



澳門大學
社會科學及人文學院
公共行政碩士學位

以群組分析探索中國地區經濟發展

學生姓名：何偉鴻

學生編號：M-A9-6432-0

指導老師：林明基博士、陳建新博士

此論文之提交是用以部分滿足澳門大學公共行政碩士學位的要求

二零一一年十一月

聲 明

本人_____，僅此聲明，除去在文中清楚標明出處之部份外，全文均是本人原創之作。並且在此之前，不論部分或全部，並未用於滿足本校或非本校之任何學位或學歷的論文或報告之內。

學生簽名：

日期：



誌謝

到了寫誌謝的時刻，腦海中浮現了很多畫面。碩士的學習過程中，我認識了一班志同道合的好朋友，也是我人生發展的一個重要階段。今天我能夠完成整個課程，並不是單靠我一個人的努力，期間還有一些重要的人對我無私的幫助。以下我將要感謝他們：

首先，我要感謝我的恩師林明基教授，沒有他的幫助，我也不能在這裡完成我的碩士課程。在碩士論文完成的過程中，很感謝林教授給予我充分的支持、鼓勵及包容，他不但與我分享了其淵博的學識、技巧，更讓我學會以寬廣的視野去看事情，而且還與我分享了一些待人處事的人生經驗。到今回想起仍然感覺像昨天發生的一樣。在他耐心的教導下，不但啓發我的思維，亦啓發了我的視野與做人態度。他既是我的恩師，亦是我人生發展道路上的啓蒙。

其次，我要感謝陳建新教授，我與他相識已有 6 年的時間，其間能有幸參與他的研究調查工作，使我學習得來的知識能付諸實踐。在碩士論文完成的過程中，他給予我充分的支持、鼓勵，尤其在論文研究方法及統計方面，耐心指導我整個過程的設計與執行。他既是我的恩師，亦是我的好友。

再者，我要感謝蕭揚輝教授與余永逸教授對本論文的指導與建議。他們的協助使我的論文內容更完整及完善。此外，我亦要感謝我的碩士同班同學，在整個課程中給予的鼓勵與支持。

最後，我要感謝我的家人，尤其是我的媽媽，她一直對我默默的付出與支持，使我可以無後顧之憂地享受學習的過程，以及追求我的理想。另外，我都要感謝我的一位朋友，在撰寫碩士論文過程中，不斷給予我精神上的鼓勵及支持，以及對我的包容及體諒。

何偉鴻

二零一一年十一月

《摘要》

中國改革開放以來不斷發展出口加工業，並以價格作為主要的產業競爭優勢，成功爭取了國際市場的份額。雖然近年中國經濟發展快速，但是近年出口加工業的生產成本不斷上升下，地區經濟發展差異就越來越大。現時中國的經濟發展已到了一個關鍵的時刻，極需要擁有一個社會、政治及經濟穩定的環境來應對未來世界各國的挑戰。

《中華人民共和國國民經濟和社會發展第十二個五年規劃綱要》文本中提出了轉型升級、促進區域協調發展等規劃措施，上述規劃能否應對目前及未來中國整體，以及各地區在經濟發展上的需求。不同學者對這一問題有著不同的見解。本研究嘗試利用過去中國改革開放三十年來對各地區經濟數據，進行量化性的勘探分析以作研討。

研究結果發現，改革開放長期依賴廉價密集型勞動力、出口加工業為主的發展模式已遇到了瓶頸；中國未來極需要透過改變現行經濟發展模式來確保未來可持續的發展。分析結果同時反映了中國地區發展不平衡的現象，沿海地區明顯擁有著發展優勢，資源產業及地區性的集聚是地區經濟發展不平衡的其中一個原因。資源地區及產業性的擴散、整合將是未來中國發展的關鍵。

目錄

目錄.....	I
圖列.....	III
表列.....	III
第一章 引言.....	1
第一節 研究背景.....	1
第二節 研究目的.....	4
第二章 經濟發展理論的概述.....	7
第一節 新古典主義學派.....	8
第二節 激進主義學派（新馬克思主義學派）.....	9
1. 依附發展理論（Dependency Theory）.....	10
2. 不平衡的經濟發展理論（Uneven Development Theory）.....	15
第三節 結構主義學派的視角.....	17
1. 增長極理論（Growth Pole Theory）.....	18
第四節 新經濟地理學派的新經濟地理理論.....	20
1. 區域空間聚集（Spatial Agglomeration）.....	22
2. 區域空間擴散（Spatial Diffusion）.....	27
第三章 歷史回顧.....	31
第一節 鄧小平提出的改革開放（1978 - 1987 年）.....	31
第二節 承包經營責任制的建立（1988 - 1993 年）.....	34
第三節 社會主義市場經濟制度的建立（1994 - 2000 年）.....	36
第四節 中國加入世界貿易組織（2001 年 - 現在）.....	39
第五節 綜合架構.....	43
1. 資金、人才、技術、外資企業的依附程度.....	44
2. 地區之間發展的差異.....	45
3. 地區產業結構發展的差異.....	45
4. 地區之間資源聚集及擴散程度.....	46
第四章 量化研究方法.....	47
第一節 理論及文獻研究分析.....	47
第二節 數據及資料搜集.....	47
第三節 研究範圍.....	49
第四節 研究限制.....	51
第五節 量化分析的過程.....	51

1. 變數的選擇.....	53
2. 數據信度分析及演算.....	54
3. 群組分析方法.....	55
第五章 結果.....	59
第一節 群組特徵及界定.....	59
第二節 中國地區發展歷程與差異.....	61
1. 地區生產總值.....	62
2. 地區第三產業.....	65
3. 地區進出口總額與地區生產總值比值的變化率.....	67
4. 中國不同地區改革開放 30 年對外貿易的發展.....	68
第三節 個別地區分析：海南及福建.....	72
第四節 小結.....	73
第六章 分析及總結.....	75
第一節 資金、技術及發展方向依附.....	76
第二節 地區發展差異.....	78
第三節 運輸成本、外部性及規模效應.....	80
第四節 集聚效應.....	82
第五節 擴散效應.....	84
第七章 建議.....	88
第一節 減少對外來技術、人才及資金的依附程度.....	90
1. 加強中國各地區人才培訓.....	90
2. 加強各地區科研技術發展及創新.....	91
3. 減少對外來資金及貿易的依賴程度.....	91
第二節 中國各地區應加強區域合作使其平衡發展.....	92
1. 加強區域合作及融合.....	92
2. 改革地區政府官員評核及問責制度.....	93
3. 加強經濟活動相關監管力度.....	93
第三節 地區之間發展要素結構更趨平衡.....	94
1. 地區之間的福利政策素質需共同且平衡發展.....	94
2. 各地政府需加大基礎設施的投放.....	96
第四節 優化各地區產業結構的分佈.....	96
1. 各地區政府必須先行了解自身地理環境的特質.....	96
2. 主體功能定位必須清晰，減少地區產業競爭.....	97
參考文獻.....	98

圖列

圖 1 群組分析下中國地區群組分佈.....	62
圖 2 地區生產總值變化.....	65
圖 3 第三產業產總值與地區生產總值比值的變化.....	67
圖 4 地區進出口總額與地區生產總值的變化.....	71

表列

表 1 群組分析結果.....	60
-----------------	----

