

2009年经济师中级经济基础章节变化知识点(2) 经济师考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E7\\_BB\\_8F\\_c49\\_646187.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E7_BB_8F_c49_646187.htm)

第二章 消费者行为理论(本章内容全是新增的)[变化内容] 一、无差异曲线 (一) 效用理论

1、经济人假设 研究消费者行为时，假定消费者是追求效用最大化的和理性的，这就是所谓的经济人假设。或者说，经济人假设就是假定每个人从事经济活动都是利己的，总是力图以最小的经济代价获得自己最大的经济利益。经济人假设是分析消费者行为的前提，也是整个经济学的一个基础。

2、效用的定义 效用是指商品或者服务满足人们某种欲望的能力，或者是消费者在消费商品或者服务时所感受到的满足程度。效用是一种心理感觉，没有客观标准。

3、两种效用理论：基数效用论和序数效用论 基数效用论运用绝对数值来衡量效用的大小。基数效用论是运用边际效用论分析消费者行为的。序数效用论运用表示次序的相对数值来衡量效用的大小。序数效用论是运用无差异曲线和预算约束线分析消费者行为的。二者是分析消费者行为的不同方法，它们得出的分析结论是基本相同的。

4、边际效用理论 总效用是指消费者在一定时期内从商品或服务的消费中得到的满足程度的总和。也可以说是指消费者在一定时间内从若干数量的商品或服务的消费中所得到的效用量的总和。假定某一消费者对一种商品的消费数量为 $Q$ ，总效用为 $TU$ ，则总效用函数为： $TU = f(Q)$  一般来说，总效用取决于消费数量的多少，在一定范围内，消费量越大，则总效用就越大。边际效用是指消费者增加一个单位的商品消费时所带来的满足程度的增加或者

效用的增量。用MU表示边际效用，用公式表示为： $MU = TU / Q$  相应的边际效用函数： $MU = dTU / Dq = f' (Q)$  从数学意义上看，边际效用就是总效用函数的斜率。边际效用递减规律：在一定时间内，随着消费某种商品数量的不断增加，消费者从中得到的总效用是在增加的，但是以递减的速度增加的，即边际效用是递减的；当商品消费量达到一定程度后，总效用达到最大值，边际效用为零，如果继续增加消费，总效用不但不会增加，反而会逐渐减少，此时边际效用变为负数。

(二) 无差异曲线

1、关于消费者偏好的基本假定：为了便于分析消费者行为，一般对消费者的偏好做出以下假定：(1) 完备性；(2) 可传递性；(3) 消费者总是偏好于多而不是少。

2、无差异曲线 无差异曲线是一条表示能够给消费者带来相同满足程度的两种商品的所有组合的曲线，在这条曲线上的所有各点的两种商品的组合带给消费者的满足程度是完全相同的，消费者对这条曲线上各点的偏好程度是无差异的。无差异曲线具有以下特征：(1) 离原点越远的无差异曲线，消费者的偏好程度越高；(2) 任意两条无差异曲线都不会相交；(3) 无差异曲线从左向右下倾斜，斜率为负，凸向原点，这是由商品边际替代率递减规律决定的。商品边际替代率，就是指在效用水平不变的条件下，消费者增加一单位商品时必须放弃另一种商品的数量。 $MRS = - X_2 / X_1$  (MRS商品边际替代率，放弃第二种商品  $X_2$  个单位，获得第一种商品  $X_1$  个单位)。无差异曲线是凸向原点的所表明的经济上的含义是：随着一种商品消费量的逐渐增加，消费者为了获得种种商品的额外消费而愿意放弃的另一种商品的数量会越来越少。这就是所谓的商品边际

替代率递减规律。由此决定了无差异曲线的斜率的绝对值是递减的，即凸向原点。

## 二、预算约束

在既定价格下，消费者对各种商品和服务的支付能力的限制叫做预算约束。在消费者的收入和商品价格给定的条件下，消费者的全部收入所能购买到的两种商品的各种组合叫做预算线，也称为预算约束线。在预算约束线上的点表示用尽所有收入所能购买到的各种消费组合；预算线外的点是表示支付能力达不到的购买选择；预算线内的点表示在两种商品上的花费并未用尽所有收入。预算线本身及其左下方的区域被称为消费者预算可行集，或预算空间，表示消费者受到的支付能力的限制，使消费者决策时可以选择的区间。预算线的斜率是两种商品价格的负比率或两种商品价格的比率的负值，即  $-p_1/p_2$ ，斜率的大小表明在不改变总支出数量的前提下，两种商品可以相互替代的比率。

### （一）收入变动对预算线的影响

在相对价格不变的情况下，收入改变，会使预算线出现水平平移。收入增加是预算线向右平移，收入减少使预算线向左平移。

### （二）相对价格变动对预算线的影响

只有一种商品价格变动时，预算线的一个端点会发生旋转。两种商品价格同比例同方向变化时，会使预算线平移；同比例上升势预算线左移，相反则右移。两种商品的价格以及收入都同比例、同方向变化时，预算线不动。

## 三、消费者均衡和需求曲线

### （一）消费者均衡

满足效用最大化的商品组合位于预算线与无差异曲线相切的切点上。在切点上，无差异曲线的斜率恰好等于预算线的斜率，即：商品边际替代率等于商品价格比率。其含义是：在一定的预算约束下，为了实现效用最大化，消费者应该选择商品的最优组合，使得两种商品边际替代率等于两种商品的价

格比。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](http://www.100test.com)