



# シュプリンガー・ネイチャーの eBook

## 物理学・天文学 コレクション Physics & Astronomy Collection

ADVANCING  
DISCOVERY

### 研究にも、教育にも最適なイーブック・コレクション

- 同時アクセス無制限、プリントアウト可能。課題図書や副読本、反転授業にも利用でき、学生の教材費を軽減
- チャプターごとでも、一冊まるごとでもダウンロード可能。オリジナルテキストが作成可能
- 時、場所、デバイスを選ばず利用でき、移動の多い多忙な研究者に最適

### 確かな品質と業界トップのタイトル数

- 年間350点の新刊、2013年から現在まで11,000点
- 全集、百科事典やレファレンス・ボックスを含む幅広いコレクション

### 学部予算や研究費などでも購入しやすい出版年別の 買い切りパッケージ

- 1タイトルあたりの金額が安価に。学生の教材費を軽減
- 英文基礎資料の充実により研究・教育環境の整備をサポート

■ 年間タイトル数

約350点追加

■ シュプリンガーのイーブックは  
SpringerLinkで電子ジャーナルと  
同じように利用できます  
[link.springer.com](http://link.springer.com)



- Best in books
- Complete
- Always connected

#### 物理学・天文学がカバーする分野

- Astronomy, Observations and Techniques
- Astrophysics and Astroparticles
- Astronomy, Astrophysics and Cosmology
- Extraterrestrial Physics, Space Sciences
- Mathematical Methods in Physics

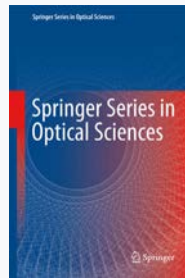
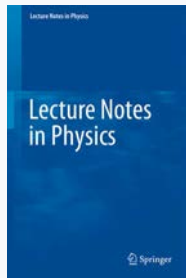
### 書籍のインパクトを測る新しい指標、Bookmetrix

Bookmetrixで、書籍やチャプター単位でのオンライン上の被引用数、ダウンロード数やオルトメトリクス指標を一覧できます。また、コレクション引用パフォーマンス(Collection Citation Performance、CCP)で、物理学・天文学 コレクションの指標をご覧ください。

[bookmetrix.com/collection/11651](http://bookmetrix.com/collection/11651)

物理学・天文学 コレクションの代表的なコンテンツをご紹介します

Book Series in Physics & Astronomy



Topics in Applied Physics

Series Editors: Lee, Young Pak, Ossi, Paolo M.  
ISSN: 0303-4216

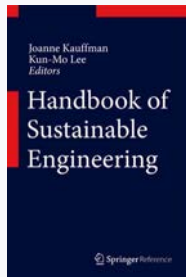
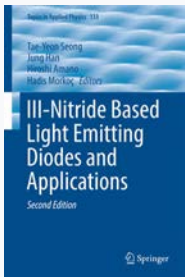
Lecture Notes in Physics

Series Editors: Bartelmann, M., Hänggi, P., Hjorth-Jensen, M., Lewenstein, M., Rubio, A., Salmhofer, M., Schleich, W., Theisen, S., Vollhardt, D., Wells, J.D., Zank, G.P.  
ISSN: 0075-8450

Springer Series in Optical Sciences

Editor-in-chief: Rhodes, William T.  
ISSN: 0342-4111

Highlight Titles in Physics & Astronomy



III-Nitride Based Light Emitting Diodes and Applications

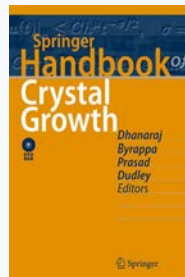
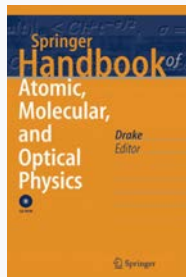
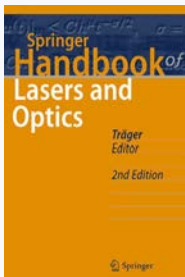
Editors: Seong, T.-Y., Han, J., Amano, H., Morkoç, H.  
2017, ISBN: 978-981-10-3755-9

Handbook of Sustainable Engineering

Editors: Kauffman, Joanne, LEE, Kun Mo  
2013, ISBN: 978-1-4020-8938-1

Planets, Stars and Stellar Systems

Editors: Terry Oswalt, Ian S. McLean, Howard E. Bond, Linda M. French, Paul Kalas, Martin A. Barstow, Gerard Gilmore, William C. Keel  
2013, ISBN: 978-90-481-8817-8



Springer Handbook of Lasers and Optics

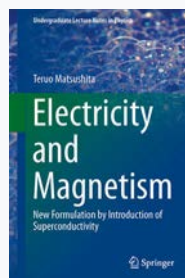
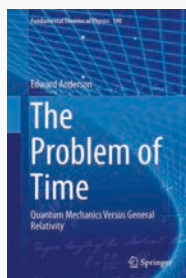
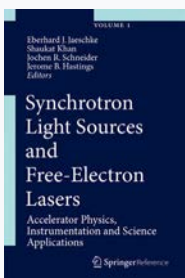
Editor: Träger, Frank  
2012, ISBN: 978-3-642-19408-5

Springer Handbook of Atomic, Molecular, and Optical Physics

Editor: Drake, Gordon W. F.  
2006, ISBN: 978-0-387-20802-2

Springer Handbook of Crystal Growth

Editors: Dhanaraj, G., Byrappa, K., Prasad, V., Dudley, M.  
2010, ISBN: 978-3-540-74182-4



Synchrotron Light Sources and Free-Electron Lasers Accelerator Physics, Instrumentation and Science Applications

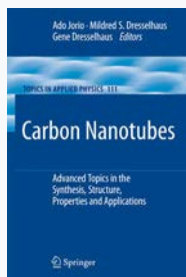
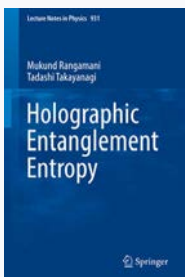
Editors: Jaeschke, E., Khan, S., Schneider, J.R., Hastings, J.B.  
2016, ISBN: 978-3-319-14393-4

The Problem of Time

Quantum Mechanics Versus General Relativity  
Author: Anderson, Edward  
2017, ISBN: 978-3-319-58846-9

Electricity and Magnetism

New Formulation by Introduction of Superconductivity  
Author: Matsushita, Teruo  
2014, ISBN: 978-4-431-54525-5



Holographic Entanglement Entropy

Authors: Rangamani, Mukund, Takayanagi, Tadashi  
2017, ISBN: 978-3-319-52571-6

Carbon Nanotubes

Editors: Jorio, Ado, Dresselhaus, Gene, Dresselhaus, Mildred S.  
2018, ISBN: 978-3-540-72864-1

- コレクションをSpringerLinkで閲覧 ▶ <http://bit.ly/SpringerPhysicsAstro>
- 詳しいタイトルリストをご希望の方はこちらより ▶ <http://bit.ly/SNeBookList>