



學習邏輯知識的重要性，已經為愈來愈多的人所知曉。邏輯學作為一門科學源遠流長，博大精深。它既古老又年輕，既抽象高峻又平易近人。說它古老，因為早在二千多年前的中國、古希臘和古印度，邏輯已經萌發；說它年輕，因為它的現代成果是計算機技術。邏輯抽象高峻，因為與邏輯學關係最密切的科學是數學，數學的思維方式主要是演繹推理和演繹論證，而數學是所有自然科學的基礎。邏輯平易近人，因為它關乎人的思維素質，關係到一個人的思考是否清晰敏捷，語言表達是否條理分明、令人信服，判斷與決策是否正確合理。

學習邏輯的重要目的之一是學會識別邏輯謬誤和詭辯，對自己而言，要注意避免犯這樣的錯誤；對於論辯的對手，則要能夠指出對方的錯誤，並予以適當的分析和反駁。書中有許多具體的例子，能讓人產生深刻的印象，就好像你看見別人腳踩西瓜皮滑倒，以後自己會注意避免一樣，這些知識具有很強的實用性。

熊立文
北京師範大學哲學學院教授
中國邏輯學會常務理事

★ 甚麼是邏輯？	2
★ 培養邏輯思維能力有甚麼好處？	6
★ 為甚麼邏輯思維能力對一個人很重要？	10
★ 辯論大師們的法寶	14
★ 邏輯推理有甚麼用？	18
★ 為甚麼大偵探都是邏輯思維高手？	22
★ 提高邏輯思維能力的遊戲	26



★ 邏輯思維裏的三大基本規律指甚麼？	30
★ 有趣的「矛」和「盾」	32
★ 邏輯也能長成樹嗎？	36
★ 甚麼是歸納推理？	40
★ 怎樣判斷一個人適不適合做偵探？	44
★ 最快的邏輯推理方法	48

- ★ 甚麼是「以退為進」的邏輯證明法？ 50
- ★ 邏輯謬誤是甚麼？ 52
- ★ 「別人能做到，你為甚麼做不到？」 54
- ★ 「你自己都有缺點，有甚麼資格說別人？」 56
- ★ 你知道他偷換論題了嗎？ 58
- ★ 你遇到過「情感綁架」嗎？ 62



- ★ 不是黑的就一定是白的嗎？ 84
- ★ 蠻不講理的推理 88
- ★ 稻草人謬誤是怎麼回事？ 92
- ★ 甚麼是悖論？ 96
- ★ 為甚麼會產生悖論？ 98
- ★ 飛出的箭矢沒有動？ 100



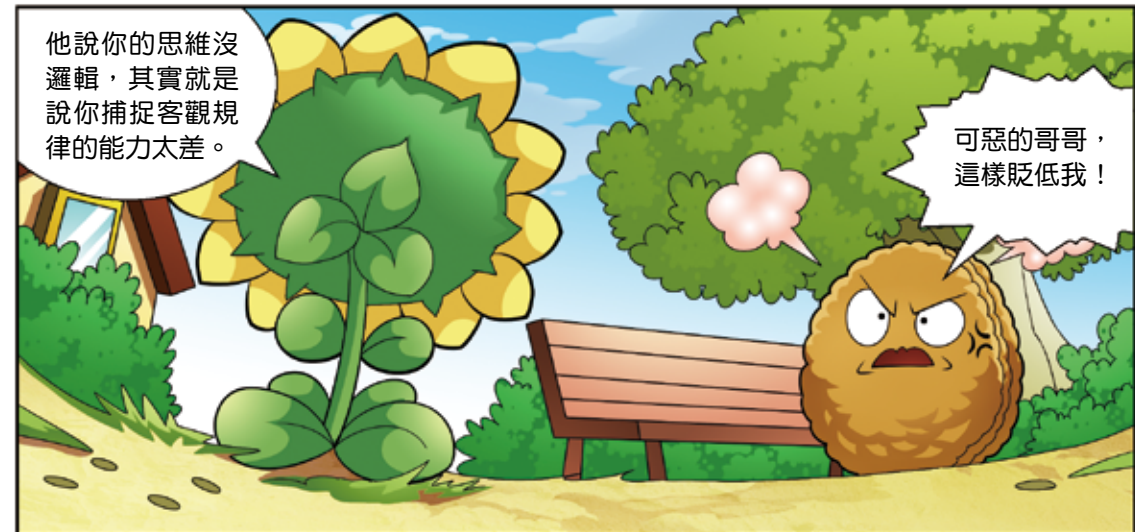
- ★ 你知道「模稜兩可」的說話「技巧」嗎？ 66
- ★ 因果倒置會帶來甚麼麻煩？ 70
- ★ 天氣變暖與動物減少有關係嗎？ 74
- ★ 甚麼是訴諸權威的邏輯謬誤？ 76
- ★ 「水果、蘋果、香蕉」中的邏輯錯誤 80

- ★ 邏輯界著名的師生官司 104
- ★ 一句話引發的災難 106
- ★ 你聽說過鱷魚悖論嗎？ 110
- ★ 你能幫助理髮師解決他的困擾嗎？ 114
- ★ 蘇格拉底跟世人開的小玩笑 116
- ★ 邏輯知識一覽 118





甚麼是邏輯？





知識卡片

邏輯常指思維中的規律，也指研究思維規律的學科之一，即邏輯學。通常，只有經過邏輯思維，人們才能對具體對象的本質獲得把握，進而更好地認識客觀世界。