



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



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



4

R② 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-4.4.1 for Windows」 をクリック(右図)



base contrib old contrib Rtools

Subd

Binaries for base distribution. This Binaries of contributed CRAN pack Binaries of contributed CRAN pack Tools to build R and R packages.

Please do not submit binaries to CRAN. Package developers might v You may also want to read the <u>R FAQ</u> and <u>R for Windows FAQ</u>.

Note: CRAN does some checks on these binaries for viruses, but ca

Download R-4.4.1 for Windows (82 megabytes, 64 bit) <u>README on the Windows binary distribution</u> New features in this version

This build requires UCRT, which is part of Windows since Windows 10 and

ここをクリック

If you want to double-check that the package you have downloaded mate server.

- Does R run under my version of Windows?
- How do I update packages in my previous version of R?

R③ 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-4.4.1-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
- インストール中に利用する言語を決め、以下のような画面が出たら「次へ」をクリック

R for Windows 4.4.1 セットアップ ー		×
₩ 続行する前に以下の重要な情報をお読みください。		G
セットアップを続行するには「次へ」をクリックしてください。		
GNU GENERAL PUBLIC LICENSE		1
Version 2, June 1991		
Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.		
51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA		
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies		
of this license document, but changing it is not allowed.		
Preamble		
The licenses for most software are designed to take away your		
freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public		

R④ 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-2024.09.0-375.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
- 以下のようなウインドウが出るので「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

RStudia type of the studia type		ー ロ ×
RStudio を以下のフォルダにインストール ォルダを選択してください。「インストール	します。別のフォーインス いをクリックして、 レを開	トールするIコよ、「参照」を押しフ 始します。
インストール先のフォルダ	•	
C#Program Files#RStudio		参照(R)
必要容量: 1.1 GB 空き容量: 257.9 GB		
Nullsoft Install System v3.09		
	< 戻る(B)	インストール(1) キャンセル

