

社會地圖學開啟了開放空間給予所有被發現的知識觀點，
不特別推崇任何一種觀點，卻是質疑所有的觀點，
並促進有用的視覺與言語之對話。

(Paulston, 2011: 298)

壹、前言

社會科學中本體論（Ontology）與認識論（Epistemology）日益增加的學說多樣性，同時擴展了比較教育研究的多元性。「社會地圖學」（social cartography）建構者Rolland G. Paulston教授於1992年的〈描繪比較教育典範與理論〉（Mapping Paradigms and Theories in Comparative Education）一文中，「首度」將比較與國際教育的研究，自第二次世界大戰之後分為三個時期，分別為：正統（orthodox）時期、異見（heterodoxy）時期與異質（heterogeneity）時期（Paulston, 1992a）；¹此三個時期再依據知識控制與組織、知識的關係、知識的本體論、知識的架構、知識的型式、知識／性別、知識／情緒及知識的產品八種特性，再現比較教育研究文本的知識（如表1所示）。

在這三個時期中，各自有學派典範（paradigm）主導該時期的比較與國際教育研究。第一個「正統」時期（1950～1960年代）的主流學派為功能論（Functionalism）與實徵主義（Positivism），主張比較教育研究運用自然科學之假設考驗、統計上的相關及共變數分析的模式等，可以導向真正的知識以促進社會進步和教育規劃，而在方法論上需要以統計考驗假設

¹ 此篇論文的部分初稿先Paulston (1991) 發表於匹茲堡大學 (University of Pittsburgh) 舉辦的比較與國際教育學會 (Comparative and International Education Society, CIES) 第35屆年會。Paulston曾自承此文仍有錯誤與疏漏之處，而持續修改；其後作為匹茲堡大學社會地圖學計畫（又稱概念繪圖計畫）的第一份報告書（Paulston, 1993b），經再度修改為〈描繪比較教育文本中的論述〉，刊登於《比較》(*Compare*) 期刊 (Paulston, 1993a)。

表 1 比較與國際教育文本中之知識再現的變化，1950~1990 年代

文本再現的特性	線性	分歧	交錯
	1950s~1960s	1970s~1980s	1990s~
知識控制與組織	正統性： 階層化的與中央集權的	異見性： 各種「新」的變異和新探究觀點的崛起	異質性： 爭議但互補的知識社群
知識的關係	霸權的與整體的	典範的互撞，亦即不可共量的世界觀之競爭	崛起的「後」典範，亦即如同地下莖與互動的
知識本體論	由實在論所掌控	實在論與相對主義 觀點對於實在的爭論	更多觀點主義的觀點，包含多重的實在與觀點
知識的架構	由功能論與實徵主義所掌控	功能論、批判與詮釋觀點的競爭與去中心化	更折衷的、反身的與實用的
知識的型式	精要的與價值祛除的	爭論的與黨派的	逐漸地互文性的，生態學的和偶然的
知識／性別	男性、邏輯為主導的	女性主義理念崛起、競爭與去中心化	性別議題更開放且不具確定性化
知識／情緒	樂觀主義與自信的	輕視、不易相信的，或興奮的	模糊性，亦即懷念確定性，卻又歡喜於多樣性
知識的產品	似法則的跨國陳述	競爭的意識型態	解釋、詮釋、模仿、翻譯與繪圖

資料來源：Paulston (1994: 924) .

之間的關係才可稱之為合法性研究。比較教育研究的終極目的就是建立因果關係的系統知識，亦即法則式的通論。這一「實徵科學」(positive science) 的取向，迄今仍主導許多的比較教育研究。

第二個「異見」時期 (1970~1980 年代) 逐漸出現重視互為主體性的人文主義 (Humanism) 典範，如民族方法論、詮釋學 (Hermeneutics) 與現象學 (Phenomenology) 觀點，增強比較教育研究中的民族誌