1.条件变量Condition的作用。当余额不足时，要等待余额充足，如果是一个普通的循环，那么，由于不能释放锁，因此，余额永远不能充足。Condition就可以解决这个问题，可以调用await方法，来让线程阻塞，并且释放了锁，当被signalAll时，就重新被唤醒，继续await之后的操作，因此，要把await放在循环之中。