## Data Analysis Using R: Chapter06

罗智超 (ROKIA.ORG)

## 1 通过本章你将学会

- 数据分析综合案例
  - Case\_WeatherDataAnalysisi.R

## 要求:

- \* 数据准备及清洗
- \* 缺失值检查
- \* 日平均气温时序图
- \* 按季节绘制气温概率密度图
- \* 月度气温时序
- \* 高温低温相关性
- \*每天最高最低气温分布图
- \* 分析降雨量的影响因素(添加季节分类变量)
- \* 降雨和其他数值变量的关系
- \* 风量和雨量的相关分析,增加季节变量
- $\ Case\_UFODataAnalysis.R$