



市面上介紹星座、天文知識的繪本並不少，但《原來星空是這樣子啊！》卻是少數能讓對知識探求沒有興趣、對深奧天文望而卻步的人，也能愉快翻閱的繪本。

## 這是一本繪本

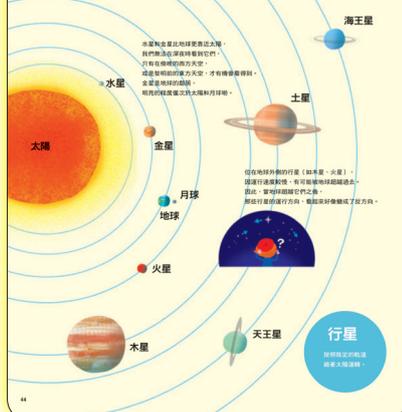
本書的日本插畫家手塚明美，擅長以溫馨可愛的圖像，表現生硬艱難的知識。她的作品色調飽和又清新，充滿明亮與溫暖，簡潔童趣的造型，讓人看了忍不住會微笑，想要一直翻閱下去。這樣的風格並不減損書中所

要傳達的科學知識的正確性，反之，能夠以親切的態度，引領讀者輕鬆進入嚴肅的科學世界，並藉由明確的插畫，讓讀者一目了然，清楚理解抽象的知識。



## 在星座間移動的星星

比較那些構成星座的恆星們，行星和月球距離地球比較近，因此比較明顯易見。



## 這也是一本知識書

正因為插畫家手塚明美的圖畫，得以幫助讀者輕鬆掌握生硬的資訊，因此書中完整介紹了當我們仰望星空時，可能觸及到的所有基本天文知識，像是星星的亮度、星星的距離、恆星、行星、彗星、銀河系、星星的一生……讓我們在欣賞星星的美麗的同時，還能深入了解星空與宇宙的奧秘。

## 這更是一本工具書

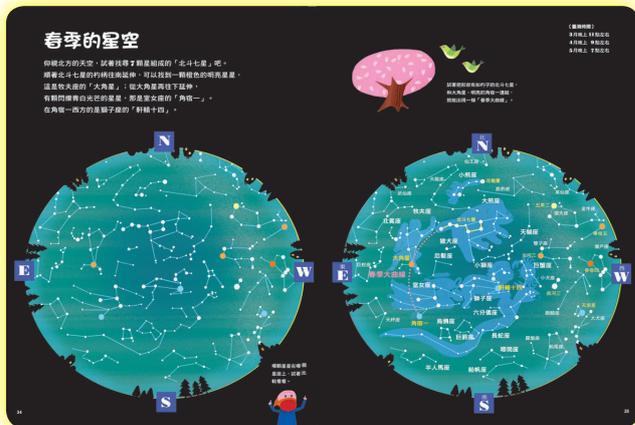
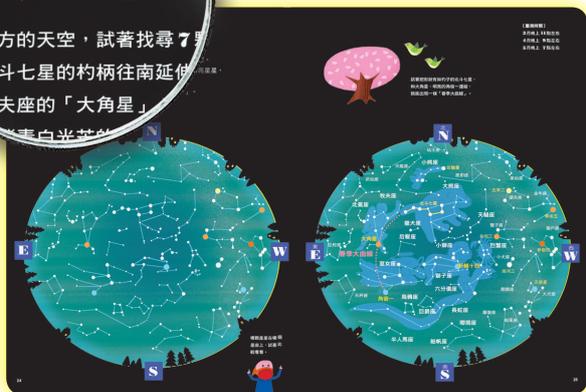
除了介紹抽象的天文常識，本書還呈現了實用的四季星座圖，而且這些星座圖都依據臺灣星空的實際狀況重新繪製，讓讀者可以利用星座圖，實地在夜晚去尋找星座，認識天上的星星們。

一年四季中，夜空中出現的星座，並不相同，因此書中分成春夏秋冬，分別詳細介紹了四個季節的星座，以及這些星座的神話故事與相關常識。每個季節都畫出兩張星座圖，一張只有星座連線，畫面單純，容易對照；另一張則標上星座與星星的名稱，以及當季的主要「明星」，方便大家查看。

至於如何使用這些星座圖呢？請看下面的說明：

### 春季的星空

仰視北方的天空，試著找尋了...  
順著北斗七星的杓柄往南延伸...  
是牧夫座的「大角星」



## 星座圖的使用方法

### 1 選擇季節

依照季節，選擇合適星座圖。1~3月時觀測，請使用第24~25頁的「春季星座圖」，4~6月請使用第28~29頁「夏季星座圖」，7~9月請使用第32~33頁「秋季星座圖」，10~12月請使用第36~37頁「冬季星座圖」。

(臺灣時間)  
3月晚上 11 點左右  
4月晚上 9 點左右  
5月晚上 7 點左右

## 2 選擇時間

選定當季的星座圖後，請參考星座圖右上角的三組時間，選擇其中一組，在相近的時間進行觀測，這樣星座圖上的星星位置，才會符合實際狀況。

## 3 選擇方位

天空範圍相當廣大，無法一眼看盡，抬頭望去，大約只能看到半邊天空。因此，開始觀星之前，要先選擇這次要觀看北邊或南邊的天空，然後，面對北方或南方站好。(如果不知道方位，可使用指南針)

## 4 對照星座圖

拿出本書，翻到當季的星座圖，如果你……

**A. 面對南方星空：**現在眼前所見的星空，就是星座圖下半部、靠近南方的星星們。

**B. 面對北方星空：**現在眼前所見的北方星空，就是星座圖上半部、靠近北方的星星。

備註

北方星空的星座形狀正好和書上的星座圖相反，必須將書上下顛倒拿，才能看到正確的形狀。

一切準備就緒，從這個季節的主要星星與星座開始(這些星星通常最亮、最明顯、最好找)，慢慢找出你想看的星星，好好享受愉快的星空之旅吧!

