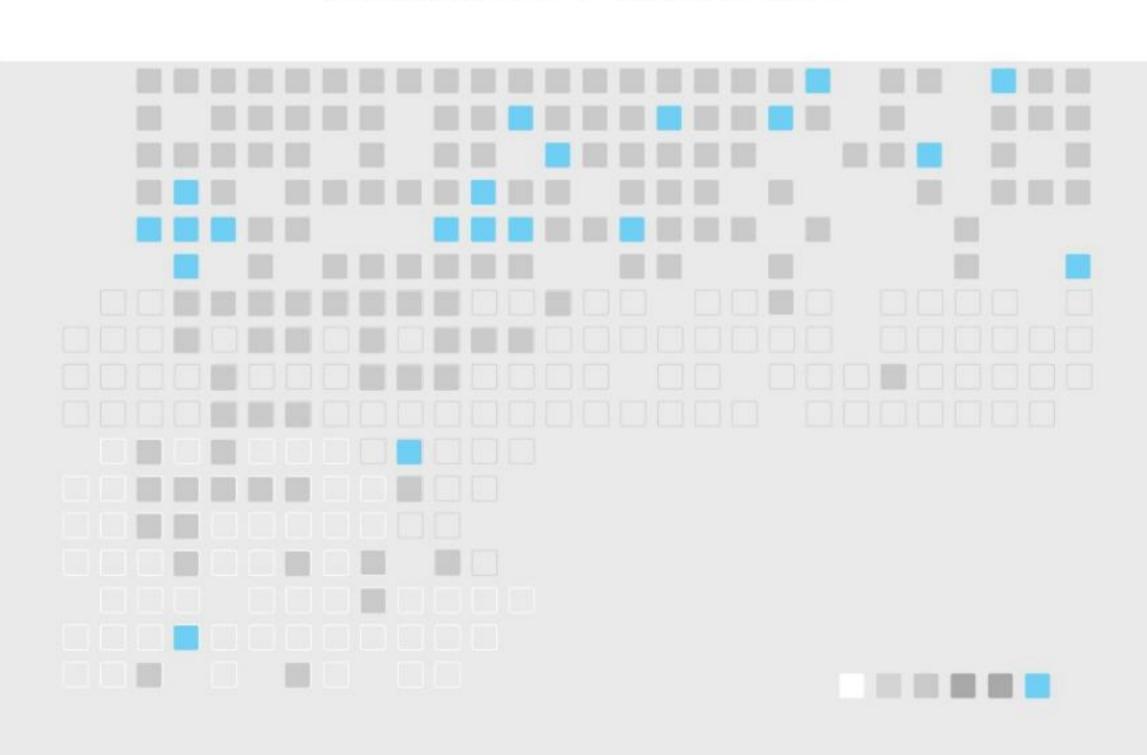


# 英語的基本數量表達





### 業績的比較、增減、比率

商業數字最重要的部分在於:增加了多少又減少了多少、相較之下如何、 所占百分比或比率約多少…等等動態性的數值掌握。故在此,讓我們一起看 看這方面有哪些基本的表達方式。

#### ○ 增減

依據狀況不同,增加有goup、increase、grow、add、develop、enlarge、expand、swell、broaden、spread、lengthen、multiply、intensify、rise ... 等等各式各樣的動詞可用。另外還有名詞 increase、growth、expansion 等。

而減少則可使用 decrease \ decline \ fall \ lessen \ go down \ drop off \ shrink \ contract \ taper off \ slacken \ reduce \ shorten \ lower \ cut \ curtail ... 等動詞。名詞則有 decrease \ decline \ reduction 等。

Increase in the cost of living is a serious problem.

生活成本的增加是個嚴重問題。

### ○比較

可用 compare \ bear comparison with \ contrast \ match \ parallel \ compete with or against \ be equal to \ be equivalent to 等詞彙。

例 Our products compare favorably with those of our competitors. 本公司產品與其他競爭對手相比,可說是毫不遜色。

### ○ 百分比、比率

各種相關詞彙包括 rate \ ratio \ proportion \ scale \ level \ percent \ rank \ grade \ class \ worth \ amount ... 等等。

例 The proportion of the union members to the total employees is 40 percent. 工會成員占全體員工總數的 40%。

### 〈虧損〉

包括 in the red \ losing \ unprofitable \ defeated \ ruined \ failing \ collapse \ breakdown \ erode ... 等說法。

#### M The foreign operations got out the red.

海外業務脫離了虧損。

### ○ 支出

可以使用 expense \ expenditure \ price \ payment charge \ outlay ... 等 詞彙。

#### M Our CEO told us to keep our expenses as low as possible.

我們的執行長告訴我們要盡量節省開支。



### 與時間有關的表達方式

在商業上,時間是貴重的資源 (valuable resource),而且所有競爭也都是以時間為重要軸心來進行 (time-based competition)。甚至光時間的節約 (save) 還不夠,連時間的耗費 (consume) 方式也成了商業上需要斤斤計較的關鍵之一。

而以往有所謂 Time flies like an arrow. 的說法,現在更是 Time flies like a jet or at the speed of light. 的時代,一切都加速 (accelerate) 進行著。

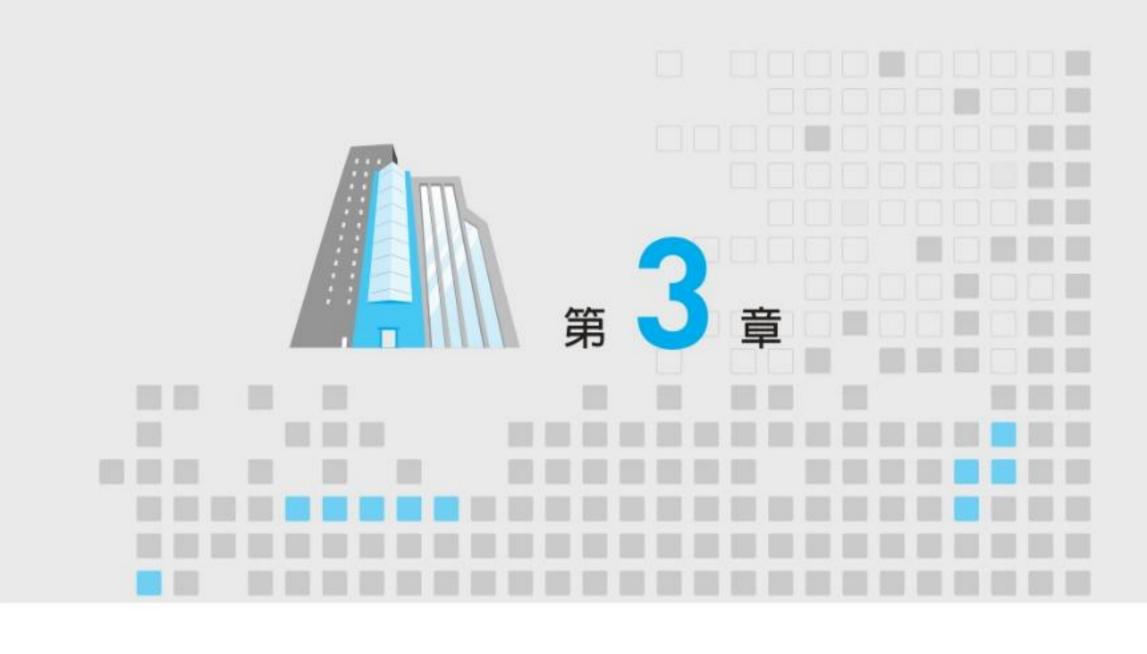
### ○ 與「快」有關的表達方式

### 〈形容詞、副詞〉

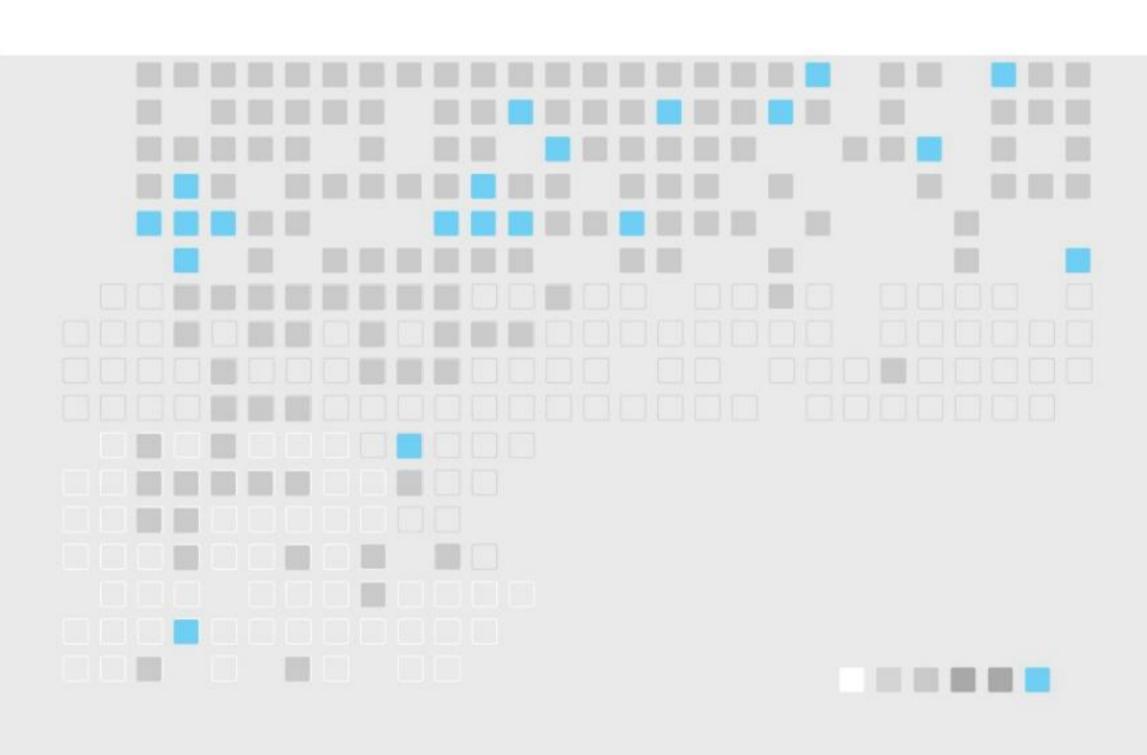
包括 quick \ rapid \ fast \ speedy \ swift \ express \ high-speed \ instantaneously \ prompt \ hurried ... 等等。

### Me must finish it in quick motion.

我們必須快速完成。



# 說明公司業績、財務的數字





## 「企業業績」、「股份和債券」

公司業績的評價標準 (yardstick / measurement) 首重利潤 (profit)。依據最新理論 (theory),公司宗旨在於為員工和社會服務 (social contribution),且為利害關係人 (stakeholder)所擁有。不過,在此我們將依循舊的理論。

為了產生利潤,先投入資本 (capital),接著投入材料、勞動力,然後販賣產品,最 後回收代價而實現一開始的利潤目標。在這過程中,需要各種具有不同功能的部門參 與。與這些部門有關的數字、計算公式等,便將在本章的「企業業績」部分做介紹。

利潤的計算可簡化為:利潤(profit)=收入(revenue)-銷貨成本(cost of sales)-銷售與管理費用(selling and general administrative expenses,縮寫為 SGA expenses)。由此看來,增加收益、減低銷售成本、減低 SGA 等,就是增加利潤的方程式 (equation)。

另外,資本家則希望從投資效率 (investment efficiency) 的角度出發,以投資報酬率 (return on investment = ROI) 來評估獲利。而一般投資人則會依據股價水準 (level of share price in stock market),以股利 (dividend)、殖利率 (yield) 等來評估。高層管理人員 (top management) 則以增加利潤為目標核定公司計畫 (corporate plan),而為了實現公司計畫,各部門又分別有各自的執行計畫 (implementation plan),若達成執行計畫目標才能獲得良好業績。接著就讓我們從這樣的觀點來學習與「企業業績」及「股份和債券」有關的英語表達吧。

# Pre Test

在正式開始學習前,我們先來測試一下你對本章主題相關詞組及表達方式的理解程度如何。

| 1. 請寫出以下詞組所代表的意 | 養。 |  |
|-----------------|----|--|
|-----------------|----|--|

| (1) | sales revenue    | ( | ) |
|-----|------------------|---|---|
| (2) | profit ratio     | ( | ) |
| (3) | recurring profit | ( | ) |
| (4) | R&D expenses     | ( | ) |
| (5) | inventory        | ( | ) |
| (6) | bad debts        | ( | ) |

|    | (7) capacity utilization (8) productivity |  | (                        | )           |
|----|---|--|--------------------------|-------------|
|    |   |  | (                        | )           |
|    | (9)                                       | short-term liability ratio   | (                        | )           |
|    | (10)                                      | equity ratio   | (                        | )           |
|    | <b>(11)</b>                               | sales and administrative cost  | (                        | )           |
|    | (12)                                      | ROE  | (                        | )           |
|    | (13)                                      | dividend   | (                        | )           |
|    | (14)                                      | over-the-counter stock   | (                        | )           |
|    | (15)                                      | corporate bonds  | (                        | )           |
| 2. | 青從 (a)                                    | ~ (e) 選出下列詞組所代表的正<br>gross profit ratio<br>inventory turnover ratio<br>goods-in-process<br>total market value<br>CP (= commercial paper) | 確意義。<br>(<br>(<br>(<br>( | )<br>)<br>) |
|    | (b) {<br>(c) -<br>(d) }                   | 企業為了籌措短期資金,而在金融<br>製造期間的產物,尚未準備出售的<br>一年内的銷量相當於庫存的幾倍,<br>销售額減去銷貨成本,再除以銷售<br>代表上市股票的規模大小  | 的東西<br>由年銷售額除以           |             |

### ₩ 解答

- 1. (1) 銷售額(2)獲利率(3)經常性獲利(4)研發費用(5)存貨(6)呆帳(7)產能利用率(8) 生產力(9)短期負債比率(10)權益比率(11)銷售與管理費用(12)股東權益報酬率(13)股利 (14)上櫃股票(15)公司債
- 2. (1) d (毛利率) (2) c (存貨周轉率) (3) b (在製品) (4) e (總市値) (5) a (商業本票)

### 企業業績 存貨

91

### 1. Inventory turnover ratio is X times per year

存貨周轉率是每年X次

我們的存貨周轉率是每年三次。

Our inventory turnover ratio is three times per year.

### Increased from the equivalent of X days of supply to Y, an increase of Z days' supply

從相當於 X 天的供應量增加到 Y 天,增加了 Z 天的供應量

我們的存貨從相當於38.5 天的供應量增加到40天,增加了1.5 天的供應量。

Our inventory increased from the equivalent of 38.5 days of supply to 40, an increase of 1.5 days' supply.

### 3. Improved by X percent to ... 改善了 X%,而來到……

我們的滯銷存貨改善了30%,來到10億日圓的水準。

Our dead stock has improved by 30 percent to the level of JPY 1 billion.

### ♠ 解說與延伸

- 1. 「存貨」除了用 inventory 外,也可用 stock。而 inventory turnover ratio 就是「存貨周轉率」。
- 2. ... days of supply 是指「可供應日數」,亦即以相當於一天的使用量做為單位計算。

#### ② 關鍵詞彙

bad stock / bad inventory

滯銷存貨

· finished-goods inventory

製成品存貨

slow-moving inventory

遲銷存貨

· out of stock

缺貨

stock-taking

盤點 = inventory count



inventory turnover ratio (存貨周轉率)

一年内的銷量相當於庫存的幾倍,由年銷售額 (annual sales) 除以平均存貨 (average inventory) 求得。

# Exercises

請將下列英文句子()内的部份做適當的「排列組合」,並在缺字的地方「補足詞彙」。

- ① 一般來說,存貨周轉率不佳的企業獲利都不好。
  - Generally speaking, corporations (ratios turnover poor inventory) make poor profits.
- ② 由於我們的存貨周轉率改善了 30%,使得我們的經常性獲利率提升了 40%,來到 30 億日圓。
  - As (ratio our improved turnover inventory) 30 percent, our recurring profit ratio increased (JPY 3 40 percent billion to).
- ③ 因為做了仔細的存貨管理,我們今年的存貨改善了約當五天的供應量。
  Our inventory of this year (by days supply improved five of) because of careful inventory management.

### Answers

解答中畫線的部份是補足詞彙。

- ① Generally speaking, corporation (<u>with</u> poor inventory turnover ratios) make poor profits.

  Notes make profit 獲利
- ② As (our inventory turnover ratio improved by) 30 percent, our recurring profit ratio increased (by 40 percent to JPY 3 billion).
- ③ Our inventory of this year (improved by five days of supply equivalent) because of careful inventory management.

Notes inventory management 存貨管理

### **Useful Expressions**

請在()中填入自己公司的數值資料,以完成介紹句。

我們的製成品存貨是(台幣),相當於(個月)的營業額,我們必須把它縮減到一個月。

Our finished-goods inventory is (NT ), equivalent to ( months) sales, and we must cut it down to one month.



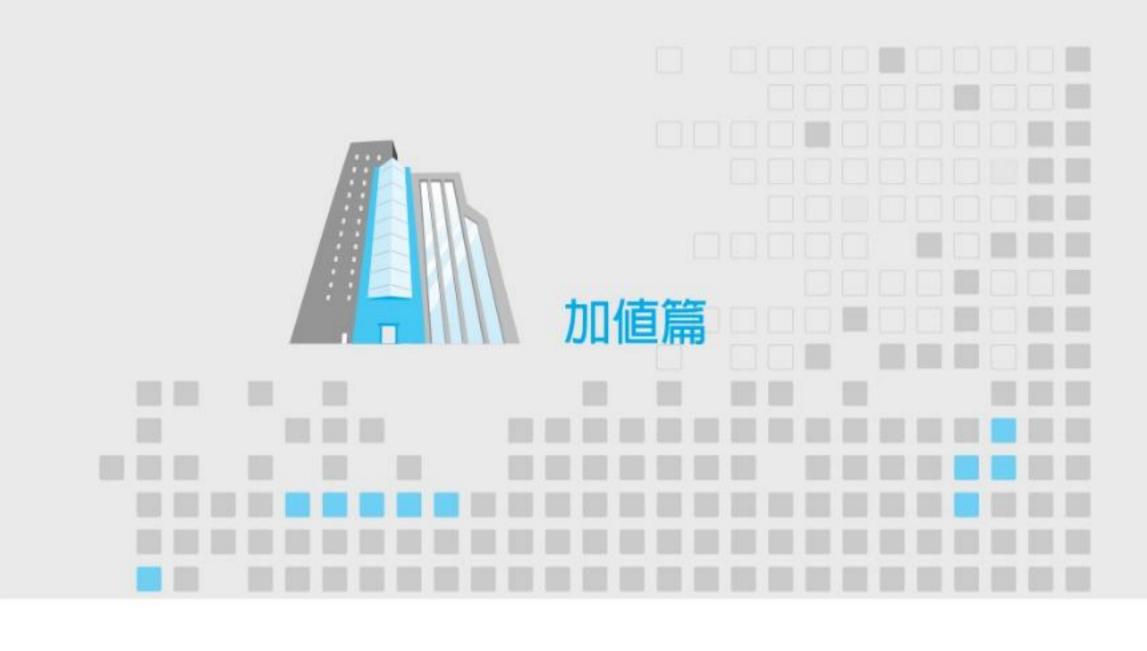
請透過以下測驗,檢視你對本章内容的理解度。(解答請參考第 197 頁)

CO 00 CO 00

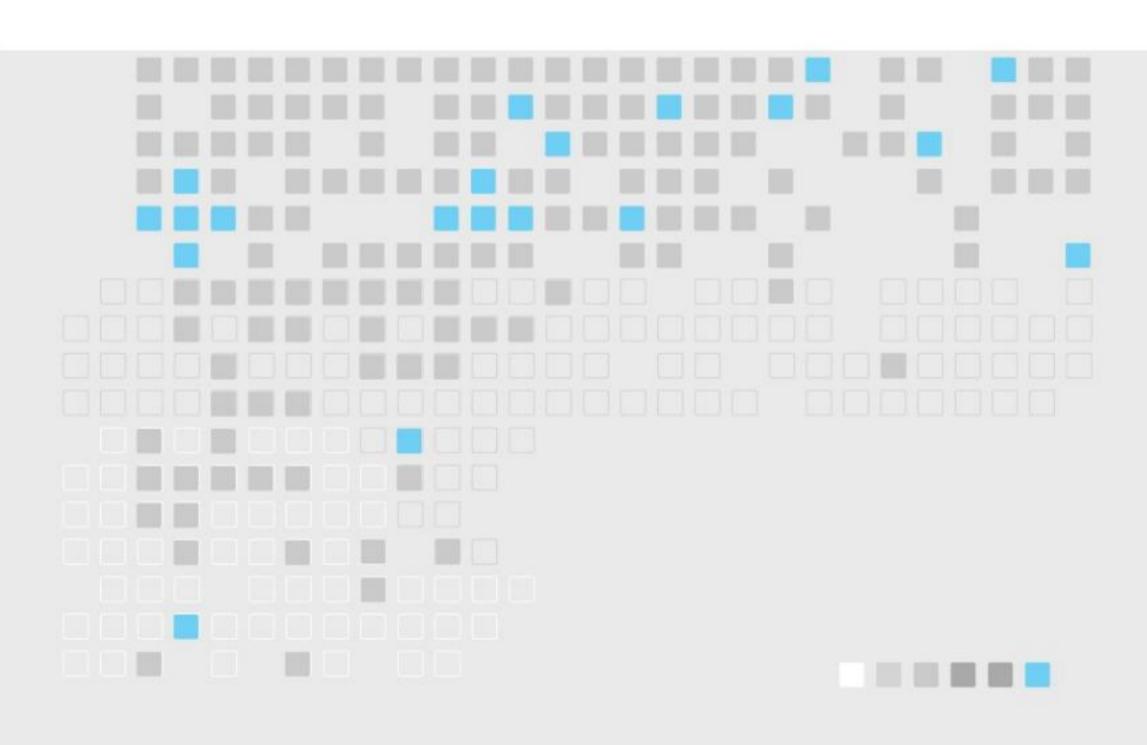
### Part I 請寫出以下術語之中譯及其定義。

| (1) | recurring profit<br>中譯<br>定義                                    | (2)   | ratio of R<br>中譯<br>定義 | &D expense          | s to sales         |     |  |
|-----|---|-------|------------------------|---------------------|--------------------|-----|--|
| (3) | goods-in-process turnover ratio<br>中譯<br>定義                     | (4)   | capital-as<br>中譯<br>定義 | set ratio / ed      | quity ratio        |     |  |
| (5) | PER (price earnings ratio)<br>中譯<br>定義                          |       |                        |                     |                    |     |  |
| Pa  | rt II 請寫出與以下詞組意義相同的語  | 剛組    | 0                      |                     |                    |     |  |
| (1) | net income =  |       |                        |                     |                    |     |  |
| (2) | stock-taking =  |       |                        |                     |                    |     |  |
| (3) | payment deadline =  |       |                        |                     |                    |     |  |
| (4) | ) rate of dividend =  |       |                        |                     |                    |     |  |
| (5) | total market value =  |       |                        |                     |                    |     |  |
| Pa  | rt III 請依據中文語意,於空格中填7   | 適富    | 當詞彙以完                  | 成英文句子               | o'                 |     |  |
| (1) | 我們的營業利益率比去年進步了 15%,但<br>衰減了 5%。                                 | 旦是日   | 由於營業外持                 | 員失增加,使網             | 徑常性獲利              | 率   |  |
|     | Our (1) (2) (3)   | imp   | roved by               | 15 percent la       | ast year, b        | out |  |
|     | due to increases in (4 ) (5 ) by 5 percent.                     | ),    | the (®                 | ) (①                | ) (®               | )   |  |
| (2) | 我們設法減少了30%的呆帳,因而產生  | 了 3,0 | 000 萬日圓                | 的額外獲利。              |                    |     |  |
|     | We were able to (1 ) our (2 percent, which contributed to an (5 |       | 0.000000               | ) (④<br>) of JPY 30 | ) by 3<br>million. | 30  |  |

| (3) | 由於最近經濟衰                       | 退,我們工        | 廠的產能利      | 用率從平常的       | 的 95% 下滑     | 到 80%。                                  |       |
|-----|-------------------------------|--------------|------------|--------------|--------------|---|-------|
|     | Due to the rec                | ent (①       | ) (②       | ), our (3    | )(4          | ) (③                                    | )     |
|     | has (⑥ )                      | (⑦ ) t       | o 80 perce | ent from the | e (® )       | 95 percent.                             |       |
| (4) | )在過去五年間,我們的權益比率從 25% 惡化到 15%。 |              |            |              |              |   |       |
|     | Our (1)                       | (② ) l       | nas (③     | ) from 2     | 5 percent to | 15 percent                              |       |
|     | (4 ) the past five years.     |              |            |              |              |   |       |
| (5) | 我們公司宣告,                       | 將派發每股        | 15 日圓的理    | 見金股利與 7      | 7%的股票股       | 利。                                      |       |
|     | We declared (                 | ① )(         | (② )       | (3)          | of JPY 15    | plus (4                                 | 7 (   |
|     | percent (3                    | ) (⑥         | ) (①       | ) share.     |              |   |       |
| (6) | 我們公司以每股                       | 12 美元公開      | 開收購了 AB    | C 公司所有       | 流通在外股票       | Ē 0                                     |       |
|     | We have mad                   | e a (①       | ) (②       | ) for al     | I the (③     | ) (4                                    | ) of  |
|     | ABC Inc. (3)                  | ) (⑥         | ) (①       | ) of US      | \$ 12.00 (®  | ) share.                                |       |
|     | a constraint on               |              |            |              |              |   |       |
| Pa  | rt IV 請依據中                    | 文語意,這        | 窗當排序(      | )中的          | 词彙。          |   |       |
| (1) | 我們今年的銷貨                       | 收入驟減到        | 只有去年的      | 四分之一。        |              |   |       |
|     | Our sales reve                | enue this ye | ear (plumn | neted the    | one-fourt    | n of year                               | only  |
|     | to that previous              | us).         |            |              |              |   |       |
| (2) | 與去年相較,我                       | 們應該減少        | 25% 的研發    | <b>養</b> 費用。 |              |   |       |
|     | We should re                  | educe (per   | cent by    | compared     | and wit      | h expenses                              | 25    |
|     | development                   | last year    | research   | 1).          |              | 100 TO THE RESIDENCE OF THE             |       |
| (3) | 我們每位員工的                       | 年產出可達        | 2,500 萬日   | 員。           |              |   |       |
|     | (production                   |              |            |              | on JPY 25    | annual o                                | utput |
|     | per to).                      | •            |            |              |              |   |       |
| (4) | 我們的流動比率                       | 惡化到 1309     | %,比去年(     | 氏了 35 個百     | 分點。          |   |       |
|     |                               |              |            |              |              | e percent                               | our   |
|     | current ratio                 |              |            |              |              | • ************************************* |       |
| (5) | 我們的公司債餘                       | 額是 30 億F     | ]   人子字    | 《負债的 159     | Vo ∘         |   |       |
| (0) | Our bonds (1)                 |              |            |              |              | balance) v                              | vhich |
|     | (② of liabilitie              |              |            |              |              |   |       |



# 金融市場與總體經濟





## 中央銀行貨幣政策 Monetary Policy of Central Bank

- 中央銀行的政策目標包括穩定物價、降低失業、追求經濟成長及穩定匯率。
   The central bank's policy objectives include stabilizing the prices of goods, reducing the unemployment rate, pursuing economic growth, and stabilizing the exchange rate.
- 2. 貨幣供給可分為 M1a、M1b 及 M2 三種不同的定義,當 M1b 的年增率上升時,對股市是利多的消息。

Money supply can be divided into three different types: M1a, M1b and M2. When the annual growth rate of M1b increases, it is good news for the stock market.

M1a = 流通在外通貨 (currency) + 支票存款 (check deposit) +活期存款 (demand deposit)

M1b = M1a +活期儲蓄存款 (demand savings deposit)

M2 = M1b +準貨幣 (Quasi-money)

準貨幣包括定期存款 (time deposit)、郵政儲金總數、外匯存款等。

3. 貨幣政策是指利用經濟工具去擴張或收縮貨幣的供給,在景氣衰退時,降低 利率以刺激經濟成長,景氣過熱時調高利率抑制之。

Monetary policy refers to the use of economic tools to expand or reduce the supply of money. In a recession, the interest rates are lowered to stimulate economic growth; on the other hand, if the economy gets overheated, the interest rate should be raised to cool it.

貨幣政策工具有存款準備率、重貼現率、公開市場操作等。
 Monetary policy tools include the reserve rate, the rediscount rate and the open market operations, etc.

## ■ 財務知識 check!

### 重貼現率與公開市場操作

重貼現率代表銀行向中央銀行融通資金的成本,中央銀行可藉由重貼現率的調整,來影響整個市場的資金水位。

公開市場操作是指中央銀行為了調整市場資金水位,在次級市場上買賣有價證券的行為。如欲增加銀行的資金,可向銀行買進有價證券,達到釋放資金給銀行的目的。