

Make for Windows のインストール

最終更新: 2017 年 11 月 25 日

URL: <https://www.kunihikokaneko.com/dblab/toolchain/make.docx>
もしくは <https://www.kunihikokaneko.com/dblab/toolchain/make.pdf>

Make for Windows は Windows 版の make. make は「更新されたファイルだけをビルドしなおす」というようなことを簡単に行えるようにするためのツール. 最新版をインストールする.

◆ ここでの設定

インストールディレクトリ (フォルダ) : **C:¥Program Files (x86)¥GnuWin32**

◆ ダウンロードとインストールの手順

① GnuWin32 の make のウェブページを開く

<http://gnuwin32.sourceforge.net/packages/make.htm>

② 最新の Windows 版バイナリを選ぶ (拡張子は .msi)

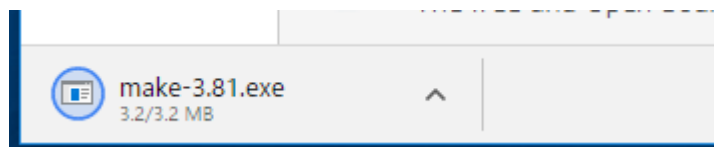
Download

If you download the [Setup program](#) of the package, any requirements for running applications, such as dynamic libraries listed below under Requirements, are already included. If you download the package as Zip files, then you must do it yourself. Developer files (header files and libraries) from other packages are however not included; so if you wish to use them, you must separately install the required packages.

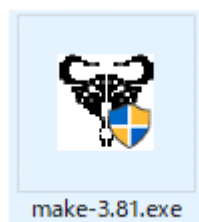
Description	Download	Size	Last change	Md5sum
• Complete package, except sources	Setup	3384853	25 November 2006	8ae51379d1f3eef8380df4e674f17d6d
• Sources	Setup	1252948	25 November 2006	b896c02e3d581040ba1ad65024bbf2cd
• Binaries	Zip	495645	25 November 2006	3521948bc27a31d1ade0dcb23be16d49
• Dependencies	Zip	708206	25 November 2006	d370415aa924fa023411c4099ef84563
• Documentation	Zip	2470575	25 November 2006	43a07e449d4bab3eb3f31821640ecab7
• Sources	Zip	2094753	25 November 2006	8bed4cf17c5206f8094f9c96779be863

You can also download the files from the GnuWin32 [files page](#).

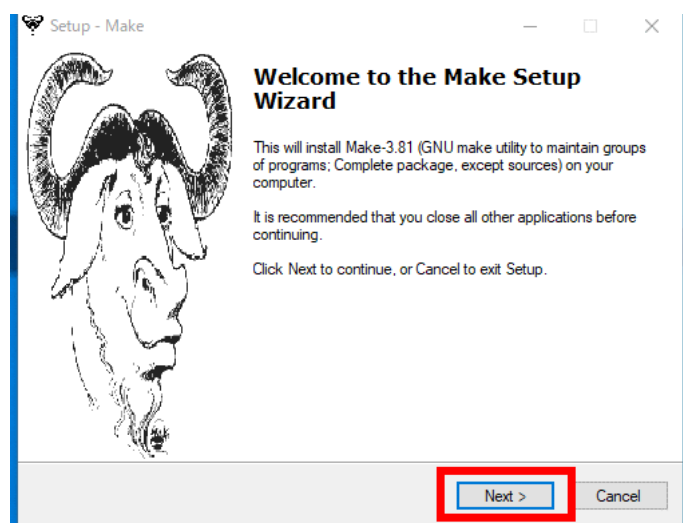
③ ファイルがダウンロードされる.



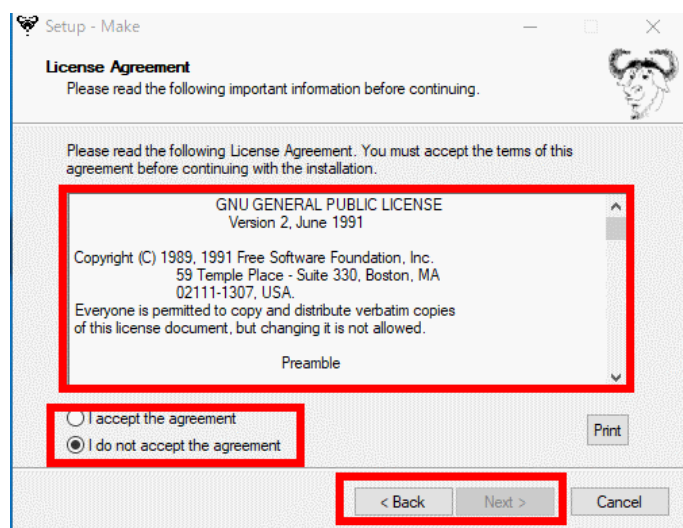
④ ダウンロードした .exe ファイルを実行



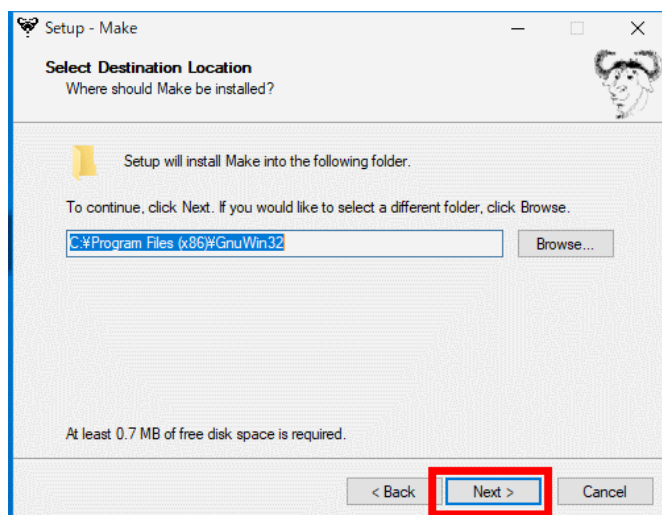
⑤ ようこそ画面では「**Next**」をクリック.



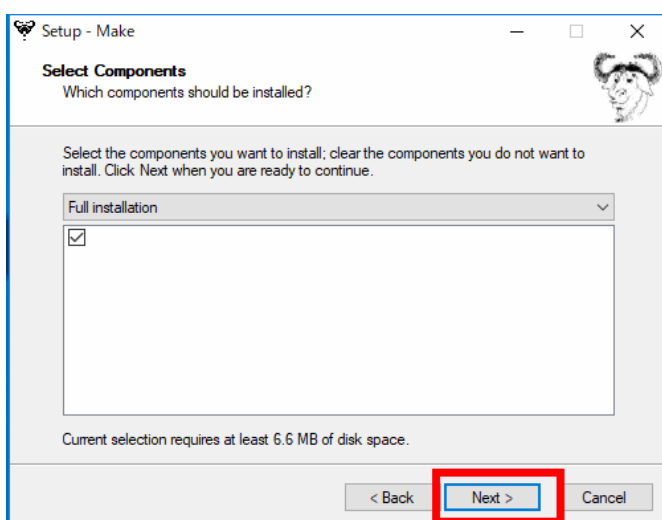
⑥ ライセンス条項の確認の**チェック**を行う. その後「**Next**」をクリック.



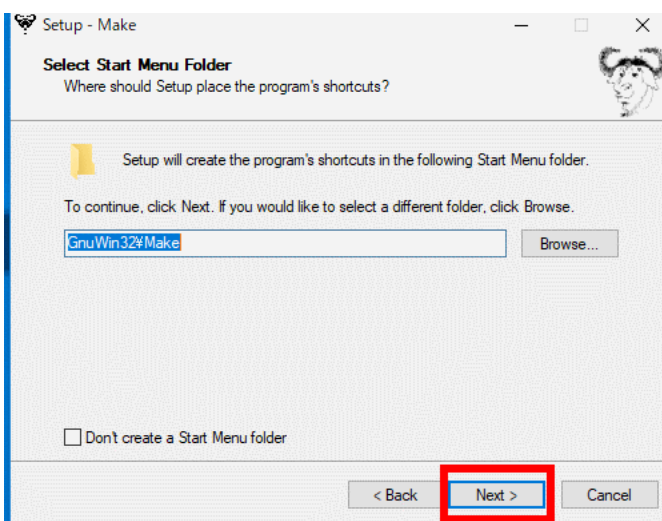
⑦ インストールディレクトリ（フォルダ）は既定（デフォルト）のままでよい。「**Next**」をクリック。



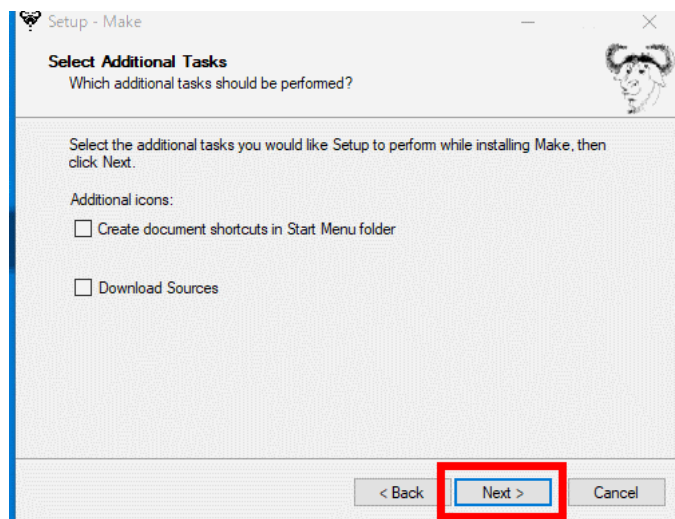
⑧ コンポーネントの設定は既定（デフォルト）のままでよい。「**Next**」をクリック。



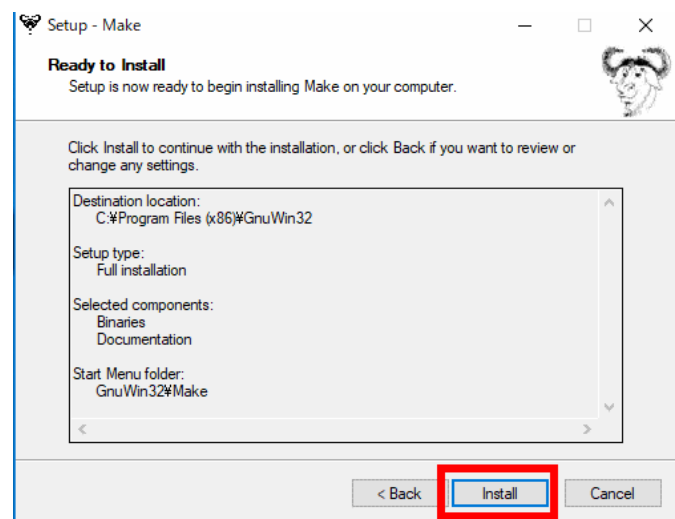
⑨ スタートメニューフォルダの設定は既定（デフォルト）のままでよい。「**Next**」をクリック。



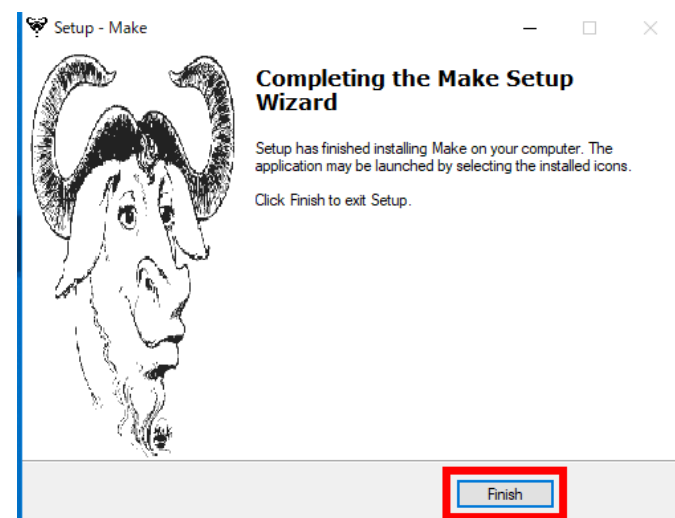
⑩ 追加タスクの設定は既定（デフォルト）のまま
でよい。「Next」をクリック。



⑪ インストールを開始したいので「Install」をクリック。



⑫ インストールが終了したら「Finish」をクリック。



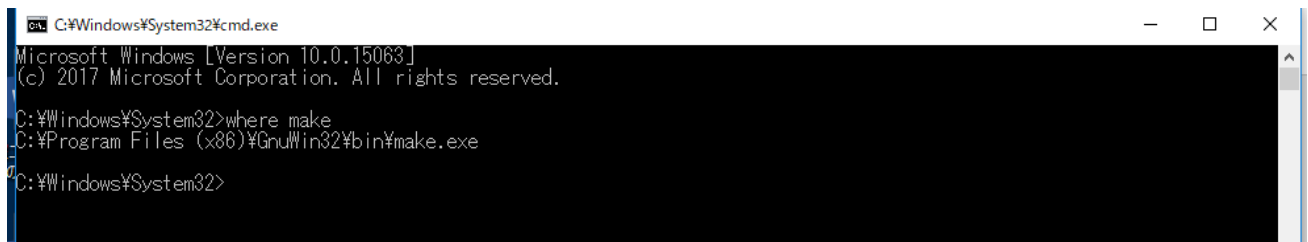
⑬ Windows のコマンドプロンプトを起動し, where コマンドで確認.

where make

次のように表示されたら OK

where make に対して

C:¥Program Files (x86)¥GnuWin32¥bin¥make.exe



```
C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.15063]
(c) 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Windows\System32>where make
C:\Program Files (x86)\GnuWin32\bin\make.exe

C:\Windows\System32>
```