

Firefox 拡張機能 インストールマニュアル

NTTアドバンステクノロシ、株式会社

目次

1.	はじ	こめに	1
1	1.1.	動作対象	1
]	.2.	商標について	1
]	1.3.	本書に関する注意	1
]	1.4.	制限事項	2
2.	イン	⁄ストール手順	į
3.	アン	/インストール手順	8

1. はじめに

本説明書では、WinActor の拡張機能である Firefox 拡張機能のインストール手順・アンインストール手順を説明します。

Firefox 拡張機能をインストールすることで、Web ブラウザ Mozilla Firefox 上での操作が、WinActor で記録可能になります。

1.1. 動作対象

Firefox 拡張機能が動作対象とする Mozilla Firefox のバージョンを次の表に示します。 また、動作対象とする OS は、WinActor に準じます。

表 1-1 動作対象とする Mozilla Firefox のバージョン

No.	Web ブラウザ	バージョン
1	Mozilla Firefox	96 以降

1.2. 商標について

本書において以下に記載された名称、およびその他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中ではTM、®、©マークは省略しています。

- WinActor は NTT アドバンステクノロジ株式会社の登録商標です。
- Microsoft、Windows^{*1}、Microsoft Edge、Excel、VBScript^{*2} は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 - ※1 Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。
 - ※2 VBScript の正式名称は、Microsoft Visual Basic Scripting Edition です。
- その他の記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

1.3. 本書に関する注意

● 本書および提供するソフトウェア類に付された著作権表示「Copyright © 2013-2025 NTT, Inc. & NTT ADVANCED TECHNOLOGY CORPORATION」の変更、削除をすることはできません。

本書の著作権はNTT株式会社及びNTTアドバンステクノロジ株式会社に帰属します。

● 本書では、Windows の操作方法や機能を理解されていることを前提として説明しています。本書に記載されていないことについては、Microsoft が提供しているドキュメントなどをご覧ください。

1.4. 制限事項

Firefox 拡張機能を用いて、Mozilla Firefox 上の操作を WinActor で記録するにあたって の制限事項は次の通りです。

- 記録中の Mozilla Firefox 内(別ウィンドウ・別タブを含む)で、記録対象のページと 同一のドキュメントタイトルのページが存在する場合、どちらも記録対象となります。
- 記録時に生成されるアクションに紐づくイメージ管理の画像は生成されません。
- 記録中の「値の設定」(変数一覧からのドラッグ&ドロップ)は利用できません。
- 記録中の「値の取得」時に、マウスオーバーで対象の要素をハイライトしません。
- 記録中の「値の取得」をキャンセルする場合、ESC キーを押します。
- 本書に掲載している Mozilla Firefox の画面は、Mozilla Firefox バージョン 98.0 を用いています。お使いのバージョンや設定により画面が異なる可能性ございますので、予めご了承ください。
- 本書に掲載している拡張機能名は「WinActor7 Browser Agent」となっていますが、WinActor v7.6.0 以降のバージョンでは「WinActor7 Browser Agent for WinActor Ver.
 ●.●」(●.●は WinActor のバージョン番号)という拡張機能名でブラウザ上に表示されます。そのため、本書に記載している拡張機能名、および、画面キャプチャに表示されている拡張機能名はお使いの WinActor のバージョンに合わせて読み替えてください。



WinActor が利用している WebDriver のバージョンが、Mozilla Firefox のバージョン と合わないと、正常に動作しない場合があります。その場合、『WinActor ブラウザ操作シナリオ作成マニュアル』を参照して、お使いの Web ブラウザに合った WebDriver を導入してください。

2. インストール手順

① WinActor 起動し、「ツール」→「拡張機能インストール」→「Firefox 拡張機能をインストール」を選択します。

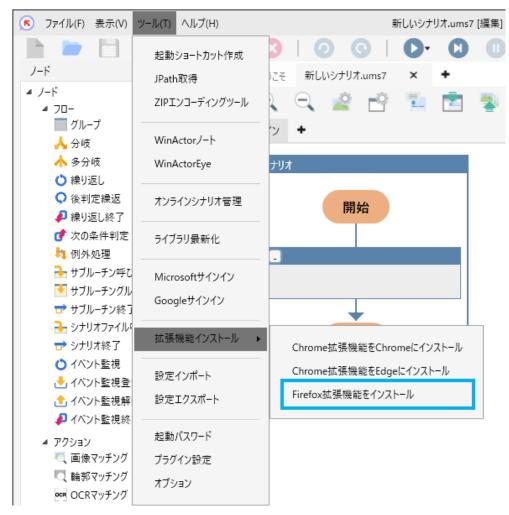


図 2-1 「Firefox 拡張機能をインストール」を選択

② 選択ダイアログ「Firefox 拡張機能をインストールしますか?」が表示されます。 OK ボタンを選択します。



図 2-2 インストール確認で OK ボタンを選択

- ③ 環境に応じて、Windows のユーザーアカウント制御(UAC)の確認画面が表示されますので、続行してください。
- ④ レジストリへの登録完了の旨のメッセージボックスが表示されます。 OK ボタンをクリックします。



図 2-3 レジストリ登録後に OK ボタンをクリック

⑤ Mozilla Firefox ブラウザを起動し、「about:addons」のページを表示します。 アドオンマネージャー画面が開きます。



図 2-4 アドオンマネージャー画面

⑥ 画面右上の「アドオンツール」ボタンをクリックし、「ファイルからアドオンをインストール」メニューを選択します。



図 2-5 「ファイルからアドオンをインストール」メニューを選択

⑦ インストールするアドオンを選択するダイアログが表示されますので、「[WinActor のインストールフォルダー]¥lib¥FirefoxAgent¥app」フォルダーの中にある「winactor7_browser_agent-xxx-fx.xpi」ファイルを選択し、「開く」ボタンをクリックします。(xxx 部分はバージョンにより異なります。)

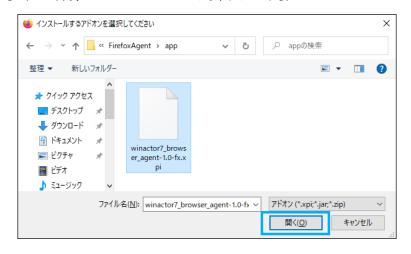


図 2-6 「winactor7_browser_agent-xxx-fx.xpi」ファイルを選択

⑧ 確認ダイアログが表示されるので、「追加」ボタンをクリックします。



図 2-7 「追加」ボタンをクリック

⑨ 追加の完了メッセージが表示されるので、「OK」ボタンをクリックします。

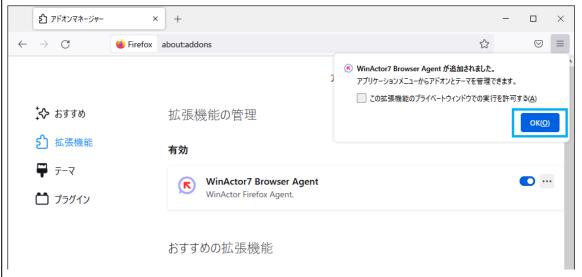


図 2-8 「OK」ボタンをクリック

- ⑩ Mozilla Firefox のウィンドウを全て閉じて、再度、Mozilla Firefox を起動します。
- Mozilla Firefox で「about:addons」のページを表示し、「WinActor7 Browser Agent」拡張機能が表示されていることを確認します。

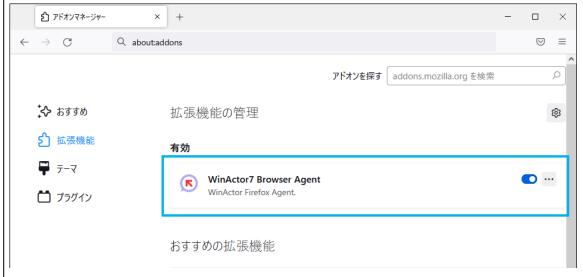


図 2-9 「WinActor7 Browser Agent」拡張機能の確認

3. アンインストール手順

- ① Windows のスタートボタンをクリックし、「cmd」と入力します。
- ② 「コマンドプロンプト」を選択し、実行します。
- ③ カレントディレクトリを [WinActor のインストールフォルダー]¥lib¥FirefoxAgent ¥host¥ に移動します。

コマンド例: WinActor のインストールフォルダーが「C:\WinActor」の場合

> cd C:\footnote{\text{WinActor\footnote{\text{Iib\footnote{\text{FirefoxAgent\footnote{\text{Host}}}}}

④ 次のコマンドを実行し、レジストリ情報を削除します。

> WA7FirefoxNativeMessagingHost.Installer.exe /uninstall

- ⑤ 次に、Mozilla Firefox を起動し、「about:addons」のページを表示します。
- ⑥ 「WinActor7 Browser Agent」拡張機能のメニューから「削除」メニューを選択します。

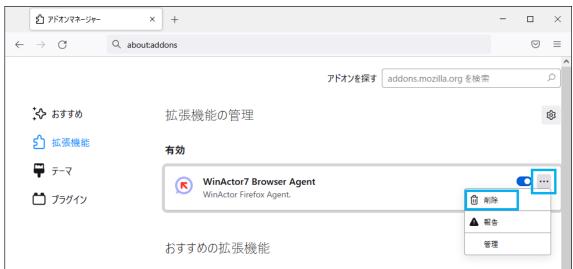


図 3-1 「削除」メニューを選択

① 削除確認ダイアログが表示されるので、「削除」ボタンをクリックします。



図 3-2 「削除」ボタンをクリック

⑧ 「WinActor7 Browser Agent」拡張機能が削除されたことを確認します。



図 3-3 「WinActor7 Browser Agent」拡張機能の削除確認



インストールマニュアル

NTTアドバンステクノロシ、株式会社

Copyright © 2013-2025 NTT, Inc. & NTT ADVANCED TECHNOLOGY CORPORATION

本書は著作権法上の保護を受けています。本書の一部あるいは全部を無断で複写、複製することは禁じられています。

WA7-Q-20250603