

# リンクチェックマニュアル

---

Joruri CMS 2020

サイトブリッジ株式会社

2025年2月14日

## 目次

[1]リンクチェック .....	1
1-1 リンクチェックへのアクセス.....	1
1-2 リンクチェックの検索結果一覧.....	2
1-3 リンクチェックの実行.....	3
1-4 手動でのリンクチェック.....	6

## [1] リンクチェック

記事コンテンツで設定されているリンクチェックの結果を確認することができます。

### 1-1 リンクチェックへのアクセス

(1)管理画面の上部メニュー「コンテンツ」をクリックします。



(2)「リンクチェック」をクリックするとリンクチェック画面が表示されます。



[1]キーワード	検索したい単語を入力します。
[2]作成者グループ	検索対象の作成者グループをプルダウンから選択します。
[3]結果	「成功」「失敗」「スキップ」から選択できます。デフォルトは「失敗」が設定されています。
[4]検索/リセット	「検索」をクリックすると「キーワード」に入力した内容で検索されます。 「リセット」をクリックすると、検索対象、キーワードの入力がクリアされ、デフォルト表示に戻ります。
[5]CSV 出力	CSV ファイルを出力します。

## 1-2 リンクチェックの検索結果一覧

### 検索結果一覧

リンクチェック											
キーワード		作成/編集者所属		結果							
<input type="text"/>		<input type="text"/>		失敗 <input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="リセット"/> <input type="button" value="CSV出力"/>							
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]
コンテンツ	ページタイトル	ページURL	作成/編集者所属	作成/編集者	作成日	編集日	リンクテキスト	リンクURL	結果	ステータス	確認日時
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	地方税共通納税システム	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/">https://www.eltax.it.a.go.jp/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	eLTAXの概要 (eLTAXホームページ)	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/gaiyou/">https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/gaiyou/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	eLTAXの利用可能な手続き (eLTAXホームページ)	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/gaiyou/tetuduki/">https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/gaiyou/tetuduki/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	eLTAXホームページ (ソフトウェア一覧)	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/software/list/">https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/software/list/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	eLTAXで使用可能な文字	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/chuuji/kou/moji/">https://www.eltax.it.a.go.jp/eltax/chuuji/kou/moji/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	新しくeLTAXをご利用される方 (eLTAXホームページ)	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/first/">https://www.eltax.it.a.go.jp/first/</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00
ホームページ記事	個人住民税の特別徴収について	<a href="https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/">https://web1.demo2.joruri2020.joruri-cms.jp/docs/2020092800089/</a>	税務課	税務課承認者	2020-09-28 19:28	2020-09-28 20:07	各種ドキュメント (eLTAXホームページ)	<a href="https://www.eltax.it.a.go.jp/support/do">https://www.eltax.it.a.go.jp/support/do</a>	×	403 Forbidden	2025-02-13 02:00

[1]コンテンツ	コンテンツ名が表示されます。また、固定ページとピースもリンクチェックの対象となります。								
[2]ページタイトル	ページのタイトルリンクが表示されます。クリックすると対象ページの詳細画面が表示されます。								
[3]ページ URL	公開ページ URL が表示されます。クリックすると対象ページの公開画面へ遷移します。								
[4]作成/編集者所属	ページの作成・編集者の所属グループが表示されます。								
[5]作成/編集者	ページの作成・編集者が表示されます。								
[6]作成日	ページの作成日が表示されます。								
[7]編集日	ページの編集日が表示されます。								
[8]リンクテキスト	リンクURLが設定されているテキストを表示します。								
[9]リンク URL	リンクURLが表示されます。クリックすると別ウィンドウでリンク先が表示されます。								
[10]結果	成功は○、失敗は×、スキップはーで表示されます。								
[11]ステータス	接続の状態を表示します。 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>結果</th> <th>ステータス</th> <th>結果</th> <th>ステータス</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>200 OK</td> <td>ー</td> <td>リンクチェック対象外</td> </tr> </tbody> </table>	結果	ステータス	結果	ステータス	○	200 OK	ー	リンクチェック対象外
結果	ステータス	結果	ステータス						
○	200 OK	ー	リンクチェック対象外						

	結果	ステータス	結果	ステータス
	×	401 Unauthorized	×	403 Forbidden
	結果	ステータス	結果	ステータス
	×	404 Not Found	×	503 Service Unavailable
				など
[12]確認日時	リンクチェックが実行された日時を表示します。			

### 1-3 リンクチェックの実行

リンクチェックは設定した開始時刻に自動的にチェックが行われます。

(1)管理画面の上部メニュー「サイト」をクリックし、「設定」の自動リンクチェック機能から行います。



(2)左メニューの「リンクチェック」をクリックします。



(3)設定画面が表示されます。項目ごとに設定を行い[登録]をクリックします。

[1]設定	自動リンクチェック機能を使用するかしないかを選択します。
[2]開始時刻	使用する場合は開始時刻を入力します。
[3]対象ドメイン	リンクチェックの対象ドメインを選択します。
[4]チェックオプション	有効の場合、リンクチェック時にリンク URL が相対パスになっている場合は、「管理画面 URL」の設定値を先頭につけてリンクチェックを行います。 無効の場合は「サイト URL」の設定値が先頭につけられリンクチェックを行います。 なお、この設定を有効にしても、管理画面「サイト」の「ドメイン」で管理画面 URL が未入力の場合は「サイト URL」の方が先頭になります。
[5]リンク切れ通知アドレス	メールアドレスを入力しておくことで、リンク切れ通知メール機能を利用できるようになります。 リンクチェック完了後に失敗結果の CSV ファイルを添付して、指定のメールアドレスへメール通知します。 ※リンクチェックの失敗件数が 0 件の場合は、メールは通知されません。
[6]除外ドメイン	リンクチェックから除外するドメインを入力します。
[7]Basic 認証	リンクチェック対象 URL に Basic 認証が設定されている場合に、Basic 認証情報を入力しておくことで、設定したユーザー名とパスワードで認証してリンクチェックを実行します。

(4)「更新処理が完了しました。」と表示されます。

The screenshot shows the Joruri CMS settings page. The main content area displays a confirmation message: **更新処理が完了しました。(2024-08-09 16:43)**. Below this, the 'リンクチェック' (Link Check) settings are shown in a table:

設定	使用する
開始時刻	2時
対象ドメイン	すべて
チェックオプション	
除外ドメイン	https://support.google.com/

(5)設定時刻になるとコンテンツのリンクチェック画面では「リンクチェックを実行中です。」と表示されます。

The screenshot shows the 'リンクチェック' (Link Check) page during execution. A message at the top indicates: **リンクチェックを実行中です。(239/329件)**. Below the search filters, a table displays the results of the check:

ページタイトル	作成者グループ	リンクテキスト	リンクURL	結果	ステータス	確認日時
外国語への対応	秘書広報課	For Google Translation	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=en">https://support.google.com/translate/?hl=en</a>	×	404 Not Found	2022-02-16 14:47
外国語への対応	秘書広報課	关于Google翻译	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans">https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans</a>	×	404 Not Found	2022-02-16 14:47

(6)リンクチェックが完了すると「リンクチェックを実行中です。」は表示されません。

The screenshot shows the 'リンクチェック' (Link Check) page after completion. The progress message is no longer present. The search filters and the table of failed links remain the same as in the previous screenshot:

ページタイトル	作成者グループ	リンクテキスト	リンクURL	結果	ステータス	確認日時
外国語への対応	秘書広報課	For Google Translation	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=en">https://support.google.com/translate/?hl=en</a>	×	404 Not Found	2022-02-16 14:47
外国語への対応	秘書広報課	关于Google翻译	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans">https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans</a>	×	404 Not Found	2022-02-16 14:47

## 1-4 手動でのリンクチェック

(1)手動でのリンクチェックはサイトのプロセスから行います。

The screenshot shows the Joruri CMS interface. The top navigation bar includes 'コンテンツ', 'ディレクトリ', 'テンプレート', 'サイト', 'ユーザー', and 'ログ'. The 'サイト' menu is highlighted in red. Below it, the 'プロセス' (Process) sub-menu is also highlighted in red. The main content area displays a table of processes.

プロセス名	プロセス	ステータス	開始日	更新日	終了日	処理数	成功	失敗
日時指定処理	sys/tasks/exec					0/0	0	0
ファイル取り込み	sys/storage_files/import	完了	2022-02-15 03:00	2022-02-15 03:02	2022-02-15 03:02	6294/6294	6294	0
再構築	cms/tools/rebuild					0/0	0	0
ファイル転送	cms/file_transfers/exec					0/0	0	0
リンクチェック	cms/link_checks/exec	完了	2022-02-16 02:00	2022-02-16 02:01	2022-02-16 02:01	328/328	328	0

(2)「リンクチェック」をクリックします。

The screenshot shows the Joruri CMS interface with the 'プロセス' (Process) menu selected. The 'リンクチェック' (Link Check) process is highlighted in red in the table below.

プロセス名	プロセス	ステータス	開始日	更新日	終了日	処理数	成功	失敗
日時指定処理	sys/tasks/exec					0/0	0	0
ファイル取り込み	sys/storage_files/import	完了	2022-02-15 03:00	2022-02-15 03:02	2022-02-15 03:02	6294/6294	6294	0
再構築	cms/tools/rebuild					0/0	0	0
ファイル転送	cms/file_transfers/exec					0/0	0	0
リンクチェック	cms/link_checks/exec	完了	2022-02-16 02:00	2022-02-16 02:01	2022-02-16 02:01	328/328	328	0
音声書き出し	cms/talk_tasks/exec	完了	2022-02-16 14:21	2022-02-16 14:21	2022-02-16 14:21	0/0	0	0
フィード取り込み	feed/feeds/read	完了	2022-02-16 14:00	2022-02-16 14:00	2022-02-16 14:00	2/2	2	0
アクセスランキング取り込み	rank/ranks/exec	完了	2022-02-16 00:30	2022-02-16 00:30	2022-02-16 00:30	1/1	1	0

(3)「プロセス実行」ボタンをクリックします。「プロセスを実行してよろしいですか？」と確認のダイアログボックスが表示されます。[OK]ボタンをクリックします。

The screenshot shows the Joruri CMS interface with the 'プロセス詳細 リンクチェック' (Process Details Link Check) page. The 'プロセス実行' (Execute Process) button is highlighted in red.

**基本情報**

ID	104031
プロセス名	リンクチェック
プロセス	cms/link_checks/exec
ステータス	完了



(4)ステータスが実行中になります。

画面が切り替わらない場合はキーボード「F5」キーを押下してください。

The screenshot shows the Joruri CMS interface. The top navigation bar includes 'CMS', 'プロセス', 'コンテンツ', 'ディレクトリ', 'テンプレート', 'サイト', 'ユーザー', and 'ログ'. The 'サイト' menu is expanded, showing 'ドメイン', '辞書', 'プロセス', '非常時', 'メッセージ', '書出ファイル', and '設定'. The main content area is titled 'プロセス詳細 リンクチェック' and contains a '一覧' button. Below this is a '基本情報' section with a table:

ID	104213
プロセス名	リンクチェック
プロセス	cms/link_checks/exec
ステータス	実行中 8秒後に更新します。

(5)プロセスが完了します。

The screenshot shows the Joruri CMS interface after the process has completed. The top navigation bar includes 'CMS', 'プロセス', 'コンテンツ', 'ディレクトリ', 'テンプレート', 'サイト', 'ユーザー', and 'ログ'. The 'サイト' menu is expanded, showing 'ドメイン', '辞書', 'プロセス', '非常時', 'メッセージ', '書出ファイル', and '設定'. The main content area is titled 'プロセス詳細 リンクチェック' and contains a '一覧' button and a 'プロセス実行' button. Below this is a '基本情報' section with a table:

ID	104213
プロセス名	リンクチェック
プロセス	cms/link_checks/exec
ステータス	完了

Below the '基本情報' section is an '実行結果' section with a table:

処理数	329/329
成功	329
失敗	0

Below the '実行結果' section is an '実行日' section with a table:

開始日	2022-02-16 14:55:26
更新日	2022-02-16 14:56:16
終了日	2022-02-16 14:56:16

Below the '実行日' section is a 'ログ' section with a table:

割り込み命令	
ログ	

The log entries are:

```
[2022-02-16 14:55:26] cms/link_checks/exec ... start
[2022-02-16 14:56:16] cms/link_checks/exec ... finished (50.64 sec)
```

(6)コンテンツのリンクチェックに結果が一覧で表示されます。



The screenshot shows the Joruri CMS interface. The top navigation bar includes 'プレビュー' (Preview), '公開画面' (Public View), '秘書広報課 サイト管理者 (admin)' (Secretary Public Relations Site Manager (admin)), 'じょうり市' (Joruri City), and 'ログアウト' (Logout). The main menu has 'コンテンツ' (Content) and 'リンクチェック' (Link Check) highlighted with red boxes. The left sidebar lists various site concepts like 'エントランスページ' (Entrance Page) and 'お問い合わせ' (Contact Us). The main content area is titled 'リンクチェック' (Link Check) and features a search form with fields for 'キーワード' (Keyword), '作成者グループ' (Author Group), and '結果' (Result). Below the search form, a table displays the results of the link check.

ページタイトル	作成者グループ	リンクテキスト	リンクURL	結果	ステータス	確認日時
外国語への対応	秘書広報課	For Google Translation	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=en">https://support.google.com/translate/?hl=en</a>	x	404 Not Found	2022-02-16 14:47
外国語への対応	秘書広報課	关于Google翻译	<a href="https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans">https://support.google.com/translate/?hl=zh-Hans</a>	x	404 Not Found	2022-02-16 14:47