

25日目：アップデートとか…

30日くらいでと目指していたのですが、とりあえずこのあたりで一区切りつきそうです。本日は、Rのメンテナンス(?)に関することを少し。

まず、R自体のアップデートです。Rは結構な頻度でアップデートがあります。個人的経験として、とってきたパッケージが、より新しいRを要求することがありました。いくつか問題も出てきそうなので、アップデートには対応しておく方がよいのでしょうか。

Rを起動したときのコンソール画面やメニューバーの「ヘルプ」→「Rについて」から現在のバージョンが確認できるので、CRANのページを見て、新しいバージョンが出ていたら更新しておきましょう。

R本体もそうですが、パッケージもアップデートされます。パッケージのバージョン確認は、パッケージの導入と同様に、メニューバーの「パッケージ」→「パッケージの更新」を選択します。開いた一覧からミラーサイトを選び、「Packages to be updated」というウインドが開いたら、そのまま「OK」を押します。これでパッケージの更新ができます。

余談ですが、パッケージをインストールすると

ダウンロードされたパッケージは、以下にあります

C:/Users/USER/AppData/Local/Temp/RtmpkRXL5e/downloaded_packages

このような表示がRコンソールに出てきます。おそらくファイルを見ることはできませんが、通常の利用では見えなくても特に問題はないと思います。ダウンロードしたはずなのに、ファイルが消えてしまった！というわけではありませんので。

ここまでやってくれば、調査系の卒論であれば、ほぼ対応できるのではないのでしょうか。もちろん、この資料だけで何とかなるというほど詳しくは書いていませんが、これくらいを知っていれば、他の資料にあたった時に理解しやすいのではないかと思います。