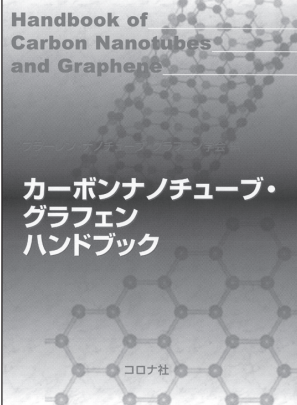


書籍のご案内

◆定価は本体価格+税です。

カーボンナノチューブ・ グラフェンハンドブック



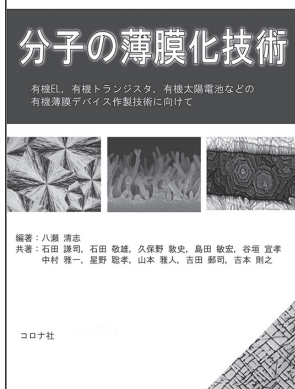
フラーレン・ナノチューブ・
グラフェン学会 編
B5判/368頁
本体10,000円



本ハンドブックでは、カーボンナノチューブの基本的事項を解説しながら、エレクトロニクスへの応用、近赤外発光と吸収によるナノチューブの評価と光通信への応用の可能性を概観。最近囁目のグラフェンやナノリスクについても触れた。

分子の薄膜化技術

—有機EL, 有機トランジスタ, 有機太陽電池などの
有機薄膜デバイス作製技術に向けて—



八瀬清志 編著
石田謙司・石田敬雄・
久保野敦史・島田敏宏・
谷垣宣孝・中村雅一・
星野聡孝・山本雅人・
吉田郵司・吉本則之 共著
A5判/288頁
本体4,200円



金属や無機物と多くの点で本質的に異なる有機分子の薄膜作製法、およびその素過程と成長機構の分子形状依存性について教育や研究に役立つよう記述した。また、有機EL, 有機トランジスタなどのデバイス応用についても記述した。

カーボンナノチューブの材料科学入門

齋藤弥八 編著/A5判/250頁/本体3,400円

物質科学を学ぶ人の 空間群練習帳

北條博彦 著/A5判/178頁/本体2,600円

ドライプロセスによる 表面処理・薄膜形成の基礎

表面技術協会 編/A5判/208頁/本体2,800円

ドライプロセスによる 表面処理・薄膜形成の応用

表面技術協会 編/A5判/318頁/本体4,600円

化学系学生にわかりやすい 平衡論・速度論

酒井健一・酒井秀樹・湯浅真 共著/A5判/2021年3月中旬刊行

ゼロからの最速理解 プラスチック材料化学

佐々木健夫 著/A5判/2021年3月下旬刊行

カーボンナノチューブの基礎

齋藤弥八・坂東俊治 共著/A5判/220頁/本体2,800円

基礎材料科学

伊藤公久・平田秋彦・山本知之 共著/A5判/200頁/本体2,600円

材料の熱力学 入門

正木匡彦 著/A5判/240頁/本体3,200円

ケミカルバイオロジー基礎

濱崎啓太 著/B5判/150頁/本体2,500円

真空科学ハンドブック

日本真空学会 編/B5判/590頁/本体20,000円

航空機設計法

—軽飛行機から超音速旅客機概念設計まで—
李家賢一 著/A5判/298頁/本体4,200円

航空機設計法 実践編

—小型ジェット旅客機からハイブリッド電動航空機概念設計まで—
李家賢一 著/A5判/204頁/本体2,700円

