



链滴

HashSet 和 HashMap 区别

作者: [xfy196](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1572402495717>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



HashSet 和 HashMap 区别

HashMap

HashMap 实现了 Map 接口

HashMap 储存键值对

使用 put() 方法将元素放入 map 中
用 add() 方法将元素放入 set 中

HashMap 中使用键对象来计算 hashCode 值

HashSet 使用成员对象来计算 hashCode 值，对于两个对象来说 hashCode 可能相同，所以 equals() 方法用来判断对象的相等性，如果两个对象不同的话，那么返回 false

HashMap 比较快，因为是使用唯一的键来获取对象
HashSet 较 HashMap 来说比较慢

HashSet

HashSet 实现了 Set

HashSet 仅仅存储对象

Ha