

EasyR (EZR) インストール・ガイド

<EasyR (EZR) インストール ガイド>

EasyR (EZR) Ver.1.65 for Windows のダウンロードページは、自治医科大学・さいたま医療センター・血液科です。

<http://www.jichi.ac.jp/saitama-sct/SaitamaHP.files/download.html>

検索ワード EZR 統計 で、インターネット検索すると、次のスライドのホームページが出てきます。

次の次のスライドに従い、ダウンロードすると、ファイルは、EZRsetup.exe という名前、364MB程度です。
(表示方法によって少し数字が変わります。)

看護統計支援研究所

1-1-1

ダウンロード(Windows標準版)をクリック

自治医科大学附属さいたま医療センター
血液科のホームページへようこそ。

自治医科大学附属さいたま医療センター
Jichi Medical University Saitama Medical Center

***** Click here for English version *****

EZR論文の引用回数が2023/11/29に1万回を超えました!!

2024年1月24日 EZR version 1.64公開

【重要】 EZR Ver 1.60からバージョン 4.20以降のRを使用しています。Rは4.20から標準の文字コードとしてUTF-8を使用するようになったため、従来のWindows形式の日本語を含むファイルがうまく読み込めない場合があります。対応方法についてはFAQを参考にしてください。また、32ビット版は廃止されました。

ダウンロード (Windows標準版)

ダウンロード (Linux版)

よくあるご質問 (FAQ)

English version

EZRと統計解析の解説書

EZR (Easy R)で統計解析

入門~中級者用

2



Windows版のインストール

Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 に対応しています。EZRのインストールには2つの方法があります。一つ目は簡単にセットアッププログラムをダウンロードして実行するだけで使用できる方法です。もう一つの方法はCRANに正式に登録されたパッケージを用いる方法です。最新のバージョンのRコマンドを用いることができます。ただし、EZRが利用しているパッケージの更新によってEZRにエラーを生じる可能性があります。通常は方法1をお勧めします。

方法1

以下のEZRsetup.exeをダウンロードして実行するだけで、Rコマンド、その他の必要なパッケージを含めてすべてインストールされます。Rのバージョンは4.2.2。Rコマンドのバージョンは2.8.0になります。Rのバージョン4.20から32ビット版が廃止されたため、EZRもバージョン1.56以降は64ビット版のEZRだけがインストールされます。また、文字エンコードが変更されたため、ファイルの読み込み時に注意が必要です。詳細はFAQをご参照ください。なお、旧バージョンをインストールされている場合は、EZRのアンインストールプログラムで旧バージョンをあらかじめアンインストールしておいてください。

Windows版はここをクリックしてダウンロードしてください(Ver. 1.61 2022/11/11)。左クリックでうまくダウンロードできない場合は右クリックで「リンク先を保存」を選んで下さい。

ここをクリック

3

ダウンロードした EZRsetup.exe をダブルクリック / 詳細情報 / 実行(このタブは、出てこないこともある)

WindowsによってPCが保護されました

このアプリは、このPCを保護するためにインストールされたWindows Defender (Windowsセキュリティ)によってブロックされました。このアプリは、このPCを保護するためにインストールされたWindows Defender (Windowsセキュリティ)によってブロックされました。

はい(実行) / 次へ

EZRをインストールします

デスクトップフォルダ
EZRをインストールするフォルダを選択してください。

セットアップは次のフォルダにファイルインストールします。
もし、別のフォルダにインストールしたい場合は「変更」を押して別のフォルダを選択してください。

デスクトップフォルダ
C:\Program Files\EZR

スペースが必要です: 481,239KB
スペースがあります: 11,768GB

次へ / キャンセル

インストールが開始され、私の経験では、10~20分かかりました。(OS: Win 11 ~ Win 10)

インストールが終わったら、次へ / 完了

EZRをインストールします

ファイルをインストールしています
EZRのファイルをコンピュータにコピーしています。

インストールを続けるために「次へ」を押してください

EZRのインストールは成功しました!

インストールを完了するために「完了」を押してください

完了

デスクトップ上に出来た64-bit をダブルクリック



15秒以内に、R Console が立ち上がるが、これは、終了時のみ使う。

R Console (32-bit)

ファイル 編集 その他 パッケージ ウィンドウ ヘルプ

Prestice

EZRはRと同様に「完全に無保証」です。
EZRの再配布の条件はRと同様に「コピー」を認めます。
1. //Rcmdr/fesフォルダのRcmdr-homologをEZR用の同名のファイルに置き換えます。
2. EZRのディレクトリのスク립トファイルがあるEZR.R (written by Y.Kanda)を//Rcmdr/fes
3. //Rcmdr/fes//jia/LLC_MESSAGEフォルダのRcmdr_welcomeをEZR用の同名ファイルに置き
4. //Rcmdr/fes//jia/LLC_MESSAGEフォルダのRcmdr_welcomeをEZR用の同名ファイルに置き
5. RcmdrパッケージのCommander.Rファイルにわずかな修正を加えました。

EZR on R commander を起動します。
Version 1.58
操作はコマンドのウィンドウで行ってください。
読み込んだファイル: EZR.R
Rcmdrのバージョン: 2.4.0
> |

6

EasyR (EZR) インストール・ガイド

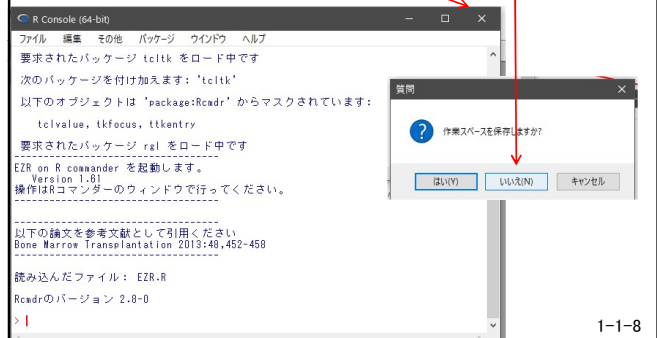
30秒以内に、R コマンドー が、立ち上がる。これを使う。



7

<EasyR の終了方法(最も手順が少ない)>

R Consoleで、× を押す / いいえ



1-1-8