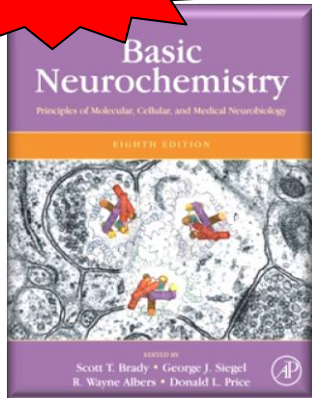


# BOOK NEWS from Elsevier

2011 エルゼビアが発行する神経科学分野関連新刊タイトルのご案内

6年ぶり  
待望の第8版



## Basic Neurochemistry 第8版

Principles of Molecular, Cellular and Medical Neurobiology

Edited By George Siegel, R. Wayne Albers & Donald Price

2011年12月刊行予定

ISBN: 978-0-12-374947-5 定価:US\$125.00 約1094頁 Hardcover

<Brief Contents>

Part I: Cellular Neurochemistry and Neural Membranes

PART II: Intercellular Signaling

PART III: Intracellular Signaling

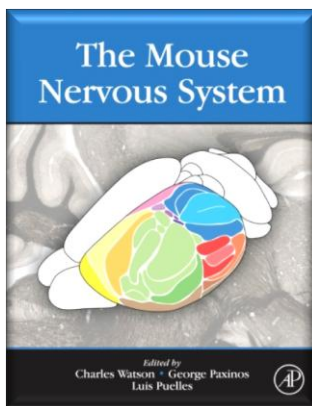
PART IV: Growth, Development and Differentiation

PART V: Cell Injury and Inflammation

PART VI: Inherited and Neurodegenerative Diseases

PART VII: Sensory Transduction

PART VIII: Neural Processing and Behavior



## The Mouse Nervous System

Edited By Charles Watson, George Paxinos & Luis Puelles

2011年11月刊行予定

ISBN: 978-0-12-369497-3 定価:US\$249.95 約800頁 Hardcover

マウスの中樞神経系の情報を包括的に解説。

<Brief Contents>

Section A – Development

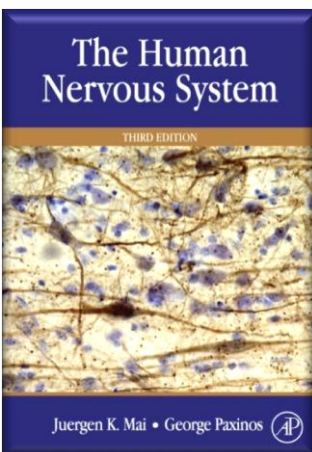
Section B – Structure

Section C - Motor and Sensory Systems

Section D - Behavioral States

Section E - Emotional States

Section F - Mouse Models of Mental Illness and Neurological Disease



## The Human Nervous System 第3版

Edited By Juergen K. Mai & George Paxinos

2011年11月刊行予定

ISBN: 978-0-12-374236-0 定価:US\$249.95 約1,200頁 Hardcover

<Brief Contents>

I: Evolution and Development

II: PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM AND SPINAL CORD

III: BRAINSTEM AND CEREBELLUM

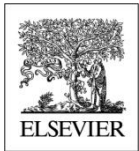
IV: DIENCEPHALON, BASAL GANGLIA, BASAL FOREBRAIN AND AMYGDALA

V: CORTEX

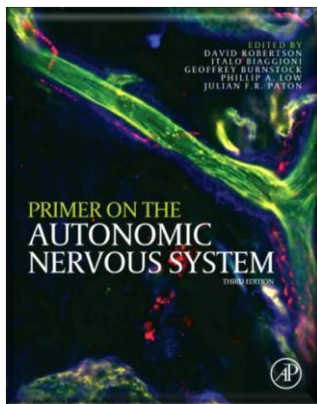
VI: SYSTEMS

ベストセラー新刊

裏面もご覧ください。



## 2011 エルゼビアが発行する神経科学分野関連新刊タイトルのご案内



### Primer on the Autonomic Nervous System 第3版

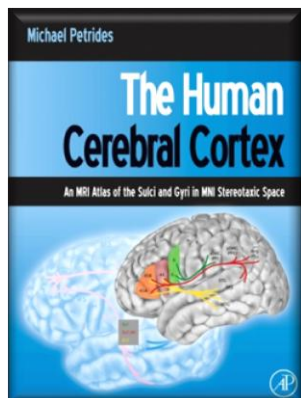
Edited By Biaggioni, Burnstock, Low & Paton

2011年11月刊行予定

ISBN: 978-0-12-386525-0 定価: US\$99.95 約712頁 Hardcover

<Brief Contents>

Anatomy / Pharmacology / Physiology / Stress / Neuropathology  
Evaluation of Autonomic Function / Cardiovascular Disorders  
Catecholamine Disorders / Central Autonomic Disorders  
Peripheral Autonomic Failure / Orthostatic Intolerance  
Other Clinical Conditions / Management of Autonomic Disorders  
Experimental Autonomic Neuroscience



### The Human Cerebral Cortex

An MRI Atlas of the Sulci and Gyri in MNI Stereotaxic Space

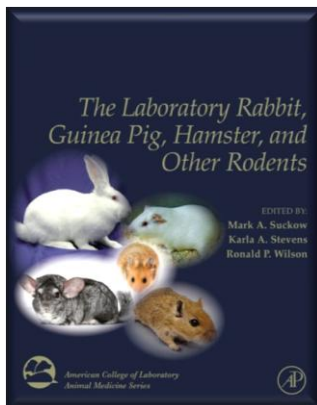
Edited by Michael Petrides

2011年10月刊行

ISBN: 978-0-12-386938-8 定価: US\$200.00 約168頁 Hardcover

<Brief Contents>

Overview of Sulci and Gyri of the Human Cerebral Cortex and Nomenclature /  
Coronal Sections / Horizontal Sections / Sagittal Sections / Frontal Lobe /  
Parietal Lobe / Temporal Lobe / The Sylvian fissure and the Insula / Occipital Lobe



### The Laboratory Rabbit, Guinea Pig, Hamster, and Other Rodents

Edited By Mark A. Suckow, Karla A. Stevens & Ronald P. Wilson

2012年1月刊行予定

ISBN: 978-0-12-380920-9 定価: US\$199.95 約1008頁 Hardcover

<Brief Contents>

General: Ethical Considerations & Regulatory Issues / Anesthesia & Analgesia /  
Clinical Biochemistry & Hematology / Euthanasia & Necropsy / Zoonoses &  
Occupational Health  
Rabbits / Guinea Pigs / Hamsters / Chinchillas / Degu / Naked Mole Rat /  
Deer Mouse / Dormice / Kangaroo Rat / Cotton Rat / Sand Rat / Pocket Gopher /  
White Tailed Rat / Gerbils (Jirds)

出版時期及び価格につきましては、予告なく変更となる場合がございます。予めご了承ください。  
オンライン版のご用意があるタイトルもございます。詳細は下記までお問合せ下さい。

内容に関するご照会、資料のご請求は下記へご用命ください。

### エルゼビア・ジャパン株式会社

〒106-0044 東京都港区東麻布 1-9-15 東麻布1丁目ビル4階

#### オンライン版 (SciVerse ScienceDirect) について

サイエンス&テクノロジー・ディビジョン

Tel: 03-5561-5034 / E-mail: [jpinfo@elsevier.com](mailto:jpinfo@elsevier.com)

日本語ホームページ: <http://japan.elsevier.com>

英語情報ページ: <http://www.info.sciverse.com/sciencedirect/content/books>

\*ご注文は図書館を通してお願いいたします。



#### 冊子体について

S&T Books

Tel: 03-5561-1051 / E-mail: [jp.stbooks@elsevier.com](mailto:jp.stbooks@elsevier.com)

書誌情報ページ: <http://www.elsevierdirect.com>

\*ご注文は洋書籍取り扱い書店にお願いいたします。