

Java 教程



Java 是由Sun Microsystems公司于1995年5月推出的高级程序设计语言。
Java可运行于多个平台，如Windows, Mac OS，及其他多种UNIX版本的系统。
本教程通过简单的实例将让大家更好的了解JAVA编程语言。

[Java 在线工具](#)

[JDK 1.6 在线中文手册](#)

我的第一个 JAVA 程序

以下我们通过一个简单的实例来展示 Java 编程，创建文件 **HelloWorld.java(文件名需与类名一致)**，代码如下：

实例

```
public class HelloWorld {  
    public static void main(String[] args) {  
        System.out.println("Hello World");  
    }  
}
```

运行实例 »

注：`String args[]` 与 `String[] args` 都可以执行，但推荐使用 `String[] args`，这样可以避免歧义和误读。

运行以上实例，输出结果如下：

```
$ javac HelloWorld.java  
$ java HelloWorld  
Hello World
```

执行命令解析：

以上我们使用了两个命令 **javac** 和 **java**。

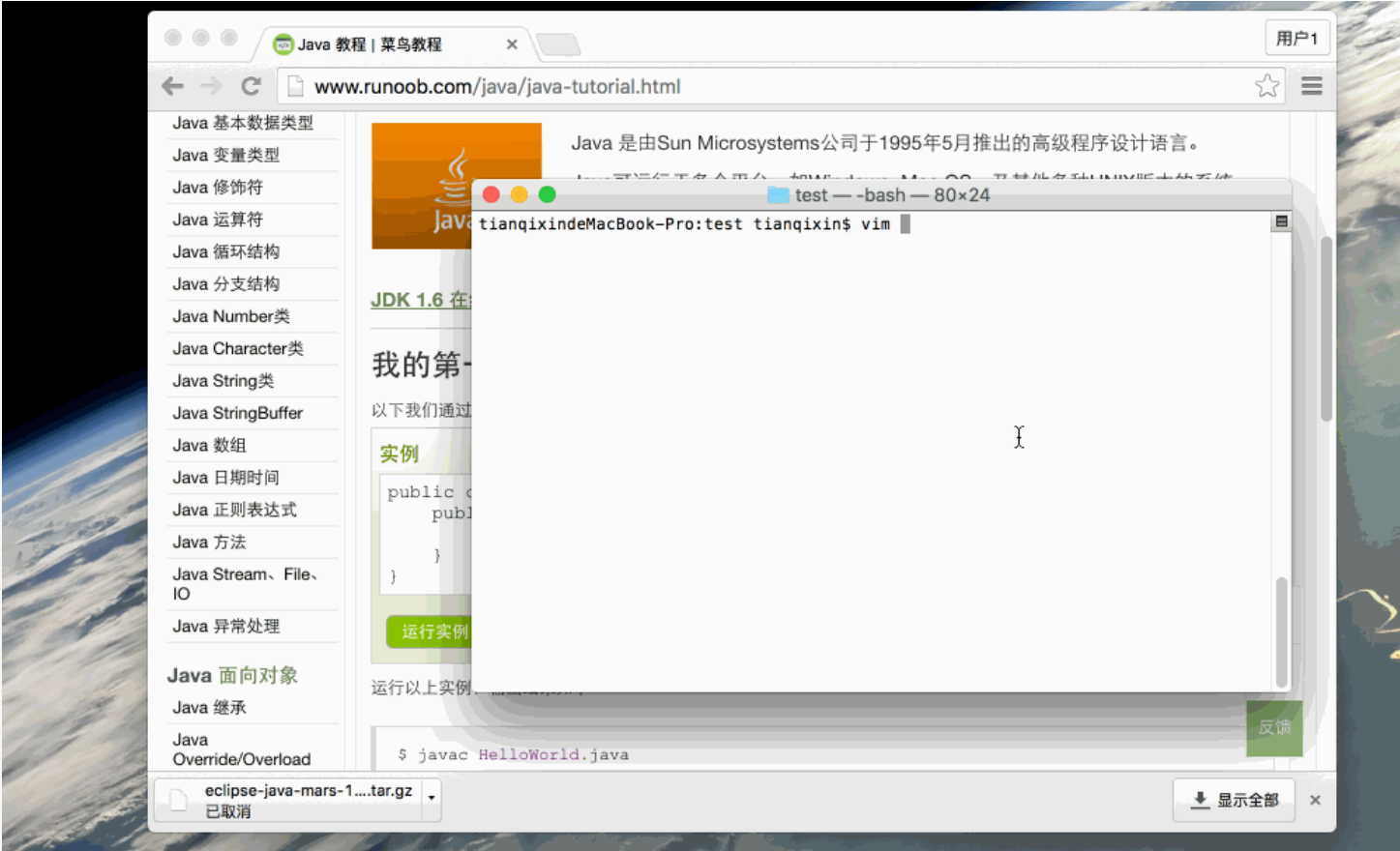
javac 后面跟着的是java文件的文件名，例如 HelloWorld.java。该命令用于将 java 源文件编译为 class 字节码文件，如：**javac HelloWorld.java**。

运行javac命令后，如果成功编译没有错误的话，会出现一个 HelloWorld.class 的文件。

java 后面跟着的是java文件中的类名,例如 HelloWorld 就是类名，如: java HelloWorld。

注意：java命令后面不要加.class。

Gif 图演示：



开始学习JAVA编程

- [开始学习Java课程](#)
- [Java 面向对象课程](#)
- [Java 高级课程](#)

Java 简介 →



4 篇笔记

写笔记