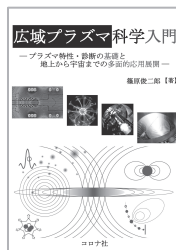
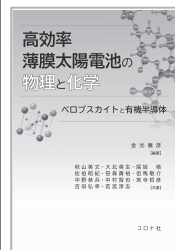


コロナ社刊行書籍のご案内



広域プラズマ科学入門
ープラズマ特性・診断の基礎と
地上から宇宙までの多面的応用展開ー
篠原俊二郎 著
B5判／212頁／定価4,290円

展開を続ける広域プラズマ科学の、基礎から先端的应用までを一冊で網羅。診断法も加え、幅広い視点からの解説によってプラズマ現象の多角的・体系的な理解が可能。発展内容についても詳細な説明を付し、レベルに応じて学習できる。



**高効率薄膜太陽電池の
物理と化学**
ーペロブスカイトと有機半導体ー
金光義彦 編著
A5判／312頁／定価5,500円

塗布型・軽量・フレキシブルな次世代太陽電池として注目されるペロブスカイト太陽電池と有機薄膜太陽電池について、第一線で活躍の研究者が、基礎物理や材料化学から研究動向まで体系的に解説。



コヒーレント宇宙光通信入門
ー光でつなぐ次世代宇宙ネットワークー
高山佳久 編著
A5判／216頁／定価3,960円

宇宙光通信の基礎からシステム構成、装置技術、大気影響、運用、標準化までを実例を交えて体系的に解説。重要項目を丁寧に説明し、数式の導出過程も追跡できる構成としている。著者陣の実務経験に基づいた知見を反映した入門書。



半導体デバイス基礎の基礎
廣芝伸哉 著
A5判／230頁／定価3,410円

半導体デバイス工学を学びたい学生や半導体デバイスに興味を持つ読者を対象に、電子の動きや基本的な構造など、現代社会を支える半導体デバイスの仕組みを解説。高度な数学は用いず、豊富な図解による本質的な理解を醸成する。

科学技術と共に歩む



株式
会社

コロナ社

〒112-0011 東京都文京区千石4-46-10
TEL (03)3941-3131 (代), -3132, -3133 (営業部直通)
<https://www.coronasha.co.jp> FAX (03)3941-3137
E-mail eigyou@coronasha.co.jp

