

# 《觀念物理IV聲學．光學》

## 图书基本信息

书名：《觀念物理IV聲學．光學》

13位ISBN编号：9789576218705

10位ISBN编号：9576218705

出版时间：2001年06月28日

出版社：天下文化

作者：休伊特

译者：陳可岡

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 《觀念物理IV聲學·光學》

### 內容概要

想知道蚊子為什麼會發出惱人的嗡嗡聲？為什麼醫師能用超聲波看媽媽肚子裡的小寶貝？太陽眼鏡為什麼能抵擋強光？浪花為什麼是白色的？北極熊為什麼不怕極地的嚴寒氣候？夜空裡的星星為什麼一閃一閃亮晶晶？我們的四周充滿了波與振動，我們所聽見的聲音以及所看見的光線，都是波動的一種，就連五彩繽紛的顏色，也與光的反射、折射等現象息息相關。想想看，要是沒有聲波與光波，要是光速在所有介質裡都傳播得一樣快，我們的世界就不是這麼多彩絢爛，我們就看不到彩虹，甚至看不到藍藍的天、白白的雲了。要是一直沒有人了解這些波動的性質，研究聲與光的種種現象，我們今天就不會有望遠鏡、顯微鏡、雷射、光纖、超音速飛機、廣播通訊、CD唱盤等有用的東西了。

《觀念物理》第IV冊邀請你帶著輕鬆的心情，拋開公式，親身體會妙用無窮的波動原理！

# 《觀念物理IV聲學·光學》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)