

AMCCご紹介

2019年3月
株式会社インフォ・クリエイツ



目次

1. AMCC とは
2. AMCCの設定
 1. ログイン画面
 2. ジョブ一覧
 3. 検査ジョブの設定
3. 検査結果 【検査結果一覧】
4. 検査結果 - 表示
 1. 【URL】
 2. 【個別検査】
 3. 【評価】
 4. 【スコア一覧】
 5. 【指摘内容】
 6. 【タイトル重複】
 7. 【リンク切れ】
5. 検査結果一出力
6. 管理・比較評価
7. 自動修正

1. AMCCとは

ウェブサイトの全ページをトップページから順番に自動的に辿って、ウェブアクセシビリティ検証を行うクラウドサービスです。

miChecker⁽¹⁾を検査エンジンとして、検証を行います。

- クラウドサーバーである「AMCC」にログインして必要事項を登録すれば、あとはWebサイトを自動巡回して全ページのアクセシビリティ検査・評価・解析を行います。
- 検査項目は、miChecker^{*2}の機械的に検証可能な項目の他、ページタイトルの重複問題、リンク切れ問題を検査します。
- 検査結果は分かりやすいリストやグラフを画面に表示、修正に必要な詳細データをCSVファイルで出力ができます。
- 検査結果はいつでも関係者で共有できます。
- 関係部署や関連会社などのWebサイト単位で評価を比較できます。
- 繰り返し設定で定期的に自動実行できます。

(※1) 総務省が開発しACTFに寄贈した「miChecker」のオープンソースを利用



2. AMCCの設定 ログイン画面

発行されたユーザーIDとパスワードを入力して、ログインします。

ログイン

ユーザーID :

パスワード :

[ログイン](#) [パスワード再発行](#)



AMCC Accessibility Management Checker Cloud

IFC 高橋 麻理 様 [ヘルプ](#) [ログアウト](#)

トップ

グループ名	株式会社インフォ・クリエイツ	管理者	青森県 閲覧者 様 管理者 一郎 様
お知らせ	システムからのお知らせ ・ 2017/11/20 ○○機能が追加されました。 ・ 2017/11/21 20:00~21:00までメンテナンスを実施します。時間になりましたらログアウトして頂きますようお願いいたします。		
ご利用ドメイン	無制限		

AMCCの特徴

サイト全体の評価をグラフで分かりやすく表示しています。

評価	4原則	スコア一覧
全体の何パーセントに非常に良い、良い、悪い、非常に悪いページがあるか確認できます。	中央省庁、都道府県のサイトの結果と比較して、4原則の適用状況を確認できます。	4原則のスコアを低い順に確認する事で、問題が集中しているURLを把握する事ができます。



2. AMCCの設定 ジョブ一覧

設定されている検査ジョブの一覧が表示されます。検査の設定状況が確認できます。

AMCC
Accessibility Management Checker Cloud

トップ

ジョブ

検査結果

ユーザー

管理

インフォ・クリエイツ 管理者 太郎 様 [ヘルプ](#) [ログアウト](#)

ジョブ一覧

グループ: すべて

[新規登録](#) [状況更新](#)

グループ名	ジョブ名	実行日	最終検査日	検査状況	設定	操作
公式サイト	ジョブ3	毎月1日 21時	2018-01-01	完了	有効	変更 コピー 削除
公式サイト	ジョブ2	即実行	2017-09-20	完了	有効	変更 コピー 削除
公式サイト	ジョブ7	2017-04-26 18時	2017-04-26	完了	有効	変更 コピー 削除
公式サイト	ジョブ5	2017-04-19 11時	2017-04-19	完了	有効	変更 コピー 削除
公式サイト	ジョブ1	2017-04-04 18時	2017-04-05	完了	有効	変更 コピー 削除
キッズサイト	ジョブ6	2017-03-08 11時	2017-03-08	完了	有効	変更 コピー 削除

Showing 1 to 6 of 6 entries

[Previous](#) [1](#) [Next](#)

| [InfoCreate](#) | [ご利用規約](#) | [お問い合わせ](#) |

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.

2. AMCCの設定 検査ジョブの設定

検査を行うためのジョブ設定します。

AMCC
Accessibility Management Checker Cloud

IFC 管理者 一郎 様 ヘルプ ログアウト

ジョブ登録

ファイル取得方法 ① ☒ 開始URL指定 ☐ 複数URL指定

グループ名 株式会社インフォ・クリエイツ

ジョブ名

開始URL ②

URL最大数 ② 150000

除外URL ①

ジョブ実行 1回のみ

実行日 ① 選択 年月日: 時間: 0時

管理者 ① 管理者 一郎

設定 有効

メモ

リンクチェック ① する

最終更新日 ②

最大ファイルサイズ ② 3 MB以下のファイルを取得する

メールアドレス、電話番号一覧 ② 取得しない

検索文字一覧 ②

再取得方法 ② 全て取得

タイムアウト ② 15 秒

リクエスト間隔 ② 0 秒

上級者用

ユーザーエージェント AMCC-Infocreate http://www.infocreate.co.jp/

URLクエリストリング ② 無し

robots.txt参照 ② する

確認 戻る

InfoCreate | ご利用規約 | お問い合わせ

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.

Copyright © 2019 InfoCreate Co., Ltd. ALL Rights Reserved

1. トップページURLを指定します。
トップから順番にリンクを辿って自動的に検査します。URLを指定して検査することもできます。

2. ジョブ実行方法の設定

【一回のみ】実行日時を指定します。

【繰り返し】曜日または毎月の実行日を指定します。

【即実行】すぐに検査を開始します。

3. リンクチェック有無

リンクのチェックは時間を要します、不要な場合は【しない】と設定します。

4. 最終更新日

更新日を指定して検査ページを絞り込むことができます。

5. 各検索機能

メールアドレス、電話番号、検索文字が使われているページを検索します。

3. 検査結果 【検査結果一覧】

検査日・検査頁数・ページの評価が確認できます。右端の表示ボタンから、検査結果の詳細を表示できます。

AMCC
Accessibility Management Checker Cloud

トップジョブ検査結果ユーザー管理

インフォ・クリエイツ 管理者 太郎 様ヘルプログアウト

検査結果一覧

グループ: すべて

状況更新

ジョブ名	最終検査日	検査 頁数	非常に良い 頁数	良い 頁数	悪い 頁数	非常に悪い 頁数	検査 状況	検査結果
ジョブ1	2017-04-05	10,758	81	10,676	0	1	完了	表示出力
ジョブ2	2017-09-20	3,093	117	2,975	0	1	完了	表示出力
ジョブ3	2017-03-02	6	4	2	0	0	完了	表示出力
ジョブ4	2017-03-08	2	1	1	0	0	完了	表示出力

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous1Next

| InfoCreate | ご利用規約 | お問い合わせ |

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.

評価



4. 検査結果 【URL】

URL単位にmiCheckerによる評価・ファイルサイズ・更新日を表示します。
右端の個別検査ボタンからURL毎の指摘内容を確認することができます。

AMCC ?
Accessibility Management Checker Cloud

🏠 トップ

📅 ジョブ

📋 検査結果

👤 ユーザー

⚙️ 管理

インフォ・クリエイツ 管理者 太郎 様 [ヘルプ](#) [ログアウト](#)

検査結果 - 表示

ジョブ名 ジョブ 1

URL

評価

4原則

スコア一覧

出力タイプ別

達成基準別

指摘内容

タイトル重複

リンク切れ

自動修正

10,758件のURLに対して検査を実施しました。4原則～リンク切れタブをクリックして集計結果を確認してください。表の個別検査ボタンをクリックすると、指摘された内容を確認または検査することができます。 [全URL出力](#)

Showing 1 to 100 of 10758 entries

Previous

Next

1

page

URL	タイトル	評価	ファイル サイズ ?	ファイル 更新日 ?	個別 検査 ☐
http://www.infocreate.co.jp/	インフォ・クリエイツ -Webアクセシビリティ認 証機関	良い	0	0000-00-00	確認
http://www.infocreate.co.jp/about	インフォ・クリエイツ概要 インフォ・クリエイ ツ	非常に 良い	0	0000-00-00	確認
http://www.infocreate.co.jp/about/accessibility	アクセシビリティ方針 インフォ・クリエイツ	非常に 良い	0	0000-00-00	確認

4. 検査結果 【個別検査】

個別検査

指摘内容の箇所を確認できます。また検査結果の確認状況を記録できます。チェックリストとして活用できます。

ジョブ名	ジョブ 1		
URL ☐	http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq	初期登録日(登録者)	2017-12-01(manual)
タイトル	やさしいブラウザ・クラウド版のよくある質問と答え インフォ・クリエイツ	最終更新日(更新者)	2017-12-01(manual)

URL

プログラム検査

目視検査

達成基準チェックリスト

miCheckerが「問題あり」「問題の可能性大」と指摘した内容を表示しています。検査結果の初期値は「×」になります。指摘箇所が問題ではないと判断する場合は「○」に変更してください。なお、各行の指摘箇所（行番号）をクリックするとソースコードを確認する事ができます。すべての行の確認が済んだら保存ボタンをクリックしてください。保存すると達成基準チェックリストに反映できます。

出力タイプ（検査箇所数）：● 問題あり(1) ○ 問題の可能性大(34)

保存

出力

出力タイプ	指摘内容	指摘箇所 (行番号) ☐ ?	検査結果 ?
問題あり	th要素にscope属性がありません。scope属性を適切に用いて、データテーブルの見出しセルとデータセルを関連付けて下さい。	437, 438, 443, 447, ...	×

AMCC

Accessibility Management Checker Cloud

180

<div class="entry-content">

181

<h2>本社</h2>

182

<p><iframe src="https://www.google.com/maps/d/embed?mid=10jO4D4u9MW93z7HR8O6-XzAt6zw" width="640" height="480"></iframe></p>

183

<table>

検査結果を確認
修正したら、○
を選択します。

4. 検査結果 【評価】 (次ページにつづく)

miCheckerによる評価を円グラフで表示します。「非常に良い」「良い」「悪い」「非常に悪い」の4つに分類したページの割合を円グラフで表示します。



4. 検査結果 評価

AMCC の検査結果画面に表示される評価は、以下の方法で決定しています。

JIS X 8341-3:2016 では、ウェブコンテンツに関する要件として以下の4つの原則から構成されています。

- (1) 知覚可能の原則：
- (2) 操作可能の原則
- (3) 理解可能の原則
- (4) 堅牢性の原則

「miChecker」は、この4 原則に対し、「問題あり」は-5 点、「問題の可能性大」は-2 点の減点を行い、100 点満点で評価点を算出します。

算出した4原則の評価点のうち最も低い評価点を以下の基準により、ページの評価を決定しています。

- 1) 評価点が100 なら非常に良いページ
- 2) 評価点が75 以上、100 点未満なら良いページ
- 3) 評価点が50 以上、75 点未満なら悪いページ
- 4) 評価点が50 未満なら非常に悪いページ



4. 検査結果 【スコアー一覧】

miCheckerスコアが低い順に、URL単位でグラフ表示します。
右下の確認ボタンから、それぞれ個別に指摘された内容を確認できます。



4. 検査結果 【指摘内容】

問題あり・問題の可能性大が指摘された内容を達成基準別に表示します。
また、右端の指摘数をクリックすると、該当URLの一覧が確認できます。

URL

評価

4原則

スコア一覧

出力タイプ別

達成基準別

指摘内容

タイトル重複

リンク切れ

自動修正

「問題あり」「問題の可能性大」が指摘された内容を達成基準別に表示しています。どのような内容が多く指摘されたか確認してください。

出力タイプ : ☒ 問題あり ☐ 問題の可能性大

達成基準 ☐	指摘内容	指摘数 ☐ ?
1.1.1	同一テキストの繰り返しがあります : *	6
1.3.1	th要素にs	20,480
1.4.4	フォント	7
2.4.1	iframe要素	1
2.4.4	リンクのt	1
4.1.1	id属性の値	204
4.1.2	iframe要素	1

指摘内容 : URL一覧

指摘内容

同一テキストの繰り返しがあります : * (最大表示件数 : 150)

URL	個別検査 ☐
http://www.infocreate.co.jp/archives/1439	確認
http://www.infocreate.co.jp/faq	確認



4. 検査結果 【タイトル重複】

検査を行ったページでタイトルが重複しているタイトルと重複ページ数を表示します。タイトルが重複していると、利用者がコンテンツを見つけづらく、自分の現在位置を誤認する可能性があります。重複ページ数をクリックすると、タイトルが重複しているURL 一覧が表示されます。

検査結果 - 表示

ジョブ名 ジョブ1 ▾URL 評価 4原則 スコア一覧 出力タイプ別 達成基準別 指摘内容 タイトル重複 リンク切れ 自動修正

あなたのサイトにタイトルが重複しているページは6ページありました。タイトルが重複していると、利用者がコンテンツを見つけづらく、自分の現在位置を誤認する可能性があります。ウェブアクセシビリティの達成基準2.4.2 ☐ で (最大表示件数 : 150) 全URL出力

やさしいブラウザ・クラウド版 コンテンツサンプル|インフォ・ク
Webアクセシビリティ検査機関に認定されました|インフォ・クリエ

タイトル重複 : URL一覧

タイトル やさしいブラウザ・クラウド版 コンテンツサンプル|インフォ・クリエツ (最大表示件数 : 150)

URL
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/colorchange-test
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/en-conte-test
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/ewbc_sample
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/titleproperty-test

閉じる重複ページ数 ☐ ?

4

2



4. 検査結果 【リンク切れ】

検査を行ったページ内にリンク切れが発生しているURLとリンク切れ数を表示します。
リンク切れ数をクリックすると、リンク切れのURL 一覧が表示されます。

URL

評価

4原則

スコア一覧

出力タイプ別

達成基準別

指摘内容

タイトル重複

リンク切れ

自動修正

100件のURLにリンクが切れている箇所が見つかりました。(最大表示件数: 150) [全URL出力](#)

URL	リンク切れ数
http://www.infocreate.co.jp/partner/easyweb/yasas	8
http://www.infocreate.co.jp/about/accessibility	3
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/titleprop	3
http://www.infocreate.co.jp/service/s3/faq/ewbc_s	2

リンク切れ: URL一覧

リンク切れの原因は[HTTPステータスコード](#)を参照してください。

リンク元URL <http://www.infocreate.co.jp/about/accessibility>

リンク切れURL	原因
http://www.infocreate.co.jp/xmlrpc.php	405 :許可されていないメソッド
http://www.infocreate.co.jp/jis-db/92/index.html	404 :未検出
http://www.infocreate.co.jp/policy/cookies.html	404 :未検出



5. 検査結果一出力

検査結果一覧ページの **出力** ボタンから検査結果のCSVファイルをダウンロードできます。

AMCC
Accessibility Management Checker Cloud

トップ ジョブ 検査結果 ユーザー 管理

IFC 加藤 均 様 ヘルプ ログアウト

検査結果 - 出力

レポートを選択して出力ボタンをクリックしてください。ファイルサイズが1MBを超えた場合はZIPファイルで出力されます。

ジョブ名 01. 経済産業省全体

レポート 集計結果

出力

- URL一覧
- スコア一覧
- 第一階層別指摘ページ数
- 達成基準別指摘ページ数
- 達成基準別指摘数 (問題の可能性あり)
- 達成基準別指摘数 (問題の可能性大)
- 指摘内容詳細 (問題あり)
- 指摘内容詳細 (問題の可能性大)
- 重複タイトル一覧
- リンク切れ一覧

| InfoCreate |

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.

6. 管理・比較評価

選択した複数ジョブの検査結果を比較評価できます。例えば修正前と修正後の比較や各事業部門ごとのアクセシビリティ対応状況を比較して確認することができます。

AMCC Accessibility Management Checker Cloud

IFC 加藤 均様 ヘルプ ログアウト

比較評価 - 選択

ジョブの評価を比較するグラフを表示します。比較したいジョブにチェックしてグラフ表示ボタンをクリックしてください。表の全選択をクリックすると全て選択、全て解除する事ができます。

クライアント/グループ: IFC / 経済産業省

グラフ表示

全選択	クライアント名/グループ名 ジョブ名	検査 頁数	非常に良い 頁数	良い 頁数	悪い 頁数	非常に悪い 頁数
☒	IFC/経済産業省 (160) 01. 経済産業省全体	3,000	2,229	691	45	35
☐	IFC/経済産業省 (161) 0101. 経済産業省について	187	145	19	21	2
☐	IFC/経済産業省 (162) 0102. 経済産業省 お知らせ	438	340	97	1	0
☐	IFC/経済産業省 (163) 0103. 経済産業省 政策について	1,000	36	904	33	27
☒	IFC/経済産業省 (164) 012. 資源エネルギー庁全体	2,000	1,470	431	33	66
☒	IFC/経済産業省 (204) 013. 特許庁	3,000	3	2,949	25	23
☒	IFC/経済産業省 (205) 011. 中小企業庁	3,000	2	1,159	1,555	284
☐	IFC/経済産業省 (224) 経済産業省: お知らせ・平成29年3月~	103	96	7	0	0

Showing 1 to 8 of 8 entries

InfoCreate | ご利用規約 | お問い合わせ

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.



AMCC Accessibility Management Checker Cloud

IFC 加藤 均様 ヘルプ ログアウト

比較評価 - グラフ

グラフは左から順に「非常に良い」「良い」「悪い」「非常に悪い」と判断されたページが全体の何%かを表示しています。

戻る

クライアント/グループ名	非常に良い (%)	良い (%)	悪い (%)	非常に悪い (%)
01. 経済産業省全体	74.3	25.7	0.0	0.0
012. 資源エネルギー庁全体	74.5	25.5	0.0	0.0
013. 特許庁	98.3	1.7	0.0	0.0
011. 中小企業庁	37.0	63.0	0.0	0.0

InfoCreate | ご利用規約 | お問い合わせ

Copyright © 2017 InfoCreate Co., Ltd. All rights Reserved.



7. 自動修正

自動修正の方法を提示し、自動修正したページを作成します。修正後のファイルを格納したURLがメールで送られます。

検査結果 - 表示

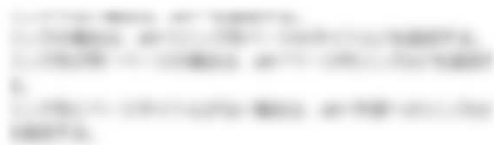
ジョブ名 ジョブ7

URL 評価 4原則 スコア一覧 出力タイプ別 達成基準別 指摘内容 タイトル重複 リンク切れ **自動修正**

自動修正定義表の自動修正する、しないを選択後、実行ボタンをクリックしてください。自動修正プログラムが完了後、ダウンロードURLをメールでお知らせします。
※本機能はウェブサイトの正確性を保証するものではありません。公開前に表示および主要スクリプトによる動作確認を行ってください。

対象自動修正定義数 : 17, 修正前指摘数 : 19, 修正後指摘数(予定) : 4, 修正率 : 78.9%

自動修正定義表 実行

管理番号	出力タイプ	指摘内容	修正方法	達成方法 ☐	自動修正
B_0	問題あり	画像にalt属性がありません。代替テキストを提供してください。(もし支援技術がこの画像を無視するべき場合は、 alt=""と設定してください): src=""		F38 F65 H37 H67	する ▼
B_1	問題あり	画像ボタンにalt属性がありません。代替テキストを提供してください。		F65 H36	する ▼
B_2	問題あり	area要素にalt属性がありません。代替テキストを提供してください。		F65 H24	する ▼

End