

java初学者实践教程3 - 基本语法1 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/240/2021\\_2022\\_java\\_E5\\_88\\_9D\\_E5\\_AD\\_A6\\_c104\\_240772.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/240/2021_2022_java_E5_88_9D_E5_AD_A6_c104_240772.htm) 上回课，我们学习了并实践操作了一个Hello World的例子，大家显然是没有解渴。不过，回过头来有些同学问了。“你写了一大堆，是出字了。不过我不明白是什么意思啊！这个不用着急。下面我为大家解释一下这段程序。1 /\*2 简单的 HelloWorld 程序3 \*/4 public class Hello{5 //main方法6 public static void main (String args[]) {7 System.out.println ("Hello World ! "). //输出字符串 “ Hello World ! ” 8 }9 } 程序中的1-3 行是注释行/\*简单的 HelloWorld 程序\*/ “ /\*.....\*/ ” 是多行注释，而 “ // ” 是单行注释的意思。第4行声明类名为Hello，保存时要以Classname.java保存。类名（Classname）是在源文件中指明的，源文件编译后可在源代码所在的目录里生成一个classname.class 文件。在本例题中，编译器创建了一个称为Hello.class 的文件，它包含了公共类Hello 的编译代码。public class Hello{第5行是一个单行注释第6行是程序执行的起始点。Java 技术解释器必须发现这一严格定义的点，否则将拒绝运行程序。C和C 语言，也采用main（）做为程序的起点。但是与java有些不同，以后的课程会介绍的。第7行声明如何使用类名、对象名和方法调用。它使用由System 类的out 成员引用的PrintStreamout对象的println（）方法，将字符串 “ Hello World ! ” 打印到标准输出上。System.out.println（ “ Hello World ! ” ）；分号 “ ; ” 是java语言语句的分隔符第8 - 9行那两个花括号是分别和第4行和第6行的花括号配对 100Test 下载频道开通，各类考试题

目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)