

# 高考上榜心得分享

主講人：陳〇〇

# 目錄

01

關於我

02

經驗分享

03

上榜條件

04

答題技巧分享

The image features two overlapping, rounded triangular shapes. The foreground shape is teal and contains the text '01 關於我'. The background shape is white. The entire composition is set against a dark blue background with a faint, low-angle photograph of a skyscraper's facade on the right side.

01

關於我

就讀系所

陳○○

學歷

○○○畢業

上榜榮譽

全國農會招考

兆豐銀行

中國輸出入銀行

109年高考

大里農會榜首

錄取高級辦事員

台中分行榜首

經建行政及格



The background features two overlapping, rounded triangular shapes. The front shape is teal and contains the text, while the back shape is white. The entire composition is set against a dark blue background with a faint, low-angle perspective of a modern building's facade.

02

經驗分享



...



...



分析自我長處與不足

確立你的目標

恆心跟毅力

不要亂槍打鳥，騎驢找馬

不屈不撓，朝你的方向邁進

The background features a dark blue-grey gradient with a faint, low-angle perspective of a skyscraper on the right side. Overlaid on the left is a large, abstract graphic consisting of two overlapping, rounded triangular shapes. The front shape is teal, and the back shape is white.

03

上 榜 條 件



基本功要紮實



強勢科目維持  
弱勢科目要下苦功



豐富的實戰經驗



作息要規律及自我  
抗壓的調節

The background features a dark blue-grey gradient with a faint, low-angle perspective of a modern building's facade on the right side. In the center, there are two overlapping, rounded triangular shapes: a teal one in front of a white one. The text is centered within the teal shape.

04

答題技巧分享

公職王歷屆試題 (109 高考三級)

三、對於環境污染這類會造成負面外部性 (negative externality) 的經濟活動，請說明政府如何有下列方式達到效率性：

(一)污染稅(pollution tax)(10 分)

(二)減量補貼(pollution subsidy)(15 分)

1. 《考題難易》：★★

**2.《解題關鍵》：**

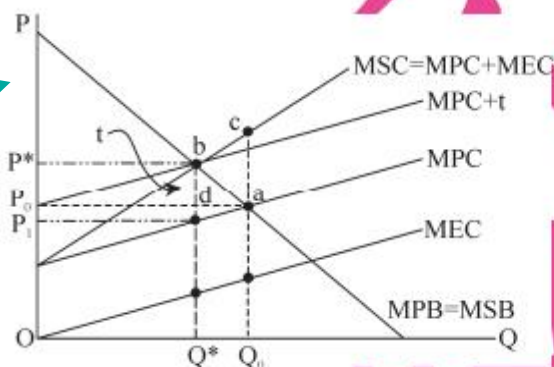
\*此為皮古稅及皮古補貼，算是非常基本之公部門外部成本之解決方式，同學掌握基本理論，將可順利拿下。

### 3. 《命中特區》：

例如：AK34 財政學新論，頁 5-14 至 5-20。

【擬答】：

(一)污染稅：藉由政府課稅之方式，使得污染者外部成本內部化，並達成社會最適。



# 說明

1. 上圖，橫軸為財貨數量  $Q$ ，若市場不存在外部經濟，此時邊際社會利益（MSB）等於邊際私人利益（MPB），而廠商生產過程除面對邊際私人成本（MPC）外，另產生污染之邊際外部成本（MEC），而邊際社會成本即邊際私人成本加邊際外部成本（ $MSC = MPC + MEC$ ）。

2. 在政府尚未介入時，私人追求自身利益極大，故於邊際私人成本（MPC）等於邊際私人利益（MPB）之  $a$  點處生產，此時市場數量為  $Q_0$ ，市場價格  $P_0$ 。

3. 考慮邊際外部成本 (MEC)，社會最適數量應決定在邊際社會利益 (MSB) 等於邊際社會成本 (MSC) 相交於 b 點，此時社會最適量  $Q^*$ ，社會最適價格  $P^*$ ，因使市場生產數量過多 ( $Q_0 > Q^*$ )，造成社會利益僅增加  $baQ_0Q^*$ ，而社會成本卻增加了  $bcQ_0Q^*$ ，產生了社會無謂損失  $abc$ ，造成資源分配無效率出現市場失靈。
4. 透過汙染稅之課徵，可將私人廠商的外部成本給內部化，即可解決市場失靈，此時針對汙染廠商的每單位產出課稅，使其稅額剛好等於最適產出時之邊際外部成本  $bd$  即可解決此問題。
5. 一旦政府向汙染廠商每單位產品課徵  $t$  之從量稅，此時邊際私人成本因此上移至  $MPC + t$ ，如果廠商繼續在大於  $Q^*$  下生產，將會遭受到損失  $[(MPC + t) > MPB]$ ，故汙染廠商會持續減產直至  $Q^*$ ，如再繼續減產的話，廠商會因多減產一單位，造成所減少的利益大於所節省下之邊際私人成本，故最後生產者會停留在  $Q^*$ 。
6. 因課徵汙染稅後，市場數量由  $Q_0$  減少至  $Q^*$ ，而社會福利也因此增加了  $abc$ 。達成資源有效配置。另政府稅收為  $P^*bdP_1$ 。

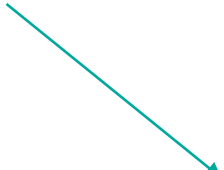
#### (二) 減量補貼：

1. 減量補貼政策，將使得不減產之廠商損失減量補貼，發生不減產之機會成本，且該機會成本將會提高邊際私人生產成本。
2. 基於上開 1.，提高邊際私人成本，猶如課徵汙染稅之經濟效果相同，故如同汙染稅之經濟分析，將外部成本內部化，進而減少外部性行為，達成效率。
3. 此時最適補貼率仍為最適數量下之邊際外部成本如  $bd$ ，故補貼支出為減產量  $Q_0Q^*$  乘以  $bd$ 。

#### (三) 兩者效率之差異：

1. 汙染稅，不論長期短期均可有效的達到效率水準。
2. 減量補貼，短期之內有效，長期下來反而吸引更多汙染廠商進入市場，而造成更多之汙染量，長期無效。

結論



The background features a dark blue-grey gradient. In the lower right, there is a faint, low-angle photograph of a modern building with a grid-like facade. Overlaid on the left side are two overlapping, rounded triangular shapes: a white one in the background and a teal one in the foreground.

05

最重要的事

|                          |                                                                                                                                                       |                                                                                                                        |        |                    |      |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------|------|
| 系 所 別                    | 財政稅務系 租稅管理與理財規劃碩士班                                                                                                                                    |                                                                                                                        |        |                    |      |
| 招 生 名 額                  | 一般生 3名                                                                                                                                                |                                                                                                                        | 在職生 4名 | 連絡電話：(04)2219-6170 |      |
| 選 考 代 碼                  | TF01                                                                                                                                                  |                                                                                                                        | TF02   | 傳真號碼：(04)2219-6171 |      |
| 系 所 網 址                  | <a href="https://pft.nutc.edu.tw/">https://pft.nutc.edu.tw/</a>                                                                                       |                                                                                                                        |        |                    |      |
| 研 究 領 域                  | 租稅管理與理財規劃等相關領域                                                                                                                                        |                                                                                                                        |        |                    |      |
| 書 面 審 查<br>資 料<br>(電子上傳) | 基<br>本<br>項<br>目                                                                                                                                      | 最高學歷歷年成績單乙份(含成績名次證明)<br>※若歷年成績單為兩份以上(如轉學生等)，請合併成一份檔案。                                                                  |        | 佔書審成<br>績比率        | 20 % |
|                          | 系<br>所<br>指<br>定<br>項<br>目                                                                                                                            | 1.個人簡歷、自傳及研究計畫。<br>2.其他有助於審查之資料(如專業證照、專題報告、著作、學校成績名次證明及獲獎事實等)。<br>3.在職生應繳交上述1-3項資料外，另需繳附：<br>(1)工作經歷表。<br>(2)專業表現相關資料。 |        | 佔書審成<br>績比率        | 80 % |
| 複(口)試                    | 1.依甄試生書面審查資料成績，擇優通知若干名甄試生參加複(口)試。<br>2.須於口試時攜帶「推薦函」1封(參考格式如附件二，須密封)，供口試委員參考。                                                                          |                                                                                                                        |        |                    |      |
| 科 目 成 績<br>計 算 方 式       | 書面審查資料                                                                                                                                                |                                                                                                                        | 100分   | 佔總成績比率             | 50%  |
|                          | 複(口)試                                                                                                                                                 |                                                                                                                        | 100分   |                    | 50%  |
| 總成績同分<br>參 酌 順 序         | 1. 書面審查資料成績                      2. 複(口)試成績                                                                                                           |                                                                                                                        |        |                    |      |
| 其 他 規 定<br>與 說 明         | 1. 書面審查資料一律採電子檔案上傳(PDF格式)，總上傳檔案大小限制於10MB以下。<br>2. 本系組提供錄取生申請「提前入學」。(即110年2月份入學，申請資格與方法詳見簡章第8頁)<br>3. 本碩士班有部分課程需在晚上或週六日上課<br>4. 一般生或在職生錄取名額如有缺額，得互相流用。 |                                                                                                                        |        |                    |      |



# 謝 謝 聆 聽

主講人：陳○○