List集合

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **List** | **底层** | **查询** | **增删** | **效率** | **线程** |
| ArrayList | 动态数组 | 快 | 慢 | 高 | 不安全 |
| LinkedList | 链表 | 慢 | 快 | 高 | 不安全 |
| Vector | 数组 | 快 | 慢 | 低 | 安全 |

Set集合

1. HashSet
2. LinkedHashSet
3. TreeSet