Atitit 调用函数的五大方法

**1. Invokedynamic 指令**

Java的调用函数的四大指令（invokevirtual、invokespecial、invokestatic、invokeinterface)，通常方法的符号引用在静态类型语言编译时就能产生，而动态类型语言只有在运行期才能确定接收者类型，改变四大指令的语意对java的版本有很大的影响，所以在JSR 292 《Supporting Dynamically Typed Languages on the Java Platform》添加了一个新的指令

Invokedynamic

0: invokedynamic #30,  0             // InvokeDynamic #0:accept:()Ljava/util/function/Consumer;

 #30 是代表常量#30 也就是后面的注释InvokeDynamic #0:accept:()Ljava/util/function/Consumer;

0 是占位符号，目前无用

Java 8 动态类型语言Lambda表达式实现原理解析\_java\_脚本之家.html