



## <<意識究竟從何而來？>>

### 內容概要

你知道動物、昆蟲，甚或肉眼瞧不見的細菌也擁有意識？

是什麼讓人類意識與其他生物的意識有所不同？

且看神經科學家達馬吉歐從演化的角度，切入這一科學界尚爭議不休的神祕課題！

本田獎得主達馬吉歐從事與腦部運作相關的研究及寫作已有三十餘年，其作品向以融合科學及人文主義著稱。

長久以來，科學家一直認為「意識與身體某程度是分離的」，但他對此觀點提出質疑，並以令人信服的科學證據，指出意識乃始於生物體所創造出一種生物過程。

除了從內省觀、行為觀及神經觀等三種傳統觀點研究人類心智，達馬吉歐也引進演化觀，為看待及講述意識心智史的方式帶來根本變革。

他也提出與感覺的起源和多樣性有關的大膽假設，此假設在其所提出的意識之生物學建構的架構中，扮演了關鍵角色：感覺是以身體和腦部網絡的幾近融合為基礎，最先浮現於由來已久、功能簡要的腦幹，而非近代發現的大腦皮質。

達馬吉歐認為，人類腦部發展出的「自我」挑戰了自然的漠不關心，並為文化的誕生開闢蹊徑，是演化過程中的一個徹底決裂，也是社會文化恆定的源頭。

他直指他稱之為社會文化恆定之未竟工程的藍圖，乃是具有穩固基因根基的基本恆定，是簡單的生命形態存在了數十億年的價值的監護者。

讀完本書，猶如走過一趟探索心智與自我之神經生物學基礎的創新旅程。

<<意識究竟從何而來？>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>