

Rhino.inside.Revit® レポート

Title: Version 1.7 から Version 1.8 の更新について

1. インストール

変更なし

URL: <https://www.rhino3d.com/inside/revit/1.0/>

Rhino.Inside®.Revit v1.0 - Getting Started Guides Discover Forums Reference

properties 3D View Edit Type

Graphics View Scale 1:100 Scale Value 3:100 Detail Level Medium Parts Visibility Show Original Visibility/Graphics Edit... Graphic Display Options Edit... Discipline Architectural Show Hidden Lines By Discipline Default Analysis Disc. None Sun Path

Project Browser - Argie_main.rvt

3D Views (all) 3D Views (3D) Legends Schedules/Quantities (all) Sheets (all) Groups Revit Links

Regex [0]

```
0 ^Microsoft.+
1 ^Iron.+
2 ^Eto.+
```

R# out

0 IronPython, Version=2.7.7.0, Culture=neutral, P
1 IronPython.Modules, Version=2.7.7.0, Culture=ne
2 IronPython.Wpf, Version=2.7.7.0, Culture=neutra
3 IronPython.SQLite, Version=2.7.7.0, Culture=neu
4 IronPython.Modules.DynamicAssembly, Version=0.0
5 IronPython, Version=2.7.9.0, Culture=neutral, P
6 IronPython.Modules, Version=2.7.9.0, Culture=ne

0 Eto, Version=2.5.0.0, Culture=neutral, PublicRe
1 Eto.Wpf, Version=2.5.0.0, Culture=neutral, Publ
...
Microsoft.PowerShell.Security, Version=3.0.0.0, Cu
Microsoft.WSMan.Management, Version=3.0.0.0, Cu
Microsoft.WSMan.Management.dll

Introducing Rhino.Inside.Revit v1.0

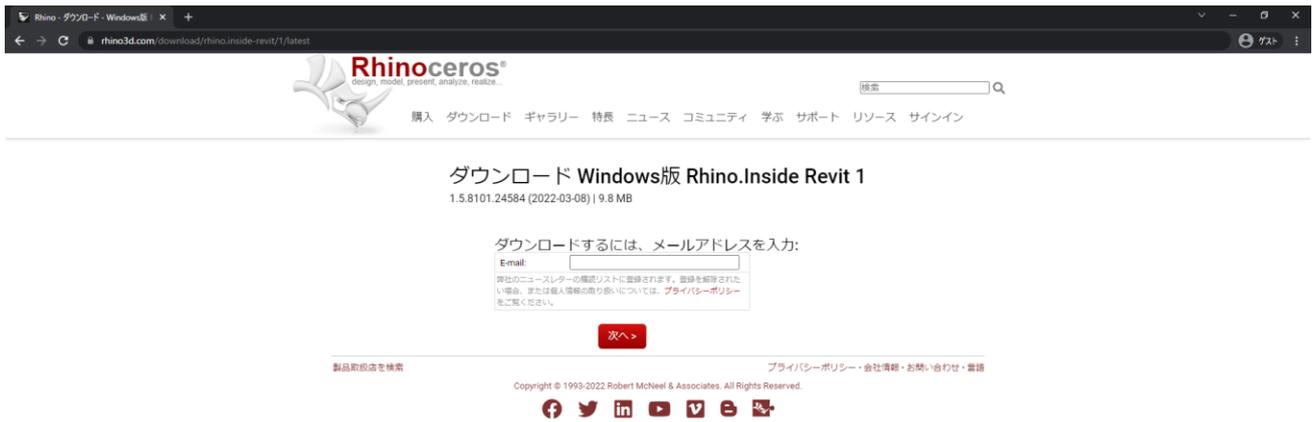
The Rhino.Inside.Revit project is an exciting new development sponsored by Robert McNeel & Associates that brings the power of Rhino 7 and Grasshopper to the Autodesk Revit® environment

Download Rhino.Inside.Revit v1.0

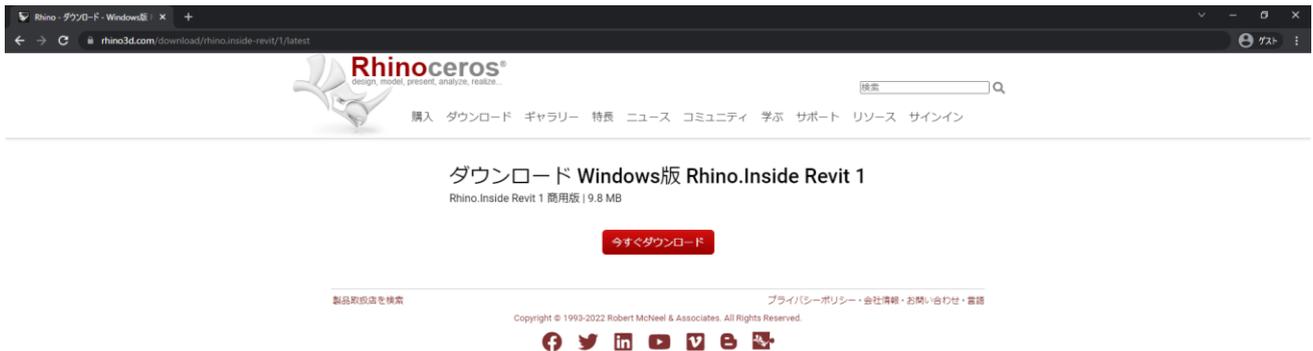
Rhino.Inside.Revit requires new technology introduced in Rhinoceros 7
Download the latest version of Rhino 7 and evaluate freely for 90 days

Download Rhino 7

「Download Rhino.inside.Revit v1.0」をクリック
常に最新バージョンがダウンロードされる



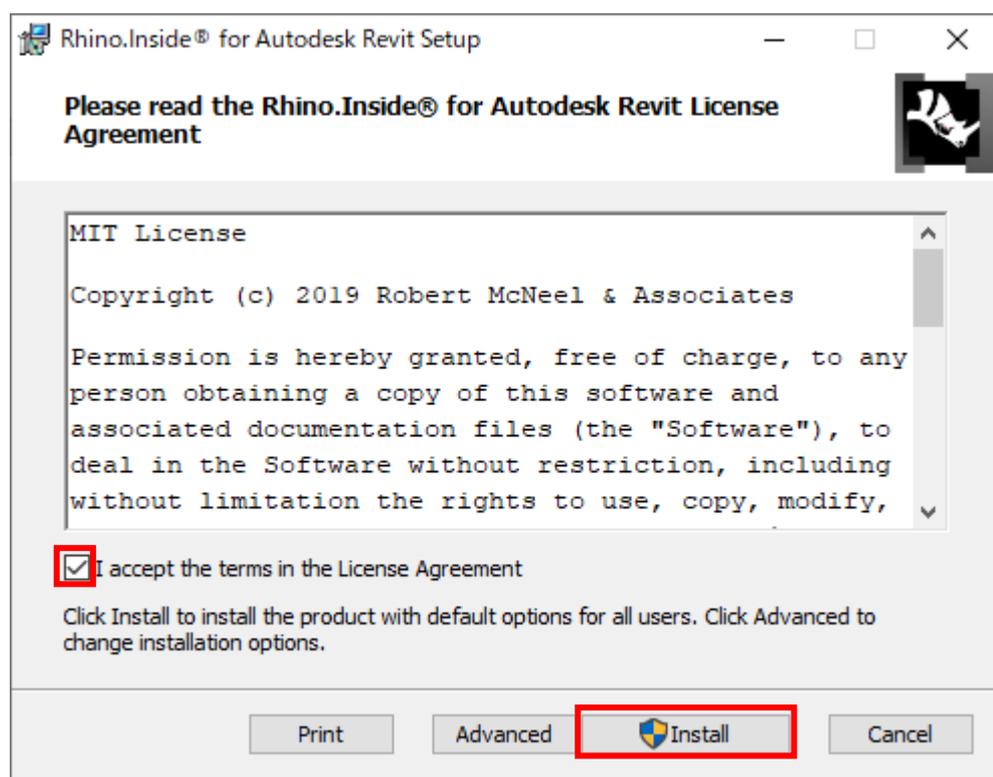
メールアドレスを記入して「次へ>」



「今すぐダウンロード」



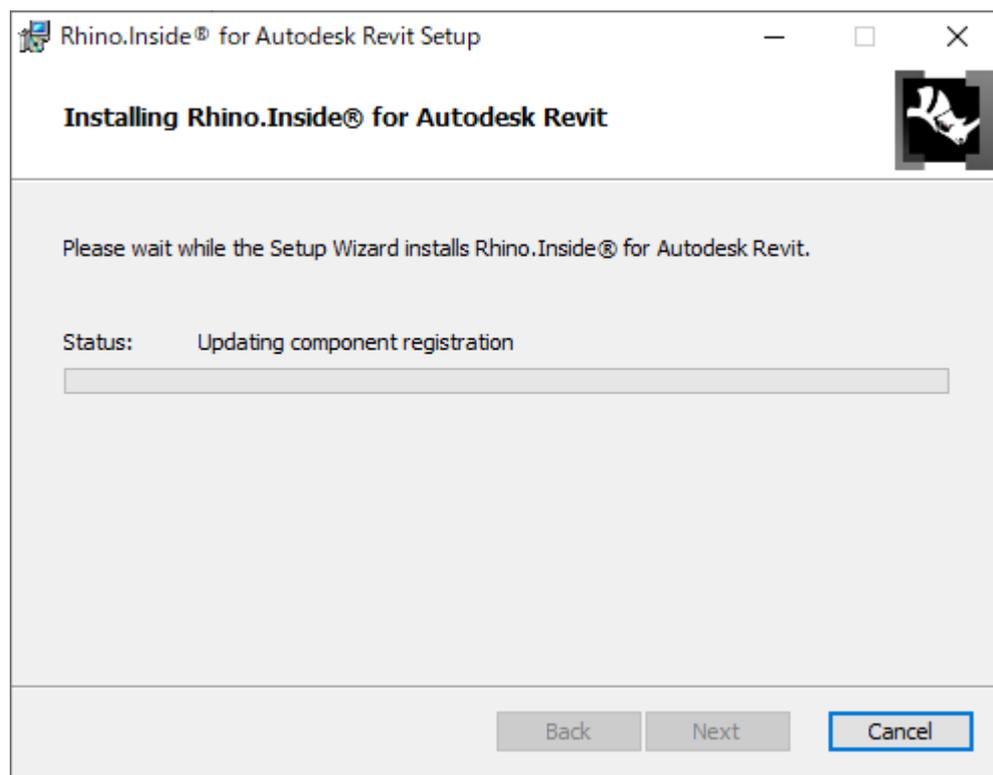
ダウンロードされた Rhino.inside.Revit_○○○.msi をダブルクリック



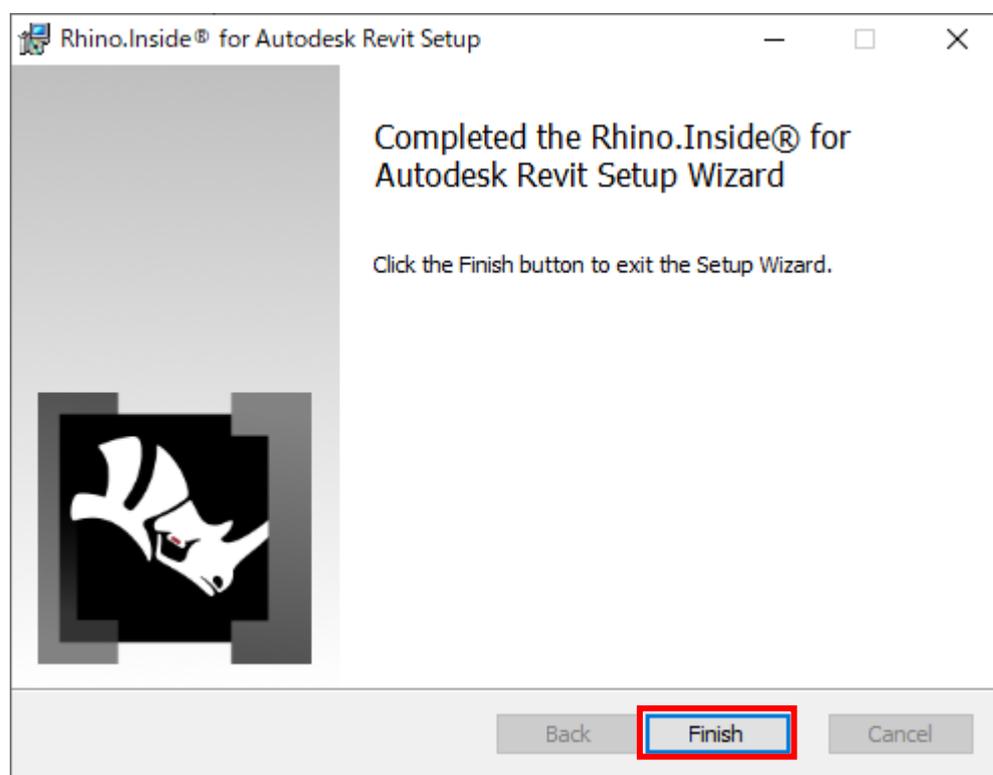
Setup ダイアログが表示されるので

チェックボックスにチェックを入れ「Install」をクリック

「このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか？」と表示された場合は「はい」をクリック

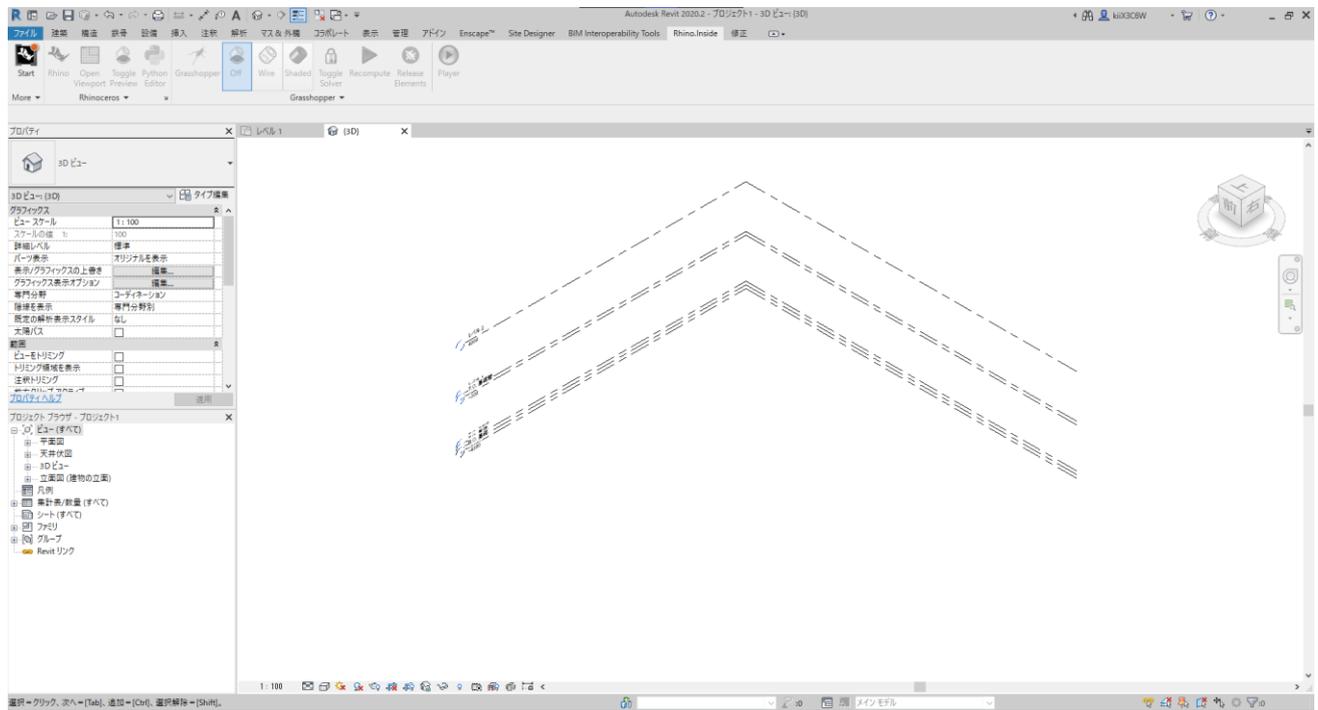


インストールが始まる

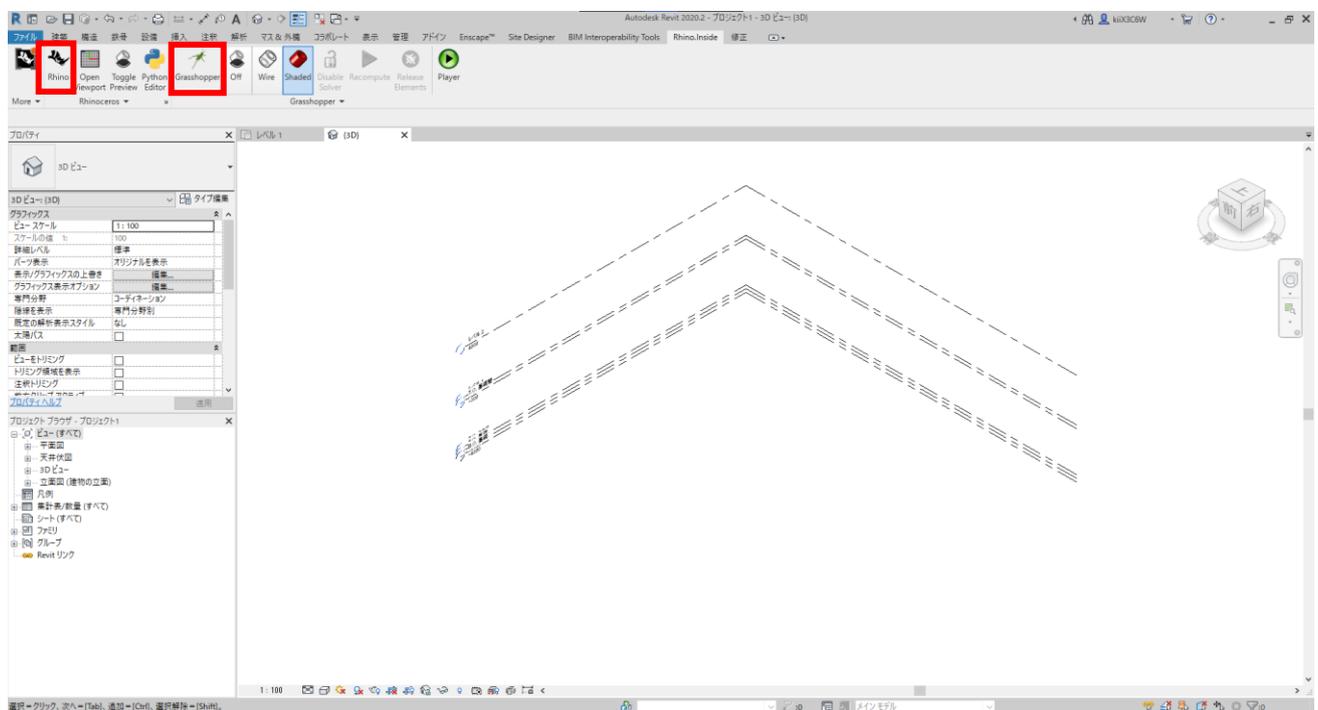


「Finish」をクリックしてインストールを終了

2. 起動 変更なし

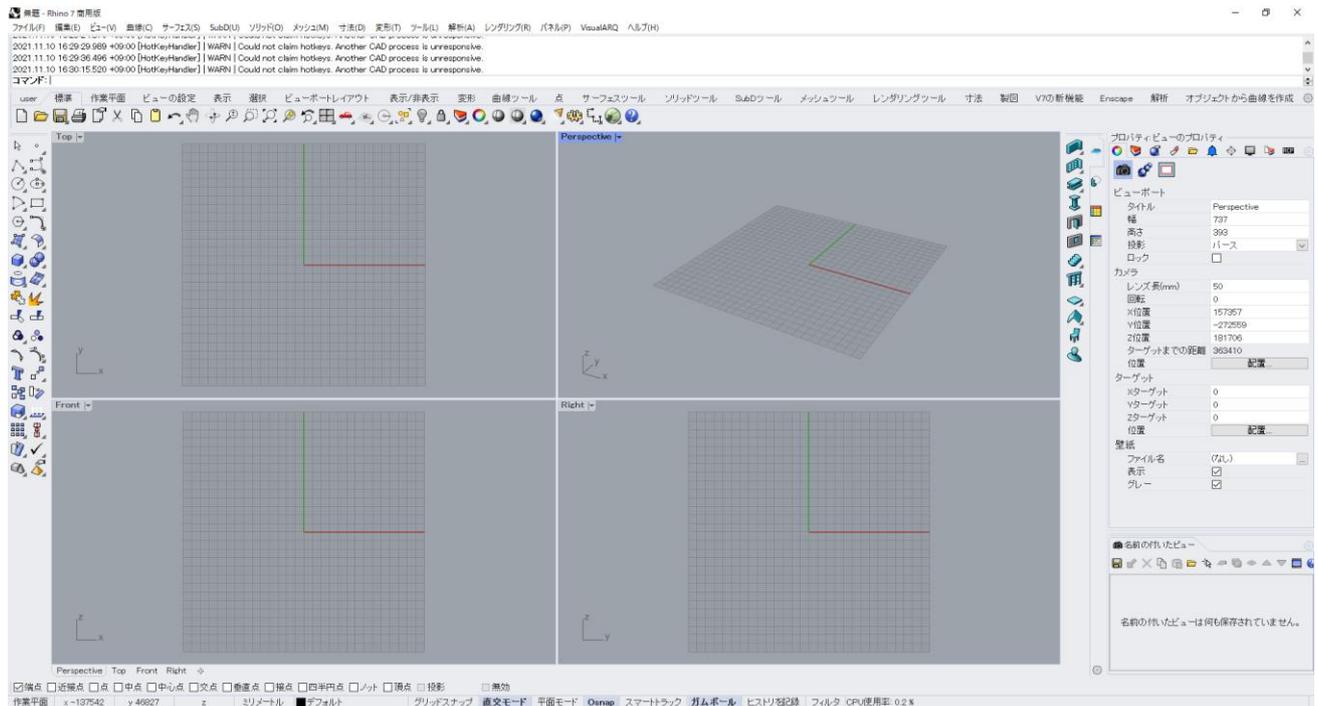


Revit を起動し「Rhino.Inside」タブの「Start」をクリック

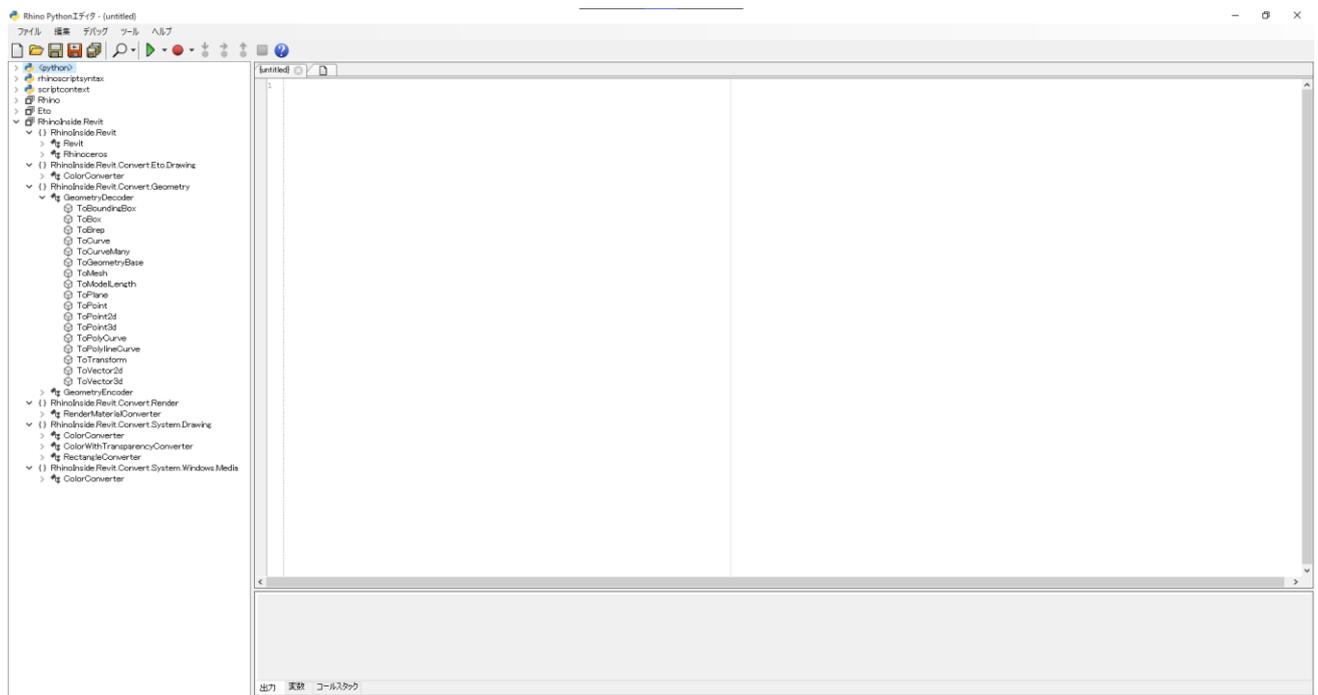


Rhino.inside.Revit が起動する

「Rhino」「Grasshopper」のボタンでそれぞれ起動する

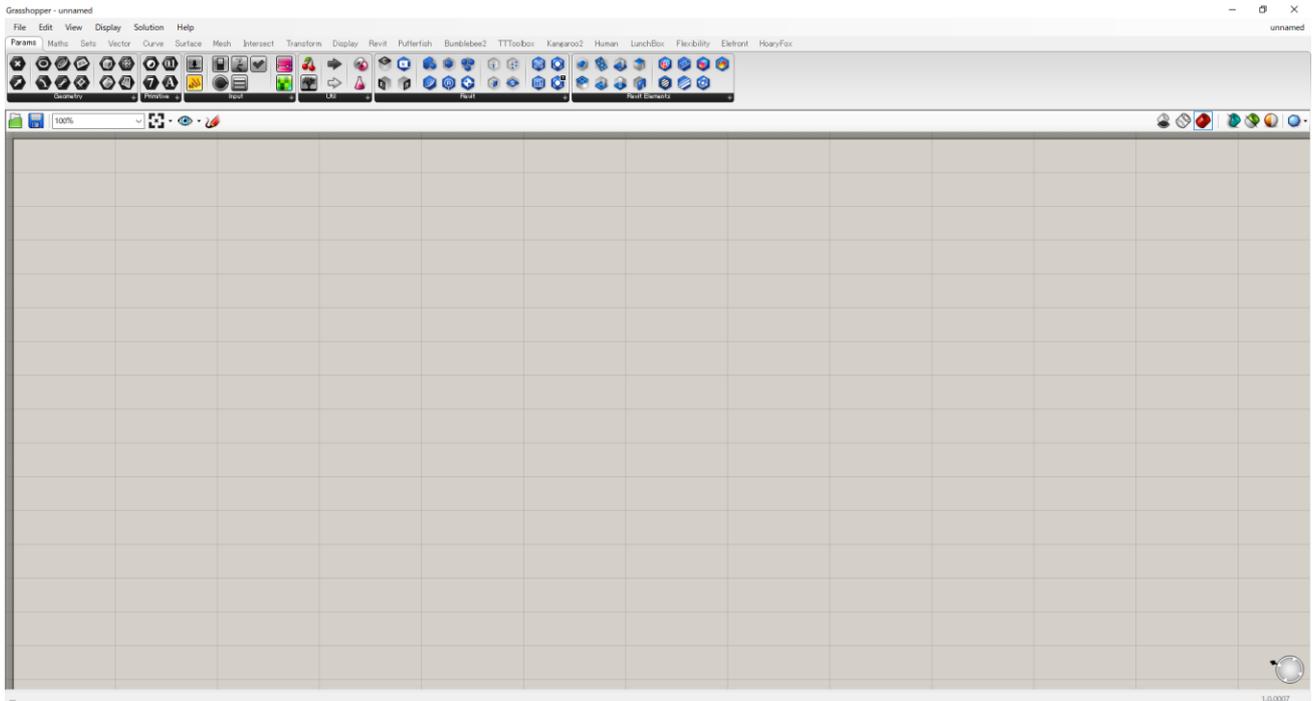


Rhino 画面



API ドキュメント表示

「EditPythonScript」 コマンドで表示



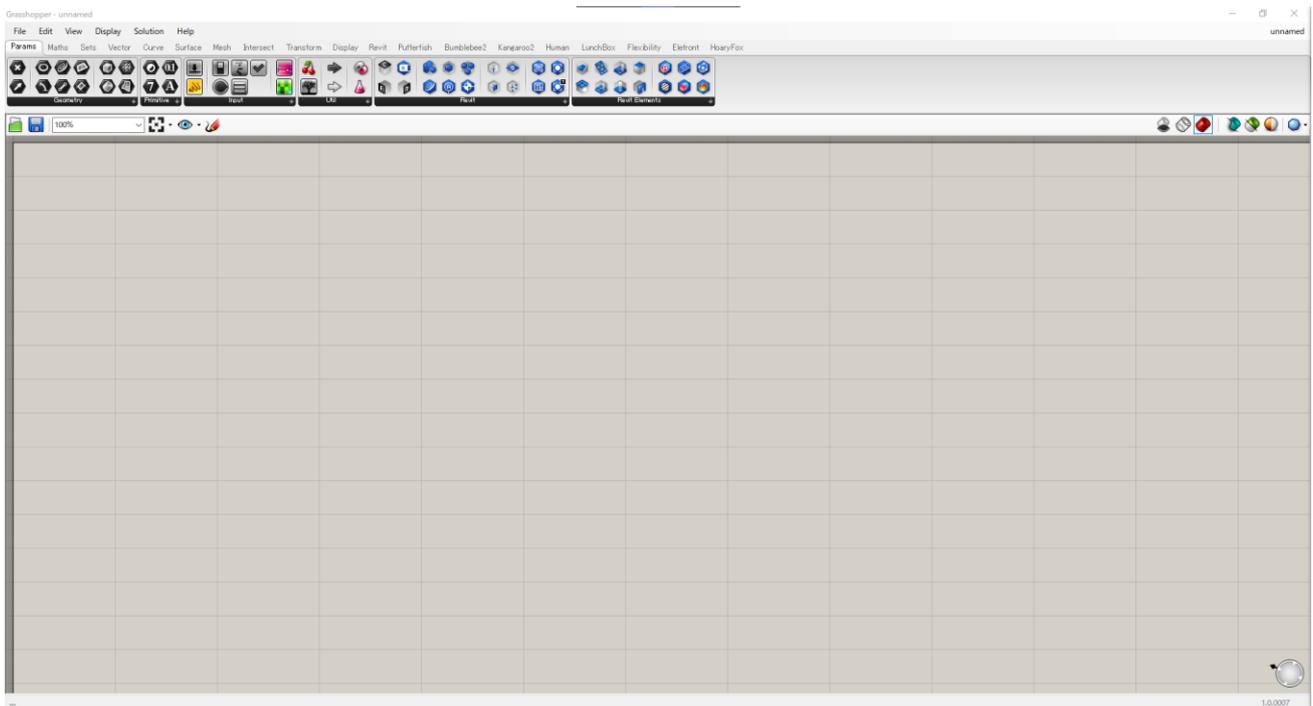
Grasshopper 画面

3. アップデート内容

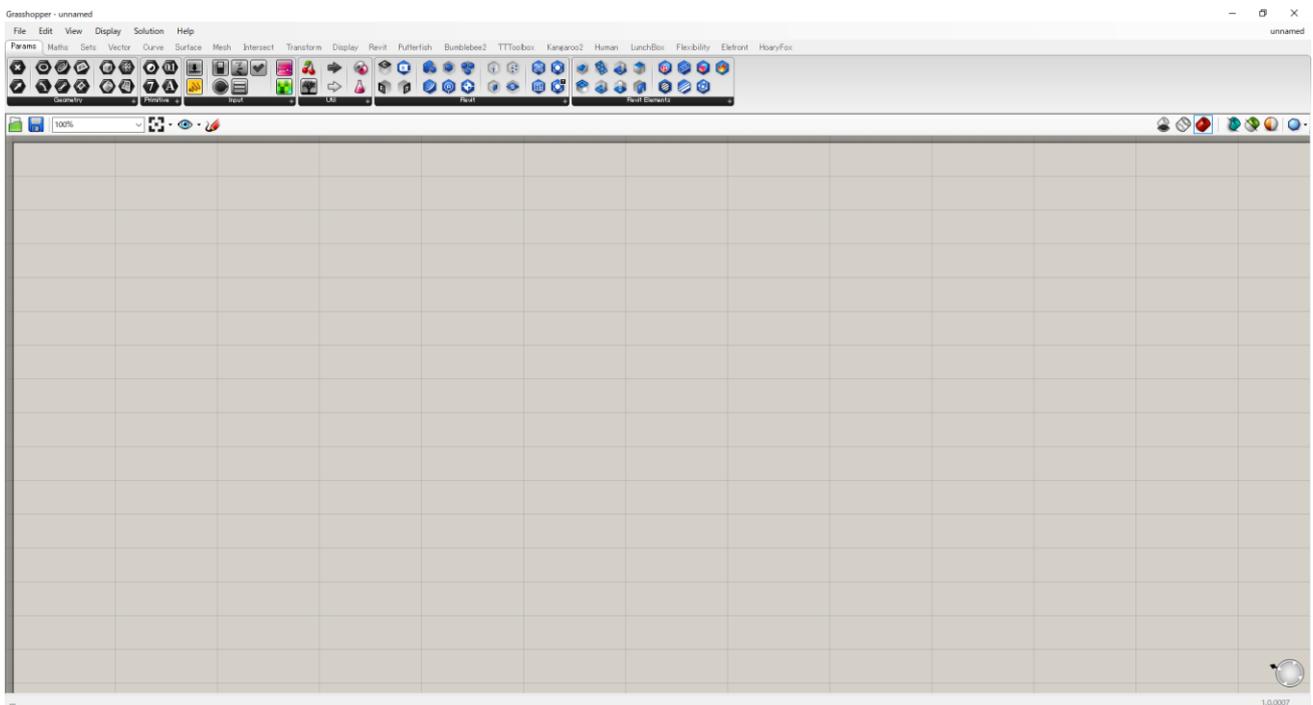
主な追加項目

- ・ 注釈

「Params」 タブ

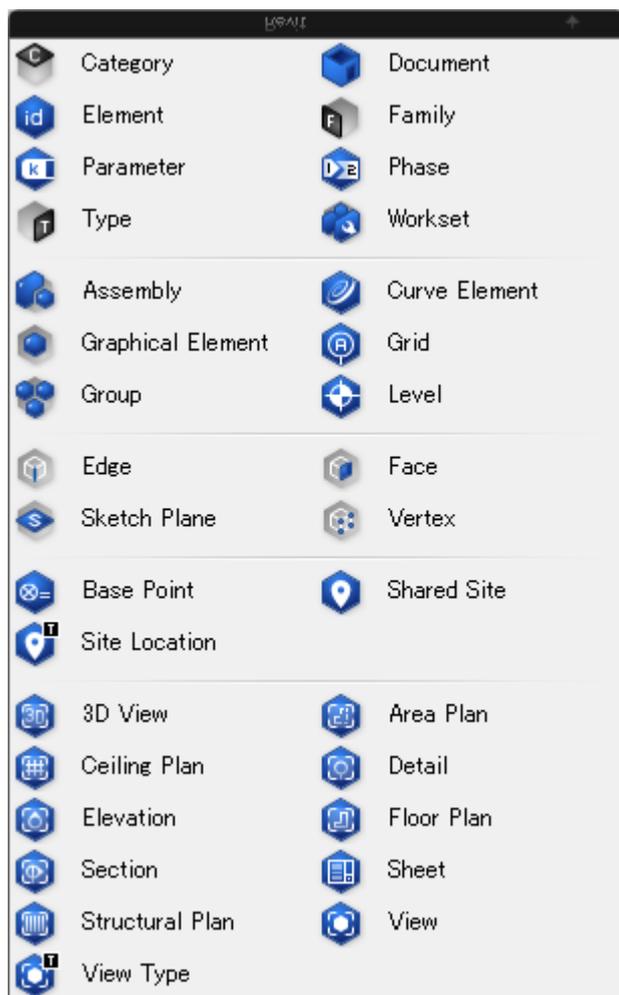


v1.7



v1.8

「Revit」 パネル



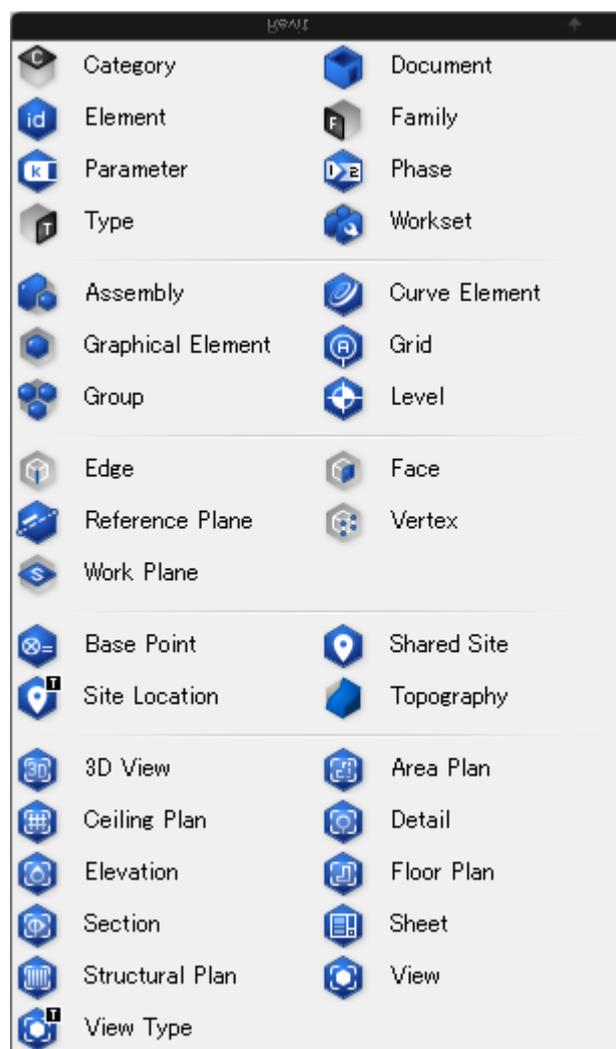
v1.7

【追加】

- ・ Reference Plane

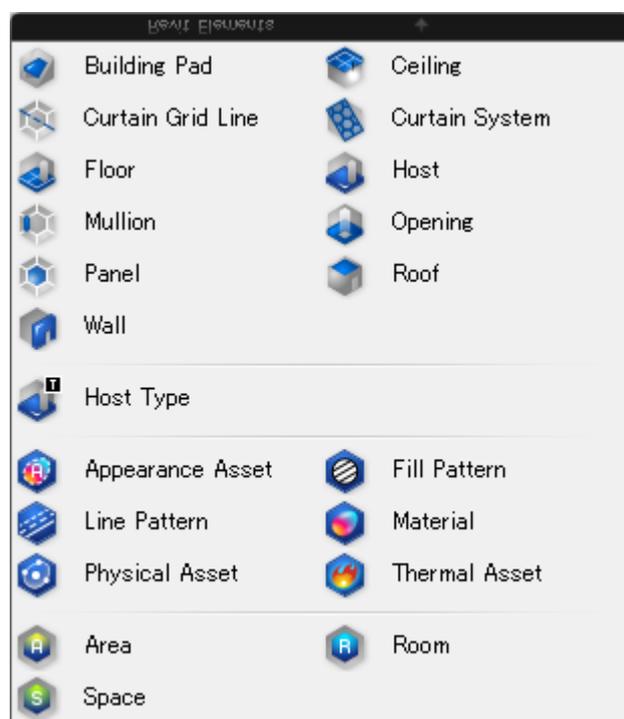
【変更】

- ・ Sketch Plane が Work Plane に変更



v1.8

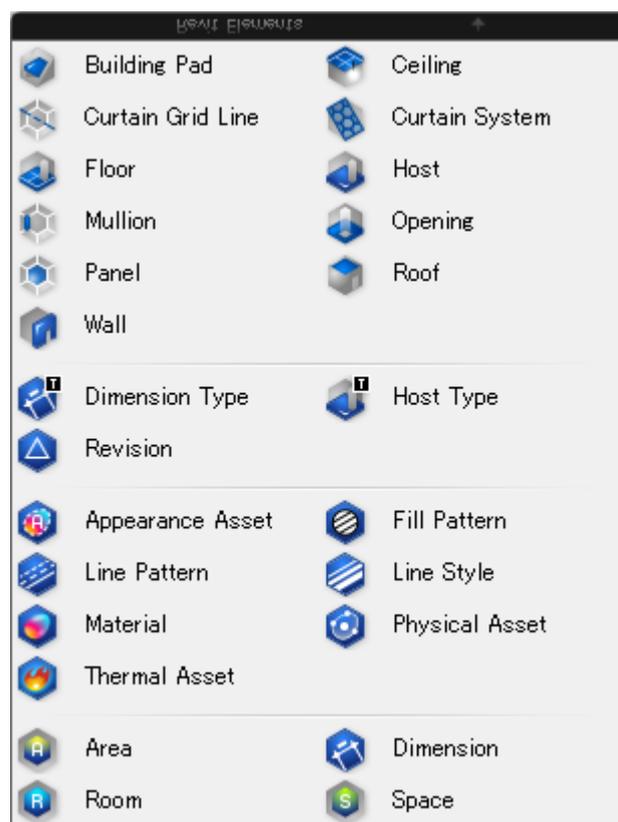
「Revit Elements」パネル



v1.7

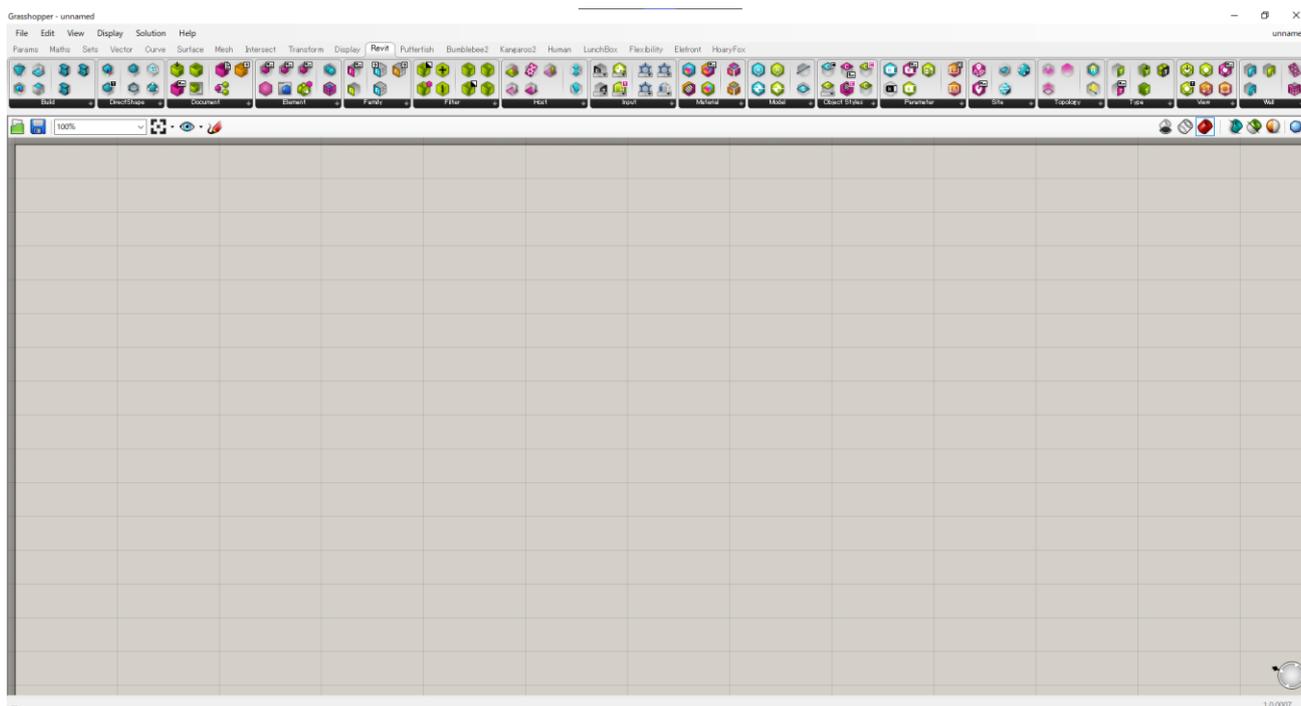
【追加】

- ・ Dimension Type
- ・ Revision
- ・ Line Style
- ・ Dimension

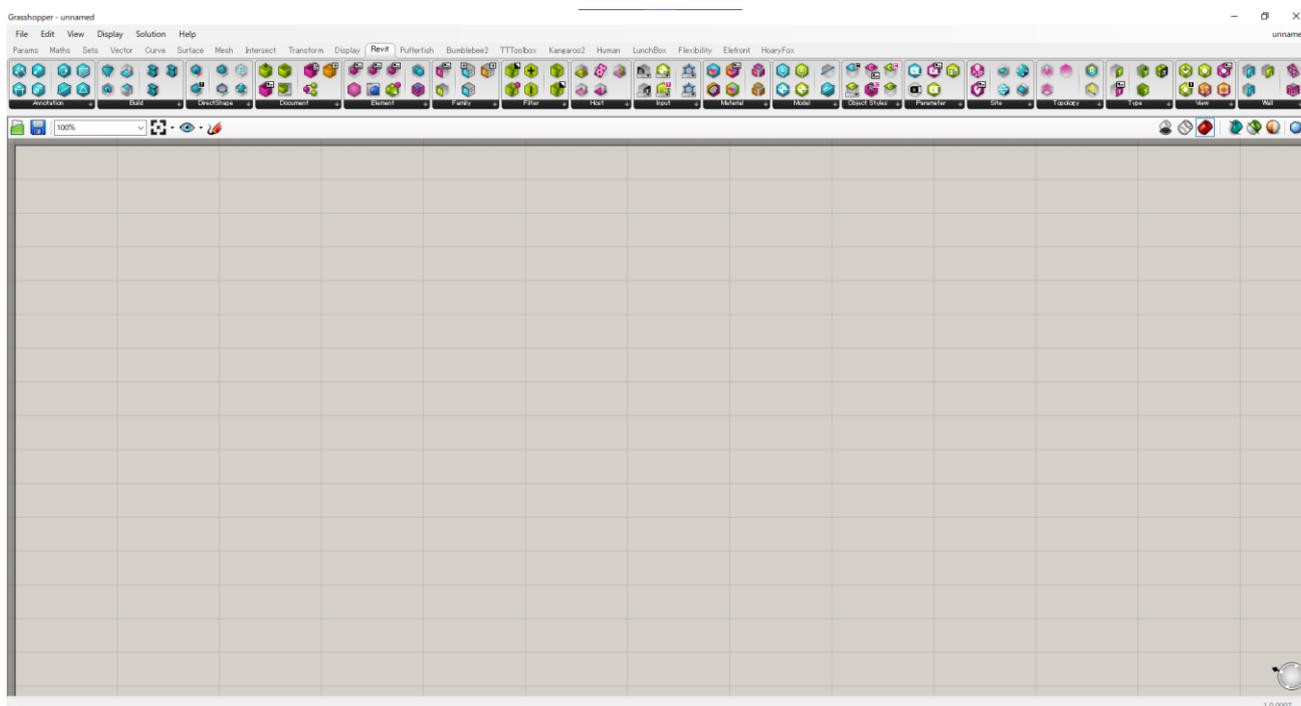


v1.8

「Revit」タブ



v1.7

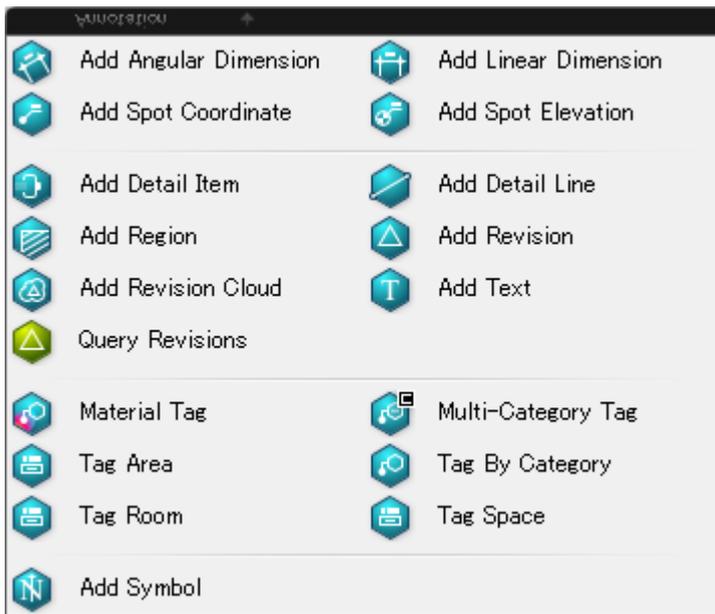


v1.8

【追加】

- ・ 「Annotation」 パネルが追加

「Annotation」 パネル



v1.8

【追加】

- ・ パネル新設

【変更】

- ・ Tag Area、Tag Room、Tag Space が「Topology」パネルから移動

「Build」 パネル



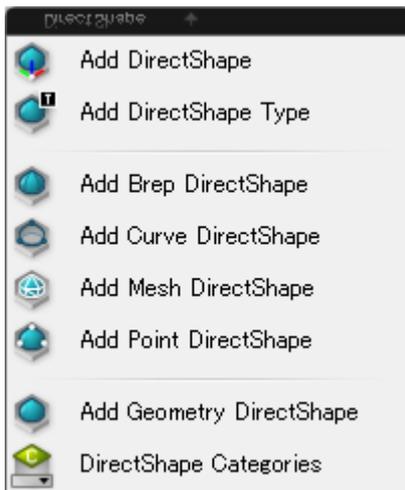
v1.7



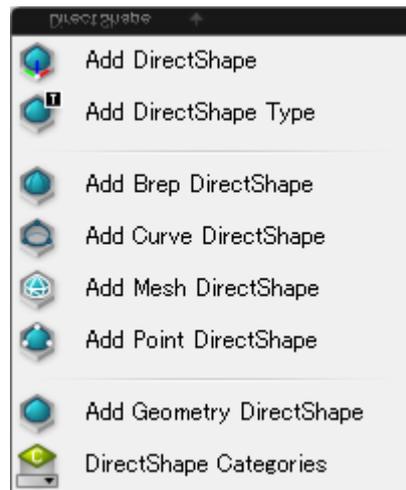
v1.8

※v1.3 Release Notes には「Add Ceiling」が追加とあるが、パネルには存在しない

「DirectShapes」 パネル

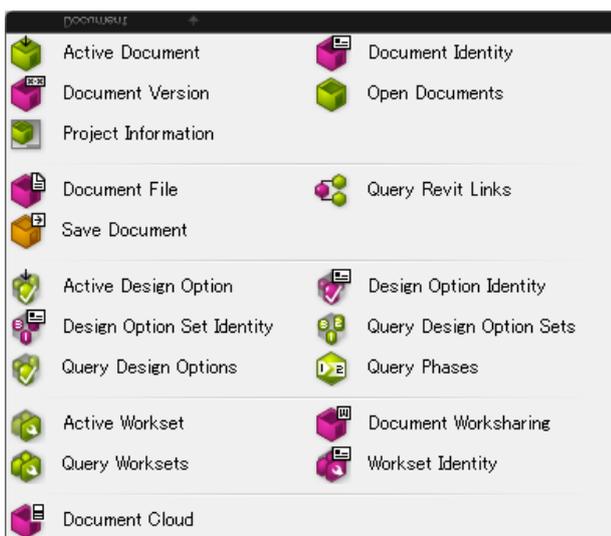


v1.7



v1.8

「Document」 パネル



v1.7



v1.8

「Element」パネル



v1.7



v1.8

「Family」 パネル



v1.7

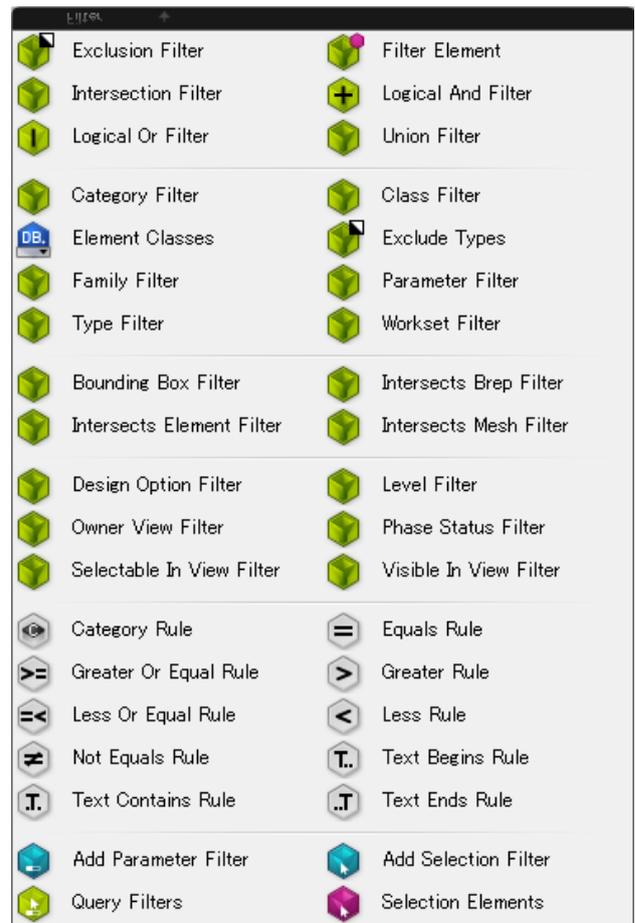


v1.8

「Filter」 パネル

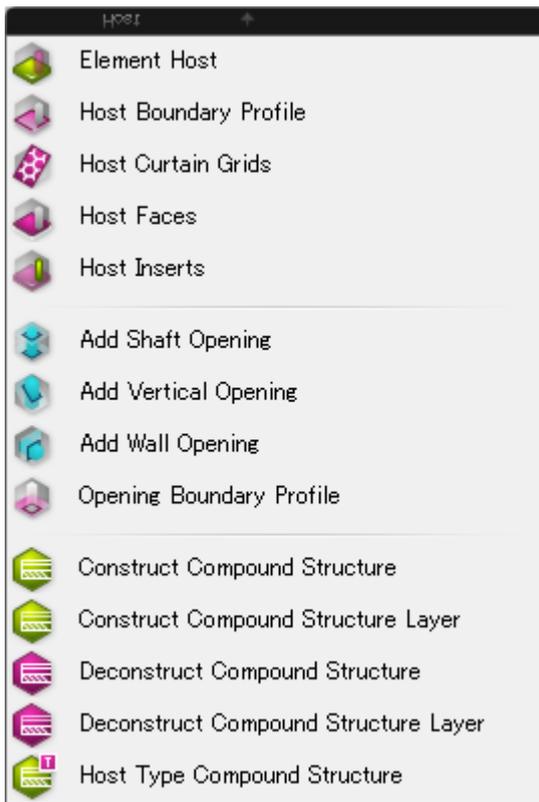


v1.7

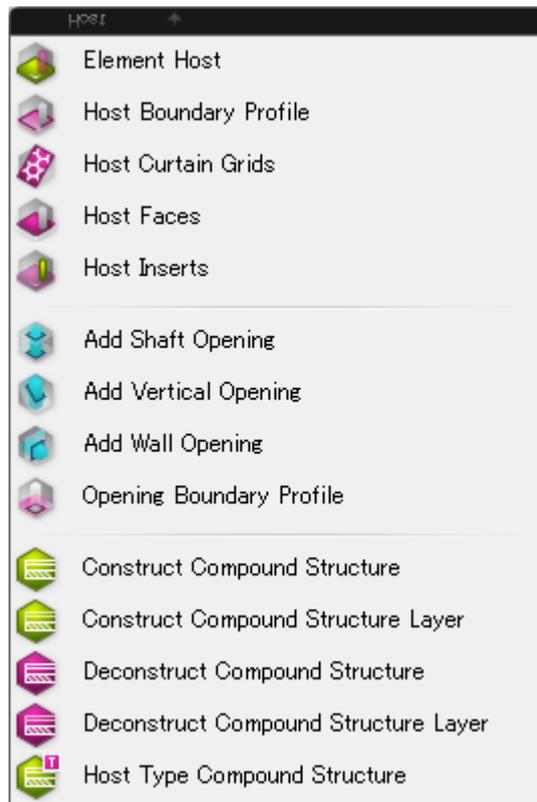


v1.8

「Host」 パネル



v1.7



v1.8

「Input」 パネル

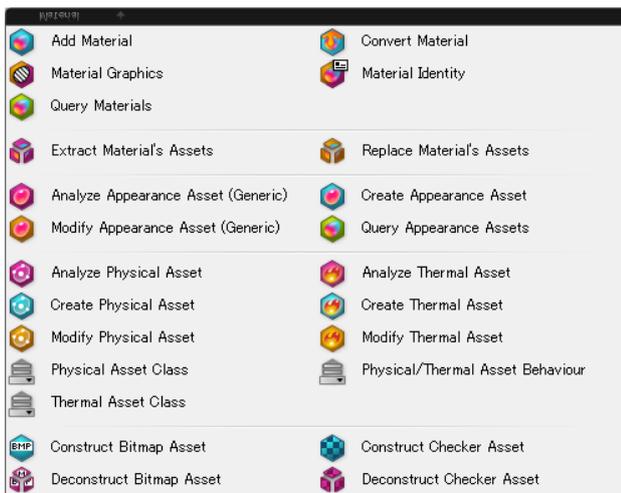


v1.7

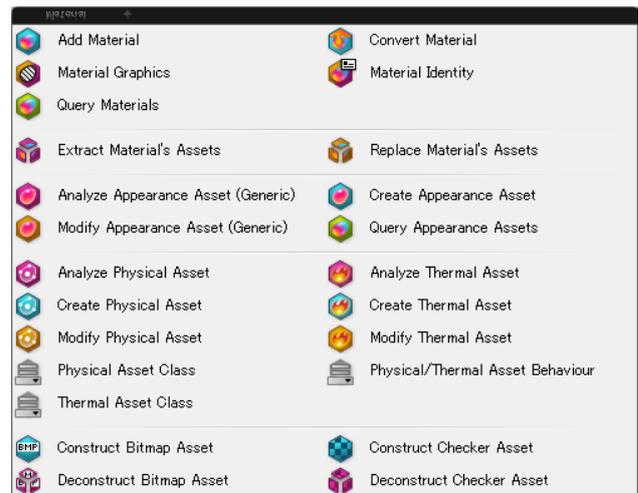


v1.8

「Material」 パネル

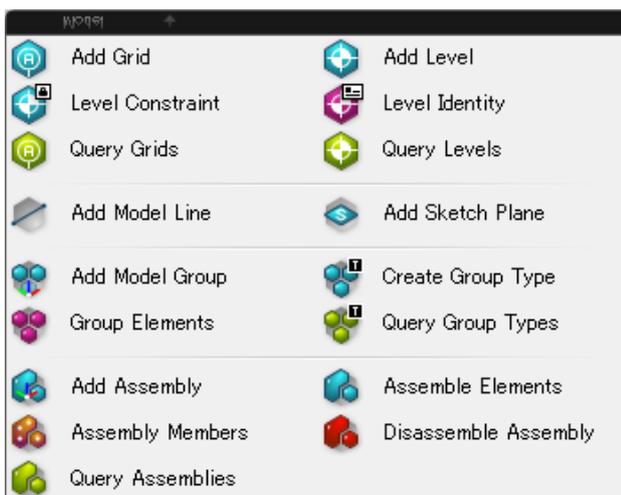


v1.7

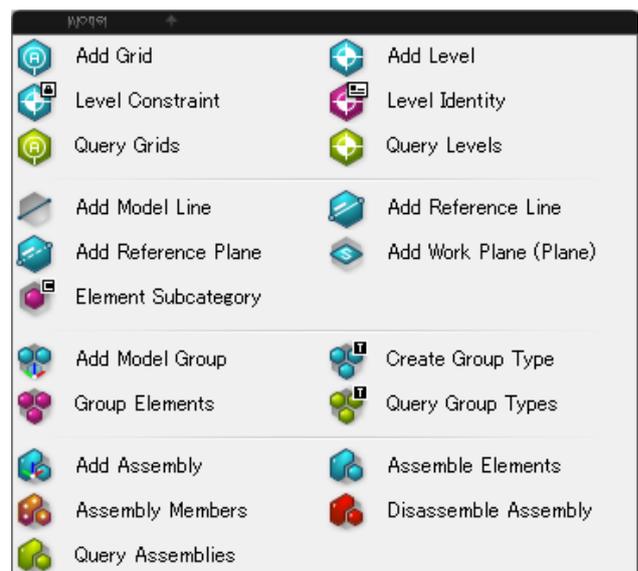


v1.8

「Model」 パネル



v1.7



v 1.8

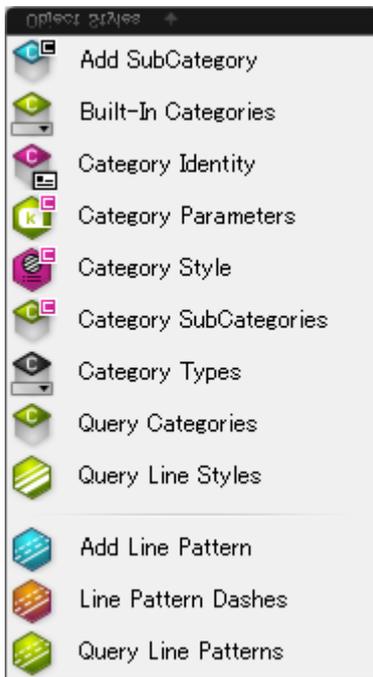
【追加】

- ・ Add Reference Line
- ・ Add Reference Plane
- ・ Element Subcategory

【変更】

- ・ Add Sketch Plane が Add Work Plane (Plane)に変更

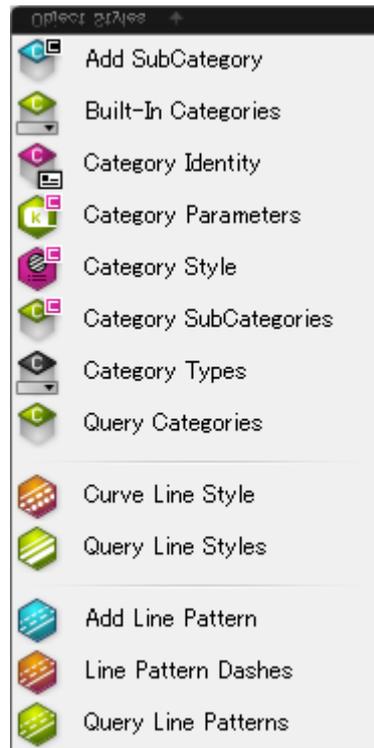
「Object Styles」 パネル



v1.7

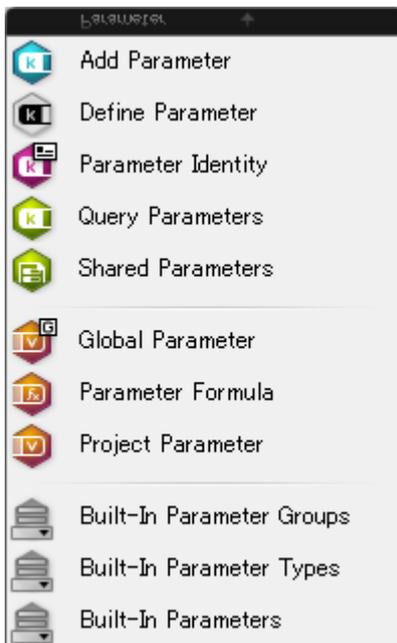
【追加】

- ・ Curve Line Style

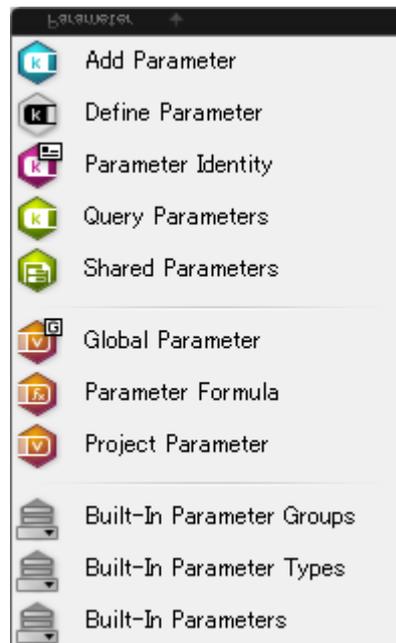


v1.8

「Parameter」 パネル

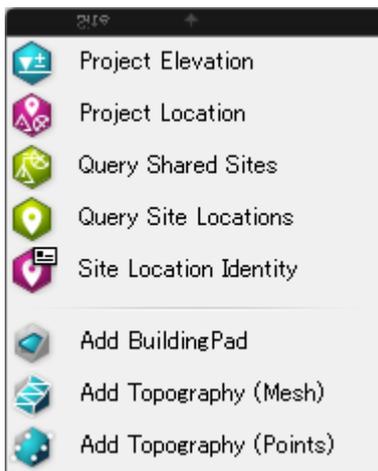


v1.7



v1.8

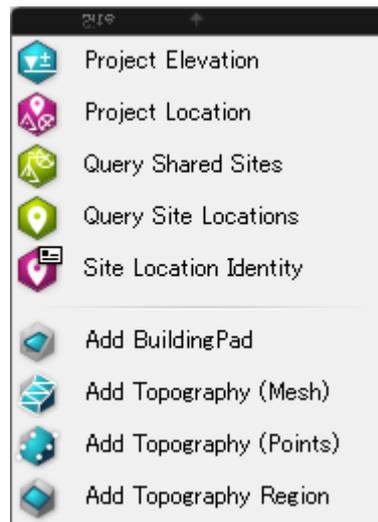
「Site」 パネル



v1.7

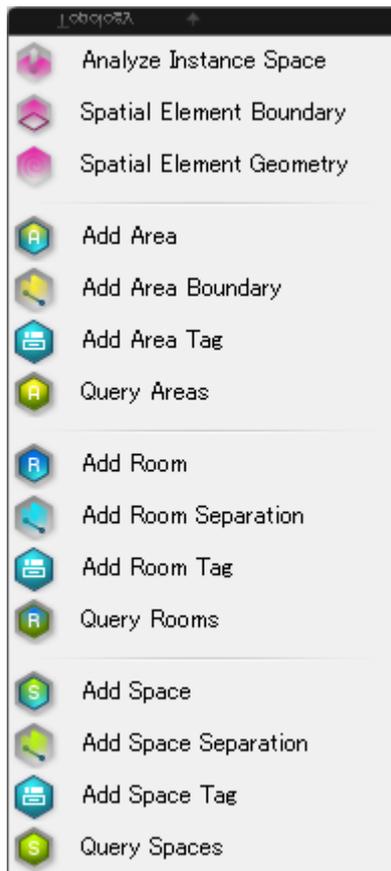
【追加】

- Add Topography Region

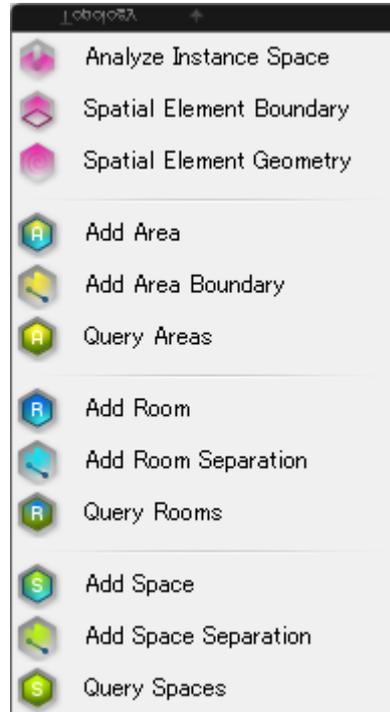


v1.8

「Topology」 パネル



v1.7



v1.8

【変更】

- Add Area Tag、Add Room Tag、Add Space Tag が「Annotation」パネルへ移動

「Type」 パネル



v1.7



v1.8

「View」 パネル

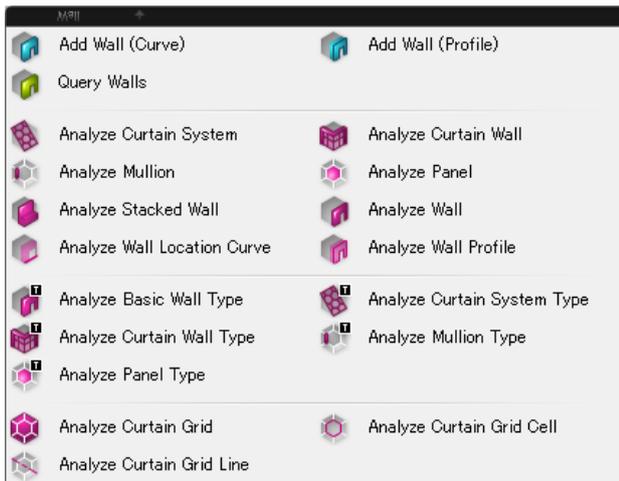


v1.7

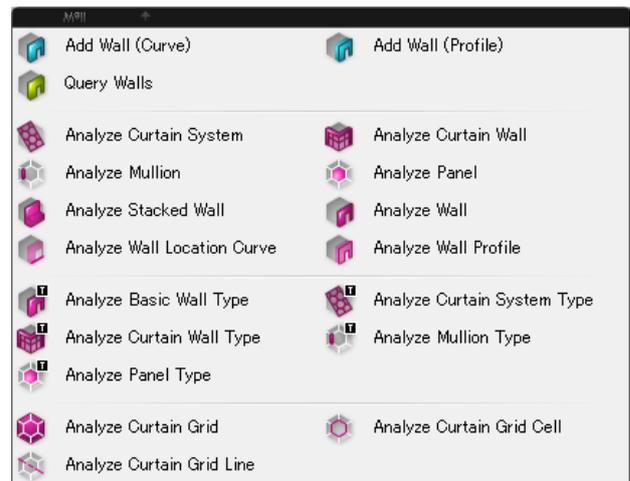


v1.8

「Wall」 パネル



v1.7



v1.8