

95年最新版

初等(五等)考試權威必備用書



經濟學大意

本書為依據考選部規劃今年考試之指導用書

呂揚◎編著

高
點

95年最新版

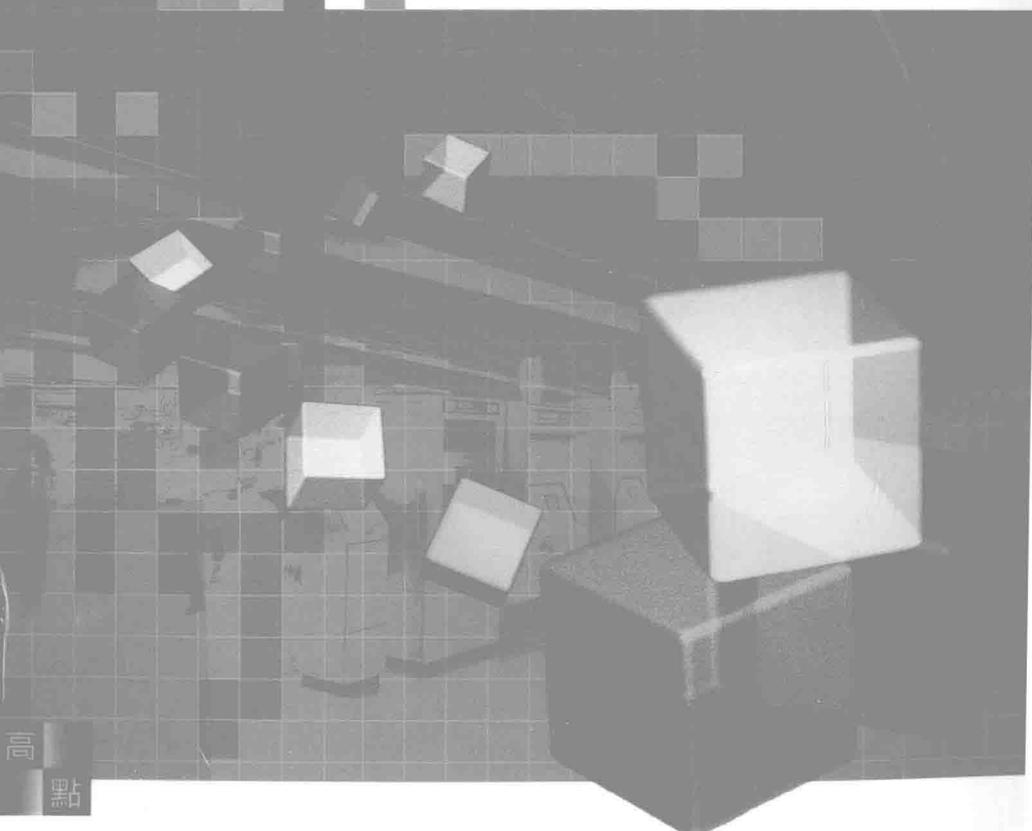
初等(五等)考試權威必備用書



經濟學大意

本書為依據考選部規劃今年考試之指導用書

呂揚◎編著





高上高普特考叢書系列

經濟學大意

編著者：呂 揚

出版者：高點文化事業有限公司

郵 撥：15834067高點文化事業有限公司

電 話：(02)23815766

傳 真：(02)23880876

網 址：www.get.com.tw

E-mail：publish@mail.get.com.tw

中華民國94年5月八版

行政院新聞局出版事業登記證局版臺業字第4833號

建議售價 400 元

著作權所有·翻印必究

A200H ISBN 957-9202-26-5

公職捷徑·初（五）等考試

一、初等考試應考須知

(一)應考資格：中華民國國民，年齡在18歲以上者，得應公務人員初等考試。

(二)報名日期：約94年11月

(三)考試日期：約95年1月

(四)考試科目：

1. 普通科目：

(1)國文（作文、公文與測驗）

(2)公民與英文（公民占 70%，英文占 30%）

2. 專業科目：

考試類別	應試科目
一般行政	行政學大意、行政法大意
原住民族行政	行政法大意、原住民族行政及法規大意
社會行政	社會工作大意、社政法規大意
地 政	土地行政大意、土地法大意
教育行政	教育學大意、教育法規大意
財稅行政	財政學大意、稅務法規大意
金融保險	保險學大意、貨幣銀行學大意
會 計	會計學大意、會計審計法規大意
統 計	資料處理大意、統計學大意
經建行政	經濟學大意、法學大意
電子工程	電子學大意、基本電學大意

※以上資料僅供參考，若有異動以考選部公告為準。

（高上補習班提供）

(五)試題題型：除了「國文」一科，部分採申論式與測驗式之混合式試題外，其餘各類科各應試科目均採測驗式試題。

(六)職等：初考及格取得公務人員委任一職等任用資格。

(七)升遷：初考及格第二年即可參加

二、地方政府五等考試應考須知

(一)應考資格：中華民國國民，年齡在18歲以上，50歲以下者，得應本考試五等考試。

(二)考試日期：約94年底

(三)考試科目：

1. 普通科目：

(1)國文（作文、公文與測驗）

(2)公民

2. 專業科目：

考試類別	應試科目
一般行政	行政法大意、行政學大意
一般民政	行政法大意、地方自治大意
社會行政	社會工作大意、社政法規大意
人事行政	人事行政大意、法學大意
地 政	土地行政大意、土地法大意
教育行政	教育學大意、教育法規大意
稅務行政	財政學大意、稅務法規大意
會計審計	會計學大意、會計審計法規大意
經建行政	經濟學大意、法學大意
電子工程	電子學大意、基本電學大意
測量製圖	製圖學大意、平面測量學大意

※以上資料僅供參考，若有異動以考選部公告為準。

(高上補習班提供)

◎初等考試歷屆報名、錄取人數統計表

科別 \ 年度	92年		93年		94年	
	報名人數	錄取名額	報名人數	錄取名額	報名人數	錄取名額
一般行政	26332	153	24243	97	27372	154
社會行政	940	10	1888	23	1764	14
人事行政	3236	15	1181	4	1008	2
地政	1562	14	1783	6	2064	15
教育行政	524	4	1245	16	--	--
經建行政	289	3	444	6	957	6
稅務行政	8887	44	7895	85	7609	69
會計審計	930	6	692	5	1007	6
統計	523	11	494	9	693	14
電子工程	693	3	946	11	--	--
合計	43916	263	40811	262	42474	280

※本資料僅供參考，若有異動，以考試院公告為主。

(高上補習班提供)

初等（五等）考試叢書序

走成功的路， 高上與你同在！

由於初等（五等）考試的考試職等不高、學歷幾無限制，考試科目少且命題不難，因而被眾多莘莘學子視為先進公職生涯的敲門磚。

如何準備考試，尤其是在家自修準備考試的同學，每個人都有不同的想法，有人偏好考古題的歸納、整理，有人著重各科整體內容的研讀；高上建議的作法是，以準備普通考試的實力與內容，厚實的理論基礎與考前題庫不斷演練的實力測驗（含歷屆試題），才是最適當的方法，這就是高上出版這一「初等（五等）考試—重點系列」叢書的立意與用心，正是為幫助您方便且容易準備初等（五等）考試的最佳利器。

不管您是重拾課本，或是準備高普考試之餘參加初等考試，考試競爭雖然激烈，但卻不能視作公職生涯的終點站；因為您些許的停頓與猶豫，現與您同行的同儕會快速的通過高普考試的試煉，超越您。

在更上層樓的路上，高上已為您營造了更多的成功機會及必備條件，請與我們攜手並進，共創成功的未來！

著作權／不容侵犯

下列文字為著作權法之部分條文，仁人君子敬請自重，凡侵犯著作權者，必依法究辦。

《著作權法》第六章 權利侵害之救濟

■第八十七條

有下列情形之一者，除本法另有規定外，視為侵害著作權或製版權：

- 一 以侵害著作人名譽之方法利用其著作。
- 二 明知為侵害製版權之物而散布或意圖散布而公開陳列或持有者。
- 三 輸入未經著作財產權人或製版權人授權重製之重製物或製版物者。
- 四 未經著作財產權人同意而輸入著作原件或其重製物者。
- 五 以侵害電腦程式著作財產權之重製物作為營業之使用者。
- 六 明知為侵害著作財產權之物而以移轉所有權或出租以外之方式散布者，或明知為侵害著作財產權之物意圖散布而公開陳列或持有者。

《著作權法》第七章 罰 則

■第九十一條

擅自以重製之方法侵害他人之著作財產權者，處三年以下有期徒刑、拘役，或科或併科新臺幣七十五萬元以下罰金。

意圖銷售或出租而擅自以重製之方法侵害他人之著作財產權者，處六月以上五年以下有期徒刑，得併科新臺幣二十萬元以上二百萬元以下罰金。

以重製於光碟之方法犯前項之罪者，處六月以上五年以下有期徒刑，得併科新臺幣五十萬元以上五百萬元以下罰金。

著作僅供個人參考或合理使用者，不構成著作權侵害。

■第九十二條

擅自以公開口述、公開播送、公開上映、公開演出、公開傳輸、公開展示、改作、編輯、出租之方法侵害他人之著作財產權者，處三年以下有期徒刑、拘役，或科或併科新臺幣七十五萬元以下罰金。

本書**精華要點**導引

鑑於使讀者更容易瞭解經濟學大意的完整概念，與熟悉各類試題，故特將經濟學大意的重點加以彙整出版，期許能提供一本內容豐富的工具書。茲將本書的特色分述如下：

一、精華重點整理

本書依序整理歸納個體與總體經濟學之精華重點，協助讀者充分掌握學習重點與提升研讀效率，而能深切瞭解經濟學的精髓，以便進一步釐清複雜觀念，並加強經濟學理論應用分析的能力。

二、實力測驗彙編

本書特將各章之相關試題分成「基本題」、「進階題」、「時事題」三類。「基本題」可協助讀者自我測驗學習的精熟度，「進階題」則提供讀者進一步提升實力的途徑，而「時事題」乃能訓練藉由理論來分析實際現象，其中對於較為艱深的題目亦提供完整解析，這樣的編排最有助於突破學習的盲點。

三、歷屆試題範例

本書除了提供歷屆試題精解外，同時亦精心設計三回的模擬試題，模擬試題皆揣摩歷屆試題的出題方向與可能的變化，讀者若能在精熟本書內容後，利用模擬試題詳加練習，必能有助於適應考題的變化，與訓練整合性的解題能力，而因此達到最佳的學習效果。

成功是不斷努力累積而成，善用工具書更是致勝的關鍵。

高點將繼續出版各類好書，幫助您勝利成功。

經濟學大意準備要領

(高上補習班提供)

一、前言

經濟學為研究人類行為的社會科學，其內容與我們的生活息息相關，因此其研究的領域相當廣泛，而使得在研讀上容易產生「只在此山中，雲深不知處」的感覺。事實上，若能掌握適切的學習技巧，與培養出對經濟學的「直覺」後，此時的經濟學不會只是研讀艱深理論，而是一門可以充分應用在現實生活中的學問，本文提供一些準備要訣，俾使讀者能在研讀經濟學時，發揮最大的學習效果且能獲得成就感。

二、準備方向

鑑於初等（五等）考試著重基本觀念的釐清，故分別提供一些準備方向及重點：

- (一)著重理解基本觀念：熟悉基本定義與定理為基本要求，此乃學習過程中的基礎，但若能先理解基本定義與定理背後所隱含的經濟意義，不僅能節省許多背誦的時間，更能靈活運用以進行推論。例如：此消費者均衡條件若產生變化，消費者應如何選擇？其經濟意義為何？
- (二)圖形分析與數學計算：熟記一些基本圖形，此乃能藉由靈活運用圖形以此進行各種狀態下的比較靜態分析，而可以充分應付試題的變化，此外，基本的數學計算能力不可偏廢，例如：利用供給與需求函數求出均衡價格與數量等。

三、準備步驟

- (一)選定適當的教科書，將各章節探討的內容做大致的瞭解，掌握整體的架構後，再依序研讀基本定義、模型、分析過程、結論等。

(二)深入研讀重要的章節與整理摘要，以有助於日後的複習，同時演練該章節相關的試題。

(三)演練歷屆試題，藉此測驗研讀的精熟度，並可瞭解哪些章節尚須加強複習。

四、參考用書

(一)經濟學理論與實際（上、下冊）：張清溪等四人著。

(二)經濟學2000：跨世紀新趨勢（三版）：巫和懋等四人著。

(三)個體經濟學：楊雲明著。

(四)總體經濟學：楊雲明著。

(五)個體經濟理論及應用：謝登隆、石齊平著。

(六)總體經濟理論與政策：謝登隆、徐繼達著。

(七)經濟學概要：張大同著。

目錄



本書精華要點導引

「經濟學大意」準備要領

第一章	個體經濟學概論	1-1
第二章	效用理論	2-1
第三章	生產與成本理論	3-1
第四章	收益及市場理論	4-1
第五章	要素市場及福利經濟理論	5-1
第六章	國民所得會計帳與貨幣論	6-1
第七章	古典學派與凱因斯學派	7-1
第八章	失業及通貨膨脹理論	8-1
第九章	國際經濟學及消費投資需求理論	9-1
第十章	總體經濟分析與名詞整理	10-1
附錄一	模擬試題	A-1
附錄二	歷屆試題	B-1



第一章



個體經濟學概論

重點整理

一、經濟學之性質與內容

(一)定義：

(87原)

1. 是一門研究「人的行為」之社會科學。
2. 是一門研究如何把資源作最有效應用的社會科學。因為「資源」具有多種用途，但是資源有限，而人們慾望無窮，人們必須選擇，並迫使人們作「最適的」(optimal)選擇。

(二)經濟學的分類：

1. 依研究的對象及範圍區分：

(81丁、85丁、85普、85基)

比較項目 \ 分類	個體經濟學 (microeconomics)	總體經濟學 (macroeconomics)
分析對象	家計單位、廠商單位。	全國總合的經濟活動。
分析目標	以「均衡」分析為基礎，以「最適化」為原則，強調消費者追求「效用」極大，生產者追求「利潤」極大。	社會福利最大化。
分析重點	「價格機能」。	所得、利率、就業、物價、景氣循環。
主要內容	分析「價格機能」如何導引經濟個體作最適選擇，以達生產面、消費面及全面的效率。	研究政府各類政策對於整體變數的影響，如財政政策、貨幣政策，對於「所得」、「利率」、「景氣循環」、與「物價」的影響。

2. 依研究性質分： (85普、87普、88普、88關務)

- (1) 實證經濟學 (positive economics)：著重於對經濟現象之陳述與推論，不帶任何主觀價值的判斷。即「就事論事」，不帶一絲主觀情感。
- (2) 規範經濟學 (normative economics)：著重於用「主觀」的態度對經濟問題及政策予以剖析，並決定最適政策。

(三) 經濟學的分析方法：

1. 均衡法：

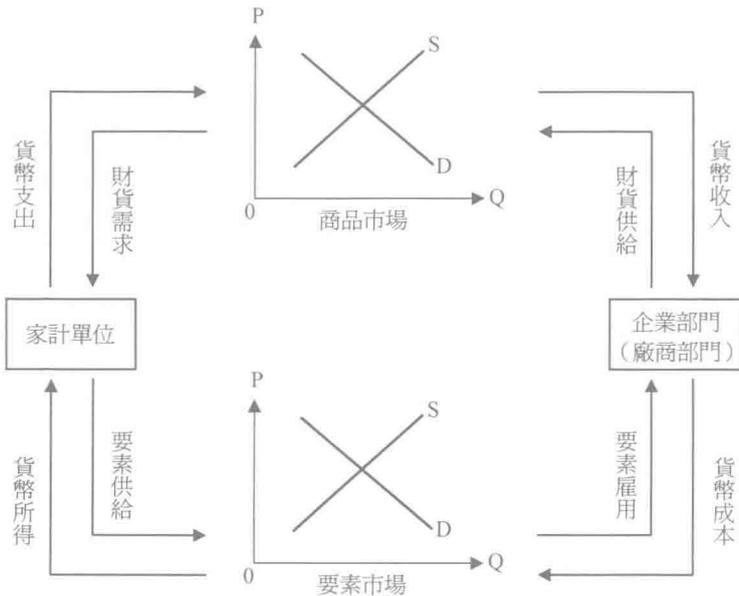
- (1) 部分均衡分析：假設其他情況不變下，對單一的經濟部門作均衡分析，由馬歇爾 (Marshall) 提出。
- (2) 一般均衡分析：假設經濟社會所有變數一起變動，考慮最後所有變數一起達到均衡的分析方法，由瓦拉斯 (Walras) 提出。

2. 靜態、比較靜態與動態分析法： (81基、85基、89基)

- (1) 靜態：假設其他狀況不變，只分析處在均衡時的狀況，不考慮達成均衡的過程，亦不考慮時間因素。
- (2) 比較靜態：分析外生變數變動，對於均衡「位置」的影響，但仍不考慮兩均衡「位置」的演變「歷程」。
- (3) 動態分析：不僅分析外生變數變動，對於「均衡」、「位置」的影響，亦考慮調整的過程。例如「蛛網理論」。

二、經濟循環周流圖

(87四等、87交)



<圖1-1>

(一)內圈為實質周流；外圈為「貨幣周流」。

(二)所有的個體經濟活動皆可由<圖1-1>分析推導之。

三、需求VS.需求量；供給VS.供給量

(81丁、85丁)

(一)需求：指其他狀況不變下（包括：嗜好、所得、相關財貨價格、預期未來價格、預期未來所得等），在某一特定期間內，消費者對財貨，在「不同價格」下，「願意」且「能夠」購買的數量。

(二)需求量的變動（movement）與需求的移動（shift）：

(86普、87初、88普、89基、89普、90初、92身、92初)

1. 需求量的變動：係因產品價格（內生變數）改變導致需求量產生變動，在圖形上為需求曲線上點的變動。
2. 需求的變動：係因產品價格以外之因素（外生變數）改變導致需求產生變動，在圖形上為需求曲線之移動。

3. 影響需求的因素（即產品價格以外之因素）：需求增加，如果：

- (1) 所得 ↑。
- (2) 替代品價格 ↑。
- (3) 互補品價格 ↓。
- (4) 預期價格 ↑。
- (5) 預期所得 ↑。
- (6) 消費人數 ↑。
- (7) 偏好增強。

(三) 供給：指其他狀況不變下（包括生產技術、相關財貨價格、消費者偏好等），生產者在某一特定期間，「願意」且「能夠」提供財貨的數量。

(四) 供給量的變動（movement）與供給的移動（shift）：

（81丁、85丁、89原、89基、92身、92初）

1. 供給量的變動：係因產品價格（內生變數）改變導致供給量產生變動，在圖形上為供給曲線上點的變動。
2. 供給的變動：係因產品價格以外之因素（外生變數）改變導致供給產生變動，在圖形上為供給曲線之移動。
3. 影響供給的因素（即產品價格以外之因素）：供給增加，如果：
 - (1) 生產技術的提高。
 - (2) 要素價格 ↓。
 - (3) 生產上互補品價格 ↑。
 - (4) 生產上替代品價格 ↓。
 - (5) 預期價格 ↓。
 - (6) 生產者人數 ↑。

四、彈性論

(一) 定義：指自變數變動的百分比，引起因變數變動的百分比。

(二) 需求彈性：

1. 需求彈性公式：

（85普、87交、91基、92初）

$$E^d = \text{需求彈性} = \frac{\text{需求量變動的百分比}}{\text{價格變動的百分比}}$$

$$= -\frac{\frac{\Delta Q}{Q}}{\frac{\Delta P}{P}} = -\frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P}{Q} = -\frac{1}{\text{斜率}} \cdot \frac{P}{Q}$$

2. 分類：

(81丁、91基、91原)

(1) 弧彈性：指需求線上兩點的彈性。

$$E_{\text{弧}}^d = -\frac{\frac{\Delta Q}{Q_1 + Q_2}}{\frac{\Delta P}{\frac{P_1 + P_2}{2}}} = -\frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P_1 + P_2}{Q_1 + Q_2}$$

(2) 點彈性：測度需求曲線上一點的彈性，注重微量的變動。

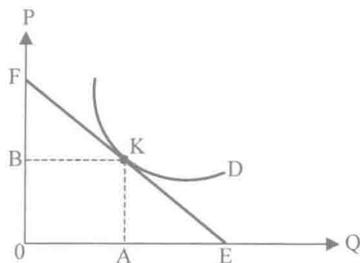
$$E_{\text{點}}^d = -\frac{\frac{dQ}{Q}}{\frac{dP}{P}} = -\frac{dQ}{dP} \cdot \frac{P}{Q}$$

3. 幾何公式：

(87原、87交、89基)

(1) 如<圖1-2>：

$$E^d = \frac{-1}{\text{斜率}} \cdot \frac{P}{Q} = \frac{AE}{AK} \cdot \frac{AK}{OA} = \frac{AE}{OA} = \frac{EK}{KF} = \frac{OB}{BF}$$

後面三等式來自於 $\triangle EKA \sim \triangle EFO$ 、 $\triangle FKB \sim \triangle FEO$ 。

<圖1-2>