# 管制經濟學

台灣大學經濟學研究所, 2009 春季 每週一13:20-15:10 法研七 施俊吉 jjs@gate.sinica.edu.tw

### 一. 課程内容

我們生活在一個充滿經濟管制的社會裡,用水、用電、燒瓦斯、就學、看有線電視、坐公車、搭捷運,各種費率的核定,無一不在中央或地方政府的管制之下。所以,油價過高、學費太貴,人民都怪政府。其中,由國家成立公營事業,直接生產和銷售財貨,則是干預程度最深的一種管制。事實上,自從人類社會出現「國家」這種組織以來,就有「國營事業」,而歷史上曾經被公營過的商品,不勝枚舉。但是,無論管制或公營,自 1970 年代起,全球興起了一股改革浪潮,稱爲「管制革新」。在管制革新的思維下,受管制的產業,解除管制;公營事業,民營化;而公營事業所獨占的市場,則自由化。

經濟學在這股浪潮的刺激下,理論與實證研究大量出籠。新的學理不斷地注入舊框架中,而從各國之個案研究裡,則彙整出許多的經驗和法則,進一步加深了新理論的政策意涵。新的管制經濟學已經廣泛地採用賽局、訊息與動態之分析方法,並且在產業經濟學和法律經濟學的架構下,將下述之問題融會貫通:

- 1. 什麼是公平交易法, 如何運用經濟分析於公平交易法之課題;
- 2. 政府爲何要對經濟活動施以管制,管制的手段有那些,各種管制的的效果爲何,如何選擇最適當之管制政策:
- 3. 什麼因素導致政府解除管制;
- 4. 什麼因素迫使政府採取民營化政策;
- 5. 解除管制對產業組織有何影響, 如何規畫自由化之進程;
- 6. 政府對公用事業、金融機構與數位匯流的具體管制措施。

## 二. 課程單元

本課程擬闡述管制經濟學新而豐富的內涵,目的在啓發研究生利用個體經濟、產業經濟與賽局理論之學養,邁入公平交易法、管制政策、市場自由化、民營化,以及金融監理的研究領域。課程概分爲三大單元,各單元之主題如下:

- I. 公平交易法的法律經濟分析
- 1. Introduction to Antitrust
- 2. Monopoly, Mergers and Collusion
- 3. Vertical Restraints
- 4. Unfair Trade Practices
- II. 管制革新理論
- 1. Economic Regulation
- 2. Market Structure and Liberlization
- II. 管制與監理實務
- 1. Financial Supervision
- 2. Digital Convergence and Regulation
- 3. Public Utility Regulation

#### 三. 授課教材

### 專書

- 1. Viscusi, W., J. Vernon and J. Harrington, Jr. 2005. *Economics of Regulation and Antitrust*. Cambridge, MA: MIT Press.
- 2. Gal, M. S. 2003. Competition Policy for Small Market Economies. Cambridge, MA: Harvard University Press.
- 3. Armstrong, M., S. Cowan and J. Vickers. 1994. Regulatory Reform: Economic Analysis and British Experience. Cambridge: MIT Press.
- 4. OECD, 2001. Restructuring Public Utilities for Competition. Paris: OECD.

### 各主題之基本文獻

#### I. ANTITRUST ANALYSIS

- 1. Viscusi, Vernon and Harrington, chs 3, 5, 7, and 8.
- 2. Gal, chs 1 and 2.
- 3. 行政院公平交易委員會, 1997, 《認識公平交易法》, 台北。
- 4. 行政院公平交易委員會, 1995, 《美國公平交易法相關法規彙編》, 台北。

#### II. ECONOMIC REGULATION

- 1. Armstrong, Cowan and Vickers, chs. 2 and 3.
- 2. Averch, H., and L. Johnson. 1962. Behavior of the firm under regulatory constraint. *American Economic Review* 52: 1052-1069.
- 3. Braeutigam, R., and J. Panzar. 1989. Diversification incentives under "price-based" and "cost-based" regulation. Rand Journal of Economics 20: 373-391.
- 4. Baumol, W. J., and D. Bradford. 1970. Optimal departures from marginal cost pricing. *American Economic Review* 60: 265-283.

- 5. Sappington, D., and D. L. Weisman. 1996. Designing Incentive Regulation for the Telecommunications Industry. Cambridge: MIT Press. chs 3 and 4.
- 6. Shih, J-j. 1989. Edgeworth's contribution to the theory of "Ramsey pricing". *History of Political Economy* 21: 345-349.

#### III. MARKET STRUCTURE AND LIBERLIZATION

- 1. Armstrong, Cowan and Vickers, chs. 1, 4 and 5.
- 2. Vickers, J. 1995. Competition and Regulation in vertically related markets. *Review of Economic Studies* 62: 1-17.
- 3. OECD.
- 4. Sappington, D. 2003. Regulating Horizontal Diversification. *International Journal of Industrial Organization* 21: 291-315.