



台灣高鐵使用資訊分析

R 語言與資料科學導論

教授：謝舒凱

成員：經濟一 陳曼琳、王舒旻、吳東憲、楊婕

| Our website!



<https://millilitre1412.shinyapps.io/final/>

Goal



What we use ?

readxl

tidyr

dplyr

ggplot2

plotly

shiny

Process

數據前處理

視覺化

ggplot2 plotly

互動式網頁

shiny

數據分析
與解讀

Conclusion

設站地點

彰化
台南

地區人口數

苗栗
雲林

人口分流

南港台北
中彰雲

人口外流

北漂與左營



News & Policy

宜蘭站

國五 北回 北宜直鐵

交通費用考量

農舍 觀光

可行性評估

屏東站

高雄站？ 屏東站？

高捷與屏北

人口流動

屏北或潮州？

Thanks!
