



- 章节
- 问答
- 笔记
- 资料

4-4 编程练习

已知如下数据：世界杯冠军及夺冠年份。

年份	冠军
2014	德国
2010	西班牙
2006	意大利
2002	巴西
1998	法国

将夺冠年份作为key值，冠军队名作为value值，存储至少三条数据到HashMap中，并循环打印输出。

效果图：

使用迭代器方式进行输出：
意大利 德国 西班牙
使用EntrySet进行输出：
2006-意大利
2014-德国
2010-西班牙

任务

- 1、将夺冠年份和冠军队名以key-value形式存储到HashMap中
- 2、使用迭代器和EntrySet两种方式遍历输出HashMap中的key和value

```
FootballDemo.java

1 import java.util.HashMap;
2 import java.util.Iterator;
3 import java.util.Map;
4 import java.util.Map.Entry;
5 import java.util.Set;
6 public class FootballDemo {
7     public static void main(String[] args) {
8         //定义HashMap的对象并添加数据
9
10
11
12         //使用迭代器的方式遍历
13
14
15
16         //使用EntrySet同时获取key和value
17
18     }
19 }
20
```