

1, JDK是java开发工具包包含了JRE和javac等开发工具

JRE是java运行的环境, 包含了JVM和Java核心类库

JVM是Java虚拟机

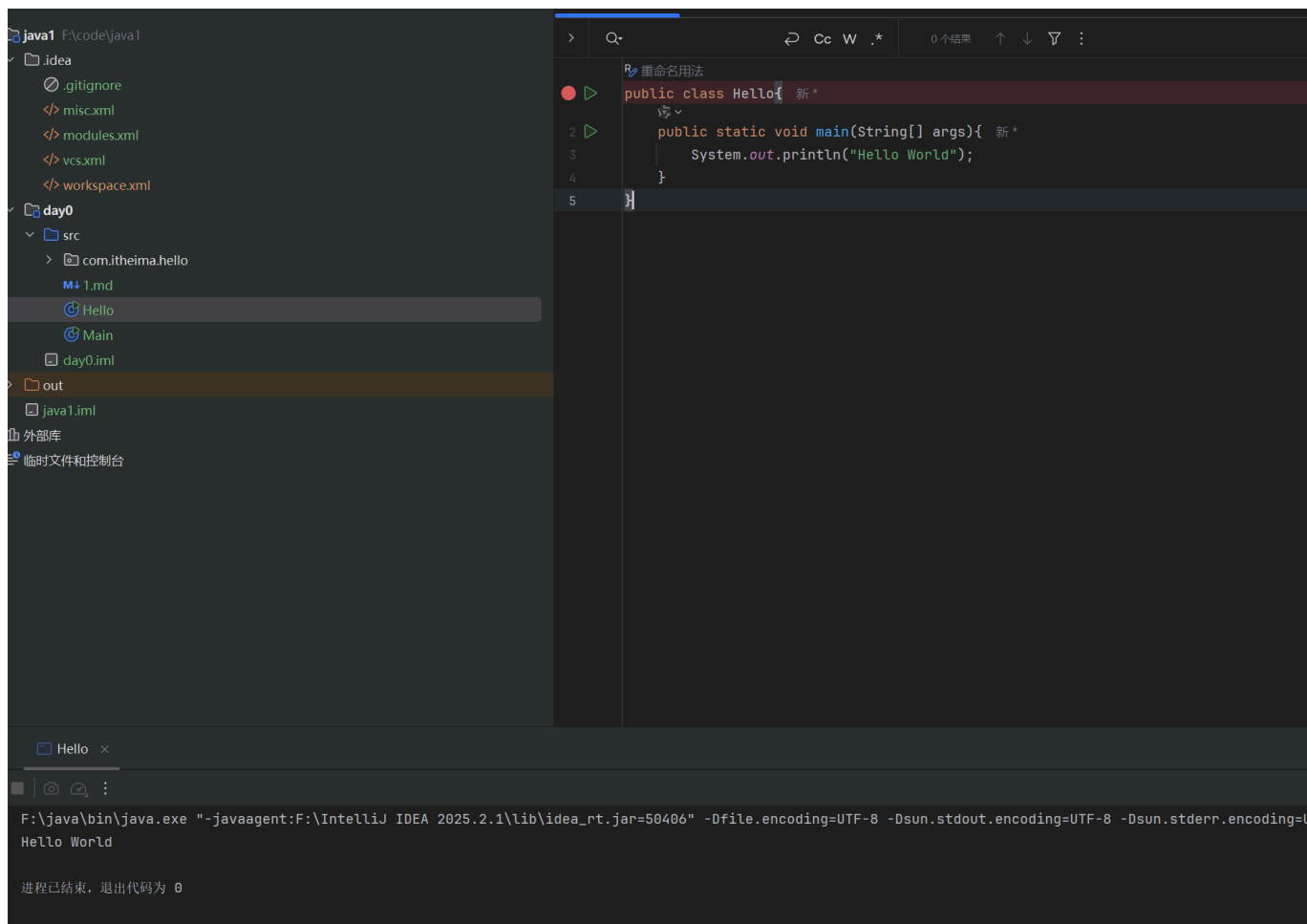
原因: 开发者利用jdk编写并且编译了Java代码生成字节文件

字节码文件又在jre上, 由jvm虚拟机解析

2我配置了JAVA_HOME和PATH环境变量, 配置Java环境变量能在任意目录

找到并执行Java相关命令确保系统能够识别和调运Java开发工具

3



4.java文件储存 java源代码包含类、方法等java语法结构

class文件是java字节码文件, 编译java文件生成class文件, class文件在jre上运行