策略模式（Strategy）：它定义了算法家族，分别封装起来，让它们之间可以互相替换，此模式让算法的变化，不会影响到使用算法的客户。

优点：

1. 算法可以自由切换；
2. 避免使用多重条件判断；
3. 扩展性良好。

缺点：

1. 策略类会增多；
2. 所有策略类都需要对外暴露。

运行结果：

