

淡江大學 98 學年度碩士班招生考試試題

系別：未來學研究所

科目：未 來 學

本試題共 | 頁， 4 大題

共四題中論題，每題各佔 25 分。

一、在某種意義上，未來學幫助人們「為不可預測的未來做好準備」。試述未來研究的重要性，以及如何從事未來研究？

二、我們面對的是不確定性、不穩定性的全球弔詭時代，請舉例解釋何謂「弔詭」(paradox)？並說明如何管理弔詭？

三、請以未來學觀點詮釋此次金融海嘯的成因，並使用情節法(scenarios)分析此等金融海嘯的未來發展，說明哪種情節是可見的未來(probable futures)？哪種情節是可能的未來(possible futures)？以及哪種情節是渴望的未來(preferable futures)？

四、「黑天鵝效應」(The Black Swan: The Impact of the Highly Improbable)一書提示一個觀念：從觀察或經驗中所學到的東西會有很大的侷限，我們無法透過觀察與歸納已發生的事實，用以預測未來。因此，需要及早發現最不可能發生但總是發生的事。請以我們周遭所發生的事例，說明「黑天鵝效應」的意涵；並提出您對此等效應的看法。