# SketchUp Ruby ファイル(\*.rbz) インストール方法

拡張機能マネージャー/環境設定

このユーザガイドは SketchUp の拡張機能(プラグイン)の Ruby ファイルのインストール/アンインストール方法の説明をします。

● インストール方法 SketchUp2018/2017版 Windows/Mac 共通	2
● アンインストール方法 SketchUp2018/2017 Windows/Mac 共通	4
● 拡張機能マネージャー「署名」に関して	5
● 拡張機能マネージャー「更新」に関して	6
● インストール方法 SketchUp2016 以下 Windows/Mac	7
● アンインストール方法 SketchUp2016 以下 Windows/Mac	10
Windows 版 プラグイン のトラブルシューティング	11

SketchUp2017 以上のバージョンからプラグインのインストールや管理を行うための「拡張機能マネージャー」が追加され、Ruby ファイル(\*.rbz)の管理が簡単に行えるようになりました。 SketchUp2016 以下のバージョンは環境設定の「拡張機能」(Extensions)メニューよりプラグインのインストールを行います。

## ● インストール方法 SketchUp2018/2017版 Windows/Mac 共通

- 1. プログラム CD または弊社サイトからダウンロードした Ruby ファイル(\*.rbz)を、ご自身のパソコン の任意の場所(デスクトップなど)に保存します。
- 2. SketchUp を起動します。
- ウィンドウメニュー> 拡張機能マネージャー または、基本ツールの中のツールボタンをクリックします。
   ※基本ツールは、表示メニュー> ツールバー で「基本」にチェックをいれると表示できます。



4. 拡張機能マネージャーが表示されます。

➢ 拡張機能	マネージャー						×
拡張横	能マネージャー	ホーム	管理		サインイン	3	
<b>R B</b>	拉張機能名			作者	有効 無効		
5	Trimble Connect #ধানস			SketchUp	有効	>	^
-92	アドバンス カメラ ツール <i>署名読</i> み			SketchUp	有効	>	
	サンドボックスツール <i>署名読</i> み			SketchUp	有効	>	
1	動的コンボーネント <i>潜名がみ</i>			SketchUp	有効	>	
							v
	拡張機能をインストール						

5. 拡張機能マネージャーの[拡張機能をインストール]ボタンをクリックし、任意の場所に保存した Ruby フ ァイル(\*.rbz)を指定し、「開く」をクリックします。

	拡張機能名		作者		有効   無効	
>	Trimble Co <i>#४अ</i> म		クトップ	✓ ひ デスクトップの検索	× م	3
2	アドバンス 署名読み	整理 ▼ 新しいフォルダー	A	######################################	- • •	3
2	サンドボッ <i>署名約</i> み	<ul> <li>■ PC     <li></li></li></ul>	a terifici			3
ð	動的コンホ <i>署名所</i> み	<ul> <li>ドキュメント</li> <li>ビクチャ</li> <li>ビデオ</li> </ul>				3
		♪ ミュージック Windows (C:)				
		······································	~			
		ファイル名(N):		✓ Ruby ファイル (*.rbz) 鼠<(O) ↓	キャンセル	

 インストールが成功すると、SketchUpの「拡張機能」(Extensions)メニューに、インストールしたプ ラグイン名が表示されます。
 ※プラグインによっては、ツールアイコンも表示されます。

※プラグインによっては、別のメニュー等に表示されるものもあります。

- アンインストール方法 SketchUp2018/2017 Windows/Mac 共通
- 1. SketchUp を起動します。
- 2. ウィンドウメニュー>拡張機能マネージャー>管理 を開きます。

				~
R	拡張機能名	作者	有効 無効	
Ø	BuildMate ▲ 消約はし	株式会社アルファコ ックス http://www.alphacox.com/	有効	>
2	Trimble Connect #ধার্গস্য	SketchUp	有効	>
R	アドバンス カメラ ツール <i>罪名読</i> み	SketchUp	有効	>
2	サンドボックスツール <i>罪名読</i> み	SketchUp	有効	>
	動的コンポーネント <i>洋名読み</i>	SketchUp	有効	>

3. アンインストールをしたいプログラムの[アンインストール]ボタンをクリックします。

➢ 拡張機能	マネージャー						×
拡張構	機能マネージャー	ホーム	管理			サインイン	(3)
<b>R</b> 🗟	拡張機能名			作者	更新	アンインストール	4
<b>\$</b>				株式会社アルファコ ックス http://www.alphacox.co	更新 m/	アンインストール	>
5	Trimble Connect हिंदीलेक			SketchUp	更新	アンインストール	>
8	アドバンス カメラ ツール 浮名がみ			SketchUp	更新	アンインストール	>
	サンドボックスツール <i>澤名前</i> み			SketchUp	更新	アンインストール	>
	動的コンボーネント <i>著名がみ</i>			SketchUp	更新	アンインストール	>
	林門総合なノンフトール	1					
	「国家協能でインストール						

4. 「拡張機能をアンインストールしますか?」とメッセージが表示されます。[アンインストール]をクリックします。

拡張機能をアン	拡張機能をアンインストールしますか?				
これにより、 続行しますか?	がシステムから削除されます。				
キャンセル		アンインストール			

 SketchUpの再起動を行うと、アンインストールが完了します。
 ※拡張機能マネージャーからアンインストールを行うと、SketchUpを再起動する前は拡張機能 (Extensions)メニューの表示とアイコンが残ったままになります。
 再起動を行うと、メニューとアイコンのどちらも表示されなくなります。

------弊社取り扱い以外のプラグインソフトをインストールした際に生じる問題に関しては、対応いたしかねる場合

がございます。 過去使用されていたプラグインも、SketchUp2018/2017 に対応していない場合があります。各プラグイン

の開発元に情報をお確かめの上、インストール/アンインストールを行って下さいますようお願い致します。

## ● 拡張機能マネージャー「署名」に関して

プラグインの各項目に「署名なし」と表示されている場合があります。署名は全てのプラグインに表示される わけではありません。

-	DXFt_importer ▲ 着名なし	アルファコッ	クス 有助 💙
$\bigtriangledown$	バージョン: 作成者: 著作種:	1.0.1 アルファコックス アルファコックス	<sup>署名:</sup> ▲ 署名なし
	説明:	本プラグインは、tak2hata氏作成のプラグイン 「t2h_2d_dxf_import」をベースに、アルファコックス社で 改変したものです。改変については、tak2hata氏の承諾を	詳細についてはSketchUp ヘルプセンターをご覧ください。

各開発元の意向により署名が無いプラグインがございます。各機能が使用できないことはありません。 各プラグインの仕様となります。

## ● 拡張機能マネージャー「更新」に関して

プラグインの機能更新がある場合、SketchUpを起動すると以下のようなポップアップが表示される場合があります。



※インターネット環境がない場合は表示されません。

各拡張機能のアップデートが可能です。

「開く」ボタンで拡張機能マネージャーを開き、管理タブから更新を行って下さい。

拡張機	機能マネージャー ホー	ム 管理 3		1017101	£176,314 314 918 🛔	٩
₹ ₩	拉張機能名	作者	2 Ā	更新	アンインストール	
Ŷ	BuildMate ▲ <i>署名</i> なし	株式 ックン http:	会社アルファコ ス [ //www.alphacox.com/	更新	アンインストール	>
Ø	PurgeAll ▲ <i>署名</i> なし		[	更新	アンインストール	>
5	Trimble Connect சுகழ்சு	Sketo	:hUp	更新	アンインストール	>
8	アドバンス カメラ ツール <i>著名隊</i> み	Sketo	chUp	更新	アンインストール	>
	サンドボックスツール <i>署名協</i> み	Sketo	chUp	更新	アンインストール	>
	動的コンポーネント <i>署名版</i> み	Sketo	chUp [	更新	アンインストール	>

拡張機能マネージャーは SketchUp メニューのウィンドウ> 拡張機能マネージャーからでも表示できます。

※更新にはサインインが必要です。

※インターネットの環境によっては更新が成功しない場合があります。更新ができない場合も各機能が使用できないことはありません。

## ● インストール方法 SketchUp2016 以下 Windows/Mac

※32 ビット OS または 64 ビット OS によりプログラムが異なりますので、ご注意ください。

- 1. プログラム CD または弊社サイトからダウンロードした Ruby ファイル(\*.rbz)を、ご自身のパソコンの任意の場所(デスクトップなど)に保存します。
- 2. SketchUp を起動します。
- 環境設定を開き、インストールボタンをクリックします。
   環境設定の場所、ボタンの表記は OS により異なります。

#### ■Windows 版

ウィンドウメニュー>環境設定>拡張機能(SketchUp2015 は Extensions)を選択します。表示された ダイアログにて、ウィンドウの左下の「拡張機能をインストール」(SketchUp2015 は「Extension をイ ンストール」)をクリックします。

※SketchUp2015 は SketchUp>環境設定> Extensions と表示されています。

バージョンによっては「延長線」(Windows)、「拡張機能」(Mac)と表記されています。

システム環境設定			×
OpenGL アプリケーション ショートカット テンプレート ファイル ワークスペース <u>拡張機能</u> 拡張機能がリシー	<ul> <li>✓ Padum Malkar</li> <li>✓ Φ (A)</li> <li>✓ Φ (A)<!--</td--><td></td><td>•</td></li></ul>		•
互換性 全般 描画			Ô
	■ バージョン: 作成者: 著作権:		
Extensionをインスト	−.u	ОК	キャンセル

### ■Mac版

メニューの SketchUp>環境設定> 拡張機能を選択します。表示されたダイアログにて、ウィンドウの左下の「Extension をインストール」をクリックします。

※SketchUp2015 は SketchUp>環境設定> Extensions と表示されています。

バージョンによっては「延長線」(Windows)、「拡張機能」(Mac)と表記されています。

OpenGL	全般ポリシー
アフリケーション ショートカット	SU Animate!
テンプレート	knowledgeJA
フークスペース	🛛 アドバンス カメラ ツール
240	🛛 🕺 動的コンポーネント
広張機能	■ サンドボックスツール
角則	Trimble Connect
	バージョン: 作成者:
	著作権:

4. 表示されたダイアログで保存した当該の rbz ファイルを指定して「開く」ボタンを押します。

☞ 開<					×
← → ∨ ↑ L→ PC	) > デスクトップ >	∨ Ŭ	デスクトップの検索		م
整理▼ 新しいフォルダー					?
<ul> <li>&gt; オ クイック アクセス</li> <li>&gt; 〇 OneDrive</li> <li>&gt; ● PC</li> <li>&gt; ● ネットワーク</li> <li>&gt; ・ ホームグループ</li> </ul>	kumo1 注意 Trituitiuntifipitier: 1.1.1.2 April Trituitiuntifipitier: 1.1.2 April Trituitiuntifipitier: 1.	.rbz	<b>`</b>		
ファイルネ	5(N):	~	Ruby ファイル (*.rbz) 開く(O) マ	キャンセル	~ ,

5. 以下のような警告メッセージがでます。「はい」をクリックしてください。



6. 以下のダイアログで OK をクリックします。これでインストールは完了です。



7. 環境設定の「拡張機能」に当該のプラグインが表示され、利用が可能になります。

システム環境設定			×
OpenGL アプリケーション ショートカット テンプレート ファイル ワークスペース <u>拡張機能</u> 拡張機能ポリシー 互換性 全般 描画	<ul> <li>✓</li> <li>✓<td></td><td>•</td></li></ul>		•
Extensionをインスト	作成者: 著作権:	ок	キャンセル

※インストール完了後、Extensions(プラグイン)メニューの項目やアイコンで当該のプラグインが表示されない場合は、SketchUpを再起動してください。Macの場合は拡張機能メニューをご確認下さい。

# ● アンインストール方法 SketchUp2016 以下 Windows/Mac

※SketchUp を終了して行って下さい。

## ■Windows 版

1. SketchUp のバージョンに応じて下記の場所にアクセスします。

## 2016、2015、SketchUp2014 の場合

C: ¥ ユーザー¥ ユーザー名 ¥ AppData ¥ Roaming ¥ SketchUp ¥ SketchUp 201X ¥ SketchUp ¥ Plugins ※上記の「201X」の部分はお使いの SketchUp Pro のバージョンとなります。 ※「AppData」は隠しフォルダの為、設定をしないとフォルダが表示できません。 隠しフォルダを表示する方法は下記の URL に記載しております。 http://www.su-support.com/support/archives/2530 SketchUp2013

C: ¥ Program Files (x86) ¥ SketchUp ¥ SketchUp 2013 ¥ Plugins SketchUp8

C: ¥ Program Files (x86) ¥ Google ¥ Google SketchUp 8 ¥ Plugins

- 2. 2. プラグインの関連のフォルダとファイルを削除します。多くのプラグインが、下記のような構成となっております。
  - ・0000000000**フォルダ**
  - ・000000000.rbs ファイル
- 3. 3. SketchUp を起動して当該のプラグインがアンインストールされていることを確認して下さい。

## ■Mac版

1. SketchUp のバージョンに応じて下記の場所にアクセスします。

SketchUp2016、SketchUp2015 、SketchUp2014、SketchUp2013

Macintosh HD ¥ ユーザ ¥ ユーザ名フォルダ ¥ ライブラリ ¥ Application Support ¥ SketchUp 201X ¥ SketchUp ¥ plugins ※上記の「201X」の部分はお使いの SketchUp Pro のバージョンとなります。

### SketchUp8

Macintosh HD ¥ ライブラリ ¥ Application Support ¥ Google SketchUp 8 ¥ SketchUp ¥ plugins ※ユーザーのライブラリへは Finder メニューにて option キーを押しながら 移動> ライブラリを選択します。

- 2. プラグインの関連のフォルダとファイルを削除します。多くのプラグインが下記のような構成となっております。
  - ・0000000000**フォルダ**
  - ・000000000.rbs ファイル
- 3. SketchUp を起動して当該のプラグインがアンインストールされていることを確認して下さい。

# Windows 版 プラグイン のトラブルシューティング

SketchUp2014 よりプラグインの格納場所が User の下に変わりました。これに伴い全角文字でユーザー名を設定しているマシンで下記のようなエラーメッセージが表示される場合があります。

Load Errors	X
Error: # <encoding::undefinedconversionerror: "¥x86¥xe3"="" from="" to="" utf-8="" windows-31j=""> C:/Program Files (x86)/SketchUp/SketchUp 2014/Tools/extensions.rb:33:in `exist?' C:/Program Files (x86)/SketchUp/SketchUp 2014/Tools/extensions.rb:33:in `initialize' c:/users/テスト用アカウント/appdata/roaming/sketchup/sketchup 2014/sketchup/plugins/loadpodiumwalker.rbs:4:in `new' c:/users/テスト用アカウント/appdata/roaming/sketchup/sketchup 2014/sketchup/plugins/loadpodiumwalker.rbs:4:in `<main>' -e:1:in `eval'</main></encoding::undefinedconversionerror:>	~
	ок

問題の詳細と回避方法は以下にアクセスしてご覧下さい。 http://www.su-support.com/support/archives/2556