



第10講

Webアクセシビリティ

キーワード

- ▶ Webアクセシビリティ
- ▶ リハビリテーション法508条
- ▶ ウェブコンテンツJIS

アクセシビリティとは

A c c e s s A b i l i t y
(近づく、アクセスする) + (能力、できること)



「**(製品やサービスを) 利用できること、又はその到達度**」という意味。

Webアクセシビリティとは

ウェブにおけるアクセシビリティのこと



利用者の障害などの有無やその度合い、年齢や利用環境に関わらず、**あらゆる人々がウェブサイトで提供されている情報やサービスを利用できること**、またその到達点を意味します。

リハビリテーション法508条とは

リハビリテーション法

- ▶ **アメリカ**の法律
- ▶ 1973年制定
- ▶ 一般的に「**米国第508条**」と呼ばれている
- ▶ 現在に至るまで、何度か改正されている

リハビリテーション法508条とは

特徴

- ▶ 連邦政府に対し、障害者が電子情報技術（E I T）を利用できるようにすることを**義務付けた**
- ▶ 政府機関は、**障害のある従業員や一般の人々に、他の人が利用できる情報と同等の情報へのアクセスを提供**しなければならない

ウェブコンテンツ J I S とは

ウェブコンテンツとは

- ▶ ホームページに掲載されている**文章などの情報の中身**のこと

J I S とは

- ▶ 「日本工業規格」とも呼ばれる
- ▶ 工業製品（サービスも含む）の**標準規格**のこと。

ウェブコンテンツJISとは

- ▶ 高齢者や障害のある人を含むすべての**利用者が、使用している端末、ブラウザ、支援技術などに関係なく、ウェブコンテンツを利用することができるようにすることを**目的としている。
- ▶ ウェブコンテンツが満たすべきアクセシビリティの**評価基準**として、レベルA、レベルAA、レベルAAA、という**3つのレベル達成基準**が定められている。

ユーザビリティとは

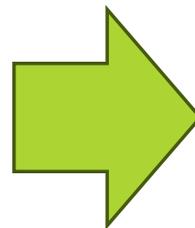
- ▶ 人間工学では古くから用いられてきた用語
- ▶ **従来**は使いにくさや分かりにくさといった**マイナス面**を表す概念
- ▶ **現在**は、使いやすさや分かりやすさといった**プラス面**を積極的に求める概念

Webアクセシビリティとして 気を付けるべきこと (スクリーンリーダー)

▶ 日時 → 「にちじ」

▶ 日 時 → 「ひ とき」

スペースの有無によって
読み上げる単語の意味が
違ってきてしまう



レイアウトより、**アクセシビリティ**を大切にする
必要がある

Web アクセシビリティとして 気を付けるべきこと

- ▶ スクリーンリーダーで読み上げた時に、意味が通じる単語になっていること
- ▶ テキストの拡大 縮小をしても情報が読み取れること
- ▶ 同じ機能には、同じラベルや説明を付けること
- ▶ 代替テキストを付与すること

など

参考資料

(参照日 : 2024/06/23)

- ▶ [ウェブアクセシビリティとは？ 分かりやすくゼロから解説！ | 政府広報オンライン \(gov-online.go.jp\)](https://www.gov-online.go.jp)
- ▶ [アクセシビリティとは | ウェブアクセシビリティ基盤委員会 \(WAIC\)](https://www.waic.jp)
- ▶ [ITアクセシビリティに関する法律とポリシー | Section508.gov](https://www.section508.gov)
- ▶ [米国第 508 条 - Microsoft Compliance | Microsoft Learn](https://www.microsoft.com/learn/microsoft-compliance/508)
- ▶ [Webコンテンツとは？ | 作成の基本と企業ホームページへのメリットを解説 \(ds-b.jp\)](https://www.ds-b.jp)
- ▶ [JIS X 8341-3:2016 解説 \(waic.jp\)](https://www.waic.jp)
- ▶ [677bcacc21500c3b4978d412474e569a.pdf \(digitalarchiveproject.jp\)](https://www.digitalarchiveproject.jp)
- ▶ [スクリーンリーダーとは？ 簡単な使い方も紹介 | BringFlower \(bring-flower.com\)](https://bring-flower.com)
- ▶ [20230124_introduction_to_weba11y.pdf \(digital.go.jp\)](https://www.digital.go.jp)



ご清聴
ありがとうございました。