金融危機預測-HW5

魏上傑

2023-03-26

目錄

1 資料處理 1

2 畫圖 1

1 資料處理

```
library(readxl)
Crisis <- read_excel("Currency_Crisis.xlsx")

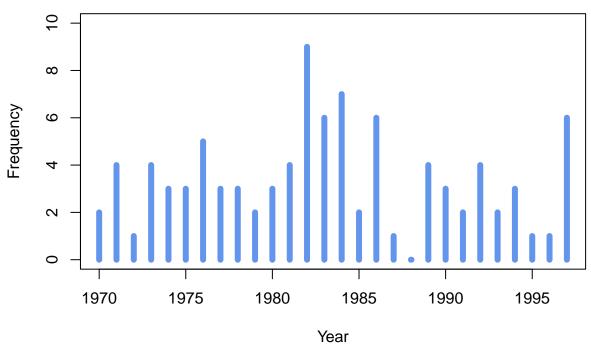
Crisis$year <- as.character(Crisis$year)
Crisis$year <- as.Date(paste(Crisis$year, "-01-01", sep = ""), origin = "1970-01-01")
# origin 指定日期起點
```

2 畫圖

Crisis\$Total <- rowSums(Crisis[,-1])</pre>

mtext("Source:Goldstein, Kaminsky, and Reinhart (2000)",side=1, line=4, cex=0.8, adj=0)

Distribution of Currency Crises over Year



Source: Goldstein, Kaminsky, and Reinhart (2000)

mtext()函數在底部增加註釋, side 參數設置為 1,表示在底部增加文本, line 參數設置為 4,表示在底部第四行增加文本, cex 參數指定文本的字體大小。然後,我們使用 adj 參數將文本對齊到左側,將其設置為 0。

如果要將文本靠右對齊,可以將 adj 參數設置為 1。如果要將文本置中對齊,可以將 adj 參數設置 為 0.5。