料のページ](#)

《以前のお知らせ(主要なもの)》

- ・ [愛知県リサイクル資材評価基準の改正について\(平成26年2月28日\)](#)
- ・ [愛知県リサイクル資材評価基準の改正について\(平成25年11月18日\)](#)
- ・ [愛知県リサイクル資材評価基準の改正について\(平成25年8月1日\)](#)
- ・ [愛知県リサイクル資材評価制度実施要領等の改正について\(平成25年6月4日\)](#)

## ■ あいくるの概要と特色

あいくるの概要をパンフレットで紹介しています。 **new**

- ・パンフレット(平成27年度版) → [こちらをご覧ください](#)【PDF:6,321KB】

(前ページと同一のページを掲載)

## 症例3. 回轉木馬式多動性障害

文字を読むのって時間がかかるし、動くとうざい

- だから、カルーセルパネルには「一時停止」が必須

「熊本城マラソン2016」は終了いたしました。

ありがとうございました。

あきらめない懸命な走り。心のこもったサポート。あたたかい声援。

ランナー、協賛企業、協力医療機関、ボランティア、市民の皆さま、

一人ひとりの協力が大きな力となり、「熊本城マラソン2016」を終了することができました。

ご協力いただいた皆さまに対し、心から感謝申し上げます。

今日からまた、次の挑戦がスタートします。大会での頑張りを力に、これからも熊本を盛り上げていきましょう。

1

2

3

4

5

# 文字を読むのって時間がかかるし、動くとうざい

- だから、カルーセルパネルには「一時停止」が必須



# なんでも入れちゃえ！みたいになってきた

The image displays a collage of overlapping digital interface elements, likely representing a multi-channel communication strategy for a local government. The elements include:

- Twitter/Facebook icons:** A blue Twitter bird icon and a blue Facebook 'f' icon, both with the text "twitter, Facebook" and "災害情報、市のイベント情報などをつぶやきます。" (Disaster information, city event information, etc. will be tweeted).
- マイタウンいちかわ CATV:** A header for "マイタウンいちかわ CATV" (My Town Ichikawa CATV) with a navigation arrow.
- 特集「平成28年度施政方針・教育行政運営方針ダイジェスト」:** A featured article header for "Special 'Heisei 28th Fiscal Year Policy Direction · Education Administration Operation Policy Digest'".
- 市川市役所:** A header for "市川市役所" (Ichikawa City Office) with a navigation arrow.
- このページに「いいね！」 6309 いいね！の数:** A social media engagement metric showing "6309 likes!" on this page.
- 市川市役所 10時間前:** A post header for "市川市役所" (Ichikawa City Office) dated "10時間前" (10 hours ago).
- [ふるさと納税で、市川市を応援してください!]:** A post body starting with "[ふるさと納税で、市川市を応援してください!]" (Please support Ichikawa City with hometown tax!).
- ふるさと納税は、応援したい自治体を選んで、寄附を行う制度です。:** A post body explaining that hometown tax is a system where you choose a municipality you want to support and make a donation.
- クレジットカードで簡単に手続きができ、税金の控除を受けられます。:** A post body stating that the process is simple with a credit card and you can receive tax deductions.
- 市川市が用意している寄附の特典は、1万円、3万円、5万円の寄附:** A post body listing the benefits of donations: 10,000 yen, 30,000 yen, and 50,000 yen.
- 広報いちかわ:** A header for "広報いちかわ" (Public Relations Ichikawa) with a navigation arrow.
- 歩く:** A sub-header "歩く" (Walking) for a public relations page.
- 体を動かして、体を動かして、子供で遊べるウォーキング:** A list of activities including "Walking", "Walking with children", and "Walking for children".
- こちらから:** A link "こちらから" (From here) pointing to the activities.
- までリピーター・放送時間:** A header for "までリピーター・放送時間" (Repeaters/Broadcasting Time).

## 症例4. エーエルティ欠乏症

# アクセシビリティで一番、話題に上りますかね

- 自治体のアクセシビリティガイドラインにも、古くから

## 1.4 (画像の利用)

**画像の利用にあたっては次の点に留意します。**

- ① 利用者が画像の内容を的確に理解できるようにテキストなどの代替情報を提供します。
- ② ハイパーリンクを設定した画像には、リンク先の内容が予測できるテキストなどの代替情報を提供します。

- 山梨県ホームページ作成ガイドライン  
(ウェブアクセシビリティ編) - 平成17年7月版

# まじめに運用している感じではあるんですが…

alt="まちのHOTトピックス"

## ○ まちの HOTトピックス

alt="小出 譲治 市原市長の写真"



### 平成28年第1回市原市 議会定例会市長あいさ つ

平成28年2月17日（水曜日）  
に開会した第1回市原市議会  
定例会で市長あいさつを述べ

alt="親子が手をつないで歩いているイラスト"



### いちはらっこの防災教室 ・中央図書館で美術 鑑賞「深沢 幸雄展」

平成28年1月に行われた「い  
ちはらっこの防災教室」と2  
月17日（水曜日）市原市議会

alt="深沢 幸雄 作「汚  
れちまった悲しみに」"



### 中央図書館で美術鑑賞 「深沢 幸雄展」開催

平成28年1月26日（火曜）か  
ら2月24日（水曜）まで中央  
図書館に深沢 幸雄さん作の  
銅版画など美術作品17点を

惜しい。

alt="医療法人芙蓉会五井病院のバナー広告画像"

 **五井病院**

alt="株式会社市原水道センターのバナー広告画像"

**市原水道センター**

alt="一般財団法人首都圏ケーブルメディアのバナー広告画像"

ちはら台の  
ケーブルテレビ  
 **首都圏ケーブルメディア**

alt="株式会社藍舎のバナー広告画像"

**千葉の森の家**

alt="市原警備保障株式会社のバナー広告画像"

**防犯対策**

alt="株式会社ナンソーテックのバナー高校画像"

**浄化槽  
のことなら**

## 症例5. 空白増殖性単語乖離

# 典型的な症状

1	日時	平成28年3月8日(火)14:00
2	場所	徳島グランヴィリオホテル1階 (徳島市万代町3-5-1)
3	主催	とくしま元気印イノベーション人
4	内容	14:00~14:20 開会挨拶 とくしま 来賓挨拶 徳島 文部  14:20~15:20 基調講演「実践 NPO法人ET  15:20~15:35 事業紹介1「 徳島大学CC

- 単語の途中にスペースはダメ
- 研修などで、
  - 音声ブラウザで、  
正しく読み上げないからダメ  
  
と聞いたことがあるかも。

# 空白増殖性単語乖離が及ぼす影響

- わりと深刻かも

The screenshot shows a Google Translate interface. At the top, there are language selection buttons for Japanese, English, and Korean, and a dropdown menu labeled '言語を検出する'. A double-headed arrow icon indicates the translation direction. On the right, there are buttons for English, Japanese, and Korean, and a blue '翻訳' (Translate) button. The main area is split into two panels. The left panel shows the Japanese input '本当' with a close button 'x' and a toolbar with icons for text, voice, and a dropdown menu. The right panel shows the English output 'Truth' with a toolbar containing icons for star, copy, voice, and share.

➡ これでもまだ「障害者・高齢者に対する特別な配慮」ですか？

# 空白増殖性単語乖離が及ぼす影響

- わりと深刻かも

The screenshot shows a Google Translate interface. At the top, there are language selection buttons for '日本語' (Japanese), '英語' (English), and '韓国語' (Korean), followed by a dropdown menu labeled '言語を検出する' (Detect language). A double-headed arrow icon indicates the direction of translation. On the right, there are buttons for '英語' (English), '日本語' (Japanese), and '韓国語' (Korean), along with a blue '翻訳' (Translate) button. The main area is split into two panels. The left panel shows the input text '本当' (hontou) with a close button (x) in the top right corner. At the bottom of this panel are icons for text input (A), voice input (microphone), and a dropdown menu (あ). The right panel shows the translated text 'This book'. At the bottom of this panel are icons for a star (favorites), a document (copy), a speaker (audio), and a share icon.

➡ これでもまだ「障害者・高齢者に対する特別な配慮」ですか？

# 体質改善のすゝめ

ナースMが勧める「基本のキ」

1. ページの内容がわかるページタイトルを付ける
2. 見出しやリストは“見た目だけでなく”マークアップする
3. リンクテキストだけでリンク先が分かるようにする
4. 画像の情報と同等の代替テキストを提供する
5. キーボードだけでも操作できるようにする
6. キーボードフォーカスの位置が分かるようにする
7. 文字色と背景色とのコントラスト比を4.5:1以上確保する
8. 色の違いが分からなくても理解できるようにする
9. フォーム・コントロールとラベルを関連付ける
10. エラーメッセージでは具体的な修正方法を説明する

今後もいいネタお待ちしております  
ありがとうございました