

事前課題 Windowsユーザ用 はじめに

事前課題では講座で使用するソフトのダウンロードを行ってもらいます。

ソフトのインストールの仕方、ソフトの使い方等は全て講義中に説明するので、今はわからなくても大丈夫です。

めんどくさいと思いますが、当日スムーズに進めるためです。

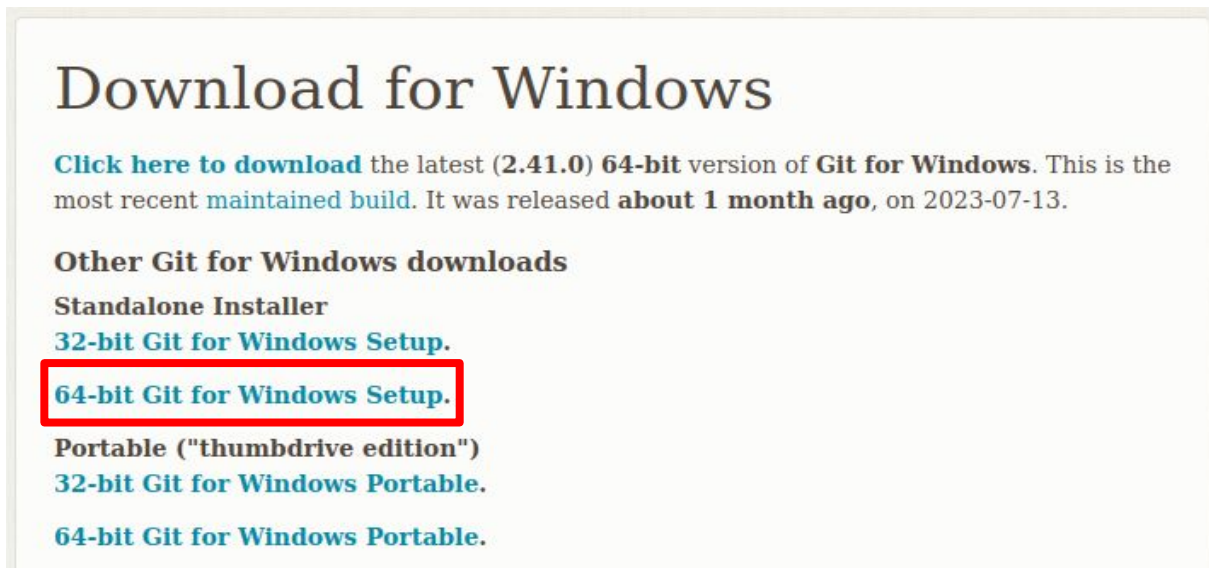
ご協力よろしくお願いいたします。

事前課題 Windowsユーザ用 目次

- 以下のソフトウェアをダウンロードします。ダウンロードしたファイルは自分がわかるフォルダーに格納するなり、各自管理し、講義当日すぐにダウンロードしたファイルが使えるようにしてください。(具体的なインストール方法は次のスライドに説明があります)
 - git
 - Visual Studio Code
 - Go
- またGitHubのアカウントを作成してください。

Git

- <https://git-scm.com/download/win>
- 上記のリンクをクリックし、「64-bit Git for Windows Setup」をクリックするとダウンロードできる

A screenshot of the 'Download for Windows' section of the Git website. The page has a light beige background. At the top, the title 'Download for Windows' is in a large, dark serif font. Below it, a paragraph in a smaller sans-serif font says: 'Click here to download the latest (2.41.0) 64-bit version of Git for Windows. This is the most recent maintained build. It was released about 1 month ago, on 2023-07-13.' The word 'Click here to download' is a blue link. Below this paragraph, the section 'Other Git for Windows downloads' is in a bold sans-serif font. Under this section, there are four links in blue sans-serif font: 'Standalone Installer', '32-bit Git for Windows Setup.', '64-bit Git for Windows Setup.', and 'Portable ("thumbdrive edition")'. The '64-bit Git for Windows Setup.' link is highlighted with a red rectangular border. Below the portable section, there are two more links in blue sans-serif font: '32-bit Git for Windows Portable.' and '64-bit Git for Windows Portable.'

Download for Windows

[Click here to download](#) the latest (2.41.0) **64-bit** version of **Git for Windows**. This is the most recent [maintained build](#). It was released **about 1 month ago**, on 2023-07-13.

Other Git for Windows downloads

Standalone Installer

[32-bit Git for Windows Setup.](#)

[64-bit Git for Windows Setup.](#)


Portable ("thumbdrive edition")

[32-bit Git for Windows Portable.](#)

[64-bit Git for Windows Portable.](#)


Visual Studio Code

- <https://code.visualstudio.com/Download>
- 上記のリンクをクリックし、「Windows」をクリックするとダウンロードできる



↓ Windows
Windows 10, 11


User Installer x64 x86 Arm64
System Installer x64 x86 Arm64
.zip x64 x86 Arm64
CLI x64 x86 Arm64



↓ .deb
Debian, Ubuntu

↓ .rpm
Red Hat, Fedora, SUSE

.deb x64 Arm32 Arm64
.rpm x64 Arm32 Arm64
.tar.gz x64 Arm32 Arm64
Snap Snap Store
CLI x64 Arm32 Arm64



↓ Mac
macOS 10.11+

.zip Intel chip Apple silicon Universal
CLI Intel chip Apple silicon

Go

- <https://go.dev/dl/>
- 上記のリンクをクリックし、「go1.21.1.windows-asm64.msi」をクリックするとダウンロードできる

Featured downloads

Microsoft Windows

Windows 10 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.windows-amd64.msi](#)

Apple macOS (ARM64)

macOS 11 or later, Apple 64-bit processor

 [go1.21.1.darwin-arm64.pkg](#)

Apple macOS (x86-64)

macOS 10.15 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.darwin-amd64.pkg](#)

Linux

Linux 2.6.32 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.linux-amd64.tar.gz](#)

GitHub講座～初期設定～

- GitHubアカウントの作成

- <https://github.com>
- 「Sign up」をクリックし、画面の指示に従って進める
- 参考サイト
 - https://qiita.com/c_tomioka/items/c27382daafdb1b2aac7b
- ※GitHubアカウント作成に使用した **メールアドレス、パスワードは忘れないよう** にしてください。当日使う可能性があります。

事前課題 Macユーザ用 はじめに

事前課題では講座で使用するソフトのインストールを行ってもらいます。

ソフトウェアの使い方などは全て講義中に説明するので、今はわからなくても大丈夫です。

めんどくさいと思いますが、当日スムーズに進めるためです。

ご協力よろしくお願いいたします。

事前課題 Macユーザー用 目次

- 以下のソフトウェアをインストールしてください。(具体的なインストール方法は次のスライドに説明があります)
 - Homebrew
 - Git
 - Visual Studio Code
 - Go
- またGitHubのアカウントを作成してください。

Homebrew

- <https://original-game.com/how-to-install-homebrew/>
- 上記のサイトを参考にインストールとパスを通してください
- ※上記のサイトの
 - 「Homebrewの公式サイト(https://brew.sh/index_ja)に移動します。」の部分を
 - 「Homebrewの公式サイト(<https://brew.sh/ja/>)に移動します。」と読み替えてください。

Git

- 「Terminal」を起動し、「brew install git」という文字を入力し、Enterキーを押す

Visual Studio Code

- 「Terminal」を起動し、「brew install --cask visual-studio-code」という文字を入力し、Enterキーを押す

Go

- <https://go.dev/dl/>
- 上記のリンクをクリックし、「go1.21.1.darwin-arm64.pkg」又は「go1.21.1.darwin-amd64.pkg」を自分の環境に合わせて選び、クリックするとダウンロードできる

Featured downloads

Microsoft Windows

Windows 10 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.windows-amd64.msi](#)

Apple macOS (ARM64)

macOS 11 or later, Apple 64-bit processor

 [go1.21.1.darwin-arm64.pkg](#)

Apple macOS (x86-64)

macOS 10.15 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.darwin-amd64.pkg](#)

Linux

Linux 2.6.32 or later, Intel 64-bit processor

 [go1.21.1.linux-amd64.tar.gz](#)

GitHub講座～初期設定～

- GitHubアカウントの作成

- <https://github.com>
- 「Sign up」をクリックし、画面の指示に従って進める
- 参考サイト
 - https://qiita.com/c_tomioka/items/c27382daafdb1b2aac7b
- ※GitHubアカウント作成に使用した **メールアドレス、パスワードは忘れないよう** にしてください。当日使う可能性があります。