

# 逢甲大學104學年度碩士班考試入學試題

編號：023 科目代碼：213

科目	經濟學	適用系所	財務金融學系、風險管理與保險學系	時間	100 分鐘
----	-----	------	------------------	----	--------

※請務必在答案卷作答區內作答。

共 1 頁第 1 頁

1. 以下是一則有關禽流感的新聞，

禽流感助漲豬價 一周飆漲 5 元 【蘋果日報】2015 年 01 月 20 日

【動新聞／雲林報導】禽流感日漸擴大，民眾鴨、鵝不敢吃，雞肉也怕怕，導致雲林肉品市場豬價上漲，近一周內每公斤漲 5 元，標售價平均每公斤約 82 元，台北市場則可上看 84 元，這波漲幅預計維持至尾牙。

請分別以豬肉和雞肉供給需求模型的供需變化，說明在台灣發生禽流感疫情之後，何以豬肉價格會上漲？(10%)

2. 在一個競爭市場中，某一廠商的生產成本函數是  $C = 150 + Q^2$ 。

1) 如果是場價格是 \$50，那麼該廠商應生產多少數量的產品以使利潤極大？

2) 該廠商的最大利潤為何？(13%)

3. 在保險市場中為何有「資訊不對稱」的現象？

這會使得保險市場出現什麼情況的「逆選擇」與「道德危險」呢？。(15%)

4. 就產品市場結構，請比較完全競爭市場和獨占市場特性的異同。(12%)

5. 請分析政府財政赤字如何影響金融市場的利率水準與私人部門的投資。(10%)

6. 說明什麼是國內生產毛額(Gross domestic product)，國內生產毛額可分成那幾種成份，使用國內生產毛額衡量一個國家的經濟福利有何優缺點？(15%)

7. 解釋下列名詞：(15%)

自然失業率(Natural rate of unemployment)

結構性失業(Structural unemployment)

循環性失業(Cyclical unemployment)

8. 說明什麼是景氣循環(Business cycle)，為何會有景氣循環？(10%)