

成功大學政治經濟學研究所九十八學年度博士班入學考試

考試科目：研究方法論

一、Gary King, Robert O. Keohane and Sidney Verba 在 *Designing Social Inquiry: Scientific Inference in Qualitative Research* 一書中，強調因果關係和因果推論之重要性。請問如何建構因果理論（constructing causal theories）。25%

二、請討論「作者的生命和學術歷程」、「理論背景」、「研究方法」與「證據」這四者「之間」的關係。(25%)

題目如下 共五十分

1. Path-dependent Analysis 與 Process-oriented Analysis 所指為何?(10 分) 兩者之異同為何?(5 分)
2. 在進行抽樣及其後分析所蒐集之 data 時，如何避免發生 individual fallacy 與 ecological fallacy 的問題。請舉實例說明之。(10 分)
3. 在「經濟發展與民主轉型呈正相關」的命題中，請提出將相關概念界定並操作化的方法及觀察指標的設定。(10 分) 請進一步提供具體的研究設計來支持或反駁前述命題(假設)中變項間的關聯性具有因果關係，並說明該設計所具有的信度與效度。(15 分)