



# シュプリンガー・ネイチャーの eBook

## Intelligent Technologies and Robotics コレクション

### 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

- 2020年は年間461点の新刊が登場
- 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

#### Intelligent Technologies and Roboticsがカバーする分野

- Ambient Intelligence
- Automation
- Big Data
- Computational Intelligence
- Control
- Embedded Systems
- Human-Machine Collaboration
- Information Sciences
- Intelligent and Autonomous Systems
- Mechatronics
- Robotics
- Smart Technologies

#### コレクションを構成する様々なタイプの書籍

• モノグラフ	49%
• 会議録	35%
• 実用書	6%
• テキストブック	2%
• その他 (レファレンス・ボックス、ハンドブック、ポピュラーサイエンス他)	8%

ADVANCING  
DISCOVERY

2019年より登場



年間タイトル数

400点以上を追加

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

Intelligent Technologies and Robotics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**



**Studies in Computational Intelligence**

Series Ed.: Kacprzyk, Janusz  
ISSN: 1860-949X

**Studies in Systems, Decision and Control**

Series Ed.: Kacprzyk, Janusz  
ISSN: 2198-4182

**Studies in Big Data**

Series Ed.: Kacprzyk, Janusz  
ISSN: 2197-6503

**Textbooks**



**Control Engineering**

Authors: Keviczky, L., Bars, R., Hetthéssy, J., Bányász, C.  
2019, ISBN 978-981-10-8296-2

**Multimedia Big Data Computing for IoT Applications  
Concepts, Paradigms and Solutions**

Editors: Tanwar, Sudeep, Tyagi, Sudhanshu, Kumar, Neeraj  
2020, ISBN 978-981-13-8758-6

**Feedback**

Author: Moir, Tom  
2020, 978-3-030-34838-0

**Top cited titles 2019**



**Industry 4.0: Industrial Revolution of the 21st Century**

Editors: Popkova, Elena G., Ragulina, Julia V., Bogoviz, Aleksei V.  
2019, ISBN 978-3-319-94309-1

**Perspectives on the Use of New Information and  
Communication Technology (ICT) in the Modern Economy**

Editors: Popkova, Elena G., Ostrovskaya, Victoria N.  
2019, ISBN 978-3-319-90834-2

**Harmony Search and Nature Inspired Optimization Algorithms**

Editors: Yadav, N., Yadav, A., Bansal, J.C., Deep, K., Kim, J.H.  
2019, ISBN 978-981-13-0760-7

**Top downloaded titles 2019**



**Complex Networks and Their Applications VII**

Editors: Aiello, L.M., Cherifi, C., Cherifi, H., Lambiotte, R., Lio, P., Rocha, L.M.  
2019, ISBN 978-3-030-05410-6

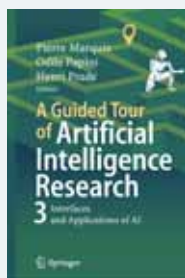
**Intelligent Human Systems Integration 2019**

Editors: Karwowski, Waldemar, Ahram, Tareq  
2019, ISBN 978-3-030-11050-5

**New Knowledge in Information Systems and Technologies 1**

Editors: Rocha, A., Adeli, H., Reis, L.P., Costanzo, S  
2019, ISBN 978-3-030-16180-4

**Highlight titles 2020**



**Healthcare and Artificial Intelligence**

Editors: Nordlinger, Bernard, Villani, Cedric, Rus, Daniela  
2020, ISBN 978-3-030-32160-4

**A Guided Tour of Artificial Intelligence Research 3**

Editors: Marquis, Pierre, Papini, Odile, Prade, Henri  
2020, ISBN 978-3-030-06169-2

**Robot Operating System (ROS)**

Editor: Koubaa, Anis  
2020, ISBN 978-3-030-20189-0

- コレクションをSpringerLinkで閲覧 ▶ <http://bit.ly/SpringerTechRobotics>
- 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>