



章节



问答



笔记



资料

3-4 编程练习

请使用懒汉式单例模式的实现思想，设计编写皇帝类。

程序运行参考效果图如下：

创建1号皇帝对象

创建2号皇帝对象

创建3号皇帝对象

三个皇帝对象依次是：

model.Emperor@15db9742

model.Emperor@15db9742

model.Emperor@15db9742

任务

实现步骤：

- 1、定义私有构造方法
- 2、定义私有静态类对象
- 3、定义公有静态方法返回类内的私有静态对象，结合判断实现对象实例化
- 4、编写测试类，结合注释完成测试单例的皇帝类信息，程序效果参考运行效果图（具体对象引用信息不限）

Test.java

Emperor.java

```
1 public class Test {
2
3     public static void main(String[] args) {
4         System.out.println("创建1号皇帝对象");
5
6         System.out.println("创建2号皇帝对象");
7
8         System.out.println("创建3号皇帝对象");
9
10        System.out.println("三个皇帝对象依次是：");
11    }
12 }
13
```

[重置代码](#)[提交](#)