



第三节

成本函数和成本曲线



第三节 成本函数和成本曲线

(一) 成本的含义★★★

(二) 成本函数★★

(三) 短期成本曲线★★★



第三节 成本函数和成本曲线

（一）成本的含义★★★

成本又称**生产费用**，是生产过程中企业对购买的各种生产要素的**货币支出**，是企业在生产经营过程中所支付的**物质费用**和**人工费用**。



第三节 成本函数和成本曲线

成本	内容	
机会成本	当一种生产要素被用于生产单位某产品时所 放弃 的使用相同要素在 其他生产用途 中所得到的 最高收入 。	
显性成本	企业 购买或租用 的生产要素所 实际支付 的货币支出。	共同构成 总成本
隐性成本	企业 本身所拥有 的并且被用于该企业生产过程的那些生产要素的总价格，实际上是一种 机会成本 。	



第三节 成本函数和成本曲线

成本	内容	
经济利润 (超额利润)	企业的总收益和总成本的差额，简称企业的利润。即是企业追求的最大利润。	正常利润作为隐性成本的一部分计入成本，故经济利润中不包括正常利润。
正常利润	企业对自己所提供的企业家才能的报酬支付。	



第三节 成本函数和成本曲线

【2023年·单选】关于经济利润的说法，正确的是（ ）。

- A.经济利润是指企业的总收益和总成本的差额
- B.经济利润包括正常利润和超额利润
- C.经济利润等于其正常利润
- D.经济利润是指企业的总收益和显性成本的差额



第三节 成本函数和成本曲线

答案：A

解析：经济利润（超额利润）=总收益-总成本（显性成本+隐性成本），故A正确。经济利润不包括正常利润，正常利润属于隐性成本的一部分。



第三节 成本函数和成本曲线

【2023年·多选】企业家从自己管理的企业获取的报酬属于该企业的（ ）。

- A. 机会成本
- B. 经济利润
- C. 隐成本
- D. 显成本
- E. 正常利润



第三节 成本函数和成本曲线

答案：ACE

解析：企业家才能的报酬属于正常利润（E），正常利润是隐成本（C）的一部分，隐成本实际上也是一种机会成本（A）。



第三节 成本函数和成本曲线

(二) 成本函数★★

1. **成本函数**：表示企业**总成本**与**产量**之间的关系。

(1) 短期成本函数——固定成本、可变成本

(2) 长期成本函数——可变成本

2. 短期成本函数分析

类型	概念	内容
固定成本	不随着产量变动而变动	厂房和设备的折旧、 管理人员的工资费用等。
可变成本	随着产量变动而变动	原材料、燃料和动力、 生产工人的工资费用等。



第三节 成本函数和成本曲线

【2024年·单选】成本函数是表示企业（ ）与产量之间关系的公式。

- A. 边际成本
- B. 最低成本
- C. 总成本
- D. 平均成本



第三节 成本函数和成本曲线

答案：C

解析：成本函数表示企业总成本与产量之间的关系，故C正确。



第三节 成本函数和成本曲线

【2023年·单选】短期成本函数和长期成本函数的区别在于是否有（ ）。

- A. 沉淀成本和可变成本之分
- B. 显成本和隐成本之分
- C. 机会成本和实际成本之分
- D. 固定成本和可变成本之分



第三节 成本函数和成本曲线

答案：D

解析：短期成本函数和长期成本函数的区别就在于是否有固定成本和可变成本之分。



第三节 成本函数和成本曲线

【2023年·多选】关于成本的说法，正确的有（ ）。

- A. 设备的折旧费属于可变成本
- B. 企业的总成本从长期来看可以划分为固定成本和可变成本
- C. 正常利润是生产成本的一部分
- D. 企业的所有显成本和隐成本共同构成了企业的总成本
- E. 隐成本实际上也是一种机会成本



第三节 成本函数和成本曲线

答案：CDE

解析：A错误，折旧费属于固定成本；B错误，从长期来看，所有成本都是可变的，不存在固定成本和可变成本的划分。C、D、E正确。