

コロナ社刊行書籍のご案内



Pythonで動かして始める 量子化学計算

野田秀俊 著
A5判/224頁/定価3,740円

PythonとPsi4を用いて量子化学計算の基本を学ぶ初学者向けの入門書。実際に手を動かしながら量子化学計算を学ぶことで、計算ソフトウェアに依存しない普遍的な概念が身につくよう構成した。



CFDで移動現象論111例題 -Ansys Fluentによる計算解法-

伊東 章・大川原真一 共著
A5判/228頁/定価4,180円

化学系CFDのメジャーソフトAnsys FluentでCFDを学ぼうとする学生、技術者のために、CFDシミュレーションの基礎的な例題解法を紹介。



腐食抑制剤の基礎と応用 -高分子化合物を中心に-

湯浅 真 著
A5判/184頁/定価3,300円

冷却水系、ボイラー系のような水誘導装置系で多く用いられている腐食抑制剤について、高分子化合物類を中心に、その作用機構も含めて解説。



廃プラスチックの現在と未来 -持続可能な社会における プラスチック資源循環-

日本エネルギー学会 編
A5判/334頁/定価5,610円

近年世界的に注目される廃プラスチック問題について、具体的にどのような問題が生じ、それに対してどのような取り組みがなされているのかを論じた。

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

