



はじめての R講座

R, RStudio

インストール方法

Windowsの場合

この資料について

- 本講座では、受講者の皆さんのパソコンに事前にRとRStudioの2つをインストールしていただきます。
- 本資料では**Windows**の場合について、RとRStudioのインストール手順を紹介します。
- RをインストールしないとRStudioは動作しません。R→RStudioの順にインストールを行ってください。



R インストール方法

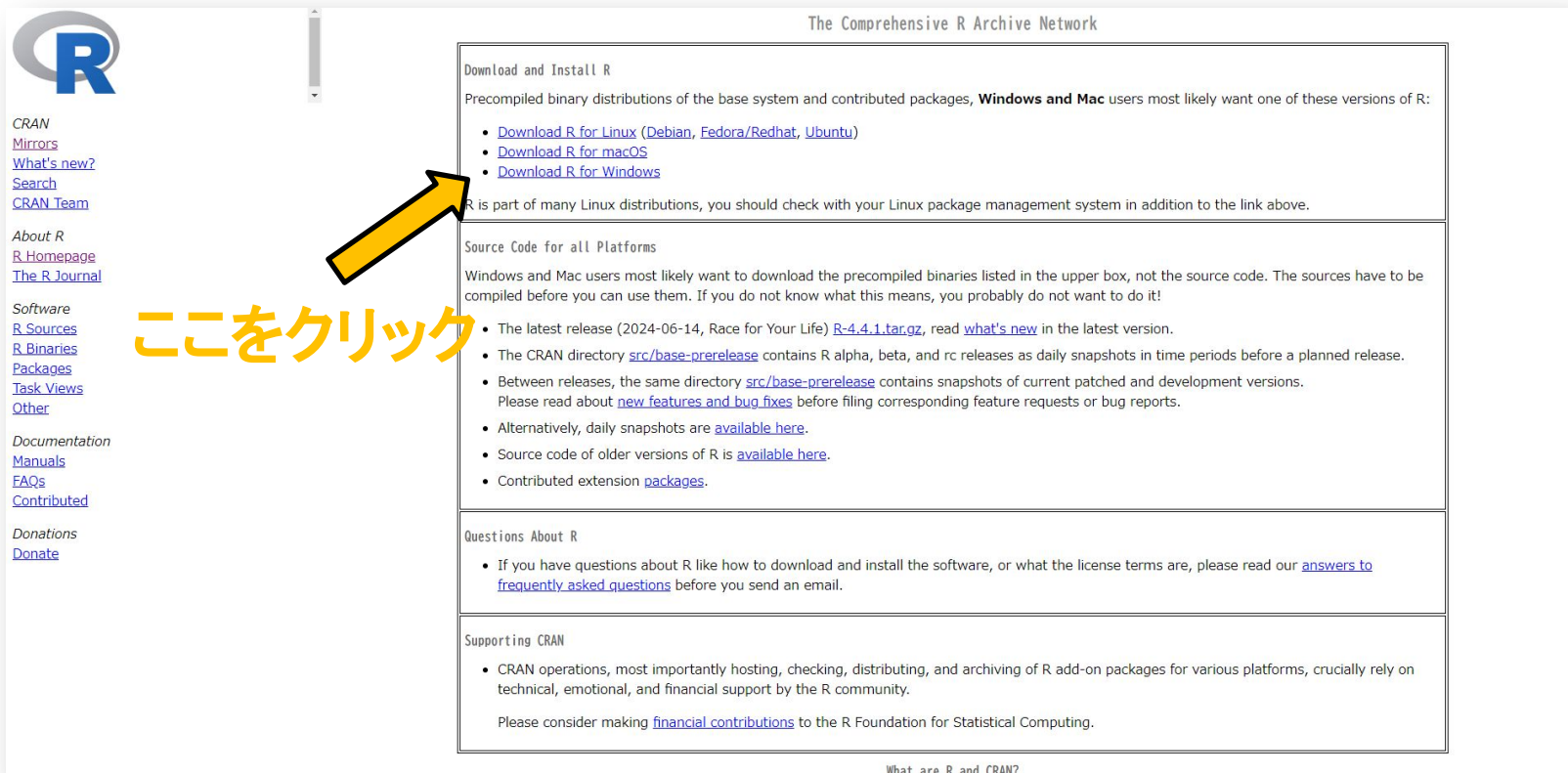
Windowsの場合

R ① サイトにアクセス

- 以下のサイトにアクセス

<https://cran.r-project.org/>

- 次に「Download and Install R」の上から3つ目の「Download R for Windows」をクリック



The screenshot shows the CRAN website with the following content:

- CRAN**
 - [Mirrors](#)
 - [What's new?](#)
 - [Search](#)
 - [CRAN Team](#)
- About R**
 - [R Homepage](#)
 - [The R Journal](#)
- Software**
 - [R Sources](#)
 - [R Binaries](#)
 - [Packages](#)
 - [Task Views](#)
 - [Other](#)
- Documentation**
 - [Manuals](#)
 - [FAQs](#)
 - [Contributed](#)
- Donations**
 - [Donate](#)

The Comprehensive R Archive Network

Download and Install R

Precompiled binary distributions of the base system and contributed packages, **Windows and Mac** users most likely want one of these versions of R:

- [Download R for Linux \(Debian, Fedora/Redhat, Ubuntu\)](#)
- [Download R for macOS](#)
- [Download R for Windows](#)

R is part of many Linux distributions, you should check with your Linux package management system in addition to the link above.

Source Code for all Platforms

Windows and Mac users most likely want to download the precompiled binaries listed in the upper box, not the source code. The sources have to be compiled before you can use them. If you do not know what this means, you probably do not want to do it!

- The latest release (2024-06-14, Race for Your Life) [R-4.4.1.tar.gz](#), read [what's new](#) in the latest version.
- The CRAN directory [src/base-prerelease](#) contains R alpha, beta, and rc releases as daily snapshots in time periods before a planned release.
- Between releases, the same directory [src/base-prerelease](#) contains snapshots of current patched and development versions. Please read about [new features and bug fixes](#) before filing corresponding feature requests or bug reports.
- Alternatively, daily snapshots are [available here](#).
- Source code of older versions of R is [available here](#).
- Contributed extension [packages](#).

Questions About R

- If you have questions about R like how to download and install the software, or what the license terms are, please read our [answers to frequently asked questions](#) before you send an email.

Supporting CRAN

- CRAN operations, most importantly hosting, checking, distributing, and archiving of R add-on packages for various platforms, crucially rely on technical, emotional, and financial support by the R community.

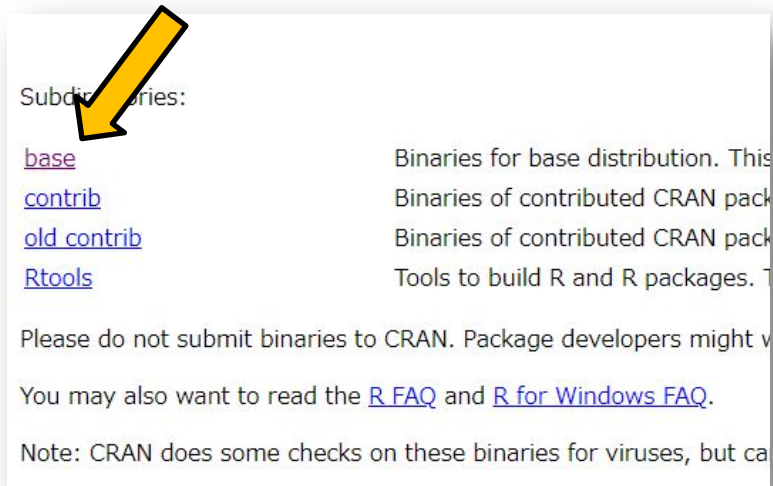
Please consider making [financial contributions](#) to the R Foundation for Statistical Computing.

What are R and CRAN?

R ② インストーラーのダウンロード

- 一番上の「base」をクリック(左図)
- その後、一番上の「Download R-4.5.1 for Windows」をクリック(右図)

ここをクリック



ここをクリック

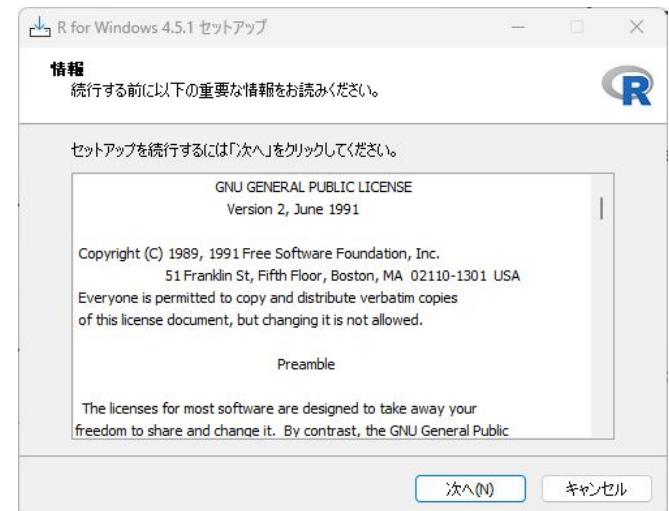


This build requires UCRT, which is part of Windows since Windows 1 manually from [here](#).

If you want to double-check that the package you have downloaded of the .exe to the [fingerprint](#) on the master server.

R ③ インストーラーを開く

- ダウンロードしたファイル(インストーラー)
「R-4.5.1-win.exe」
を開く
- 「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？」と聞かれるので「はい」をクリック
- インストール中に使用する言語を決め、以下のような画面が出たら「次へ」をクリック



R ④ インストール

- インストール先、コンポーネントの選択、起動時オプション、スタートメニューフォルダーの指定、追加タスクについて聞かれるので、すべてデフォルトのままで「次へ」をクリック
- 以下のような画面が出たら、インストール完了！





RStudio インストール方法

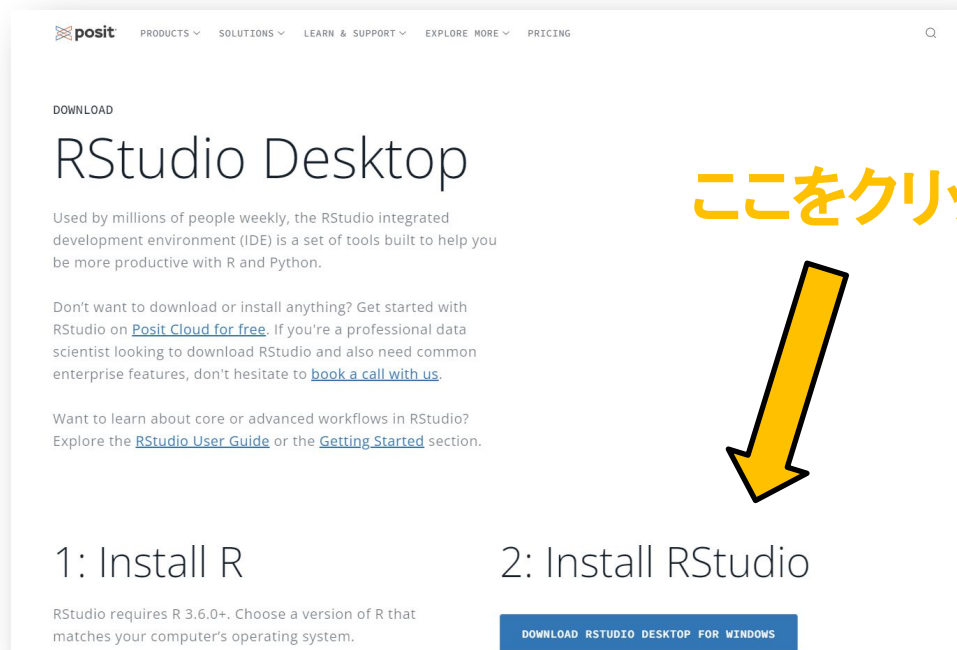
Windowsの場合

RStudio ① インストーラーのダウンロード

- 以下のサイトにアクセス

<https://posit.co/download/rstudio-desktop/>

- 次に「2: Install RStudio」の「DOWNLOAD RSTUDIO FOR WINDOWS」(青いボタン)をクリック



RStudio ② インストーラーを開く

- ダウンロードしたファイル(インストーラー)
「RStudio-2025.09.1-401.exe」
を開く
- 「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？」と聞かれるので「はい」をクリック
- 以下のようなウィンドウが出るので「次へ」をクリック



RStudio ③ インストール

- 「インストール」を押してインストールされるまで、しばらく待つ(左図)
- 右図のような画面が出たら、「完了」を押してダウンロード終了！

インストール先は
このままでOK

