

Problems and solutions

Tian Chao

2020/3/20

准备工作

通过 <https://github.com/hadley/adv-r/> 将仓库 git 到本地，安装 R 包 Knit, 需要安装生成 pdf 的工具 MikTeX 和 Pandoc。在 RStudio 中设置编译引擎。# 安装必要包

```
install.packages('rmarkdown') install.packages('devtools')
devtools::install_github("hadley/sloop") devtools::install_github("hadley/emo")
install.packages("tinytex") tinytex::install_tinytex() # install TinyTeX
```

LaTeX failed to compile

可以尝试两种方法，第一种为更新所有 R 和 Latex 包以下内容

```
update.packages(ask = FALSE, checkBuilt = TRUE) # update R packages
tinytex::tlmgr_update() # update LaTeX packages
```

第二种方法为：
tinytex::reinstall_tinytex() 经过尝更新包并不能解决问题，在 R 中编辑以下代码：

```
options(tinytex.verbose = TRUE)
```

安装提示的 R 包

通过 `install.packages()` 安装了一些缺失 bookdown, lobster, bench, dbplyr 等 R 包。

找不到“xelatex”

重新安装 MikTeX 并更新到最新版本。

字体错误

找不到字体 Inconsolata 和 AndaleMono，下载安装报错字体。