

考 試 科 目	政治學方法論	所 別	政治學系	考試時間	2月22日(六)第4節
---------	--------	-----	------	------	-------------

2111

- 一、政治學者對於選舉制度 (electoral rule) 或選區規模 (district magnitude) 是否影響投票參與 (voting participation) 一直未有明確的定論。譬如, Powell (1986) 認為, 單一選區相對多數決制往往容易形成低投票率; 然而, Jackman (1987) 則指出, 選民在大選區政黨比例代表選制下, 反而比較沒有動機去投票。基於上述的研究問題, 請分別從總體資料層級 (aggregate level data: 譬如不同選制或國家的資料) 及個體資料層級 (individual level data: 譬如各個選民的資料) 這兩項角度, 提出量化分析的研究設計, 包括: (1) 提出研究假設; (2) 從概念上 (conceptual) 及操作上 (operational) 定義各項變數 (dependent variable: 依變數、independent variable: 自變數、及 intermediate variable: 中介變數); (3) 說明可能的資料蒐集方法; (4) 提出研究限制。(30%)
- 二、台灣民眾統獨偏好的測量一直是政治學界關心的議題, 過去二十多年來, 許多從事民意調查方面的學者提出了諸多不同的測量方式, 譬如單題式的「統獨六分類」或多題式的「條件問句」。假設妳/你設計了一組全新包括四個題目的測量題組並在未來一個月內準備將其置入至少兩波民意調查, 請問妳/你要如何驗證該題組比過去的測量方式還要優越? (提示: 從測量的效度與信度切入。)(25%)
- 三、何謂實驗設計 (experimental design)? 何謂準實驗設計 (quasi-experimental design), 請各舉一例說明, 並比較兩者的特性。(20%)
- 四、解釋名詞 (25%)
1. Case study
 2. Comparative method
 3. Focus group
 4. Sample selection bias
 5. Spurious relationship

備

註

試題隨卷繳交