# 第二章 关于MapReduce

MapReduce是一种用于数据处理的编程模型，该模型很简单，但想要写出有用的程序却不太容易。Hadoop可以运行各种语言版本的MapReduce程序，在本章中，我们将看到同一个程序的Java Ruby Python C++语言版本。

## 2.1 气象数据集

## 2.2 使用unix工具分析数据

传统处理按行存储数据的awk。