

2009年际商务师考试辅导：成本函数国际商务师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/639/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E5_9B_AF_c29_639421.htm 把国际商务师站点加入收藏夹

欢迎进入：2009年国际商务师课程免费试听 更多信息请访问

：百考试题国际商务师、百考试题论坛国际商务师

一、成本的概念、种类

(一)成本的一般概念：指生产者对在生产中所需要的各种要素购买和使用的支付。(二)类型：显性成本与隐性成本

显性成本：生产者在生产中购买各种所需要素的实际支付,也就是通常所说的会计成本。

隐性成本：对自有资源使用的代价。是指生产者在生产中使用的自己所拥有的要素的价值,生产者不需对这些要素做出实际支付。

(三)机会成本

1、概念

：当把一定资源用于某种产品的生产时，所放弃的另一种产品的数量就是生产这种产品的机会成本。机会成本也可以指用一定的资源获得某种收入时所放弃的另一种收入。这主要是因为资源的稀缺性造成的。比如是应当读研究生还是去参加工作.是应当去旅行还是购买家具。

2、四个条件

：|资源本身要有多种用途|资源可以自由流动而不受限制|资源要得到充分利用.|资源的数量是有限的

3、机会成本的变动趋势

：一般来说，当资源有多种用途时，随着一定的资源越来越多地被用于某一种用途时，资源用于这种用途上的机会成本是递增的。因为在资源既定的条件下，随着一种产品生产数量的增加，生产者为了增加一单位的该产品而必须放弃的另一种产品的数量逐渐增大。

4、成本函数

：表示在生产要素价格既定条件下产量和最低成本之间的函数关系。

二、短期成本及其变动规律

1.固定成本和可变成本

2.总量分类

Oslash. 总可变成本TVC：是指生产者在短期内支付的全部可变要素投入的费用。如原材料、工资和燃料，代表随着产出水平的变化而变化的开支。 Oslash. 平均固定成本AFC：是指在短期内平均每一单位产品所消耗的固定成本，即：

$AFC=TFC/Q$ Oslash. 短期平均总成本SAC: 是指在短期内平均每一单位产品所消耗的总成本 $SAC=STC/Q=AFC+AVC$

4.从增量上：短期边际成本SMC：短期内每增加一单位产量所增加的总成本.因为短期内,固定成本不变,所以短期边际成本可以指短期内每增加一单位产量所增加的总可变成本,即:

$SMC=\frac{\Delta TVC}{\Delta Q}$ 比如,一个企业生产1000张张光盘的总成本为10000元,如果生产1001张光盘的总成本为10006元,那么,生产第1001张光盘的边际成本就为6美元.

5.短期成本的变动规律 (1)几个简单的情况:(根据以上的图可以得出) Oslash. 总可变成本TVC随着产量的增加而增加,起初增加得慢,以后增加得快. Oslash. 平均固定成本AFC随产量增加而减少,开始减少的幅度大,以后减少的幅度小. (2)短期边际成本的变动 * 根据边际报酬递减规律,边际产量先递增后递减,所以对应的短期边际成本函数呈现先递减后递增的U型。 (3)根据短期边际成本的变动,可以推出平均可变成本和短期平均成本的变动规律

AVC,SAC：与SMC同,先减少后增加 三、长期成本及其变动规律 (一)长期成本的种类 1.长期总成本LTC：是指生产者在长期内在生产中对所有要素的支付。在长期中,所有要素都是可变的。 2.长期平均成本LAC：是指在长期内平均每一单位产量所消耗的长期总成本。 3.长期边际成本LMC：是指在长期内每增加一单位产量所增加的总成本。 (二)长期成本的变动规律 LMC、LAC的变动：根据边际报酬递减规律和规模报

酬递减趋势,长期边际成本和长期平均成本都是开始随着产量的增加而减少,减少到一定程度后,又随着产量的增加而增加,并且随着产量的不断增加,其增加幅度越来越大。 LTC的变动:没有产量时就没有成本.随着产量的增加总成本增加,起初增加得慢,以后增加得快。 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