

# 《觀念物理II轉動力學．萬有引力》

## 图书基本信息

书名：《觀念物理II轉動力學．萬有引力》

13位ISBN编号：9789576218682

10位ISBN编号：9576218683

出版时间：2001年06月28日

出版社：天下文化

作者：休伊特

译者：蔡坤憲

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II轉動力學·萬有引力》

## 內容概要

本書延續《觀念物理》第I冊的牛頓力學講義，接著探討我們每天都會碰見的圓周運動與轉動力學，以及如何由重心的定義來了解事物的平衡。

遊樂場裡旋轉的「飛天轉盤」舉到幾乎垂直時，坐在裡面的遊客為什麼不會掉下來？比薩斜塔傾斜了這麼多年，怎麼還矗立在那兒？對玩蹺蹺板的小朋友來說，力矩觀念似乎理所當然；但牛頓從一顆下落的蘋果所領悟到的道理，卻是有史以來，人類心靈所及最遠的地方。

接下來，休伊特老師從重力的觀點，為你細說你和同學之間的交互作用，與地球、太陽系在整個宇宙中受到的引力原來有著基本、共通的關連，而這些有趣、新奇的物理觀念，正是我們追尋太空殖民夢想的墊腳石！你以為相對論得等到高三才能接觸嗎？本書讓你提早認識近代物理大師愛因斯坦的偉大理論「狹義相對論」，以及為什麼光速會是所有物體的速率上限。

# 《觀念物理II轉動力學·萬有引力》

## 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)