

東吳大學 100 學年度碩士班研究生招生考試試題

第 1 頁，共 1 頁

系級	國際經營與貿易學系碩士班	考試時間	100 分鐘
科目	統計學	本科總分	100 分

請闡述下列統計概念之定義，並且舉例說明其應用。

一、抽樣分配 (sampling distribution) (15 分)

二、顯著水準 (significance level) (15 分)

三、逐步迴歸 (stepwise regression) (15 分)

四、區間估計 (interval estimation) (15 分)

五、一致估計量 (consistent estimator) (10 分)

六、統計量 (statistic) (10 分)

七、條件機率 (conditional probability) (10 分)

八、F 分配 (F distribution) (10 分)