特点

键唯一

相关结构

https://cdcome.oss-cn-chengdu.aliyuncs.com/javaStudy/base/api1/images/java%E9%98%86%E5%90%88%E7%B1%BB%E4%BD%93%E7%B3%BB%E7%BB8%93%E6%9E%84%E5%9B%BE.pdf

添加元素

V put(K key, V value);

根据键删除元素

V remove(Object key);

删除所有键值对元素 void clear();

相关方法

判断是否包含某一个键 boolean containsKey(Object key);

看看有没有某个值

boolean containsValue(Object value);

是否为空

boolean isEmpty();

键值对个数

int size();

图片

Мар

https://cdcome.oss-cn-chengdu.aliyuncs.com/javaStudy/base/api1/images/Collection%E5%92%8CMap.pdf

遍历

拿所有key一个一个去value

拿键值对,取出每个键值对里面的key-value

code

https://gitee.com/wutongxd/java2022/blob/master/basic003API1/src/com/itopengl/IMap/MyMap.java

视频

 $\underline{\text{https://cdcome.oss-cn-chengdu.aliyuncs.com/javaStudy/base/api1/video/javaMap.mp4}}$ 

https://cdcome.oss-cn-chengdu.aliyuncs.com/javaStudy/base/api1/video/javaMapDetail.mp4