

# 心靈哲學中的功能論及其理論上之困難

洪 裕 宏

## 摘 要

功能論 (Functionalism) 主張我們可以用心靈狀態的因果角色來界說心靈狀態。換言之，我們可以用某一心靈狀態與感覺刺激、行為、和其他心靈狀態之間的因果關係來界說該一心靈狀態。有一派功能論主張心靈狀態的因果角色可用涂林機 (Turing Machine) 的概念來界說。本文認為這派功能論的許多假設和基本假說根本不能成立。本文討論的四個基本假設是：(1) 認知元體在性質上是符號的；(2) 認知行為是依據一套規則來運作的；(3) 心理過程的進行方式是直續式的；(4) 記憶系統的儲存方式是區位性的，而非分散性的。本文反對認知系統有結構的與邏輯的之區分，也反對把認知系統當做一種形式系統。因為上述的假設和假說都是錯的，所以功能論無法解決認知科學中的許多重要問題。本文認為聯結論 (Connectionism) 可能是一個比較可取的理論架構。聯結論強調任何合理的關於人類心靈的理論都需考慮人的大腦的構成方式。電腦與人腦在結構上差異太大，所以以電腦類比為基石的功能論自然不是一個好的理論架構。