

第3章 生產基礎概念



生產基礎概念

3.1 生產的意思

3.2 產出的分類

3.3 生產的種類

3.4 生產要素

3.5 香港的生產



3.1 生產的意思

一、生產創造價值

- 生產是把投入轉變為產出的活動。
- 生產把資源轉變為價值 更高 的物品。



圖 3.1 生產是把投入（麵粉）轉變為產出（麵包）的活動。

二、投入及產出

- 生產活動的 投入 稱為**生產要素**。生產要素包括天然資源、人造資源及人力資源。
- 生產活動的 產出 是**物品及服務**，包括用作消費的物品及生產設備。

3.2 產出的分類

一、物品及服務

- 生產活動的產出可以有形或無形。
- 物品是 有形 的產出。
- 服務是 無形 的產出。

二、生產者物品及消費品

1. 生產者物品

- 生產者物品用作生產其他物品及服務，又稱資本物品。

2. 消費品

- 消費品物品用作直接滿足消費者慾望。

二、生產者物品及消費品

- 一種物品可以是消費品或者生產者物品，視乎其 最終用途 而定。



(a) 家中的電視機



(b) 商場的電視機

圖 3.3 家中的電視機是消費品，而商場的電視機是生產者物品。

例子：

商場的電視機提供娛樂去吸引更多顧客逛商場，而家中的電視機則是作自娛用途。

三、私用物品及共用物品

1. 私用品

□ 消費的競爭性

- 物品 不可以 供多人同時 消費。

□ 消費的排他性

- 可以 有效地 防止他人使用該物品。
- 物主可以向使用者收取費用。

私用品例子



蘋果



光碟



圖 3.4 書籍及光碟都是私用品，但它們的內容則是共用品。



三、私用品及共用品

2. 共用品

□ 沒有消費的競爭性

- 物品 可以 供多人同時 消費。

□ 沒有消費的排他性

- 不可能或 難以 防止別人使用該物品。
- 物主通常難以向使用者收取費用。

共用品例子



風景



煙花



電台廣播

3.3 生產的種類

一、初級生產

- 初級生產是指開採 天然資源 的活動。
- 產出包括食物及原料。



(a) 捕魚



(b) 採礦

圖 3.8 初級生產的例子

二、二級生產

- 二級生產是把 原材料 加工成 半製成品 或 製成品，或把半製成品加工成製成品的活動。



(a) 電力供應



(b) 製造業

圖 3.9 二級生產的例子

三、三級生產

□ 三級生產是指提供 服務 的活動。



(a) 運輸



(b) 零售

圖 3.10 三級生產的例子

快問快答

1. 以下哪些行業屬第三級生產？

(1) 金融、保險、地產及商用服務業

(2) 運輸、倉庫及通訊業

(3) 社區、社會及個人服務業

A. 只有 (1)、(2)

B. 只有 (1)、(3)

C. 只有 (2)、(3)

D. (1)、(2)、(3)

四、香港各類生產的重要性

□ 以產值衡量，三級生產最為重要。

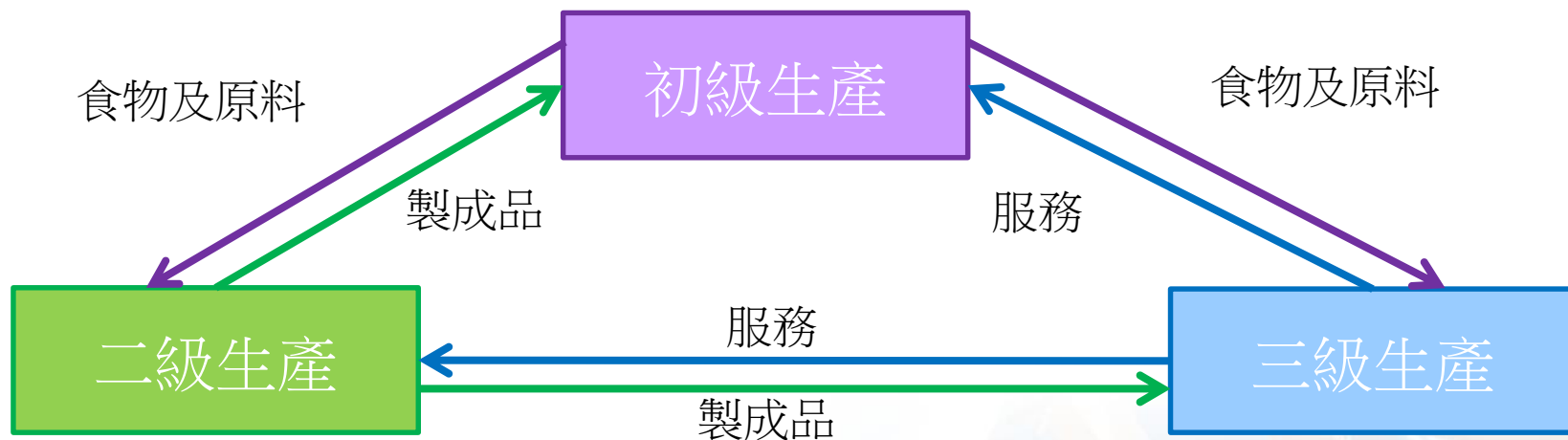
經濟活動		佔GDP 的百分比 (%)
初級生產	農業、漁業、採礦及採石	0.1
二級生產	製造、電力、燃氣和自來水供應、廢棄物管理及建造	7.0
三級生產	服務： 進出口、批發、零售、住宿及膳食服務、運輸、 倉庫、郵政及速遞服務、資訊及通訊和金融及保險	93.0

表3.1 2012年香港初級、二級及三級生產佔本地生產總值的百分比

資源來源：政府統計處，2013年。下載自<http://www.censtatd.gov.hk/>

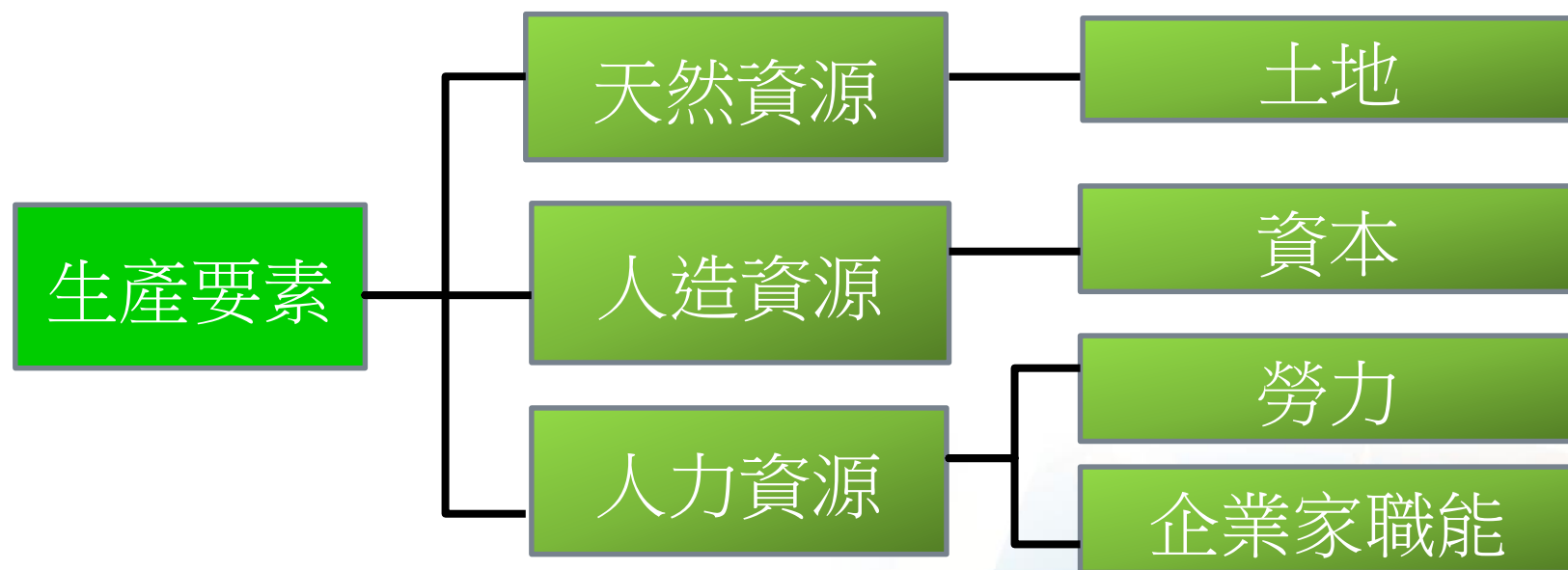
五、初級、二級及三級生產互相依賴

- 三類生產活動是 互相依賴 的，某類生產活動的產出往往是另一類生產活動的收入。



3.4 生產要素

- 用於生產的資源稱為**生產要素**。
- 生產要素分為以下各類：



一、天然資源－土地

□ 「土地」是指天然資源。

□ 「土地」有以下特質：

1. 沒有生產成本

➤ 土地是大自然免費送給人類的禮物。因此，土地沒有生產成本。

2. 獲取及使用需要成本

➤ 土地是稀少物品及有不同用途，因此獲取或使用土地都需要成本。

3. 供應穩定

➤ 土地供應穩定，但並不是固定的。



二、人造資源－資本

- 資本是指生產中使用的 人造資源。
- 部分資本物品，例如原料，會在生產過程中消耗。
- 耐用的資本物品稱為 固定成本。

1. 資本與土地的分別

- 資本是 人造 資源，而土地是 天然 資源。
 - 天然資源一經人工處理，便成為資本。
- 生產資本需要 成本，但土地不需要。



(a) 雨水

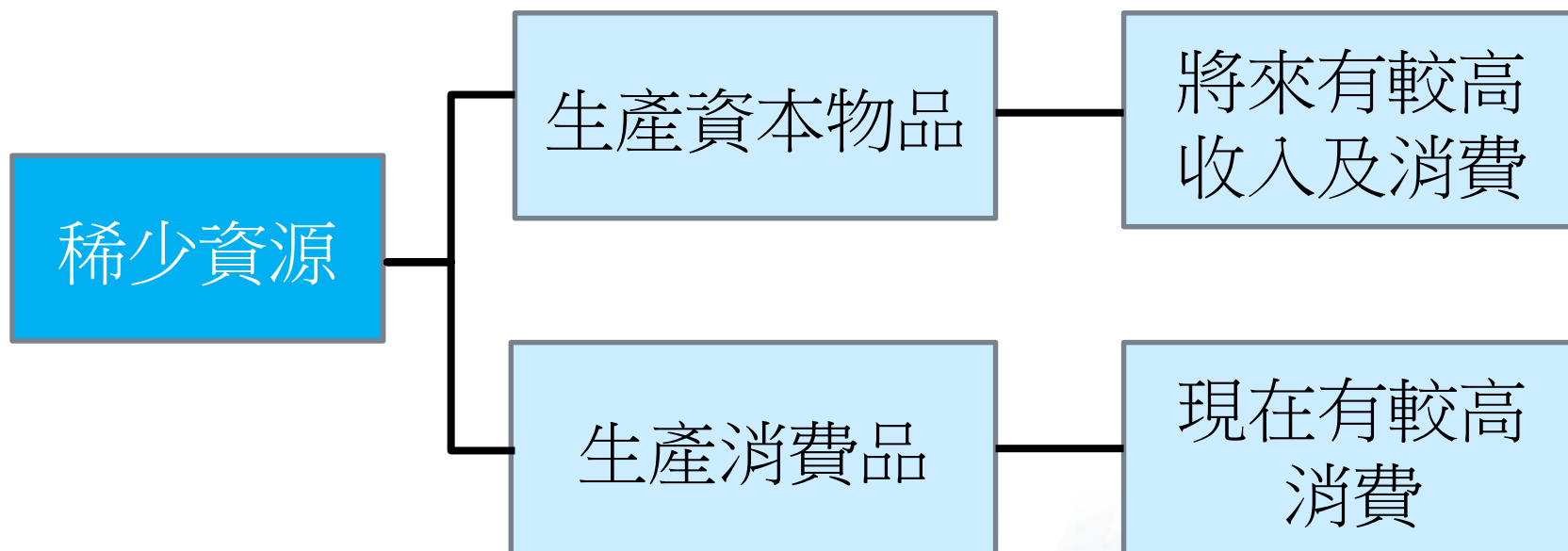


(b) 水塘

圖 3.14 雨水是土地，但水塘收集的雨水是資本。

2. 資本形成

□ 資本形成是指生產 資本物品 。



2. 資本形成

- 利益：增加 生產力 及 將來 產出。
- 成本：資本形成需要消耗稀少資源，令可供 現在 消費的物品 減少。

3. 折舊及資本累積

- 折舊(或資本消耗) 是指資本物品的價值因耗損或過時而 下降。
- 當資本形成的速率高於折舊的速率，便會出現 資本累積。

$$\text{資本累積} = \text{資本形成} - \text{資本消耗}$$

三、人力資源－勞力及企業家職能

□ 勞力及企業家職能都屬 人力資源。



1. 勞力

- 勞力是指人類投入生產的 體力 及 腦力。
- 勞力的回報稱為 工資。即使公司虧損，工人都可獲發工資。



2. 企業家職能

- 企業家職能是指企業家在生產上的職能。
- 包括 承擔風險 及 作出決策。
- 企業家職能的要素收入稱為 利潤。



2. 企業家職能

(a) 承擔風險

- 任何生意都有風險，而企業家就是承擔風險的人。

(b) 作出決策

- 企業家決定生產甚麼及指揮其他生產要素生產。

3. 企業家職能與勞力的分別

- 企業家與勞工的分別是前者要承擔投資經營的風險，而後者則不需。



圖 3.17 受聘經理提供勞力。



圖 3.18 小販提供企業家職能。

快問快答

2. 指出以下陳述是否正確。

陳述	是/否
(a) 土地的數量是固定的。	否
(b) 填海能夠增加土地的數量。	否
(c) 一個作出生產決定的受薪經理是企業家。	否
(d) 由於土地是大自然所賦予的，使用土地沒有成本。	否
(e) 企業家收入是可以預知的。	否
(f) 資本形成能夠同增加現在及將來消費。	否
(g) 固定資本形成是指原料的存量。	否

3.5 香港的生產

一、香港生產甚麼？

- 金融服務、旅遊、貿易及物流，以及工商業支援及專業服務被香港政府視為四個主要元素。

四個主要行業	佔就業人口百分比(%)	佔GDP百分比(%)
金融服務	6.3	16.1
旅遊	6.5	4.5
貿易及物流	21.6	25.5
專業服務及其他工商業支援服務	13.1	12.4
總計	47.6	58.5

圖 3.2 2011年香港四個主要行業佔就業人口及GDP的百分比

二、香港的生產要素

1. 天然資源

- 香港面積 細小 和天然資源 匱乏。
- 得天獨厚 的地理位置及 港口，協助香港發展成重要的金融、商貿及運輸中心。

2. 人造資源

- 香港具備優良的人造資源。
- 香港是一個國際金融中心，有大量內地及外國資金流入本港的銀行及金融市場，為本地企業提供充裕的資金。

3. 人力資源

- 香港人向來以勤奮及高效率見稱。
- 香港的工人兼具 學歷 及 技術。

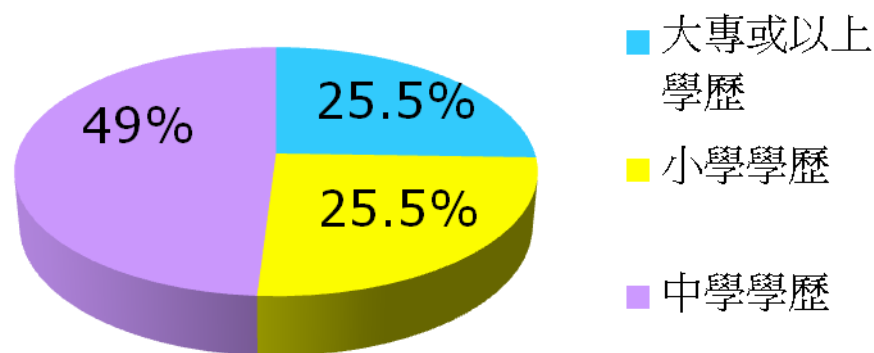


圖 3.21 2012年香港勞工的教育水平

第3單元

