

## 第五章 生产要素市场理论

- 第一节 生产者使用生产要素的原则
- 第二节 完全竞争生产者对生产要素的需求
- 第三节 劳动力供给曲线和均衡工资的决定

### 第一节 生产者使用生产要素的原则

**考点：生产者使用生产要素的原则★★★★**

#### 一、生产者对生产要素的需求理解

引致需求	生产者对生产要素的需求是一种引致需求（派生需求）反应了生产要素市场和产品市场的联系。生产者对生产要素的需求量很大程度上取决于消费者对产品的需求量。
联合需求	生产者对生产要素的需求是一种联合需求（复合需求） 各种生产要素之间存在互补性 各种生产要素之间也存在替代性

#### 二、生产者使用生产要素的原则

生产者使用生产要素的原则： $MRP$ （边际收益产品）= $MFC$ （边际要素成本）		
边际物质产品 $MPP$	增加单位投入带来产量增加量	$\Delta Q/\Delta L$
边际收益产品 $MRP$	增加要素使用带来收益增加量	$\Delta R/\Delta L$ $=MPP \times MR$
边际产品价值 $VMP$	增加单位要素投入带来价值增量	$\Delta V/\Delta L$ $=MPP \times P$
边际要素成本 $MFC$	增加单位要素投入带来成本增量	$\Delta C/\Delta L$ $=MPP \times MC$
平均要素成本 $AFC$	平均每单位要素投入的成本	$C/L$

**【单选题】**（2022）生产者使用生产要素的原则是（ ）。

- A. 边际要素成本等于平均收益产品
- B. 边际成本等于边际收益产品
- C. 边际成本等于边际收益
- D. 边际要素成本等于边际收益产品

**【答案】** D

**【解析】**生产者使用要素的原则就是在一定时间内，在一定条件下，根据企业内部的生产状况和市场情况，确定要素的使用，以实现利润最大化，即边际要素成本等于边际收益产品， $MFC = MRP$ 。

**【多选题】**（2023 补）关于生产要素的需求的说法，正确的包括（ ）。

- A. 生产要素的需求完全取决于消费者对产品的需求量
- B. 生产要素的需求取决于消费者的偏好
- C. 生产者对生产要素的需求不具有相互依赖
- D. 生产要素的需求是一种联合需求
- E. 生产要素的需求是一种引致需求

**【答案】**DE

**【解析】** 本题考查引致需求和联合需求。生产要素需求既是引致需求，也是联合需求，它很大程度取决于消费者对产品的需求量。

**【多选题】** (2023 补) 影响厂商对某种生产要素的需求量的因素包括 ( )。

- A. 在消费品市场上消费者对使用该要素生产的产品的需求
- B. 互补性生产要素的价格
- C. 替代性生产要素的价格
- D. 生产要素的价格
- E. 生产要素的价格弹性

**【答案】**ABCD

**【解析】** (1) 引致需求。反映了生产要素市场和产品市场之间的联系。生产者对生产要素的需求量很大程度上取决于消费者对产品的需求量。因此，不但消费者的需求曲线会影响生产要素价格，生产者在产品市场和生产要素市场上所处的市场状态也会影响生产要素的需求，并最终影响生产要素的价格。(2) 联合需求。不同于消费者对消费品的需求、生产者对生产要素的需求是联合需求，或称为复合需求，即对生产要素的需求具有相互依赖性，各种生产要素要共同发挥作用才能生产最终产品。这种联合需求的一个重要结果是，对每一种生产要素的需求数量将取决于所有生产要素的价格，同时受到其他生产要素需求数量的影响；反之，这种生产要素的需求量和价格也会影响对其他生产要素的需求。(3) 由于生产要素的需求是联合需求，各生产要素之间存在互补性和一定程度的替代性。

**【单选题】** 边际物质产品 (MPP) 表示的是 ( )。

- A. 每增加一单位的要素投入所增加的价值
- B. 增加单位要素投入所带来的产量增量
- C. 增加单位要素投入所带来的成本增量
- D. 增加单位要素使用所带来的收益的增量

**【答案】**B

**【解析】** 本题考查生产者使用生产要素的原则，边际物质产品 (MPP) 表示增加单位要素投入所带来的产量增量。