

unload 機能のサポート終了に伴う WebQuery のサポートに関するご案内

2024/11/29

unload 機能のサポート終了に伴うサポート方針について

平素は弊社製品「WebQuery」をご利用いただきまして誠にありがとうございます。

Google 社より、JavaScript の unload イベントのサポートが段階的に終了する旨（※1）が発表されました。

フェーズ	期間	内容
1	2023 年 11 月末～ 2024 年第 3 四半期末	上位 50 の人気サイト（※2）の unload 機能が全てのユーザーで利用できなくなる
2	2024 年第 3 四半期～ 2025 年第 1 四半期末	全てのサイトの unload 機能が、全てのユーザーで段階的に利用できなくなる。

※1. 参考記事

<https://developer.chrome.com/docs/web-platform/deprecating-unload?hl=ja>

※2. Google Search、Youtube、Facebook 等。

以下のブラウザ、バージョンより unload 機能が段階的に利用できなくなります。

ブラウザ	Google Chrome Microsoft Edge
バージョン	120 以降

この発表を受け、特定のブラウザ、特定のバージョンの WebQuery で unload イベントを使用している一部機能がご利用いただけなくなります。

引き続き円滑にご利用いただくためには、最新バージョンへのアップデートをご検討いただきますようお願い申し上げます。

バージョン	内容
24.0.1 まで	unload イベント廃止には未対応。 後述（unload 機能の対象の WebQuery 一覧）の機能で正常な動作をしない。
25.0.0 以降	unload イベントを全て代替のイベントに変更することで対応。 全ての機能で正常な動作をする。

unload イベントの廃止を回避する方法

unload イベントの廃止後も unload 機能を使用することが可能でございます。

ブラウザ	バージョン
Microsoft Edge	118 以降
Google Chrome	117 以降

■回避方法

○Microsoft Edge

・グループポリシー

1. [コンピューターの構成 または ユーザーの構成]→[管理用テンプレート]→[Microsoft Edge]まで移動します。
2. 「unload イベント ハンドラーを無効にできるかを制御します。」を“有効”にします。

・レジストリエディタ

1. [HKEY_LOCAL_MACHINE または HKEY_CURRENT_USER]¥SOFTWARE¥Policies¥Microsoft¥Edge まで移動します。
2. 以下の値を作成します。

名前	ForcePermissionPolicyUnloadDefaultEnabled
種類	REG_DWORD
データ	1

○Google Chrome

・グループポリシー

1. [コンピューターの構成 または ユーザーの構成]→[管理用テンプレート]→[Google]→[google Chrome]まで移動します。
2. 「ForcePermissionPolicyUnloadDefaultEnabled」を“有効”にします。

・レジストリエディタ

1. [HKEY_LOCAL_MACHINE または HKEY_CURRENT_USER]¥SOFTWARE¥Policies¥Google¥Chrome まで移動します。
2. 以下の値を作成します。

名前	ForcePermissionPolicyUnloadDefaultEnabled
種類	REG_DWORD
データ	1

<参考情報>

Title: ForcePermissionPolicyUnloadDefaultEnabled | Microsoft Edge ブラウザー ポリシーに関するドキュメント | Microsoft Learn

URL:

<https://learn.microsoft.com/ja-jp/deployedge/microsoft-edge-policies#forcepermissionpolicyunloaddefaultenabled>

Title: Chrome Enterprise のポリシーリスト

URL:

<https://chromeenterprise.google/policies/#ForcePermissionPolicyUnloadDefaultEnabled>

unload 機能の対象の WebQuery 機能一覧

unload イベント廃止に伴い、正常に動作しなくなる WebQuery の機能一覧は下記の通りです。

[WebQuery 管理ツール]

画面	動作
WebQuery 処理業務間コピー	「処理グループ選択」ボタンで「処理グループ一覧」ウィンドウを表示後、WebQuery 処理業務感コピー画面で別画面に遷移すると「処理グループ一覧」ウィンドウが閉じられない。
条件グループ一括関連付け画面	【アクセス制御機能の設定】→【関連付け操作】を選択する。「グループとユーザーの一括関連付け」を選択し、「選択グループ詳細表示」ボタンで「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウが閉じられない。
ユーザーと条件グループの関連付け画面	【アクセス制御機能の設定】→【関連付け操作】を選択する。「ユーザー別条件グループ関連付け」を選択し、「選択グループ詳細表示」ボタンで「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウが閉じられない。
条件グループとユーザーの関連付け画面	【アクセス制御機能の設定】→【関連付け操作】を選択する。「条件グループ別ユーザー関連付け」を選択し、「グループの条件一覧を表示」ボタンで「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウが閉じられない。
個別条件の登録内容変更画面	【アクセス制御機能の設定】→【条件グループ操作】を選択する。「グループ内条件一覧表示」を選択し、任意の条件を選択する。「グループの条件一覧表示」ボタンで「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「条件グループ個別条件一覧」ウィンドウが閉じられない。

[WebQuery]

画面	動作
自由検索画面（表示項目）	任意のフィールドを選択し、「別ウィンドウ」で実行する。「実行結果」ウィンドウを表示後、親ウィンド

	ウをリロードすると「実行結果」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（表示項目）	※環境変数「WQ_COMPRESS」、 「WQ_COMPRESS_DIALOG」の値をONにする。 任意のフィールドを選択し、「テキスト書出し」で実行する。「圧縮確認」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「圧縮確認」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（表示項目）	任意のフィールドを選択し、「ピボット」ボタンで「ピボットテーブルレイアウト設定」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「ピボットテーブルレイアウト設定」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（表示項目）	「表示値」ボタンで「表示値設定」ウィンドウを表示し、「計算式」ボタンで「計算式設定」ウィンドウを表示させる。その後親ウィンドウをリロードすると「表示値設定」ウィンドウ、及び「計算式設定」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（表示項目）	「ビュー作成」ボタンで「パブリックビュー新規登録」ウィンドウを表示し、「計算式」ボタンで「計算式設定」ウィンドウを表示させる。その後親ウィンドウをリロードすると「パブリックビュー新規登録」ウィンドウ、及び「計算式設定」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（表示項目）	任意のフィールドを選択し、「クロス集計」ボタンで「クロス集計設定」ウィンドウを表示する。任意の設定をして実行を行う。ドリルスルーを行い、「実行結果」ウィンドウを表示する。その後親ウィンドウをリロードすると「クロス集計設定」ウィンドウ、及び「実行結果」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（抽出条件）	任意のフィールドを選択し、抽出条件画面へ遷移する。「パラメータクエリー」ボタンで「パラメータクエリー設定」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「パラメータクエリー設定」ウィンドウが閉じられない。
自由検索画面（抽出条件）	任意のフィールドを選択し、パラメータクエリーの設定を行う。「フレーム実行」で実行し、「パラメータクエリー実行」ウィンドウを表示後、親ウィンドウをリロードすると「パラメータクエリー実行」ウィンドウが閉じられない。
定型検索画面	任意の定型処理を選択し、「詳細・変更」ボタンで「登録情報の詳細/変更」画面へ遷移する。Excel タブを開き、「ExcelBook をアップロードする」のリンクで「ファイルアップロード」ウィンドウを表示する。その後、親ウィンドウをリロードすると「ファイルアップロード」ウィンドウが閉じられない。

データ更新	更新タブを開き、任意の更新内容を設定し、コミットモードを「手動」に変更する。「更新」ボタンを押下し、「更新内容確認」ボタンで「更新内容確認」ウィンドウを表示する。その後、親ウィンドウをリロードすると「更新内容確認」ウィンドウが閉じられない。
データ更新	削除タブを開き、任意の削除内容を設定し、コミットモードを「手動」に変更する。「削除」ボタンを押下し、「削除内容確認」ボタンで「削除内容確認」ウィンドウを表示する。その後、親ウィンドウをリロードすると「削除内容確認」ウィンドウが閉じられない。

以上