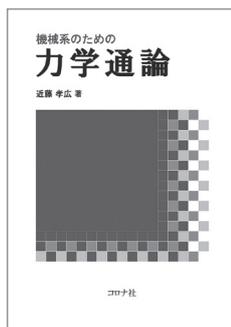


コロナ社刊行書籍のご案内



機械系のための力学通論

近藤孝広 著 / B5判 / 380頁 / 定価4,840円



動力学の体系的な基礎知識を確実に習得するための1冊。機械や構造物の動的挙動に焦点を当て、大学初年度で学ぶ一般力学から専門課程において学ぶ機械力学や機械振動学に至るまでを、一貫した視点と統一的な表現で解説した。

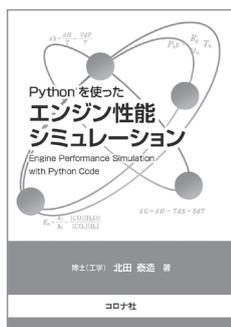


技術者のためのねじのトラブル解決策

福岡俊道 著 / A5判 / 296頁 / 定価5,280円



ねじ締結部の強度設計や組み立て工程の考案などに携わる技術者を対象に、「確実な締め付け」、「ゆるみの防止」、「疲労破壊の防止」を解決するため、実際の事例を交えながら関連する理論を平易に解説し、実務に役立つ知識を提供する。



Pythonを使ったエンジン性能シミュレーション

北田泰造 著 / A5判 / 270頁 / 定価4,840円



エンジンの性能評価のための燃焼モデルの構築と燃焼温度の導出に必要な化学平衡計算について解説する。本書では、インタープリタ型言語であるPythonを使い、性能評価のためのシミュレーションの進め方をわかりやすく説明した。

(機械系コアテキストシリーズ A-2)
部材の力学
—設計のためのはり・板・殻の弾性力学—
渋谷陽二 著 / A5判 / 260頁 / 定価4,070円

(シリーズ システム・制御のニューフロンティア C-1)
身体性知能とシステム・制御
大脇 大・福原 洸・増田容一 共著
/ A5判 / 330頁 / 定価5,940円

現場で役立つ応用力を養う
工業力学入門
長松昭男・長松昌男 共著 / A5判 / 360頁 / 定価5,940円

金属バイオマテリアル
—医療用金属材料—
塙 隆夫・米山隆之 共著 / A5判 / 168頁 / 定価2,970円

大学・高専・専門学校の教科書をお探しの先生方へ

弊社HPにて、教科書としてご検討いただける書籍を一般的な講義名称からお探しいただけます。
弊社HPヘッダー（右上）のリンクか右記二次元コードからご覧ください。
お気軽にお問い合わせください。



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 eigyoku@coronasha.co.jp

