统计学基础

大数定律

# 参数估计

## 点估计

### 矩估计

思路：样本的n阶距和整体的n阶矩相等

### 最大似然估计

思路：样本取出的概率是最大的

## 点估计的评价

无偏性

有效性

1比2好：

均方误差意义下1比2好：

Def ，那么

相合性



## 区间估计

