

Data sets

Jinseog Kim
Dongguk University
jinseog.kim@gmail.com

Objectives

- Tufte (1983): 데이터 그래프는 관측된 자료에 대한 이해를 돕기 위하여 자료를 좌표계에 점, 선, 숫자, 부호, 단어, 색등을 이용하여 시각적으로 표현하는 것.
- Schmid (1954):
 - 다른 그래프와 비교하여 구분 가능하도록
 - 자료간의 관계를 쉽게 파악하고 기억할 수 있도록
 - 대용량의 자료를 한눈에 보기 쉽게

산점도(scatter plot) - 두 자료 간의 관계

```
library(MASS)
plot(crabs$FL, crabs$RW, xlab="frontal lobe size", ylab="rear width")
```

