

2023年9月発売



光学素子のいろは

— 機能別分類による説明 —

左貝潤一 著 / A5判 / 256頁 / 定価4,180円

本書は、読者が光学的機能や作用のなにかを利用したいとき、適切な光学素子（光学部品）を探しやすくなるように配慮している。全体を機能別に分類・構成し、光学素子の原理や特性、用途、応用の例示等のほか、実際に光学系を組む上での調整法や調整用機器、留意点などの記述を加え、様々な読者層にとって使いやすい実用的な書籍とした。



光の数理

左貝潤一 著 / A5判 / 240頁 / 定価3,740円

Pythonを使った光電磁場解析

梶川浩太郎・岡本隆之 共著 / A5判 / 304頁 / 定価4,730円

工科系学生のための

光・レーザ工学入門

中野人志 著 / A5判 / 174頁 / 定価2,530円

半導体光デバイス

山口浩一 著 / A5判 / 204頁 / 定価2,970円

(光エレクトロニクス教科書シリーズ 1)

新版 光エレクトロニクス入門

西原 浩・裏 升吾 共著 / A5判 / 222頁 / 定価3,190円

LiDARを用いた

高度自己位置推定システム

— 移動ロボットのための

自己位置推定の高性能化とその実装例 —

赤井直紀 著 / B5判 / 174頁 / 定価3,300円

バイオ計測のための

材料と微細加工

バイオ計測のための材料と微細加工編集委員会 編

/ A5判 / 240頁 / 定価3,960円

フォトニクス基礎

榎原 晃・川西哲也 共著 / A5判 / 200頁 / 定価2,860円

光デバイス入門

— pn接合ダイオードと光デバイス —

末益 崇 著 / A5判 / 192頁 / 定価2,750円

分子分光学のエッセンス

— 量子化学の基礎から機器分析の実際へ —

植村一広 著 / A5判 / 154頁 / 定価2,310円

生物センシング工学

— 光と音による生物計測 —

近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁 編著 / B5判 / 202頁 / 定価3,410円

(計測・制御セレクションシリーズ 6)

センサ技術の基礎と応用

計測自動制御学会・次世代センサ協議会 編

/ A5判 / 288頁 / 定価4,840円

機械システムの

状態監視と診断技術

日本機械学会 編 井上剛志・兵藤行志 編著

/ A5判 / 264頁 / 定価4,290円

スパースモデリング

— 基礎から動的システムへの応用 —

永原正章 著 / A5判 / 220頁 / 定価3,300円

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 eigyo@coronasha.co.jp

