

如何展開研究項目

1. 選擇題目

研究工作的第一步是選擇一個合適的題目。在最終訂立題目之前，參賽者應先進行初步研究，以便更深入了解該主題。此比賽特意設立相對寬廣的題目範圍，以便參賽者能夠確定一個具體的研究領域和議題，即一個「研究問題」。

參賽者應選擇感興趣，以及在互聯網上可找到充足資料的題目，以便在有限的時間內展開深入研究。因此，建議避免選題過於寬泛，應該選擇一個能讓讀者易於理解的題目。

2. 確立研究問題

政策研究者通常聚焦於可行的方案，以解決公共領域的關注點。在比賽中，我們期望訓練參賽者以先找出問題為導向，從而探討可以解決該問題的各種方案。參賽者在選定範疇後，可先識別該範疇內存在的具體問題，然後以此確立研究問題。

例如，在中學組題目「評估全球碳市場發展對企業 ESG 策略之影響及角色」中，關鍵領域為「全球碳市場」與「企業 ESG 策略」，可作為初步研究的範圍，以識別當前所面對的問題。假如參賽者發現學生對 ESG 缺乏了解是一個普遍現象，可將範圍縮窄為簡單的研究問題，例如「為何香港學生普遍缺乏對 ESG 策略的認識？」或「香港學生在多大程度上具備參與企業 ESG 表現的能力？」

又例如，在大專組題目「科技在城市發展中的應用」中，關鍵領域為「科技應用」與「城市發展」。參賽者可考慮的研究問題包括「為何在香港推行新科技於城市發展中需時甚久？」或「現代科技在新市鎮發展中可整合到何種程度？」研究問題將貫穿整個項目，構成論文的主題及基礎。

在確立研究問題時，參賽者可透過閱讀與題目相關的文獻，了解背景及討論議題。期間務必檢查網絡或圖書館文獻中是否有足夠的公開資訊，以確保研究項目能在指定的時間內完成。由於本比賽旨在鼓勵學生進行研究，參賽者毋須嘗試處理過於複雜或超出自身能力範圍的課題。天大研究院將邀請專業研究人員及政策制定者評審參賽者論文，令參賽者可

從中學習。

3. 透過文獻回顧進行深入研究

在確定研究問題之前進行的初步研究至關重要，因為參賽者須選擇一個資料來源充足的範疇，以支援整個項目。研究問題確立後，需展開更深入的調查。可利用網絡或圖書館的外部資源，但必須謹慎識別其可信度，選擇例如政府部門、學術機構及國際組織的官方網站。引用個人撰寫的學術論文時，建議核實其發表來源，並以原始資料佐證所引用的數據。切勿在單一來源上花費過多時間，但要記錄已查閱之所有來源，以便在論文結尾後的參考文獻列表中引用。

4. 收集相關持份者信息

在政策研究中，於蒐集資訊及分析結果的過程中保持客觀與開放態度極為重要。公開來源中的政策研究文件有些時候是利益團體發表的政策推動文件，旨在影響政策制定者和公眾，參賽者應謹防偏頗觀點，需參考更廣泛和客觀的數據，以及不同持份者的意見。

論文的基礎內容固然可透過文獻所蒐集得來，原始資料亦可提供獨特的角度看事物。這是一個較前衛的做法，但要寫好論文也不一定需要。如時間與資源允許，可透過問卷或訪談收集相關持份者的第一手資料。申請人可選用簡易問卷或進行面對面訪談，然需使用相同問題，確保結果易於計算與解讀。問卷設計應具一致性、公正性及易於理解，以得出具系統性的分析結果。整個過程必須遵守研究工作的道德操守。