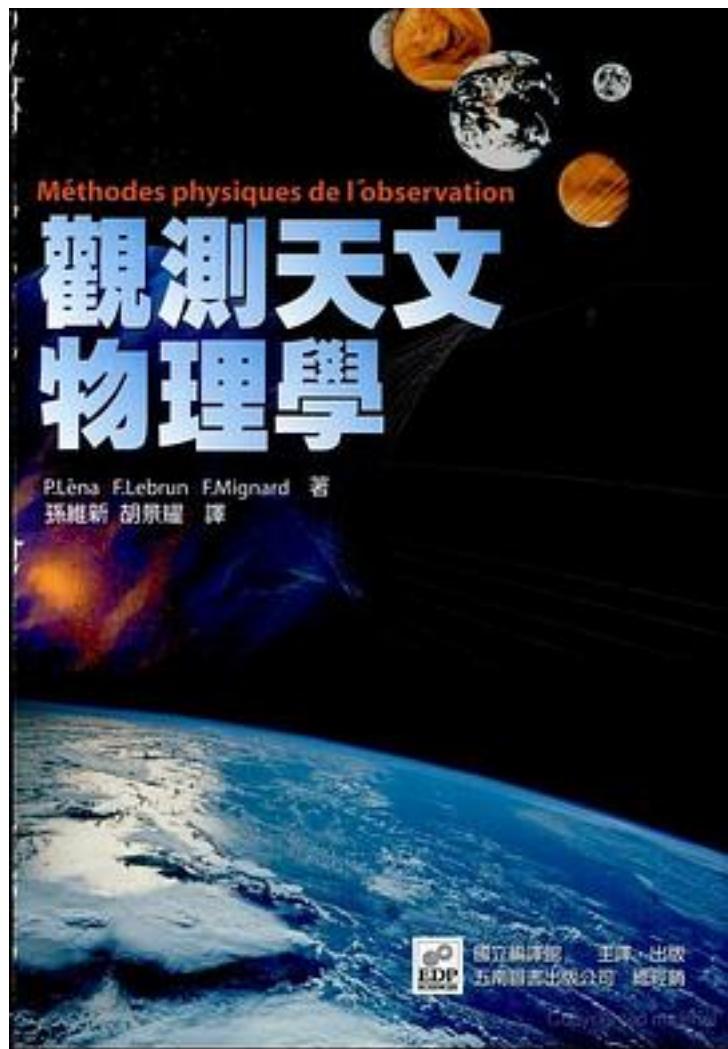


觀測天文物理學



[觀測天文物理學 下载链接1](#)

著者:P. Léna

出版者:國立編譯館

出版时间:2004

装帧:平装

isbn:9789571138046

這本書探討的是天文觀測者使用儀器的物理思考，說明其主要原理，並指出物理定律在觀測上所允許的終極限制。此書基本的主題是光子（或稱電磁波）的性質，因為光子是天文物理中主要的資訊載體。這些資訊的收集、測量，和定量分析，構成了本書的內容。整個討論的發展過程，是從天體信號的本質與收集，到望遠鏡和影像分析，再到光譜測量和探測器。

作者介绍:

目录: 天文物理的資訊

地球大氣和太空

輻射和光度測量

望遠鏡和成像

光譜分析

天文學中的信號

探測器

時空參考座標系

附錄A 傅立葉轉換

附錄B 隨機過程和變數

附錄C 物理和天文常數

附錄D 太空任務列表

附錄E 網際網路上的天文學

附錄F 首字母簡稱字與縮寫字

參考文獻

• • • • • (收起)

[觀測天文物理學](#) [下载链接1](#)

标签

天体物理

天文物理

Astrophysics

Astronomy

天文

其他

tr:zh

lang:fr

评论

考完忘了点掉了

[觀測天文物理學](#) [下载链接1](#)

书评

[觀測天文物理學](#) [下载链接1](#)