



# 土木情報学

## — 基礎編 —

- 編集：土木情報学委員会 教育企画小委員会  
(委員長：宮城大学・蒔苗 耕司)
- 2017年6月発行、B5判、218ページ、並製本
- 定価：1,836円（本体1,700円+税）
- 会員特価：1,660円（税込） ■ 送料：470円
- ISBN- 978-4-8106-0937-0

### 土木分野におけるICT活用のための入門書 —土木技術者が学ぶべきICTの理論や技術(土木情報学)を体系的に解説—

社会全体へのICTの浸透が進む中で、これからの土木技術者には、ICTに関する十分な知識と技術を身につけて、それらを建設生産システムやインフラメンテナンスの中で使いこなしていくことが求められます。本書は、「土木情報学」の教科書として、土木分野でのICT活用において基礎となる情報理論・技術を体系的に整理し解説したものです。大学や企業等でのICT教育の教科書として、また技術者個人の知識習得にもお役立てください。

#### 目次

- |                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| 1. 土木情報学とは            | 6. 計画数理         |
| 2. 計測・通信・制御           | 7. ソフトコンピューティング |
| 3. 図形・空間情報処理          | 8. モデリングとデータベース |
| 4. 画像処理とコンピュータグラフィックス | 9. 情報システムの構築と管理 |
| 5. 数値シミュレーション         | 10. 土木情報学の将来    |

● FAX または HP にて、購入お申込み受付中! ●

#### 【お問い合わせ先】

公益社団法人 土木学会 出版事業課  
TEL 03-3355-3445 / FAX 03-5379-2769

丸善出版(株)  
TEL 03-3512-3256 / FAX 03-3512-3270  
※注) 丸善出版への注文には会員特価は適用されません

図書の詳しい情報はホームページへ! <http://www.jsce.or.jp/publication/>

# FAX : 03-5379-2769

## 土木学会 図書購入注文書

フリガナ		会員 区分 (○印)	・一般（非会員） ・個人・名誉・フェロー・学生会員 ・法人会員・特別会員	会員 番号											
申込者 氏名															
送付先 の住所	〒      -														
送付先 機関名						送付先 部署名									
電話番号						請求書に記載 する宛名									

- (1) 土木学会の会員は、会員特価・送料無料にて販売いたします（法人会員・特別会員は送料有料）。会員区分および会員番号を必ずご記入の上ご注文ください。
- (2) 請求書の宛名：システムの都合上、請求書の宛名は15文字以内でのご記入をお願いいたします。  
 なお、空欄をご希望の場合は「無記入」とご記入ください。  
 受付後の変更はできませんので、送信前に必ずご確認ください。
- (3) 商品は、見積書・納品書・請求書を各1通ずつ同封してお送りいたします。
- (4) 商品は、注文後1週間程度でお手元に届きます。申し訳ございませんが、納期の指定には対応できませんのでご了承ください。

書 名	定 価	会員特価	注 文 冊 数
P937 土木情報学 ー基礎編ー	1,836 円 (税込)	1,660 円 (税込)	冊

### 目 次

1. 土木情報学とは	6. 計画数理
2. 計測・通信・制御	7. ソフトコンピューティング
3. 図形・空間情報処理	8. モデリングとデータベース
4. 画像処理とコンピュータグラフィックス	9. 情報システムの構築と管理
5. 数値シミュレーション	10. 土木情報学の将来

通信欄