

コロナ社刊行書籍のご案内

2023年9月刊行



マクロ交通流シミュレーション

— 数学的基礎理論と Python による実装 —

瀬尾 亨 著 / A5判 / 224頁 / 定価3,740円



マクロ交通流シミュレーションの基礎から応用までを解説し、原理原則、数学的理論、それらの実装法を理解する。また、シミュレータの実装を通して、数学的理論をプログラムとして具現化し、実社会の問題解決に役立てる面白さを学ぶ。

モビリティイノベーションシリーズ

(各巻B5判 / 全5巻)

1. モビリティサービス

森川高行・山本俊行 編著 / 176頁 / 定価3,190円

2. 高齢社会における人と自動車

青木宏文・赤松幹之・上出寛子 編著 / 240頁 / 定価4,510円

3. つながるクルマ

河口信夫・高田広章・佐藤健哉 編著 / 206頁 / 定価3,850円

4. 車両の電動化とスマートグリッド

鈴木達也・稲垣伸吉 編著 / 174頁 / 定価3,190円

5. 自動運転

二宮芳樹 編著 武田一哉 編 / 288頁 / 定価5,280円

(土木・環境系コアテキストシリーズ E-3)

改訂 交通計画学

金子雄一郎・有村幹治・石坂哲宏 共著 / A5判 / 236頁 / 定価3,300円

土木計画学ハンドブック

土木学会 土木計画学ハンドブック編集委員会 編
/ B5判 / 822頁 / 定価27,500円

ICT データ活用による 交通計画の新次元展開

— 総合交通ネットワーク流動の
モニタリングシステム —
飯田恭敬 著 / A5判 / 176頁 / 定価2,640円

実践 道路アセットマネジメント入門

— 継続的改善を実現するための
マネジメントの基本 —

小林潔司 編著 / A5判 / 262頁 / 定価4,290円

土木・交通工学のための統計学

— 基礎と演習 —

轟 朝幸 他著 / A5判 / 200頁 / 定価2,750円

性能保証型 インフラアセットマネジメント

— 道路と道路橋のリスクマネジメント —

玉越隆史 著 / A5判 / 336頁 / 定価5,610円

道路交通の信頼性評価

中山晶一郎・朝倉康夫 編著 / A5判 / 318頁 / 定価4,840円

航空交通管理システム概論

伊藤恵理 著 / A5判 / 228頁 / 定価3,850円

交通事故低減のための 自動車の追突防止支援技術

伊藤 誠・丸茂喜高 編著 / A5判 / 198頁 / 定価3,080円

クリギング入門

— 空間データ推定の確率論的アプローチ —
阪田義隆 著 / A5判 / 240頁 / 定価3,740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 eigy@coronasha.co.jp

