数据预处理

数据预处理是建模之前的准备工作，以及建立对分析数据的感知。

1.数据清理

缺失值：重新查询，替代。

异常值：boxplot观察数据，发现异常值需要重新查询验证。

2.数据初步分析

观察变量走势，或者数值分布情况。

分析变量间的相关性。