# 性能优化

# 数据结构优化

### ArrayList

ArrayList是线性表，内部是通过数组实现的。元素的添加和删除都会导致数组拷贝，源码是通过System.arraycopy()方法实现的，所以add()和remove()方法是比较耗性能的。如果add()和remove()所操作的元素是在数据末尾的，那这个性能损耗可以忽略不急，因为这时没有数组拷贝的过程。

式样

微软雅黑 Light 5号

段落 固定值 23磅

# 目录1

## 目录2

### 目录3

#### 目录4

##### 目录5