

Java中的goto实现Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Java_E4_B8_AD_E7_9A_84_c104_644911.htm Java语言中goto是保留关键字，没有goto语句，也没有任何使用goto关键字的地方。Java中也可在特定情况下，通过特定的手段，来实现goto的功能。

显然Java不愿意开发者随意跳转程序。下面解释两个特定：

特定情况：只有在循环体内，比如for、while语句（含do...while语句）中。 特定手段：语句标签和循环控制关键字break、continue，语法格式是：break/continue 语句标签。

一、break、continue和语句标签 1、语句标签 语句标签的语法是：标签名: 语句标签可以定义在方法体内的最后一条语句之前即可。但是语句标签实际使用的机会是与break和continue结合使用的，而break和continue是和循环语句结合使用的，因此实际上语句标签的使用也是和循环紧密结合的。语句标签在被使用的情况，只能定义在循环迭代语句之前，否则编译出错！因此，有意义、可使用的标签含义是：指定循环语句的标识！ 2、break、continue语句单独使用 单独使用情况下

：break语句作用是结束当前的循环迭代体，进而执行剩余的语句。continue语句的作用是结束本次迭代过程，继续执行下一轮迭代。 3、break、continue语句结合语句标签的使用 为什么需要语句标签呢？原因是因为程序可能有循环的嵌套，当多层循环嵌套时候，有时候需要一次跳出多级循环，这种情况下就需要结合语句标签才能实现此功能了。带标签使用情况下：break中断并跳出标签所指定循环，continue跳转到标签指定的循环处，并继续执行该标签所指定的循环。为了说

明情况，看看下面的例子：
`import java.util.Random. /** * 语句
标签测试 * * @author leizhimin 2009-7-16 11:43:08 */ public class
TestLable { public static void main(String[] args) { outer: for (int i =
0. i 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`