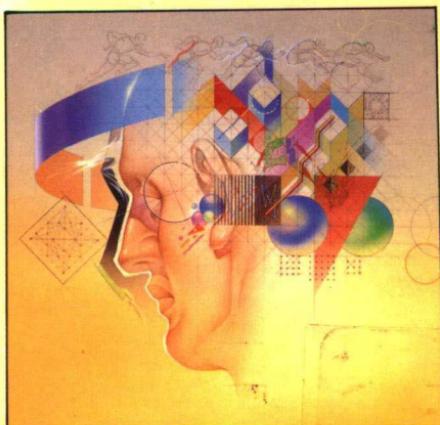




# 贏在活用右腦

## 右腦潛能開發法

- ◎使直覺更敏銳、創造力更豐富，是現代人亟欲需求的現代右腦機能。
- ◎提供生活中易行有效的右腦訓練法，以及天才型的右腦使用法。



品川嘉也 / 著  
許珀理 / 譯

# 贏在活用右腦

著者／品川嘉也

譯者／許珀理

編輯／唐坤慧・黃素妮

美編／沈虹

出版者／世茂出版社

發行人／林正中

負責人／簡泰雄

地址／台北縣中和市成功南路九號六樓

電話／(02)9453951(代表)

傳真／9466950

劃撥／075030017

登記證／新聞局登記版台業字第3108號

法律顧問／謝新平律師

地址／台北市廈門街九十九巷八號

電腦排版／龍虎電腦排版公司

印刷／三華彩色印刷公司

初版一刷／一九九二年二月

二刷／

定價／130元

※ 版權所有・翻印必究

・本書如有破損、缺頁，敬請寄回本社更換

PRINTED IN TAIWAN

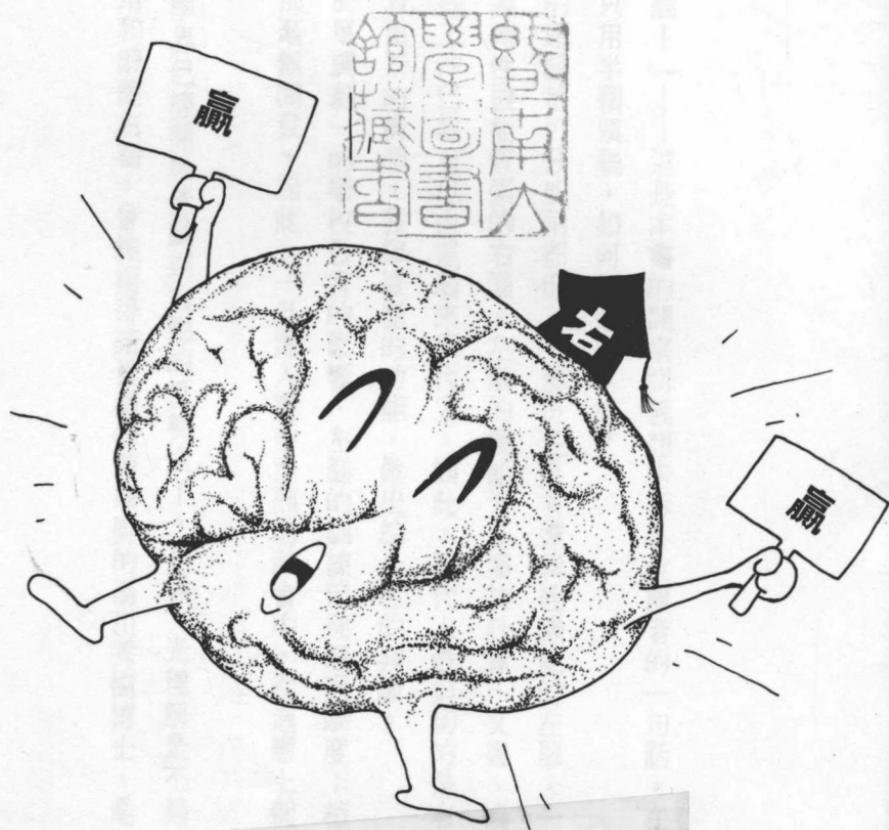
3842  
934

702551

港台书室

# 贏在活用右腦

品川嘉也・著  
許珀理・譯



90086926



## 前言

「你只用了半顆頭腦！」——這是本書的開宗明義想告訴各位讀者的一句話。在競爭如此激烈的今天，只用半顆頭腦，如何贏過別人呢？

事實上，每一個人的頭腦都可分成兩部份，一部份是具有邏輯性機能的左腦，一部份是直覺、想像等非邏輯性機能較強的右腦。左腦的機能大多屬於計算、文書、機械方面的工作，現今這些工作已經可以由電腦來取代了。因此，現代人最迫切的是右腦的靈活運用，才能孕育出新的構想，發揮直覺的功能，做出綜合性的判斷。

但是東方人受到過於單調劃一的學校教育的影響，左腦的訓練已經超過限度；相對的，創作泉源的右腦卻毫無開發，因此，一旦進入競爭激烈的社會中，在適應上就會產生困難。

很幸運地，當今醫學界已經開始意識到右腦的重要性了。不過，光理解是不夠的，還得自己具體地使用和鍛鍊右腦。曾經獲得諾貝爾物理學獎的湯川秀樹博士，是

第一位強調右腦的重要性的東方人，十多年前，湯川先生在他的創作性研討會上，討論有關左右腦功能的問題，成爲當時最熱門的話題。

我因爲長年研究人腦與電腦的關係，因此整理出具體的鍛鍊右腦的方法，以及在工作及讀書時如何使右腦獲得充分應用的方法，這些方法集合起來，就成了本書。右腦的鍛鍊方法和使用方法是完全不同的兩回事，一有機會就多去運用右腦的機能，這是鍛鍊右腦最好的方法。

希望這本書所舉出來的方法，能夠使讀者們的右腦變得更靈活，「感覺」更敏锐，創造力更豐富。

目 錄

前言 3

序 —— 右腦越用越靈活 11

你是右腦型的人或是左腦型的人〈右腦使用度測驗〉

24

第一 章 人人可以鍛鍊右腦 41

(1) 磨練左半身的感覺和神經 45

(2) 磨練各種形態的認識力 49

(3) 磨練圖形式認識力 52

(4) 磨練繪畫式感覺 56

(5) 磨練影像的增強力	59
(6) 磨練空間認識力	63
(7) 磨練五官的感覺	67
(8) 磨練運動神經和反射神經	70
(9) 音樂的鑑賞	73
(10) 處於不說話的無意識狀態	76
(11) 磨練想像力	79
<b>第二章 運用右腦完成創造性的工作</b>	<b>85</b>

- 1 先訂立嚴密計畫再執行，會使右腦的創造力大打折扣。： 87
- 2 文件儘可能以圖示，對右腦的刺激更強烈。： 89
- 3 即使是一件小事，也畫出明確的流程圖。： 91

- 4 每天花三十分鐘集中注意力，可以促進右腦的腦力。： 93
- 5 一天只做一件事，可以使右腦更靈活。： 95
- 6 每天的例行公事也應花點右腦。： 97
- 7 發揮直覺力，應放棄舊觀念。： 99
- 8 非邏輯的工作可以增進頭腦的綜合性能力。： 101
- 9 配合右腦週期進行時間管理，才能產生創造性的工作。： 103
- 10 秋冬之交思索新的企劃，配合右腦的活動週期。： 105
- 11 右腦型的人習慣使用記號來幫助思考。： 107
- 12 將靈感暫置於右腦，使它漸漸醞釀成熟。： 109
- 13 失敗後仍不停止右腦的運轉，是遠離失敗的好方法。： 112
- 14 學習電腦前，不看操作說明書，直接上機效果更好。： 114
- 15 模仿也是學好電腦的不二法門。： 116
- 16 理科的人不見得比文科的人擅長設計電腦程式。： 118

- 17 出國旅行是使自己成爲右腦型的絕佳良機。：120
- 18 用卡片整理資料時，最好不要超過一百張。：122
- 19 在會議上傾聽口才笨拙的人發言，有助於左右腦平衡。：124
- 20 腦力激盪法可以刺激右腦，但不應批評他人的意見。：126
- 21 一次的會議最好以三十分鐘爲限。：128
- 22 當對峙意見消失時，立刻停止會議。：131
- 23 每一個問題最好設計出兩個以上的結論。：133
- 24 開會時絕對禁止喝酒。：135
- 25 男性適合右腦型工作，女性適合左腦型工作，此說法並不正確。：137
- 26 辦公室 O A 化之後，增加午茶時間是提昇創造力的好方法。：139
- 27 打電話或與人交談時用右耳傾聽，可以減少錯誤。：141
- 28 與人初見面時，在名片背面備忘，有助於右腦確實記憶。：143
- 29 遇到難纏的對手，儘量讓他坐在低而柔軟的沙發上。：145

### 第三章 上班族提昇右腦腦力的讀書術 159

- 1 影像聯絡學習，右腦才能確實記憶。： 161
- 2 將獲得的新知在右腦描繪出來，更能看出理解程度。： 163
- 3 專精某一領域時，同時兼顧鄰近的領域。： 165
- 4 學習某一領域，在讀入門書之前，應儘量收集相關資料。： 167
- 5 精通某一領域，可以增進相鄰領域的學習。： 169
- 30 領導者一定得具有靈活的右腦。： 147
- 31 常和不同職業的人接觸，可以刺激右腦的創造力。： 150
- 32 辦公室稍微亂一點，可以促進右腦的腦力。： 152
- 33 集中思考時，身體儘量不要動。： 154
- 34 設備過於現代化的辦公室，有礙右腦的思考。： 156

- 6 為了提高讀書效率，用右腦尋找喜歡的地方，然後從此讀起。…… 171
- 7 固定每隔一段時間重讀學生時代的書，有助於工作。…… 173
- 8 艱澀難懂的書請別人敘述一遍再讀，更容易瞭解。…… 175
- 9 博學、雜學大家，有礙創造力的發展。…… 177
- 10 用右腦學英語時，利用廣告詞增進英語的能力。…… 179
- 11 雖然不懂英語，還是放著錄音帶，讓右腦培養感覺。…… 182
- 12 考試結束的第二天，是維持右腦腦力最寶貴的時候。…… 184
- 13 邊讀書邊聽古典樂，對刺激右腦具有良好效果。…… 186
- 14 找出「不受左腦干擾的時間帶」，有效利用右腦。…… 188
- 15 偶爾陪孩子做功課，藉著知識的再認識，使右腦更靈活。…… 191
- 16 為了使右腦恢復精神，應儘量避免情報密度高的電視節目。…… 193

# 序——右腦越用越靈活

## 左右腦差異大

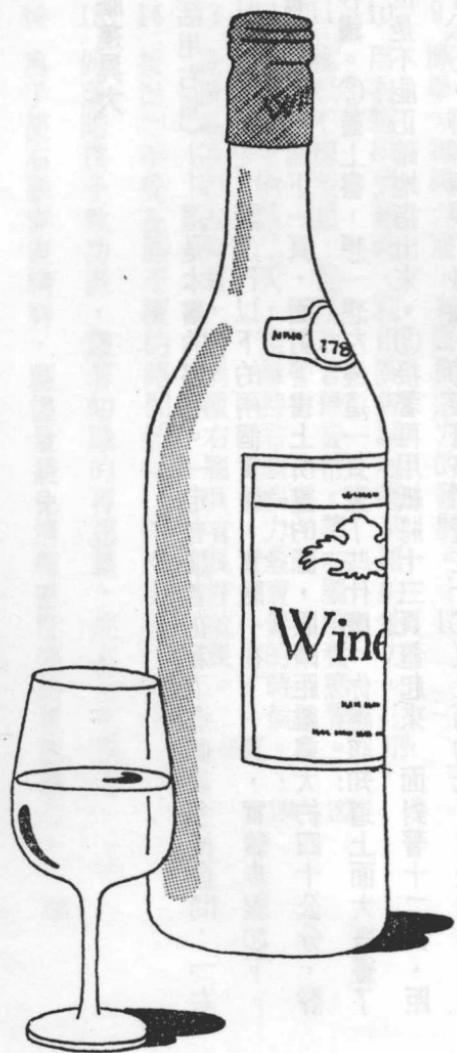
《贏在活用右腦》——這是本書的書名。一定有讀者在看了這個書名後會問：「右腦到底是什麼？」首先，請進行以下的兩個實驗，實驗一在下一页，實驗步驟如下。

### ♣ 實驗一

①打開下一頁，面對著書上所畫的圖，眼睛距離書大約四十公分，靜靜凝視三秒鐘。②蓋上書，想一想左邊這一頁畫了些什麼。你應該知道上面大概畫了些什麼，但是不能正確地指出來。③接著再用紙將十三頁蓋起來，面對著十二頁，距離大約四十公分，靜靜凝視三秒鐘。④接著移開蓋在十三頁上面的紙，但是你的眼睛仍然正視著十二頁的圖。⑤睜大眼睛仔細凝視十三頁五秒鐘。⑥蓋上書。再想一想十三頁到底畫了些什麼，和②比起來，現在應該更清楚吧！

♣ 實驗二 如上圖所示，利用錄音機，兩邊耳朵同時聽兩個不同的計算問題，將

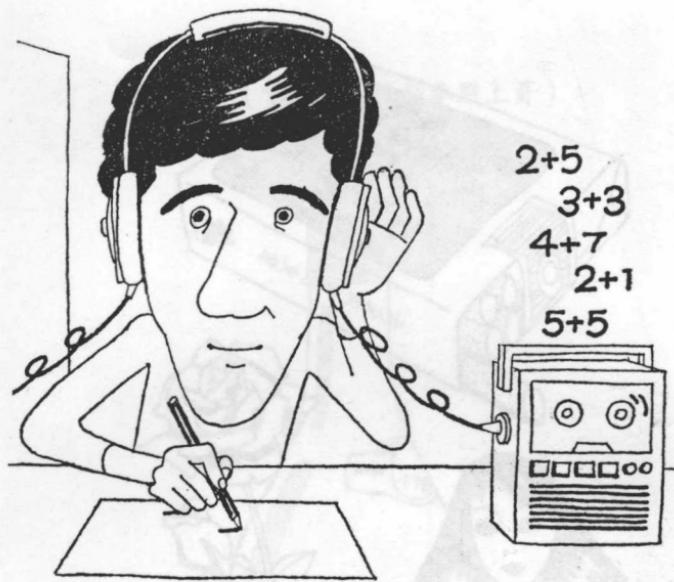
■實驗一（實驗的做法請參照上頁）



序——右腦越用越靈活

13





聽到的在紙上算出解答。題目都只是「 $7 + 2$ 」或「 $4 - 3$ 」這類簡單的加減計算罷了，左右各二十題。

左右兩邊的音量和速度必須完全相同，題目與題目間隔時間也必須相同。錄音帶可以事先自己錄製，各放進兩個準備好的錄音機中，然後戴上耳機就可以了。

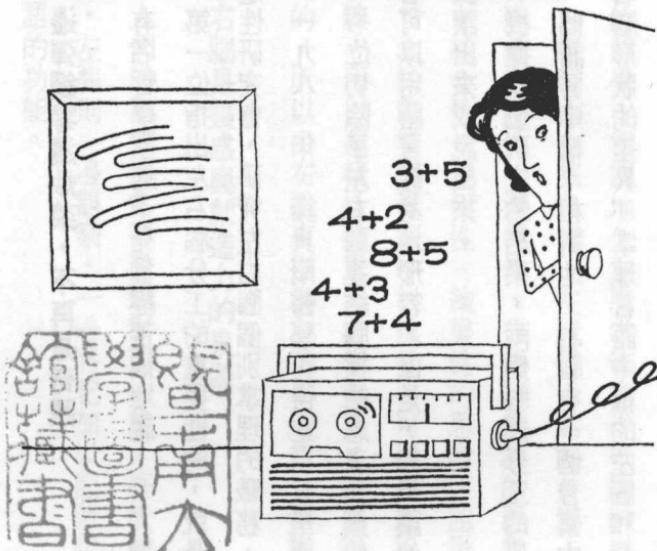
計算結束之後，檢查一下左右兩邊答對的比率，十之八九的人，右耳所聽到的答對比率會比較高。

實驗的結果如何呢？是不是和書上所敍述的一樣呢？這些實驗只是想告訴讀者，每個人的頭腦都可以分成左右

序——右腦越用越靈活

15

## ■實驗二——你知道右腦與左腦的差異嗎？



實驗二，應該是左耳所聽到的問題正確率比較高，因為右耳聽到的聲音會傳入左腦；相反地，左耳聽到的聲音會傳入右腦。左腦有一個語言中樞，具有理解言語的能力。換句話說，左右兩耳同時聽到問題時，右耳所聽到的會直接和語言中樞連結，所以可以聽得比較清

兩半腦，而且左右腦的機能迥異。實驗一所看到十三頁的圖並不怎麼清楚，事實上這時候運作的是你的右腦。當你定睛觀察時，可以將看到的東西分為左視野和右視野，看到左視野的是右腦，看到右視野的是左腦。實驗一就是「右腦的鍛鍊方法」。