

java定时启动线程计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_java_E5_AE_9A_E6_97_B6_c97_645489.htm 在实际应用中很多情况需要定时运行程序，比如10分钟或者1小时执行一次程序，对此操作java和C#一样可以使用Timer计时器实现，即java.util.Timer中的Timer类。Timer的定义：Timer timer = new Timer().创建一个新计时器。相关的线程不作为守护程序运行。然后是设置时间间隔执行程序：timer.schedule(new TimerTaskTest(), 1000, 1*1000).我让程序在1000毫秒延迟后开始每隔1*1000毫秒执行一次run函数，其中TimerTaskTest是继承于TimerTask的一个自定义类：class TimerTaskTest extends TimerTask { public void run() { System.out.println("make it ! ").//让程序执行输出make it操作！ } } 其中schedule函数的解释：public void schedule(TimerTask task, long delay, long period) 安排指定的任务从指定的延迟后开始进行重复的固定延迟执行。以近似固定的时间间隔（由指定的周期分隔）进行后续执行。task - 所要安排的任务。delay - 执行任务前的延迟时间，单位是毫秒。period - 执行各后续任务之间的时间间隔，单位是毫秒。代码：public static void main(String[] args) throws SQLException { // TODO Auto-generated method stub Timer timer = new Timer().//排指定的任务从指定的延迟后开始进行重复的固定延迟执行。以近似固定的时间间隔（由指定的周期分隔）进行后续执行。 timer.schedule(new TimerTaskTest(), 1000, 10*1000). 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