

附番	場所	診断結果	ユーザーへの影響	スクリーンショット	優先度	ブラウザ	OS	スクリーンリーダー	該当WCAG 2.2 達成基準	改善案の提案	備考
1	ナビゲーションバー	400%ズーム時 +デスクトップ、上部の固定ナビゲーションバーが画面 上部40%ほどを占めている ・モバイルメニューの内容がすべて見れない(メ ニュー内でスクロールができない)	ロービジョンやキーボード利用者にとって、主要コンテンツ がみずく、操作性が低下する。またモバイルメニューがスク ロールできないことで一部リンクに到達できないといった 影響があり離脱や機会損失につながる	https://gyazo.com	Critical	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	1.4.10 Reflow - Level AA 2.1.1 Keyboard - Level A	・モバイルメニューバーの表示方法を Sticky - Staticに変更する ・モバイルメニュー内にスクロールをつける	
2		矢印移動監視時、About me と Work2つのリンクが 合わせて読み上げられる	それぞれのリンクを別々にクリックできない		Critical	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.3.1 Info and Relationships - Level A	各リンクテキストをDivブロックで囲うことで、それ ぞれ別々にフォーカスできるようにする	
3		言語切り替えボタンがEN/JPが「エン、ジェービー」 とローマ字読みで読み上げられる	言語切替機能が視覚障害者に伝わらず、ページ離脱や適 切な言語での閲覧を妨げてしまう	https://gyazo.com	High	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	2.4.4 Link Purpose (In Context) Level A	「Switch language to English」などの aria-labelを つけて、リンクの目的が Screen Readerに理解で きるようにする。 ※閲覧ページの設定言語に合わせた aria-labelの 設定が必要となる	
4		モバイルメニューに「閉じる」ボタンが無い	スクリーンリーダー利用者がメニューから出られなくなっ てしまう	https://gyazo.com	Critical	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	2.1.1 Keyboard - Level A	モバイルメニュー内に閉じるボタンを実装する	
5		言語切替ボタン:ホバー時に視覚認識できない	特に高齢者や軽度の視覚障害-ロービジョンのユーザーに とって、ホバー時にボタンのリンクに視覚的変化があると 「こを押せ」と瞬時に分かるため、操作の手がかりとして 有効	https://gyazo.com	Low	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	該当なし	ホバー時に視覚変化をつける(背景や文字色、下 線など)	こちらは達成基準違反には該当しま せんが、推奨実装方法の一例で す。
6	WHAT I DO セクション	Skill set項目である「HTML」「CSS」に対し、アクション は起こらないの「一つずつフォーカスされてしまう	ひとつずつ移動を進める必要があり手間を増やしてしま う		Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.3.1 Info and Relationships - Level A	linkやbuttonタグではなくlist要素でaria-labelを 使用することで、機械には正しい構造を伝え、ユー ザーにはリストの目的を事前に伝えられるように する	読み上げる必要のないユーザーはリ ストをスキップすることも可能になる
7		リンクテキスト:「 See Work Samples >>」において、 記号の部分も「greater greater」と読み上げられる	「>>」の部分の意味不明なノイズになっている	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.1.1: Non-text Content - Level A	「>>」をspanで囲みaria-hidden=trueを付けるこ とで読み上げられないようにする	開発効率を重視するなら、装飾的な 要素に共通のクラスを与えまとめて 実装する
8		TRANSLATIONに使用している装飾目的の画像が フォーカス可能になっている	ユーザーに不要な期待をさせてしまう	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	2.4.3 Focus Order - Level A	装飾目的であるなら alt属性を「」に設定する	
9	WEB CREATIONセク ション内 プロジェクト絞り込み フィルター	クリック要素のターゲットのサイズが、周りの余白を 考慮しても24x24pxを満たしていない	ターゲットが密接していると誤タップを誘発する可能性があ る	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	2.5.8: Target Size (Minimum) - Level AA	ターゲットサイズを最低 24px以上、可能なら 44px ほどに大きくする。もしくは周りのターゲットとの余 白を大きくすることで満たす	
10		「Work filter」 Search とだけ読み上げられる	機能の目的、何を入力すればいいのかが理解しづらい	https://gyazo.com	High	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.3.2 Labels or Instructions - Level A	ユーザーが、何をすればいいのが明確に理解で きるようにする。 具体例:入力フォームの名前を「 Filter the projects」、Placeholderを「 Search by project name or keyword」とする	
11		チェックボックスにおいて ・文言だけが読み上げられている ・チェック項目の各グループの名前である 「CATEGORIES」「TOOLS」「LANGUAGE」が読み上 げられない	・チェックボックスがあるということが伝わらない ・グルーピングがスクリーンリーダーに伝わっておらず、な んの項目なのか伝わらない	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.3.2 Labels or Instructions - Level A 1.3.1 Info and Relationships - Level A	絞り込みができるということをユーザーに伝える。 具体例:fieldset + legendを使用し、fieldsetに aria-label="Filter the projects by categories (tools, language)"と設定する	
12		EN/JP、EN+JPが「エン、ジェービー、エンプラス ジェービー」とローマ字読みされている	ユーザーが読み上げ内容を理解できない	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.3.2 Labels or Instructions - Level A	略語ではなく誰とも理解しやすい読み上げ内容 を、表示文言とするのがベスト。もし略語で表示す る必要がある場合、以下のような設定を行う 具体例: ENなどの略語には aria-hiddenを設定し、 その直後に span要素で読み上げとして理解しや すい「English」などの文言を入れたうえで、視覚 的に見えないようにする →スクリーンリーダーで は認識され、この文言のみが読み上げられる	
13		キーワード検索の結果件数とプロジェクト名が、つな がって読み上げられる 検索結果が0件の場合、通知なしのまま次のセ クションに移ってしまう 検索結果ができたのか分からない	結果数とプロジェクト名がつながって読み上げられるため、 何の数字なのか分からない 結果の場合は次のセクションに移ってしまう為、ユーザー は検索ができたのか分からない		Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	4.1.3: Status Messages - Level AA	「検索結果0件」と、変化を通知できるよう実装 する JS実装	
14	WEB CREATIONセク ション内 プロジェクトカード	視覚的に見えている要素一つずつ、上から順に 「LP」,「JP」..と読み上げられる	文脈がなく、略語であるためユーザーは理解できない		High	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.3.1 Info and Relationships 2.4.6 Headings and Labels 1.3.2 Meaningful Sequence	1カード=1フォーカスとし、理解できる読み上げ 用説明をaria-labelleby,もしくはaria-labelにて実 装する	Webflow CMSの場合は、CMS項目 として各プロジェクトに aria-labelを設 定することで接続可能
15		Webflow CMSで設定したaria-label値が途中で分割 されてしまい、一部文言が同 URLへのリンクとして新 たに読み上げられる	ユーザーの操作を妨げる		Low	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.3.2 Labels or Instructions - Level A	aria-labelの値を簡潔にする。 具体例:コロンを除くことで正しく動作した	
16		カテゴリ表示に «button» 要素が使用されているが、 実行可能な機能が存在しない	Roleの不一致により支援技術に対して誤った期待を与え、 かつキーボード操作における不要なタブストップ(フォーカ スのノイズ)を生じさせており、ユーザーを混乱させてしま う	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	4.1.2: Name, Role, Value - Level A	セマンティックなHTMLタグを使用する 具体例: <button>ではなく などの非インタ ラクティブな要素に変更し、フォーカスを受け取ら ないように修正する	
17		同じページへのリンクブロックが2つ続けて並んでい る	情報が重複して表示されるため、ユーザーに操作の無駄や 混乱を生じさせる。また検索エンジンに重複コンテンツとし て認識される懸念もある。	https://gyazo.com	Low	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	WCAG Technique H2	リンクを一つにまとめる	こちらは達成基準違反には該当しま せんが、推奨実装方法の一例で す。(参考:WCAG-Technique H2)
18	BACKGROUNDセク ション	Contactフォームへのリンクの読み上げ内容が 「WORK WITH ME?」となっている	「コンタクトフォームへ移動する」という目的が明確に示され ておらず、ユーザーはリンク先の内容を推測する必要がある	https://gyazo.com	Low	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	2.4.4 Link Purpose (In Context) - Level A	aria-labelでリンクの意味を補足する(Contact me 等)	
19		下から上にスクロール時において、「 WORK WITH ME?」の色コントラストが基準以下(スクロール時の 背景色変化設定が原因)	リンクボタンが見づらかったり認識できない可能性がある	https://gyazo.com	High	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	1.4.3 Contrast (Minimum) - Level AA	スクロール時の背景色変化を修正する	
20	BACKGROUNDセク ション内 ADDITIONAL INFORMATION	論理的でないタイトル構造になっている ・タイトルがh3で2つ続いて読み上げられている ・資格名と証明書のリンクを明確に分け、表示を統一 する	ユーザーが混乱したり、スキップしてしまう可能性がある。 リンクの目的がわかりにくい	https://gyazo.com https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.3.1 Info and Relationships - Level A 2.4.6 Headings and Labels - Level AA 2.4.4 Link Purpose (In Context) - Level A 3.2.4: Consistent Identification - Level AA	論理的構造に修正し、資格名とリンクの表記をセク ション全体で一統する 具体例: ・Heading構造を整える ・資格名の隣に証明書への別ウィンドウリンクアイ コンを配置し、aria-labelでリンク内容を伝える(何 のファイルか、形式、別タブで開く)	
21		月が略式で表示されている(例: NovemberはNovと 表示されており、「ノヴ」と読み上げられる)	ユーザーだけでなくマシンにとっても内容が理解できない	https://gyazo.com/ca9fd9113e3f7772888faac8b7c4983	High	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.1.2 Language of Parts - Level AA	正式な月名表示に変更する。どうしても略式で表 示する必要がある場合は aria-hiddenでSepを隠 し、Septemberという文言を追加してスクリー ンリーダーにのみ認識させる実装を行う)	今回は当てはまらないが、月名が重 要な意味を持つ場合はセマンティク スタグを使用する 具体例: <time> タグでdatetime属性 をYYYY-MM-DD形式で記述
22	PHOTO GALLERY	すべての画像で「 Open Lightbox」と読み上げられる が、クリックしても何も起こらない	インタラクティブな要素として伝えられているがクリックして も何も起こらないため、ユーザーに誤った期待を与えている	https://gyazo.com	Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	4.1.2: Name, Role, Value - Level A	画像を囲んでいる「Lightbox Link」ブロックを解除 する	
23	CONTACT FORM	クリック要素のターゲットのサイズが、周りの余白を 考慮しても24x24pxを満たしていない	ターゲットが密接していると誤タップを誘発する可能性があ る	https://gyazo.com	High	Mozilla Firefox 147	Windows10	N/A	2.5.8: Target Size (Minimum) - Level AA	ターゲットサイズを最低 24px以上、可能なら 44px ほどに大きくする。もしくは周りのターゲットとの余 白を大きくすることで満たす	

階層	場所	診断結果	ユーザーへの影響	スクリーンショット	優先度	ブラウザ	OS	スクリーンリーダ	該当WCAG 2.2 達成基準	改善策の提案	備考
24		左側のメールアドレス、電話番号がフォーカス不可で読み上げられない	ユーザーが情報を見つけれず、機会損失につながる可能性がある	https://gyazo.co	Critical	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.3.1: Info and Relationships - Level A 2.1.1: Keyboard - Level A	機械に意味・構造を明確に伝え、aria-labelで補填する 具体例: <link>要素を使い、href属性でメールアドレスは mailto、電話番号は tel を設定し、親ブロックは <address>要素を使用する	aria-labelの内容は簡潔にする 具体例: 「email: xxx@xxx.xx.xx」 「tel: +9 0 1 2 3 4 ...」 ※電話番号にハイフンは含まず、半角スペースを空けると、それぞれの数字が単独で扱われ、正確に聞き取りやすい
25		Formに入った際、「Contact 6 form」と読み上げられる	「Six」というノイズを含んだ読み上げは不要な推測や混乱を招く	https://gyazo.co	Critical	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	4.1.2: Name, Role, Value - Level A	Formの名前を変更する	
26		読み上げられない設問が1つある(If you choose 'Website', which of the following best describes you?)	質問が読み上げられないと理解不能な状態に陥ってしまう、結果として問合せ完了できないというビジネス機会損失につながる可能性がある	https://gyazo.co					2.4.6: Headings and Labels - Level AA	fieldsetとlegendを正しく使用する	
27		入力エラーメッセージが具体的でない(メールアドレスで@マークを抜きで入力した際のエラーメッセージ:「Please enter an email address」のみ)	具体的にどのように訂正すべきなのかわからず、ユーザーがフォーム送信を完了できない可能性がある		High	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	3.3.3: Error Suggestion - Level AA	入力前の注意書きとして明記する、もしくは分岐エラーメッセージとして実装する。	
28		拠点・住所を示すアイコンの意味がスクリーンリーダに伝わっておらず、「Hyogo, Japan」とだけ読み上げられる	文脈がなく、明確に伝わらない		Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	1.1.1: Non-text Content - Level A	「拠点が日本の兵庫県である」という情報を明確に伝える 具体例: <address>ブロックで囲ったうえで aria-labelを設定する	
29	FOOTER	同じURLへのリンクが2つ続いている(ロゴ画像リンクとテキストリンク「HOME」)	情報が重複して表示されるため、ユーザーに操作の無駄や迷惑を生じさせる。また検索エンジンに重複コンテンツとして認識される懸念もある。	https://gyazo.co	Low	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	2.4.4 Link Purpose (In Context) - Level A WCAG Technique H2	リンクを一つにまとめる	
30		Footer内のロゴ画像リンクの読み上げ内容が適切でない	何のリンクなのかわかりにくい		Medium	Mozilla Firefox 147	Windows10	NVDA	2.4.4 Link Purpose (In Context) - Level A	リンクにaria-label="Home"を設定する	