

OpenModelicaのインストール法

(注意)

OpenModelicaのインストール先フォルダ名、作業するユーザのホームディレクトリ名は、2Byte文字(日本語フォント)を含まないこと。

OpenModelicaのダウンロード

<https://openmodelica.org/download/download-windows>よりダウンロード。

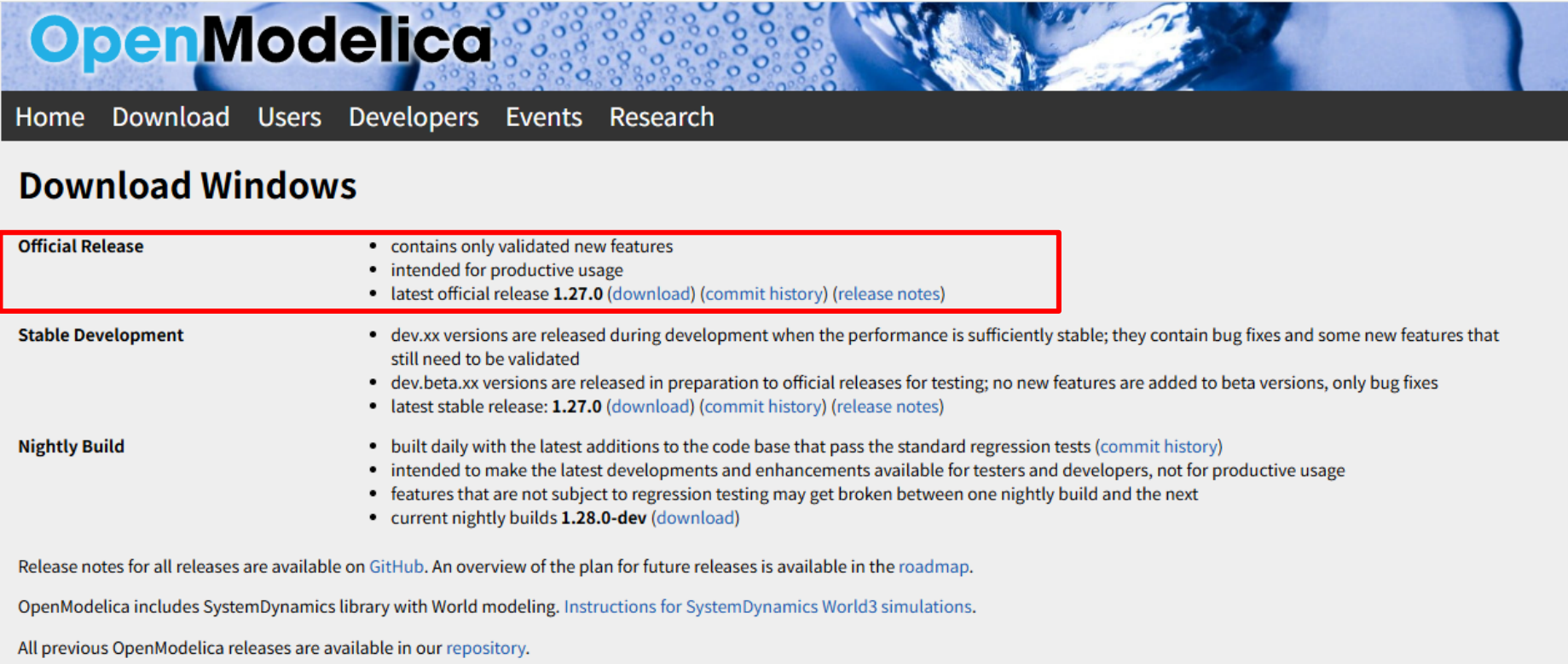
Official Release版を選択。
(リンクをクリック)

Official Release:
安定動作公式リリース版

Stable Development:
開発β版(ある程度安定動作)

Nightly Build:
開発中α版(動作保証なし)

※最新のOfficial
Releaseは、Ver. 1. 27.0。



OpenModelica

Home Download Users Developers Events Research

Download Windows

Official Release	- contains only validated new features - intended for productive usage - latest official release 1.27.0 (download) (commit history) (release notes)
Stable Development	- dev.xx versions are released during development when the performance is sufficiently stable; they contain bug fixes and some new features that still need to be validated - dev.beta.xx versions are released in preparation to official releases for testing; no new features are added to beta versions, only bug fixes - latest stable release: 1.27.0 (download) (commit history) (release notes)
Nightly Build	- built daily with the latest additions to the code base that pass the standard regression tests (commit history) - intended to make the latest developments and enhancements available for testers and developers, not for productive usage - features that are not subject to regression testing may get broken between one nightly build and the next - current nightly builds 1.28.0-dev (download)

Release notes for all releases are available on [GitHub](#). An overview of the plan for future releases is available in the [roadmap](#).

OpenModelica includes SystemDynamics library with World modeling. [Instructions for SystemDynamics World3 simulations](#).

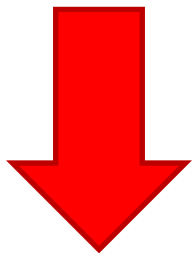
All previous OpenModelica releases are available in our [repository](#).

※以下の説明では必ずしも最新バージョンの図ではない。

OpenModelicaのダウンロード

(図はVer.1.24.4)

64bit版を選択。



インストーラ(.exe)を
ダウンロードし、実行。

Index of /omc/builds/windows/releases/1.24/4

Name	Last modified	Size	Description
 Parent Directory	-	-	-
 64bit/	2025-02-04 11:51	-	-

Apache/2.4.52 (Ubuntu) Server at build.openmodelica.org Port 443

Index of /omc/builds/windows/releases/1.24/4/64bit

Name	Last modified	Size	Description
 Parent Directory	-	-	-
 OpenModelica-v1.24.4-64bit-ChangeLog.txt	2025-02-03 08:59	23M	
 OpenModelica-v1.24.4-64bit-README.txt	2025-02-03 08:59	1.4K	
 OpenModelica-v1.24.4-64bit-testsuite-trace.txt	2025-02-03 08:59	205	
 OpenModelica-v1.24.4-64bit.exe	2025-02-03 08:59	1.9G	
 OpenModelica-v1.24.4-64bit.exe.md5sum	2025-02-03 08:59	33	
 older/	2024-09-16 22:52	-	

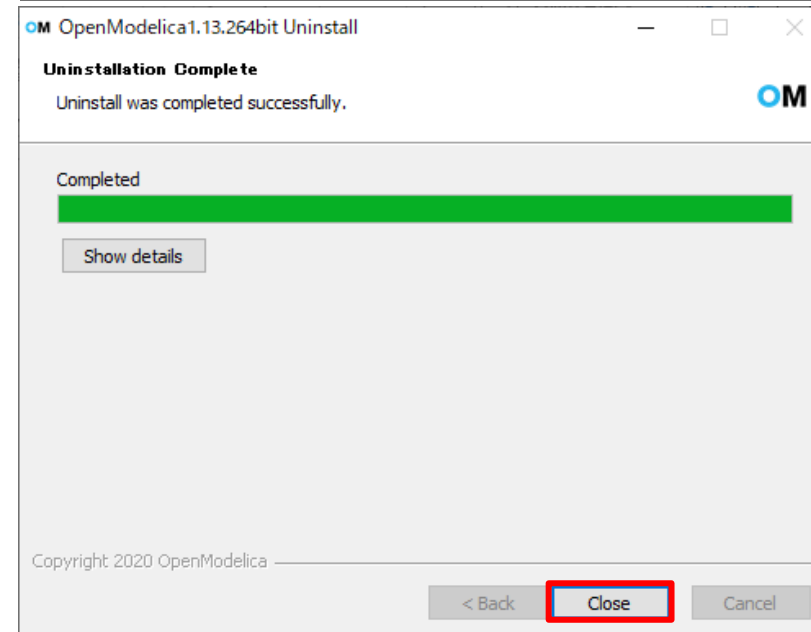
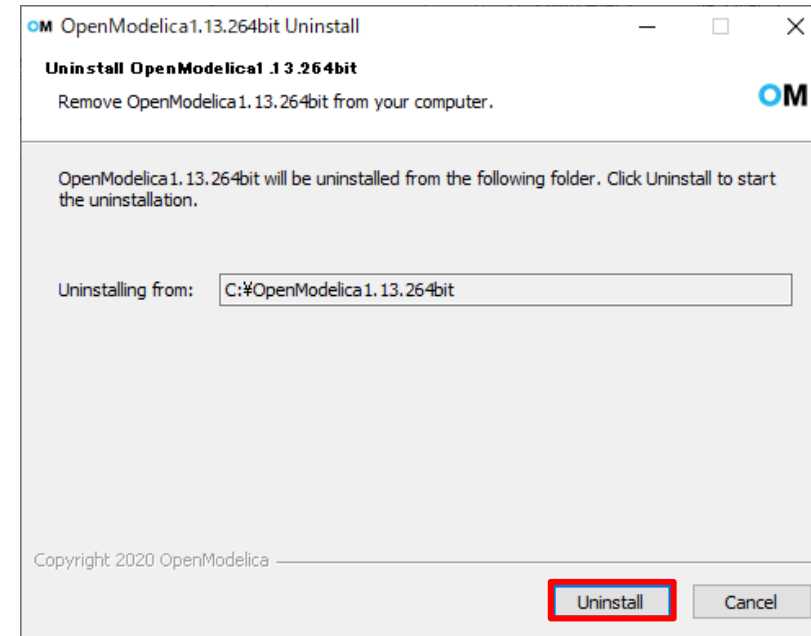
Apache/2.4.52 (Ubuntu) Server at build.openmodelica.org Port 443

OpenModelicaのインストール(事前準備)

古いバージョンがあると、アンインストールが要求される。
⇒'Uninstall'を選択。



アンインストール完了。
⇒'Close'を選択。

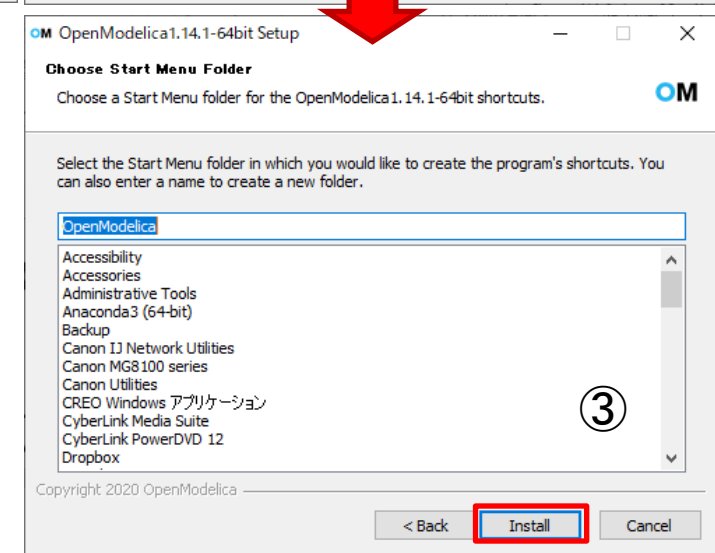
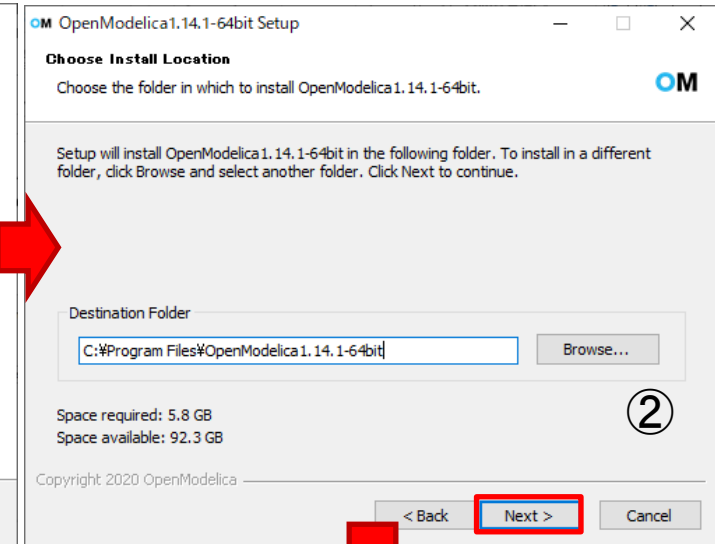


OpenModelicaのインストール

①インストーラ起動画面
⇒'Next'を選択。

②インストールフォルダ選択
⇒'Next'を選択。

③スタートメニュー名選択
⇒'Install'を選択。



(注意)
インストール先フォルダ名は、2Byte文字を含まないこと。

OpenModelicaのインストール

④インストール完了
⇒'Next'を選択。



⑤Setup完了
⇒'Finish'を選択。
⇒OpenModelica Connection
Editor (OMEdit)が起動

