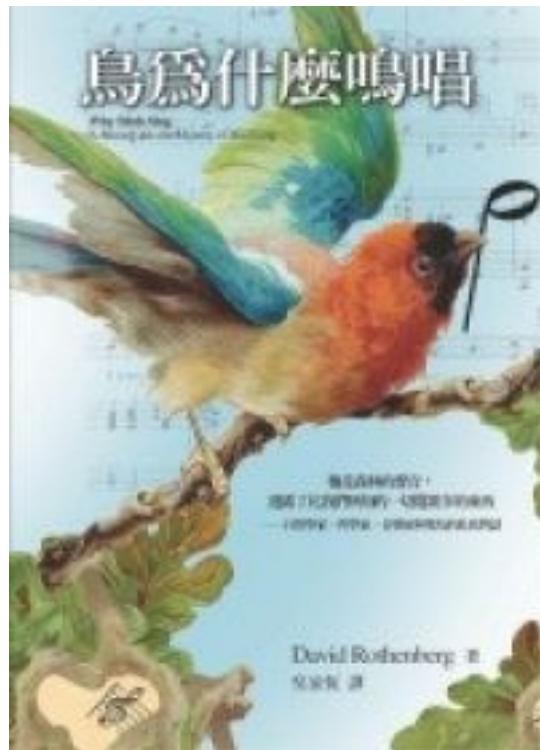


# 鳥為什麼鳴唱



[鳥為什麼鳴唱 下载链接1](#)

著者:David Rothenberg

出版者:大塊文化

出版时间:2007-1

装帧:

isbn:9789867059666

鳥為什麼鳴唱？這個問題看似簡單，但為什麼這麼多的鳥類花那麼多的時間鳴唱，牠們的叫聲又為什麼如此豐富而悅耳？科學家無法就此解釋得完整而清楚。鳥的鳴唱比任何人類的音樂要早出現幾百萬年，光憑這點，我們就應該心存敬畏。

我們認真看待鳥兒所發出的聲音，擴展了我們對這個世界的關注程度。科學證實了鳥的鳴唱有其特定的領域與繁衍目的，但這並不代表鳥兒之所以鳴唱，不是因為牠們喜愛鳴唱，或是沒有其它未解的行為意義。

這是一個橫跨科學、音樂與文學的故事，重新思考藝術與科學都嘗試檢驗過卻仍充滿疑惑的古老問題，探討鳥兒為什麼唱、如何唱，以及鳥鳴聲對大自然的許多物種——特別是人類——又產生了什麼樣的影響。

作者身兼自然學家、哲學家、音樂家，以及探索者等多重身分，深入探究「鳥為什麼鳴唱」這個你我耳熟能詳卻又一知半解的議題，親密領會了大自然那精靈般可愛而悅耳的鳴曲，寫就這本罕見而美麗的書。

作者介紹:

大衛. 羅森柏格 (David Rothenberg)

紐澤西理工學院(New Jersey Institute of Technology)哲學教授，作曲家兼爵士黑管演奏家，英國廣播公司生態紀錄片策劃。著有《意外的音樂》(Sudden Music)及《思考那麼痛苦嗎？》(Is It Painful to Think?)等書。

目录:

[鳥為什麼鳴唱](#) [下载链接1](#)

标签

科普

鸟鸣

自然

生物学

生物

birds

评论

---

[鳥為什麼鳴唱 下載鏈接1](#)

## 书评

这是一本好书，也是一本奇书，我怀着好奇心从头到尾读完。真想听一听阿尔伯特琴鸟的表演啊。

以前听不明白梅西安的音乐，这回从另一个侧面对梅西安加深了解，准备把老梅的音乐翻出来重听。

---

鸟儿真的会歌唱吗？也许很多人不过是把鸟儿歌唱当做一种比喻而已。但是鸟儿，不管鸣叫得多么动听，怎么能与人类的歌唱相提并论呢？音乐，是一种语言，更是一种艺术创作，如果承认鸟儿真的在歌唱，那等于承认鸟儿不仅是有智慧的生命，更是有创造力的艺术家。可是读完本书，才发...

---

[鳥為什麼鳴唱 下載鏈接1](#)