JAVA

# 多个线程使用同一个runnable对象

**public** **class** MyTestRunnable **implements** Runnable{

**int** a=0;

**public** **void** run() {

int b=0;

**while**(**true**) {

**try** {

Thread.*sleep*(2000);

} **catch** (InterruptedException e) {

e.printStackTrace();

}

System.***out***.print((a++));

System.***out***.print((b++));

}

}

}

**public** **class** TestKcJava {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

System.***out***.print("start\n");

MyTestRunnable threadJob=**new** MyTestRunnable();

Thread myThread1=**new** Thread(threadJob);

Thread myThread2=**new** Thread(threadJob);

myThread1.start();

myThread2.start();

}

}

结论：两个线程共用a，而不共用b。

总结：因为只有一个runnable对象，所以此对象的实例变量a也只有一个。b属于方法中的临时变量，所以当两个不同的线程调用run（）方法时，会生成两个不同的b变量。

Eclipse

# 快捷键

## 快捷键修改

Window-preferences-General-key