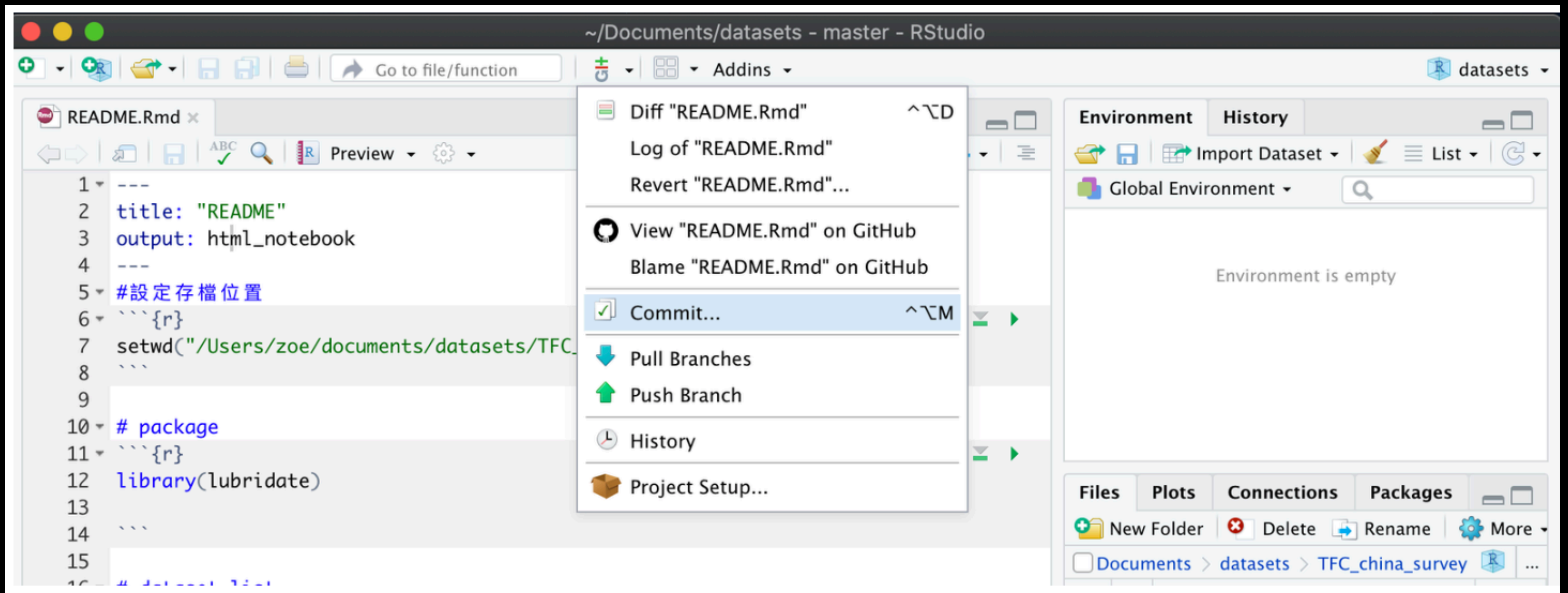


# 共用一個內部使用的 github repo

翻譯：類似雲端資料夾的東西



```

1 ---
2 title: "README"
3 output: html_notebook
4 ---
5
6 此為 2020 立委政治獻金資料。要將之整理成
  [數讀政治獻金](https://www.readr.tw/project/political-contribution)
  專題用的資料。目標是把資料清理成一樣的格式，讓工程師只要倒資料進去就好。
7
8 # package
9 ```{r}
10 library(dplyr)
11 library(plyr)
12 library(tidyr)
13 library(jsonlite)
14 ```
15 |
16 # 目標資料長相
17 * 2020 年有參選立委，且有開政治獻金專戶的人
18 * 政治獻金專戶有收入，並非為 0
19 * 只選取專戶中的營利事業資料
20
21 ## 1. 獻金基本資訊資料
22 * 欄位：地區，候選人，地區排序，得票數，推薦政黨，得票率，當選註記，是否現任，委員會，性
  別，出生年次，捐贈企業數，總收入，個人捐贈收入，個人捐贈比例，營利事業捐贈收入，營利事
  業捐贈比例，政黨捐贈收入，政黨捐贈收入比例，人民團體捐贈收入，人民團體收入比例，匿名
  捐贈收入，匿名捐贈比例，其他收入，其他收入比例，超過三萬元之收入，總支出
23 * 範例資料：臺南市第05選區，王定宇，14,153553，民主進步黨，72.04%，*，否，外交國防，男，
  1969,163,"38,696,425","21,684,986",56.04%,"16,430,000",42.46%,0,0.00%,"328,000"
  ,0.85%,"242,668",0.63%,"10,771",0.03%,"32,000,258","23,490,721"
24
25 ## 2. 營利事業獻金資料
26 * 欄位：id，候選人，推薦政黨，當選註記，序號，交易日期，收支科目，統一編號，集團碼，董事
  長，旗下核心公司，捐贈者 / 支出對象，母公司，母公司統一編號，母公司產業別，行業別，收入
  金額，支出金額，金錢類，地址，P，選區，縣市狀態，選區狀態
27 * 範例資料：0，黃珊珊，親民黨，,1,0105/01/15，營利事業捐贈收入，38018607,,,,正大尼龍
  工業股份有限公司,,,,,"尼龍纖維製造,土地開發,不動產投資開發,其他商品批發經紀",200
  000,,是,臺北市中山區,,臺北市第04選區,同縣市,不同選區
28 1,黃珊珊，親民黨，,2,0105/01/13，營利事業捐贈收入，53936963,,,,光路國際有限公司,,,,
  文具批發,20000,,是,新北市汐止區,,臺北市第04選區,不同縣市,不同選區
29

```

```

66 ```{r}
67 remDr <- remoteDriver(
68   remoteServerAddr = "localhost",
69   port = 4444,
70   browserName = "chrome")
71 ```
72
73 ```{r}
74 remDr$open()
75
76 uuu<-url$V1
77 name<-url$V2
78 filename<-url$V3
79 for(u in 1:159){
80   print(u)
81   remDr$navigate(paste0("https://www.tfi.org.tw",uuu[u]))
82 }
83 ```
84
85 # 讀取並合併檔案
86 ```{r}
87 a<-url$V2
88 b<-url$V3
89 result<-data.frame()
90 for (i in 1:158){
91   print(i)
92   test<-read_excel(a[[i]])
93   test$name<-b[[i]]
94   test<-select(test,name,國別地區,中文片名,上映日期,申請人,出品,上映院數,銷售
     數,銷售金額,累計銷售票數,累計銷售金額)
95   result<-rbind(result,test)

```