

総合図書目録



理工図書

ご注文のしおり

- ・当社発行の書籍は、インターネットでも販売いたしております。
- ・お近くの書店に在庫のない場合には、書店にてご用命下さい。都内で5日間、近県で1週間、遠隔地では2週間程度で入手できます。
- ・直接当社へご注文の際は、在庫の有無・送料を電話またはFAXで、必ずご確認下さい。
- ・お買い求めの書籍に乱丁などがございましたら、お取り換えいたしますので、ご購入の書店または直接当社へお申し出下さい。
- ・土木技術社発行の月刊雑誌「土木技術」を毎号継続してご購読の方は、年間予約購読が便利です。また、年間定期購読者には「土木技術」過去60年分の記事がダウンロードできる特典がございます。
- ・本目録は2015年6月現在のものを掲載しました。それ以降本体価格が改定されることもございますのでご了承下さい。
- ・本目録掲載の本体価格は、消費税を含んでいません。ご購入の際には別途消費税がかかります。

理工図書株式会社

〒102-0082 東京都千代田区一番町27-2

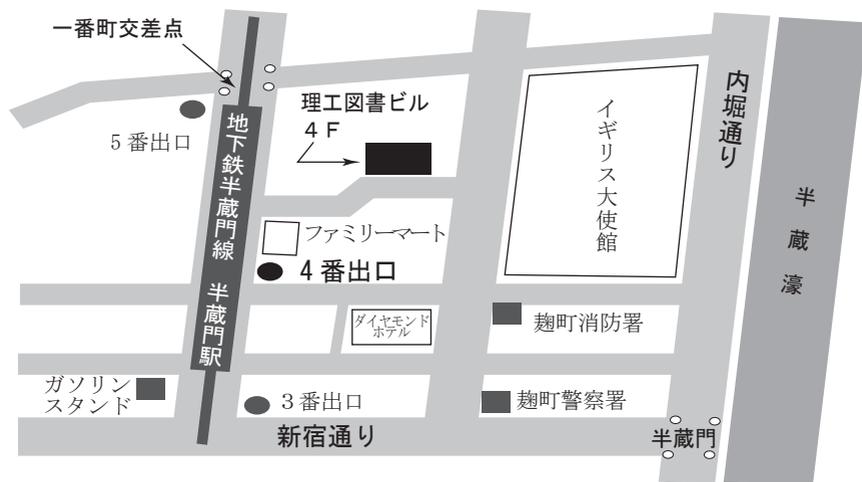
理工図書ビル4F

電話 03(3230)0221 FAX 03(3262)8247

郵便振替口座 00180-3-36087

<http://www.rikohtosho.co.jp/>

Mail: info@rikohtosho.co.jp



◎交通：東京メトロ 地下鉄半蔵門線 半蔵門駅下車4番出口から徒歩2分

五十音順目次

あ

I E C 規格による電気安全.....	46
アーバンデザインセンター.....	38
アスファルト舗装の破損とパフォーマンス 写真集....	8
雨水浸透・地下水涵養.....	26
アレルギー・炎症誘発体質の真実.....	57

い

家づくりの問答集—施主の悩みをスッキリ解消!—.....	60
E P S 工法.....	14
遺伝子工学入門.....	47
生き残る病院建築.....	38
石積の秘法とその解説.....	11
1 級建築施工管理技士試験・完全攻略.....	41

う

ウエルポイント工法便覧.....	14
------------------	----

え

Excel による擁壁設計.....	12
N 値の話.....	10
S. P. C. ウォール工法.....	13
衛生工学.....	20
エンジニアリングデザイン入門.....	3
エッセンシャル問題集・公衆衛生の科学.....	53

エッセンシャル問題集・食品衛生の科学.....	53
エコロジカル・ランドスケープというデザイン手法.....	10
遠心ポンプ設計法.....	44

お

応用力学演習問題と解説.....	34
応用力学演習問題解析法.....	34

か

カーニバルがやってきた.....	60
仮設構造物の設計計算例.....	11
科学・技術のための 図学.....	45
科学史/数学.....	63
河川と自然環境.....	19
活断層とどう向き合うか.....	21
環境材料科学.....	11
からだにいいいきのこ料理115.....	56
管理栄養士 栄養管理と生命科学シリーズ.....	50
公衆衛生の科学.....	50
化学・生化学.....	50
食品の科学総論.....	50
調理の科学.....	50
生物・解剖生理学.....	51
食品衛生の科学.....	51
基礎栄養の科学.....	51
公衆栄養の科学.....	51
給食経営と管理の科学.....	51
病態と病理.....	52

栄養教育と健康の科学.....	52
食品の科学各論（近刊）.....	52
食品保蔵・加工の科学（近刊）.....	52
応用栄養の科学（近刊）.....	52
臨床栄養の科学（近刊）.....	53

き

キーワードで読む建築・都市の環境管理事典.....	32・42
危機と希望 環境問題の諸相.....	26
基礎からわかるリモートセンシング.....	16
基礎数学.....	2
曲線測量表.....	17
切土のり面の設計・施工のポイント.....	16
切土斜面の安定と対策.....	14
究極の脳トレ法.....	65
技術の知と倫理.....	2
技術経営.....	3
技術経営テキスト.....	3
技術士を目指して 必須科目 建設一般.....	7
技術士を目指して 選択科目 道 路.....	7
技術士を目指して 選択科目 建設環境.....	7
技術士を目指して 選択科目 川・防および海岸.....	7

く

菓と食べ物と水.....	62
--------------	----

け

下水道管理技術認定試験テキスト.....	6
----------------------	---

下水道最先端.....	20
景観工学.....	21
建築のディテール.....	38
建築パースカラートレーニング.....	39
建築経済.....	32
建築計画学.....	37
建築計画を学ぶ（改訂版）.....	37
建築計画ノート.....	37
建築構造力学.....	32・33
建築構造力学（上）.....	33
建築構造力学（下）.....	33
新版 建築構造力学.....	33
建築構造力学の基礎.....	34
建築構造力学演習.....	33
理工文庫 建築構造力学演習.....	34
建築材料（仕入）.....	36
建築材料を学ぶ.....	36
建築材料学.....	36
建築史.....	30
建築生産.....	40
建築振動を学ぶ.....	35
建築施工を学ぶ.....	41
建築生産施工学.....	41
建築積算・数量の拾い方.....	40
建築設計 チェックリストと実施例.....	38
建築設備システムデザイン（改訂版）.....	41
建築造形の基礎.....	30
建築測量.....	31

建築地盤工学.....	36
建築・都市の環境管理事典.....	32・42
建築配筋ハンドブック.....	41
現代 測量の実務.....	16
現代の吊橋.....	18

イ

工業情報学の基礎.....	22
工学倫理.....	2・62
公共事業の思想.....	22
光波工学を学ぶ(改訂版).....	46
恒久グラウト・本設注入工法.....	13
コンクリートの実像.....	37
コンクリートの実務.....	37
コンクリート構造物の検査・診断.....	11
コンクリートを学ぶ 構造編.....	8
コンクリートを学ぶ 施工編.....	8
交通工学.....	17
高調波と力率改善の実務知識.....	46
心の住む家.....	30
交通工学・交通計画.....	18
コメディカル専門基礎科目シリーズ.....	54
筋骨格障害学.....	54
解剖学.....	54
生理学(近刊).....	54

オ

最新の推進工法のすべて.....	20
------------------	----

最新総合測量表 I.....	17
----------------	----

し

ジオインフォマティクス入門.....	17
四川大地震と山地災害.....	21
CO2温暖化論は数学的誤りか.....	28
事業承継が上手くいく.....	61
自然的河川計画.....	19
自動車力学.....	44
社会基盤の計画学.....	18
斜面防災都市.....	21
趣味で相対論.....	63
趣味で物理学.....	63
植物バイオテクノロジー.....	47
色彩学.....	2
食品衛生の科学.....	51
食品学実験実習書.....	56
食品原料学.....	56
知っておきたいバイテクの基礎.....	47
知るほど楽しい鎌倉時代.....	61
新・ボーリング図を読む.....	10
新土木工事積算入門.....	15
新版 建築材料学.....	36
新版 実務者のための下水道.....	20
地すべり調査と解析.....	14
地震と建築防災工学.....	36
新現場楽ノート.....	40
新版 土質工学をかじる.....	10

新編 水理学.....	19
-------------	----

す

図説住居学.....	39
水理学.....	19

せ

世界帝国ローマの遺構.....	31
生物統計.....	56
西洋建築様式史図集・同解説.....	30
設計製図法.....	44

そ

創造的技術の地盤改良.....	14
挿入式孔内傾斜計測マニュアル.....	15
造園実技の基本.....	7
測量学 基礎編.....	16
測量学 応用編.....	23
測量の基礎解説.....	16
速算カーブ表.....	17
続・擁壁の設計法と計算例.....	12
続・木造建築の知恵.....	39

た

楽しいブリッジ.....	60
耐震診断と補強法.....	35
楽しみながら分かるようになる化学.....	63
続・楽しみながら分かるようになる化学.....	64

食べ物と健康の基礎実習.....	62
------------------	----

ち

地域環境科学概論（新版）.....	28
地域環境科学概論Ⅱ.....	28
地下構造物と地下水環境.....	27
地下水・土壌汚染の基礎から応用.....	26
地下水水質の基礎.....	26
地下水用語集.....	23
地球環境・農業・エネルギー.....	27
地球環境都市デザイン.....	27

つ

土と水と植物の環境.....	28
----------------	----

て

鉄筋コンクリート 構造設計の基礎.....	35
鉄筋コンクリート 構造を学ぶ.....	35
鉄筋コンクリートの計算.....	9
電気磁気学.....	46
電磁気学.....	64
デトネーションの熱流体力学1 基礎編.....	45
デトネーションの熱流体力学2 関連事項編.....	45

と

都市高速道路における道路橋の点検・補修マニュアル.....	15
都市水代謝デザイン.....	27

土木技術に魅せられて.....	3
土質力学.....	9
土地区画整理士試験問題集.....	8
土木 中・上級就職試験 のための整理と演習.....	6
土木構造物 設計・施工の盲点.....	12
土木国家地方公務員 問題の解説.....	6
土木法律を楽しく学ぼう.....	6
道路工学.....	18

な

長崎の天主堂と九州・山口の西洋館.....	31
七位対数表及諸数値表.....	2

に

21世紀の水インフラ戦略.....	20
21世紀の生涯学習.....	60
日本住宅史図集.....	30
日本は沈む?.....	61
入門材料力学.....	44
認知症とたたかう脳.....	64

の

農業土木職採用試験 精選問題と解説.....	6
のぼびんと九人の仲間たち.....	61

は

ハーフP C a 合成スラブの設計.....	40
はじめての環境デザイン学.....	27

梁の公式集.....	9
------------	---

ふ

ふたつの国の物語.....	3
福祉工学.....	65
改訂版 フリーフレーム工法.....	13
新版 フリーフレーム工法.....	13
不静定構造の力学.....	8
物理学基礎シリーズ 量子力学.....	62

ほ ま み め

補強土壁工法FAQ50.....	15
マンガで読む 脳と酒.....	66
街に描く.....	61
みんなの都市計画.....	38
眼鏡橋.....	18
目からウロコの確認申請(改正建築基準法).....	31

も

もうひとりぼっちじゃないよ.....	66
木造建築.....	39
木造建築の知恵.....	39

や

やさしい鉄筋数量の拾い.....	40
------------------	----

ゆ

床吹き出し空調Q&A.....	42
-----------------	----

よ

ヨーロッパの宮殿.....	31
擁壁の設計法と計算例.....	12
擁壁の設計と施工計画.....	13
擁壁設計Q&A 105問答.....	12
よくわかる環境工学.....	26
読んで学ぶ交通工学・交通計画.....	18
改訂版 4秒免震への道.....	35

ら

ラーメン公式集並びに用法.....	9
ランドスケープデザイン.....	21
ランドスケープデザイン2.....	22
ランドスケープデザイン3.....	22
ランドスケープ基礎調査.....	22
落石対策工設計マニュアル.....	15

り

理科のわくわく実験.....	64
流体・熱と連続構造.....	34
量子力学.....	64

れ

連続繊維による耐震補強.....	11
------------------	----

わ

わかる土質力学220問.....	10
わかりやすい経営工学.....	32
わかりやすい水理学.....	19

分野別目次

工 学 一 般

基礎数学.....	2
七位対数表及諸数値表.....	2
色彩学.....	2
技術の知と倫理.....	2
技術経営.....	3
工学倫理.....	2・62
エンジニアリングデザイン入門.....	3
ふたつの国の物語.....	3
土木技術に魅せられて.....	3
技術経営テキスト.....	3

土 木 工 学

土木法律を楽しく学ぼう.....	6
下水道管理技術認定試験テキスト（管路施設）.....	6
土木国家地方公務員 問題の解説.....	6
土木 中・上級就職試験 のための整理と演習.....	6
農業土木職採用試験 精選問題と解説.....	6
技術士を目指して 必須科目 建設一般.....	7
技術士を目指して 選択科目 道 路.....	7
技術士を目指して 選択科目 建設環境.....	7
技術士を目指して 選択科目 河川・砂防および海岸... 7	7
造園実技の基本.....	7
アスファルト舗装の破損とパフォーマンス 写真集... 8	8

土地区画整理士試験問題集.....	8
不静定構造の力学.....	8
コンクリートを学ぶ 構造編.....	8
コンクリートを学ぶ 施工編.....	8
ラーメン公式集並びに用法.....	9
鉄筋コンクリートの計算.....	9
梁の公式集.....	9
土質力学.....	9
わかる土質力学220問.....	10
新版 土質工学をかじる.....	10
N値の話.....	10
新・ボーリング図を読む.....	10
エコロジカル・ランドスケープというデザイン手法.....	10
環境材料学.....	11
コンクリート構造物の検査・診断.....	11
連続繊維による耐震補強.....	11
仮設構造物の設計計算例.....	11
石積の秘法とその解説.....	11
擁壁の設計法と計算例.....	12
続・擁壁の設計法と計算例.....	12
擁壁設計Q&A105問答.....	12
Excelによる擁壁設計.....	12
土木構造物 設計・施工の盲点.....	12
改訂版 フリーフレーム工法.....	13
新版 フリーフレーム工法.....	13
S. P. C. ウォール工法.....	13
擁壁の設計と施工計画.....	13
恒久グラウト・本設注入工法.....	13

切土斜面の安定と対策	14
E P S 工法	14
創造的技術の地盤改良	14
ウェルポイント工法便覧	14
宅地造成の実務	14
地すべり調査と解析	14
落石対策工設計マニュアル	15
挿入式孔内傾斜計計測マニュアル	15
都市高速道路における 道路橋の点検・補修マニュアル	15
新土木工事積算入門	15
補強土壁工法 F A Q 5 0	15
切土のり面の設計・施工のポイント	16
基礎からわかるリモートセンシング	16
測量の基礎解説	16
現代 測量の実務	16
測量学 基礎編	16
ジオインフォマティクス入門	17
曲線測量表	17
速算カーブ表	17
最新総合測量表 I	17
交通工学	17
読んで学ぶ交通工学・交通計画	18
社会基盤の計画学	18
道路工学	18
眼鏡橋	18
現代の吊橋	18
河川と自然環境	19
自然的河川計画	19

水理学	19
わかりやすい水理学	19
新編 水理学	19
新版 実務者のための下水道	20
最新の推進工法のすべて	20
下水道最先端	20
21世紀の水インフラ戦略	20
衛生工学	20
活断層とどう向き合うか	21
四川大地震と山地災害	21
斜面防災都市	21
景観工学	21
ランドスケープデザイン	21
ランドスケープデザイン 2	22
ランドスケープデザイン 3	22
ランドスケープ基礎調査	22
工業情報学の基礎	22
公共事業の思想	22
測量学 応用編	23
地下水用語集	23

環 境 工 学

新版 環境工学	26
危機と希望 環境問題の諸相	26
地下水水質の基礎	26
雨水浸透・地下水涵養	26
地下水・土壌汚染の基礎から応用	26

地下構造物と地下水環境.....	27
都市水代謝デザイン.....	27
地球環境都市デザイン.....	27
はじめての環境デザイン学.....	27
地球環境・農業・エネルギー.....	27
地域環境科学概論（新版）.....	28
地域環境科学概論Ⅱ.....	28
CO2温暖化論は数学的誤りか.....	28
土と水と植物の環境.....	28

建 築 工 学

建築造形の基礎.....	30
心の住む家.....	30
建築史.....	30
日本住宅史図集.....	30
西洋建築様式史図集・同解説.....	30
世界帝国ローマの遺構.....	31
ヨーロッパの宮殿.....	31
長崎の天主堂と九州・山口の西洋館.....	31
建築測量.....	31
改正建築基準法 目からウロコの確認申請.....	31
建築関連法規の解説（設計実務編）.....	32
建築・都市の環境管理事典.....	32
わかりやすい経営工学.....	32
建築経済.....	32
建築構造力学.....	32
建築構造力学（上）.....	33
建築構造力学（下）.....	33

新版 建築構造力学.....	33
建築構造力学.....	33
建築構造力学演習.....	33
建築構造力学の基礎.....	34
応用力学演習問題と解説.....	34
応用力学演習問題解析法.....	34
理工文庫 建築構造力学演習.....	34
流体・熱と連続構造.....	34
鉄筋コンクリート構造設計の基礎.....	35
鉄筋コンクリート構造を学ぶ.....	35
改訂版 4秒地震への道.....	35
建築振動を学ぶ.....	35
耐震診断と補強法.....	35
地震と建築防災工学.....	36
建築地盤工学.....	36
建築材料を学ぶ.....	36
建築材料.....	36
新版 建築材料学.....	36
コンクリートの実像.....	37
コンクリートの実務.....	37
建築計画ノート.....	37
建築計画を学ぶ（改訂版）.....	37
建築計画学.....	37
みんなの都市計画.....	38
アーバンデザインセンター 開かれた街づくりの場..	38
建築のディテール.....	38
建築設計 チェックリストと実施例.....	38
生き残る病院建築.....	38

木造建築	39
木造建築の知恵	39
続・木造建築の知恵	39
図説住居学	39
建築パースカートレーニング	39
建築積算・数量の拾い方	40
やさしい鉄筋数量の拾い	40
ハーフP C a 合成スラブの設計	40
新現場楽ノート	40
建築生産	40
建築施工を学ぶ	41
建築生産施工学	41
1級建築施工管理技士試験・完全攻略	41
建築配筋ハンドブック	41
建築設備システムデザイン (改訂版)	41
床吹出し空調Q&A	42
キーワードで読む建築・都市の環境管理事典	42

機 械 工 学
電 気 工 学
遺 伝 子 工 学
農 学・食 品 学
社会教育・一般教養
安 全 学
物理・数学・科学・
化 学・生物学
一 般 書・児 童 書

入門材料力学	44
自動車力学	44
設計製図法	44
遠心ポンプ設計法	44
科学・技術のための図学	45
デトネーションの熱流体力学1 基礎編	45
デトネーションの熱流体力学2 関連事項編	45
改訂版 光波工学を学ぶ	46
電気磁気学	46
高調波と力率改善の実務知識	46
I E C規格による電気安全	46
遺伝子工学入門	47
植物バイオテクノロジー	47
知っておきたいバイオテックの基礎	47
生物統計	56
食品原科学	56
食品学実験実習書	56

管理栄養士

管理栄養士 栄養管理と生命科学シリーズ

公衆衛生の科学.....	50
化学・生化学.....	50
食品の科学総論.....	50
調理の科学.....	50
生物・解剖生理学.....	51
食品衛生の科学.....	51
基礎栄養の科学.....	51
公衆栄養の科学.....	51
給食経営と管理の科学.....	51
病態と病理.....	52
栄養教育と健康の科学.....	52
食品の科学各論（近刊）.....	52
食品保蔵・加工の科学（近刊）.....	52
応用栄養の科学（近刊）.....	52
臨床栄養の科学（近刊）.....	53
エッセンシャル問題集・公衆衛生の科学.....	53
エッセンシャル問題集・食品衛生の科学.....	53
コメディカル専門基礎科目シリーズ	
筋骨格障害学.....	54
解剖学.....	54
生理学（近刊）.....	54

からだにおいしいきのこ料理115.....	56
アレルギー・炎症誘発体質の真実.....	57
21世紀の生涯学習.....	60
カーニバルがやってきた.....	60
楽しいブリッジ.....	60
家づくりの問答集.....	60
日本は沈む？ 一地震・火山と防災一.....	61
街に描く.....	61
のぼびんと九人の仲間たち.....	61
知るほど楽しい鎌倉時代.....	61
事業承継が上手くいく.....	61
食べ物と健康の基礎実習.....	62
薬と食べ物と水.....	62
工学倫理.....	62
科学史／数学.....	63
趣味で物理学.....	63
趣味で相対論.....	63
楽しみながら分かるようになる化学.....	63
認知症とたたかう脳.....	64
理科のわくわく実験.....	64
続・楽しみながら分かるようになる化学.....	64
物理学基礎シリーズ 量子力学.....	64
物理学基礎シリーズ 電磁気学.....	64
福祉工学.....	65
究極の脳トレ法.....	65
もうひとりぼっちじゃないよ.....	66
マンガで読む 脳と酒.....	66

既 刊 本

既存本リスト.....	68
-------------	----

工 学 一 般

2015

理工系学生のための

基礎数学

福岡大学 堤 香代子 著

A 5判・434頁・定価(本体 2,500円+税)
ISBN 4-8446-0674-1

理工学部の学生を対象とした大学での教科書、専門教科の副読本として利用されることを目的に作成した。証明や公式の導かれる過程を、詳しく分かりやすく解説し、例題や演習問題に社会問題を数多く取り上げ、学生の興味を引くように心掛けた。特に、演習問題は文章問題を主として、応用力・思考力を養えるように工夫した。

七位対数表及諸数値表

理工図書 編

ポケット判・420頁・定価(本体 900円+税)
ISBN 4-8446-0091-5

理工学の各部門を始め、あらゆる計算には絶対必要とされているのが本書である。各種計算の効率化はもちろん、労力を軽減し、短時間に最も合理的な計算ができ、活用範囲も現場技術者はもとより学生にも好適です。

色彩学

(改訂増補)

近藤色彩設計研究所長 近藤恒夫 著

A 5判・146頁・定価(本体 2,800円+税)
ISBN 4-8446-0293-4

色彩学を研究する人達のために、史的考察としての色彩文化を縦糸とし、色彩の真のあり方をまとめたもので、なるべくわかりやすく解説したものである。

技術の営みの教養基礎

技術の知と倫理

比屋根 均 著

A 5判・270頁・定価(本体 2,300円+税)
ISBN978-4-8446-0793-9

工学教育の中では、JABEE(日本技術者教育認定機構)をはじめとして、その内容を技術者を養成する内容に変えようとする努力をしている。その中でキーとなっているもののひとつが技術者倫理である。これまでの技術者倫理の教科書を越えた内容を追求して、わかりやすく解説している。

工学倫理 —応用倫理学の接点—

高橋隆雄 尾原祐三 広川 明 編著

B 5判・166頁・定価(本体 1,800円+税)
ISBN 978- 4-8446-0721-2

本書は工学を学び、ものづくりを職業とする技術者の周囲に生じるさまざまな問題を、これまでの工学倫理や技術者倫理のテキストの内容を含むだけでなく、工学倫理の基礎にある諸応用倫理学にまでさかのぼることで、工学や技術者に関する問題を、従来よりも広くかつ深く考えてもらうことを意図している。

エンジニアリング デザイン入門

柴田尚志 林 和伸 佐藤昭規
中屋敷進 川上昌浩 明石尚之 共著

A 5判・216頁・定価(本体2,300円+税)
ISBN978-4-8446-0811-0

大学や高等専門学校(高専)でのエンジニアリングデザイン教育の教科書として役立つよう、日本技術者教育認定機構(JABEE)が示しているエンジニアリングデザインの定義を参考に、どの専門分野でも共通となる技術創造のプロセスと基礎について述べることを目的としている。

ふたつの国の物語

小川総一郎 作・絵
井手佳季子 市坪 誠 小川総一郎 編
B5横組カラー

B 5横判・80頁・定価(本体1,500円+税)
ISBN978-4-8446-819-6

シブの国に、アトの国の人たちがやってきました。土木の仕事をするためです。アトの国の人たちは安いお給料でも一生懸命働き、土木の技術を身につけて…。土木をテーマにしたおはなしのほか、「きみの出番だ」等の文章も収録。

土木技術に魅せられて

㈱第一コンサルタンツ社長・工博 右城 猛 著
四六判・208頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN978-4-8446-0813-4

筆者が三十代の頃に会社の仲間と身近な材料で土圧や支持力、落石運動などの実験をよくしており、その経験は後々の研究にずいぶん役にたった。また、その間、多くの師と呼ぶべき人々に出会い、仕事の流儀や人間学を学ぶことができた。筆者が長年携わってきた土木技術、人生観について若い技術者に伝えていく良書である。

技術経営テキスト

新納 格 間島勝彦 岩淵正幸 大坂吉文 鍵谷 司
末次鏡意 杉本哲雄 十川洋一 荻野 新 森末清成著
B 5判・203頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN978-4-8446-0823-3

技術経営とは、「技術を理解し生かす方法」である。本書の目的はこの方法への「鍵」の提供にある。本書では、技術経営の基盤を総合学的に生理整頓して選択してまとめた。基本的には章ごとに完結している。また理解を深めるために実践的例題を掲載し、章ごとに専門用語の解説を記した。

技術経営

吉田 敏 編著

A 5判・290頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN978-4-8446-0798-4

技術経営が求められる分野・内容は、極めて多くの人が取り組む企業活動で直接活かされる内容であり、今後ますます社会からの必要性が高くなると考えられる。

しかしながら技術経営という分野は、まだ若く未成熟な学問分野である。本書は、そこに一つの体系化を示し、実践への活用に関するいくつかの方向性をまとめたものである。

土 木 工 学

2015

土木法律を楽しく学ぼう

阪神高速道路公団 監修
都市高速道路研究会 編著
A 5判・268頁・定価(本体 2,800円+税)
ISBN 4-8446-0662-X

土木行政を担当する行政機構は広範複雑で、関係法令の数も実に多いうえ、各法令間には、多様な重層関係を内包している。本書は土木構造物の建設・管理に関する法体系の概要に重点を置いた、土木法律の手引書となっている。土木工学を学んでいる学生、および若い技術系・事務系の担当者を対象に土木行政をわかりやすく説明する。

下水道管理技術認定試験 テキスト(管路施設)

—付・予想問題と解説—

東京都下水道サービス株式会社 編
A 5判・262頁・定価(本体 3,000円+税)
ISBN978-4-8446-0800-4

本書は、「下水道施設計画・設計指針と解説(2009年版)」と「下水道維持管理指針(2003年版)」などに基づき、下水道管路維持管理技術者に要点を基礎知識として解説している。過去に出題された問題とオリジナル問題をできる限り多く掲載、解説を加えている。

土木国家地方公務員 問題の解説

土木学習研究会 編
A 5判・250頁・定価(本体 1,900円+税)
ISBN 4-8446-0085-0

本書は採用試験を受けられる人達のために、その準備学習の一助として、実際に出題された試験問題を、各教材用に系統的に配列して、全部に解説、解答を付した受験参考書である。

土木中・上級就職試験 のための整理と演習

長友八郎
高田次男 共著
平野喜三郎
A 5判・254頁・定価(本体 2,800円+税)
ISBN 4-8446-0682-3

本書は、土木職の中・上級並びに建設関連会社等、就職試験bの受験者のために、その準備の一助となるように編集したものである。土木工学の基礎科目ともいべき構造力学、水理学、土質力学について能率的に基礎力と応用力を身につけられるようにした受験書。

農業土木職採用試験 精選問題と解説

農業土木職試験問題研究会 編
A 5判・240頁・定価(本体 2,800円+税)
ISBN 4-8446-0663-8

最近の国家公務員、地方公務員採用試験の出題問題を参考に作成。国家公務員I種(農業工学職)、国家公務員II種(農業土木)及び地方公務員(農業土木)採用試験に準じた、数学、応用力学、水理学、土・土質、測量、土木材料・施工、農業利水、土地改良、農地造成・保全、農業造構、農村計画、農業機械で構成される。

技術士を目指して 建設部門

必須科目

建設一般

東洋大学名誉教授 米倉亮三 著

A 5判・300頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN978- 4-8446-0737-3

技術士の過去の試験問題についての解答解説を述べたものではない。「建設一般」を受験するに当たっての、参考書として書かれている。知識偏重の受験準備をするのではなく、専門科目に関する技術の基本原理をベースにした応用能力を発揮するため全技術体系を確実に自分のものにすることが出来るように組まれている。

技術士を目指して 建設部門

選択科目

河川・砂防および海岸

岡野真久 岡本正男 樺田一雄 熊谷 清 共著

A 5判・428頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN978- 4-8446-0738-0

技術士の過去の試験問題についての解答解説を述べたものではない。技術士試験において「建設部門」において「河川・砂防および海岸」を選択する受験者に対し現在着目されている項目も含め出題傾向に合わせ、合格を目的として効果的に学習できるように、分かりやすくまとめている。

技術士を目指して 建設部門

選択科目

道路

元田良孝 中村俊行 塚田幸広 久保和幸 共著

A 5判・344頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN978- 4-8446-0739-7

技術士の過去の試験問題についての解答解説を述べたものではない。「建設部門」の「道路」を選択する読者に対し、出題傾向に即し独学でも学習ができるように、例題も含めて分かりやすくまとめて解説をしている。最近着目されている、高齢化社会、地球温暖化からの環境問題も含まれる。

技術士を目指して 建設部門

選択科目

建設環境

竹林征三他 編著

A 5判・496頁・定価(本体3,600円+税)
ISBN978- 4-8446-0742-7

技術士の過去の試験問題についての解答解説を述べたものではない。「建設部門」の「建設環境」を選択する読者に対し、出題傾向に即し独学でも学習ができるように、例題も含めて分かりやすくまとめて解説をしている。建設環境において中心的な地球環境や大気汚染、自然環境などをわかりやすく説明し、技術士試験に役立つ組立になっている。

1. 2級造園技能検定対策

造園実技の基本 (新版)

上級造園修景士 小沢重徳 著

A 5判・154頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 4-8446-0695-6

本書は、造園技能検定における「実技試験」について、その受験手続き、受験心得から1・2級それぞれの課題対策までを実際の図版、写真を多数用いてわかりやすく丁寧に解説した造園技能検定受験対策として最適の書である。新版2版では、平成15年度の出題を例に、1級実技試験の課題対策を詳細に解説する。

アスファルト舗装の破損と パフォーマンス 写真集

松野三朗 著
B 5判・140頁・定価(本体3,000円+税)
NSBN978-4-8446-0789-2

舗装関係の写真を残しておきたいということから、1970年代の終わりから写真を撮り始めた。また、1993年9月から1994年9月までに“アスファルト舗装とコンクリート舗装の破損とパフォーマンス写真集”を作成した。これらを基にして、今回一技術者として写真を中心としてまとめた。

土地区画整理士試験問題集

土地区画整理士試験問題研究会 編
A 5判・228頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0616-6

土地区画整理事業の円滑な進捗を図るには、高度な専門的応用能力を有し、総合的な知識・技術を必要とする。本書は、土地区画整理士技術検定の問題集であると共に、適確な解説により、幅広い専門知識と技術を修得できるような記述している。

コンクリートを学ぶ 施工編

梅原秀哲 監修
国枝 稔・岩月栄治・石川靖晃・
上原 匠・小林孝一・木全博聖 共著

B 5判・164頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN978-4-8446-0764-9

初めてコンクリート材料やコンクリート構造を学ぶ高専生や大学生が、幅広い内容を体系的に理解できるように工夫されている。コンクリートの耐久性に関する基礎知識や非破壊検査についても説明し、普通コンクリートだけでなく、様々なタイプのコンクリートを紹介。用語の解説、例題をできる限り掲載している。

コンクリートを学ぶ 構造編

梅原秀哲 監修
中村 光・内田裕市・
伊藤 睦・木全博聖 共著

B 5判・166頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN978-4-8446-0762-5

初めてコンクリート材料やコンクリート構造を学ぶ高専生や大学生が、幅広い内容を体系的に理解できるように工夫されている。構造編では、第1章以外でも構造力学の知識を活かし、設計へと応用できるようにしている。用語の解説を英単語とともに掲載し、理解度を確かめるように、例題、演習問題を入れている。

不 静 定 構 造 の 力 学

秋山成興・野村卓史・宮森建樹
星 埜正明・塩尻弘雄
花田和史・鈴村順一 共著
A 5判・228頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 4-8446-0661-1

不静定構造理論の出発点となる、弾性方程式をエネルギー原理よりいかに系統的に定式化するかに主眼をおいている。現在ではコンピュータによる数値解法が容易であるので、不静定構造の解法にはなく、弾性方程式およびその解についての明確な力学的意味を理解することが重要である。大学課程の土木系の教科書・参考書として最適。

たわみ角法とモーメント分配法による

ラーメン公式集並びに用法 (改訂増補)

関東学院大学講師 木下洋三郎 著

B 5 判・346 頁・定価 (本体 2,200 円+税)
ISBN 4-8446-0242-X

本書は、ラーメンをたわみ角法にて解く場合のラーメンの形式に対して、基本公式より節点方程式および層方程式の連立方程式を示して、実際の構造物の設計に当たる方々に便利のように編集したものである。

ノモグラムによる

鉄筋コンクリートの計算

柴田直光 著

B 5 判・300 頁・定価 (本体 2,300 円+税)
ISBN 4-8446-0094-X

本書は柴田氏のノモグラムとして好評を博してきたものを、全面的に改訂増補し、内容の斬新をはかると共に、新しい資料などもれなく挿入し、完璧なものとして編纂されたものである。

梁の公式集 (全訂新版)

関東学院大学講師 木下洋三郎 編著

B 6 判・220 頁・定価 (本体 2,200 円+税)
ISBN 4-8446-0105-9

本書は、広く梁に関する公式を蒐集してこれを整理し、各種荷重に対して適宜に公式として示したもので、学生の応力演習、実務家の設計計算に必要な好指導書である。

【短大、高専、大学向き】

土質力学 —国際単位による全訂新版—

九州大学名誉教授・工博 山内豊聡 著

A 5 判・340 頁・定価 (本体 2,000 円+税)
ISBN 4-8446-0660-3

理工文庫として発行してから40年。改訂を加えながら大学・専門学校の教科書及び実務者の参考書として親しまれてきた山内豊聡著「土質力学」をこのたび再改訂。今回の改訂により、単位系をSI単位に変更し、判型もA5版に変え、より読みやすくなった。実用計算のための例題が多く挿入された役に立つ入門書である。

土質力学

大阪大学教授工博 常田賢一
大阪大学准教授工博 小田和広
大阪産業大学准教授 佐野郁雄 共著
神戸大学教授工博 澁谷啓
大阪府立高専教授工博 新納格

A 5 判・312 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0753-3

本書は高等専門学校および学部生を対象とした講義のための教科書である。また技術士補試験、2級土木技術者試験などに必要な基礎的専門知識の習得を目標としており、14章から構成されている。図表を活用して分かりやすく表記するとともに、現象や定義などの根拠や意味を説明している。

わかる土質力学220問

(基礎から公務員試験までナビゲート)

安田 進・片田敏行
後藤 聡・塚本良道 共著
吉嶺充俊

A 5判・224頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN 4-8446-0691-3

土質力学を学ぶ学生のための“分かりやすく、使いやすい演習書”の決定版。各項目初めにはポイントとなる解説を付し、基礎問題・応用問題・記述問題に分けて、実力に応じた学習ができるような工夫をした。また、全体の流れが把握できるよう総合問題を設けた。解答も詳しく、単位や有効数字も丁寧に記述した。

新版 土質工学をかじる

(建設技術者の常識としての土質力学)

元・(株)熊谷組技術研究所所長 平井利一 編著
森 利弘 共著

B 5判・228頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0747-2

実務のなかで地盤、基礎構造、地下工事などにもかかわることがある一般技術者を対象としている。技術者が、設計業務や現場で遭遇する現象を通じて、その背景にある土質力学の理論と実務手法の関連性を理解でき、日常業務の中で正しく判断する知識が身につけられる。地盤にかかわる技術者にとって、初めに読む入門書として最適。

N 値 の 話

(改訂版)

N値の話編集委員会 編著

A 5判・220頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 4-8446-0697-2

N値は、JIS A-1219の規定に従って実施されている標準貫入試験の打撃回数で、ボーリングと併用して行われ、その実用性は高い。しかし、地盤は自然の産物であり、N値の様々な様態を知らないと思いがけない失敗をする。本書は、長年実務に携わってきた技術者が現場で得た知識を、日常の地盤調査の実務書としてまとめたものである。

新・ボーリング図を読む

平井 利一・尾崎 修 編著

B 5判・248頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN 4-8446-0703-0

土質柱状図、いわゆるボーリング図は、とくに土質や基礎関係を専門としている人達に限らず、一般の設計・現場技術者にとってもなじみの深い資料である。このボーリング図には、その場所の地盤構成、各土層の硬さや縮りの程度、土質の種類、地下水など、多くの情報が記載されている。

生物多様性に配慮した空間を総合的にデザインする

50シート

エコロジカル・ランドスケープ というデザイン手法

小川総一郎 著

B 5判・192頁・定価(本体4,200円+税)
ISBN978-4-8446-0745-8

環境の問題は、避けることはできない。エコロジカル・ランドスケープというデザイン手法は、エコシステムとエンジニアリングとデザインを同次元で考えることで解決できる。エコシステムは健全な物質循環の相互関係を理解して適切な対応によって維持できる。著者はこれまでと違い生き物と植物を空間デザインに結びつけて、よりわかりやすく説明している。

環境材料学

—基盤施設と建設材料の循環活用—

関 博・井上 武美・木村 秀雄 共著

A 5判・226頁・定価（本体2,600円＋税）

ISBN 4-8446-0704-9

本書は、社会基盤整備を志向する建設系の大学生が建設材料を循環材料の新しい視点から学ぶための教科書として執筆したものである。このため、難しい専用用語などはできるだけ脚注を加え、さらには、トピックスを加えることに心がけている。また、現場で業務に携わる技術者にも有効に活用いただける。

コンクリート構造物の検査・診断

（非破壊検査ガイドブック）

東京大学生産技術研究所所長・教授 魚本健人 監修
加藤佳孝・非破壊検査研究会 編著

A 5判・284頁・定価（本体2,800円＋税）

ISBN 4-8446-0692-1

破壊検査の結果が、わかりやすく出力される技術を紹介する。実務者が実際に測定するための測定手順、必要機器、測定上の留意点、測定精度（限界）などを詳細に記載。さらに劣化診断や将来予測をするときに必要となる情報（ニーズ）と、実際に測定可能な情報（シーズ）の対応を明確にしており、診断に適用すべき非破壊試験が容易に把握できる。

連続繊維による耐震補強

（正しい設計・施工の基礎知識）

繊維補修補強協会運営委員長 小畠克朗 著

B 5判・130頁・定価（本体2,500円＋税）

ISBN 4-8446-0638-7

連続繊維補強材を用いた耐震改修で所定度を発揮するには、正しい施工が不可欠。本書は、連続繊維施工管理士および繊維施工士の資格認定を目的として、繊維補修協会が行う教育研修会に執筆されたもので、連続繊維補強工法の施工管理技術および施工技能者を対象に、連続繊維補強法の基礎知識についてのべている。

仮設構造物の設計計算例

仮設構造物研究会 編著

B 5判・206頁・定価（本体3,300円＋税）

ISBN 4-8446-0370-1

設計計算例を豊富に収録し、その数値をことにより具体的に設計が理解できるよ記述。

【主要目次】鉄筋コンクリート部材の計算鋼材の計算法／土圧の計算法と土の沈下法／地盤の支持力と杭の水平抵抗、支持計算法／型枠の設計計算例／支保工の設計等

石積の秘法とその解説

（改訂増補）

大久保森造

大久保森一 共著

B 6判・310頁・定価（本体2,200円＋税）

ISBN 4-8446-0001-X

ごく平易に素人にも容易に理解できる石積解説を図解説明した入門書で、大久保森造より伝わる幾多の石積の秘法はもとより、者自身が研究実施された応用積方にいたで、実例をあげて詳述したものである。

擁壁工指針に基づいた目からウロコ

擁壁の設計法と計算例

㈱第一コンサルタンツ・社長 工博 右城 猛 著
A 5判・397頁・定価(本体4,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0812-7

平成24年版の道路土工-擁壁工指針に基づいて、土圧・支持力算定法や各種擁壁の設計法について解説。設計法や数式の成立した背景や前提条件も詳説し、異なった視点から誘導した土圧算定式や支持力算定式も多数紹介する。

続・擁壁の設計法と計算例

㈱第一コンサルタンツ・社長 工博 右城 猛 著
A 5判・330頁・定価(本体4,700円+税)
ISBN 4-8446-0618-2

さらに詳しい内容を求める技術者を対象とし、種々の条件がより複雑で多様な擁壁に対する安定性の評価が可能になっている。最近開発された解析法を導入するとともに、土圧や支持力の基本を示し、実際の計算方法を例示してわかりやすく解説している。土圧、支持力、斜面安定といった地盤の安定解析法全般について高度な解析・設計が可能となる。

誰も教えてくれなかった疑問に答える

擁壁設計Q & A 105問答

㈱第一コンサルタンツ・社長 工博 右城 猛 著
A 5判・258頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0709-X

著者が1986年に「新道路土工指針による擁壁の設計法と計算例」を出版して以来、多くの読者から擁壁設計法に関する質問がたくさん寄せられている。そこでこれらの質問の中から105題に増補して再び改訂版として出版することとなった。解答の説明文だけでは理解しづらいと思われる内容については、表計算ソフトExcelを使用した数値計算例を添えた。

誰でも簡単にできる

Excelによる擁壁設計 (改訂版)

㈱第一コンサルタンツ・社長 工博 右城 猛 著
B 5判・238頁・CD-ROM付・定価(本体6,000円+税)
ISBN 4-8446-0699-9

設計業務において使用頻度の高い擁壁、また設計法が確立されていず市販ソフトがない擁壁を対象にした。擁壁設計プログラムの使用法を詳細に説明。プログラム毎に、その特徴、データ入力法、画面の見方、計算法、設計計算書としても活用できる出力例を記載した。マイクロソフトエクセルで作成した13本のプログラムを、付属CD-ROMに収録する。

土木構造物設計・施工の盲点

㈱第一コンサルタンツ・社長 工博 右城 猛 著
A 5判・138頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 4-8446-0628-X

本書では、会計検査で盲点を突かれた事例、実務の設計やマニュアルで間違いがあった事例、施工した構造物が変状や倒壊した事例などを取り上げた。いずれも著者が見聞し、自身のミスによるものを取り上げ、盲点がどこにあったのか、直ぐわかるように記述されている。

改訂版 フリーフレーム工法

(設計・施工の手引き)

フリーフレーム協会 編

A 5判・122頁・定価(本体2,200円+税)

ISBN 4-8446-0689-1

1983年に“設計・施工指針”，1993年に“設計・施工の手引き”として発行したフリーフレーム工法技術資料の改訂版。このたびの改訂では，設計例に切土補強土工を盛り込み，また吹付モルタルの配合例を整理するとともに，施工面での管理基準を修正するなど，その設計から施工までの技術資料として，充実した内容に全面的に書き改めた。

新版 フリーフレーム工法

(性能照査型による限界状態設計例)

フリーフレーム協会 編

A 5判・114頁・定価(本体2,500円+税)

ISBN 978-4-8446-0728-1

“設計施工の手引き”として発行された改訂版フリーフレーム工法を性能照査型に見直しを行って、のり肩からの崩壊やのり中間からの崩壊に対する抑制工、切土補強土工による抑止工などの設計例も盛り込んだ。さらにフリーフレーム工法としての特性も記載した。

S. P. C. ウォール工法

熊本大学教授 大見美智人

九州産業大学教授 奥園誠之

法政大学教授 竹内則雄 監修

日本S. P. C. 工法研究会 編著

A 5判・300頁・定価(本体3,500円+税)

ISBN 4-8446-0693-X

急峻で狭隘な地形や脆弱地盤での盛土を安全で経済的に築造でき，絶大な落石防護効果をもつ落石覆工方式と路体荷重軽減による道路構築方式の新軽量盛土工法の設計・施工指針。従来の工法に比べて，大幅なコスト縮減と工期短縮が図れる工法であるS. P. C. ウォール工法を実物大の実証試験，現場実証試験からの値に対して論理的数値解析を行う。

擁壁の設計と施工計画

(解説と実務計算例)

元・東京製図専門学校 村上有誠 著

A 5判・384頁・定価(本体3,800円+税)

ISBN 4-8446-0668-9

土木工事における施工図を効率よく作図する工夫を盛り込み，擁壁における設計計算，設計例，作図，施工計画，現場管理体制，環境保全対策等を詳しく解説する。【主要目次】土留擁壁／構造物の安定／土圧力／支持地盤の安定／基礎の安定／基礎の安定／鉄筋量の計算／限界状態設計法／計算実例／作図／施工計画／施工計画書／ほか

恒久グラウト・本設注入工法

米倉亮三・島田俊介・大野康年 著

A 5判・264頁・定価(本体3,400円+税)

ISBN 978-4-8446-0731-1

補強土壁工法は，現在までに2万件を超える施工実績を有する。しかしその種類も20を超える工法が提案されており，現地に適した工法の選定は非常に困難である。本書は，実務面に重点をおいて，できるだけ補強土壁工法全般の実情を述べ，主要部材の種類と特性，調査，設計法，設計例，施工及び工法の選定法について述べる。

実務者のための

切土斜面の安定と対策

畠山直隆・今田和夫・釜谷尚治・芹生正巳・竹垣喜勝
田中良一・谷川君平・土岐晃生・福田勇治・福本武明 共著
藤井健司・本田周二・森本春夫・藤森茂之

A 5判・268頁・定価(本体4,500円+税)
ISBN 4-8446-0606-9

本書は、斜面に関する一般的関係事項に触れ、対策工法の概要を述べる。その上で、これまで行われた切土斜面の安定対策について、主に論文の形で概要が発表されたものや、書籍として刊行されたものを工法別に抄録して数十例を挙げた。特に兵庫県南部地震の発生に鑑み、耐震計算法に触れ、地震による被害例も示した。

E P S 工 法

(発泡スチロール(EPS)を用いた
軽量盛土工法)

発泡スチロール土工法開発機構 編

A 5判・320頁・定価(本体6,200円+税)
ISBN 4-8446-0497-X

EPS工法とは、発泡スチロールの大きなブロックを土のかわりに軟弱地盤対策に用いる工法をいう。本書は、EPSのこれまでににおける研究成果や実施例を多数織り込み、材料から設計・施工までをわかりやすくまとめたものである。

創造的技術の地盤改良

ライト工業(株)代表取締役社長 佐丸雄治
ライト工業(株)営業統括部長 関山龍一 共著

B 5判・190頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN 4-8446-0651-4

本書の中心は、エネルギー負荷が少なく、安価な軟弱地盤の地盤改良工事である機械攪拌工事である。日本で開発した地盤改良工法を中心に、21世紀に示唆を与えるであろう工法を選んだ。創造的な工法に接した若手土木技術者によって、土木学分野において世界に誇れるような斬新で独創性のある工法が開発されることを期待する。

ウェルポイント工法便覧

(改訂版)

日本ウェルポイント協会 編

A 5判・560頁・定価(本体4,500円+税)
ISBN 978-4-8446-0718-2

ウェルポイント工法は、安定した地下水位低下工法であり、かつ経済的な地盤改良工法として、その重要性はますます高まる現状にある。本書は、日本ウェルポイント協会の永年にもわたる豊富な経験と資料を基にして、平易な基礎理論から設計施工および管理の全容を集大成したものである。

地すべり調査と解析

(実例に基づく調査・解析法) (改訂版)

谷口敏雄 監修
筑波大学講師・理博 藤原明敏 著

B 5判・230頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 4-8446-0540-2

本書は、著者が関係した全国700余個所の地すべり地での調査と、それに基づく防止効果の実例について詳細に説明したもので、関係者の実務の好手引き書である。

落石対策工設計マニュアル

（有）斜面防災研究所代表取締役 勸田益男 著
B 5 判・220 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0672-7

全国一斉に道路防災点検やトンネル緊急点検が実施され、斜面防災対策の緊急性が叫ばれ、多種多様な落石対策工が全国で計画・施工されている。本書は、実務に携わる技術者向きのマニュアルとして、実務にすぐ役立つという観点から高度な理論や諸説の解説は最小限にとどめ、計算例や実施例を中心に理解応用の助けとなるよう編集した。

挿入式孔内傾斜計 計測マニュアル

（独）土木研究所 応用地質（株）
坂田電機（株） 日本工営（株） 共著
B 5 判・234 頁・定価（本体 3,200 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0758-8

この本は、独立行政法人土木研究所と挿入式孔内傾斜計を製造および使用している会社との間で、平成 19 年～21 年度に行われた一連の共同研究の二つの成果を基にして書かれている。マニュアルについては、多くの現場における既存データの収集に基づく不良データの原因分析を行い、現場実験を行い実務で役立つ実用書として配慮されている。

都市高速道路における 道路橋の点検・補修マニュアル

阪神高速道路公団 監修
都市高速道路研究会 編著
A 5 判・500 頁・定価（本体 4,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0698-0

構造物の損傷を発見し補修するには、まず損傷原因の究明が必要である。そのために要求される、建設時の設計・施工状況や維持管理状況を調査し、各分野における専門的知識とそれらを総合的に判断する能力が身に付けられるようまとめた。都市高速道路以外においても、構造物の維持管理に携わる土木技術者が有効に利用できるようになっている。

新土木工事積算入門

日本鉄道建設公団 宮坂達夫 著
A 5 判・109 頁・定価（本体 2,400 円＋税）
ISBN 4-8446-0430-9

本書は、旧国鉄で積算の理論と実務に永年携わり、また現場経験の豊富な著者が、初めて土木工事の積算に従事する人やこれから勉強しようとする人への入門書として、積算体系の大綱をわかりやすく説明し、具体例として積算手順および積算実例を理解しやすくまとめたものである。

補強土壁工法 F A Q 5 0

補強土壁工法に関する
よくある質問と回答 50 題

小川憲保 著
A 5 判・192 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0702-2

補強土壁工法的设计・施工を正しく理解できるように、実務においてよく問題となる事項から総論 15 題、設計 21 題、施工 14 題を抽出し、業務に役立つ情報・知識として記述した。

切土のり面の設計・施工の ポイント

上野将司 著

A 5判・102頁・定価（本体2,000円＋税）
ISBN 4-8446-0700-6

本書は、切土のり面の調査・設計・施工・維持管理にかかわる技術者に必要と思われる知識や留意点について、著者が実践で活用している実務的なポイントをまとめたものである。指針類に加えて本書で取り上げているポイントに注意することで、調査・設計・施工の手戻り防止や災害防止に役立つであろう。

基礎からわかる リモートセンシング

日本リモートセンシング学会 編
B 5判・319頁・定価（本体3,500円＋税）
ISBN978-4-8446-0779-3

リモートセンシングに関する書物は現在まで数多く出版されているが、大学の講義に使える初学者用の教科書はなかった。本書は大学または大学院において初めてリモートセンシングを学ぶ学生を対象とした教科書である。本書は日本リモートセンシング学会が総力をあげて編集したリモートセンシング教科書の決定版といえる。

測量学 —基礎編—

宇都宮大学名誉教授 長谷部正彦 著
A 5判・260頁・定価（本体3,000円＋税）
ISBN978-4-8446-0775-5

内容的な構成として、測量の基礎編と応用編に分け、基礎編では大学・高専で学ぶ程度の測量の基礎を、応用編では測量の基礎の応用と情報分野を取り入れた近代測量技術を説明している。測量の外業で得られた測量結果の処理について重点的に、かつ解りやすく解説がなされ、例題、演習問題も多く取り上げられている。

理工文庫

測量の基礎解説 （全訂新版）

中川徳郎 著
新書版・300頁・定価（本体2,000円＋税）
ISBN 4-8446-0453-8

本書は、測量の基礎的な知識を理解し、実際の作業に役立つようその内容は、手近な平板測量、トラバース測量および水準測量を中心として、それらの器機・器具の使い方、作業の方法および測量上の誤差の取り扱いについて平易に解説したものである。

現代測量の実務

東京測量専門学校 内藤幸造 著
A 5判・212頁・定価（本体2,505円＋税）
ISBN 4-8446-0036-2

本書は、実務初心者を対象としたものであり、現場に役立つ必要かつ重要な事項のみにしぼり、それらのことを応用できる技能を養成するという意味合いをもって、実際例も織り込んだ実務書である。

ジオインフォマティクス入門

長谷川昌弘・今村遼平
吉川 眞・熊谷樹一郎 編著
B 5 判・272 頁・定価（本体 3,300 円＋税）
ISBN 4-8446-0683-2

“空間情報工学”又は“空間情報技術”と訳されるジオインフォマティクスは、国土空間データの収集・格納・処理分析・表示を対象とする学問分野で、従来の測量を IT 変革する先端技術と位置づけられる。本書は測量技術の基礎を習得した学生や技術者に向けた入門書であると共に、建設分野における応用測量技術についても解説した。

鉄道・道路 曲線測量表

木下武之助 編
ポケット判・436 頁・定価（本体 2,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0075-3

本書の内容その他は、今さら説明するまでもなく、初版発行以来 90 有余年の長きにわたり、「木下の曲線表」として親しまれ、土木界においては定評済みである。現場技術者の野外用として、また学生諸君のハンドブックとしてますます愛用されている宝書である。

ポケット 速算カーブ表

関東学院大学講師 木下洋三郎 編
ポケット判・220 頁・定価（本体 2,650 円＋税）
ISBN 4-8446-0099-0

従来の曲線表が秒位を含む曲線計算に迅速性が欠けているのに対し、本書はより引きやすく、見やすく、迅速正確（有効数字 5 桁で 1/100,000, 6 桁で 1/100,000 以上の精度）な数値が求められる方法を考案し、表化した曲線表である。従って、現場携行用のポケット曲線表として便利である。

ポケット 最新総合測量表 I

関東学院大学講師 木下洋三郎 編
B 6 判・330 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0137-7

本書は、高精度、内容斬新、応用範囲が広く、あらゆる測量に適する測量表が記載されている。測量技術者にとって一生の伴侶とするに価する秒値速算のできる測量表である。

交通工学

立命館大学教授 卷上安爾
福山大学教授 井上矩之 共著
近畿大学教授 三星昭宏
A 5 判・220 頁・定価（本体 3,835 円＋税）
ISBN 4-8446-0468-6

従来の交通工学にとらわれず、土木工学科に必要な交通工学の内容を、多くの図表を挿入し、わかりやすい記述でまとめた。

【主要目次】総説／交通主体／交通機関／道路と関連施設／交通特性／交通計画／管理運用／交通事故／交通公害／将来への課題

読んで学ぶ交通工学・交通計画

埼玉大学教授 久保田尚
首都大学東京教授 大口 敬 共著
(財)計量計画研究所 高橋勝美

A 5判・274頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN978-4-8446-0754-0

本書は、交通に携わる人々、これから学ぼうとする学生への入門書として執筆されました。6章から構成され、「交通工学」、「交通計画」、そして「都市計画」のそれぞれについて取り上げるとともに、この3つの分野の関係性を重視しました。理解を深めるためにストーリー性を持たせ、「ですます」調で記述されています。

社会基盤の計画学

—確率統計・数理モデルと経済諸法—

藤田素弘・小池則満・坂本 淳・鈴木弘司・
野田宏治・松本幸正・山岡俊一 共著

B 5判・222頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN978-4-8446-0807-3

本書は、土木工学系の土木計画学や社会基盤計画学を学ぶ人のためにまとめたもの。特徴は、わかりやすい事例の配置、社会の要望を聞いて新たに編纂、理論をわかりやすく説明、注釈とメモ欄および英語対応表を記載した。これにより、興味のある方にはどなたにも理解しやすくまとめられた。

道 路 工 学

姫野 賢治・赤木 寛一
武市 靖・竹内 康 共著
村井 貞規

A 5判・176頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN 4-8446-0705-7

わが国の道路は、今日新設の時代から維持、修繕の時代へと移行しつつあるといえる。ここ数年、道路の構造を規定する道路構造令など図書が次々と改訂されて、道路工学を取り巻く環境が大きく変化してきた。このような状況のもと、本書は大学、短期大学、高等専門学校等の教科書として、また社会で活躍されている技術者の参考書として執筆された。

眼 鏡 橋

(日本と西洋の古橋)

九州大学名誉教授・工博 太田静六 著
B 5判・322頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 4-8446-0151-2

石を一個ずつ積み上げて造った石造アーチ橋の持つ美しさをカラー写真15枚、モノクロ写真238枚で紹介し、さらに実測図を取り入れ詳述。日本だけでなく西洋を中心とする石橋を紹介することにより、世界における石橋の概要をつかむことができる好著。

現 代 の 吊 橋

川田建設(株) 川田忠樹 著
B 5判・272頁・口絵4頁・定価(本体4,800円+税)
ISBN 4-8446-0419-8

本書は、本四架橋という世紀の大プロジェクトに参画した技術者達が、この間に積み重ねてきた研鑽と経験を集約して、実務家の立場から、吊り橋の計画から架設までの諸問題を分担執筆した現代吊り橋技術のよき手引き書である。

自然的河川計画

(改修における自然との調和と対策)

㈱北海道水エコンサルタンツ 千田 稔 著
A 5判・218頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0479-1

本書は、1971年出版以来版を重ねている「実用河川計画」の続編ともいうべきもので、河川改修と自然との調和を目指し、中小河川に重点をおいた。

【主要目次】河相/河川の生物/河道計画/河川構造物及び材料の計画/河川と環境

わかりやすい水理学

岡澤 宏・小島信彦・嶋 栄吉・
竹下伸一・長坂貞郎・細川吉晴 共著
B 5判・194頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 978-4-8446-0809-7

環境・生態系の大学生および高専の学生を対象とし、例題を多く入れることによって公務員などの受験にチャレンジできる配慮をして、わかりやすく解説している。水理学を用いた構造物の写真や、図表を多く掲載することで、難解で敬遠されがちな水理学を理解するための助けとしている。

水 理 学

日本大学教授 大津岩夫
日本大学教授 安田陽一 編
A 5判・320頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0722-9

人の暮らしを自然災害から守るために生活用水、工業用水、農業用水を確保する「利水」や「生態系保全」「水環境づくり」に役立たせることを目的として、水の流れを感覚的に捉えられるような工夫をして、物理的な解釈の説明に重点を置いてまとめている。本書の最後に付けられている補足は計算等に大きく役立たせることができる。

新 編 水 理 学

小松利光、矢野真一郎 監修
秋山壽一郎・朝位孝二・大串浩一郎・大本照憲・
多田彰秀・羽田野袈裟義・松永信博・矢野真一郎
共著
B 5判・256頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 978-4-8446-0770-0

二部構成となっている。第1部は水理学の基本事項(基礎知識、管路の流れ、開放路の流れ)について、実用面で十分使える水理学の全体像を把握する。第2部で流体力学についての説明がされており、環境水理学の基礎知識についても学ぶ。これまでの本は内容が多く難解なところが多かったが、わかりやすく理解できるように工夫されている。

新版 実務者のための下水道

建設省都市局下水道部下水道部長 松井大悟 著
A 5判・270頁・定価(本体4,400円+税)
ISBN 4-8446-0492-9

本書は、初めて下水道事業に従事される技術者を対象に、下水道施設の計画・設計・施工・管理についてできるだけ平易に解説し、難しい下水道の仕組みや財政のアウトラインがほぼ理解できるよう書かれたものである。新版となり小規模下水道の記述が増え、維持管理についても新たに記載。

21世紀の水インフラ戦略 —『スマート下水道』20の提言—

日本下水道事業団理事 谷戸善彦 著
A 5判・284頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0768-7

下水道インフラ関係者や環境・水に関心のある一般の読者にもわかりやすいように、今日の「下水道インフラ」がこれだけ注目されるに至った理由を、過去から今日までを振り返りながら分析をしている。全体を6章に分けて、提起、過去の振り返り、現状、日本の成長戦略、将来に向けて、というように論を展開し、下水道の面白さを解いている。

最新の推進工法のすべて

日本下水道事業団理事長 中本 至 編著
B 5判・416頁・定価(本体9,200円+税)
ISBN 4-8446-0408-2

現在、30種以上にもおよぶ小口径推進工法のなかから、主だった13種をピックアップし、工法の紹介をはじめ、設計法、施工法について幅広く、詳しく、そしてわかりやすく記述した。下水道事業をはじめ、水道、電々、ガス等の事業の推進に極めて重要な位置を占める工法のすべてを解説。

下水道最先端 (下水道の多目的活用)

下水道多目的活用研究会 編著
A 5判・200頁・定価(本体3,600円+税)
ISBN 4-8446-0600-X

これまで、下水道の役割とは周辺環境の改善やトイレの水洗化、浸水対策、公共用水域の水質保全といったものとされていた。本書では、これら以外の最近注目されている役割、あるいは下水道のいろいろな利用・活用を具体的な事例を数多く取り上げ、より内容を理解しやすいようにまとめた。

衛生工学 (上水道と下水道)

日本大学東北高校教諭 佐藤 司 著
A 5判・260頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0283-7

都市の衛生問題は公害との関連でますます重要になってきた。そこで本書は、都市衛生と上下水道の技術を通じて、環境の整備を進めていく上の技術者の養成を目的に著されたものである。

活断層とどう向き合うか

大阪大学教授 常田賢一
国土技術政策総合研究所 片岡正次郎 共著
A 5判・188頁・定価(3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0808-0

断層のずれによる地震災害を契機として、海域を震源とするプレート境界地震に加えて、震源が陸域にある内陸直下型地震に対する関心が高まっている。本書は、活断層に関する設計基準類ではないが、土木構造物などの社会・生活基盤に関わる活断層の参考書として、工学的な視点から3章に分けて構成した。

中国をよく知る地すべり研究者の 四川大地震と山地災害

国土防災技術株式会社 山田正雄
群馬大学助教授 蔡 飛
京都大学防災研究所助手 王 功輝 共著

B 5 判・206 頁・定価（本体 3,800 円＋税）
ISBN 978- 4-8446-0750-2

本書は、四川大地震の被害の概要を整理し、現地調査結果をもとに山地災害の状況についてとりまとめたものである。また、四川大地震により被った多大な被害からの復興再建と防災に関する中国の取組みについても紹介する。

斜面防災都市 （都市における斜面災害の予測と対策）

京都大学防災研究所助教授・工博 釜井俊孝
日本工営(株)・理博 守随治雄 共著

A 5 判・234 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0686-7

安全な都市の建設と再生には、都市における斜面災害の予知と対策が緊急課題である。本書は、都市を自然（地盤）と人工建造物の総体として捉え、都市斜面災害の発生要因および予測と対策について述べた初めての書。その災害の危険性を周知し、未然に防ぐため、都市域斜面災害のハザードマップを作ると共に、その作成手法も紹介した。

景観工学

日本まちづくり協会 編

A 5 判・262 頁・定価（本体 2,900 円＋税）
ISBN 4-8446-0670-0

土木技術者としては、後世に残し得る土木建造物をつくるセンスを研くことが大切である。本書では、諸外国の Public Design の技術を取り入れ、わが国に適応した景観工学について、大学・高専・短大・専門学校教科書として、また社会人の入門書としてまとめた。

ランドスケープデザイン （設景の世界）

(株)東京ランドスケープ研究所 小林治人 編著
A 4 判・190 頁・定価（本体 5,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0518-6

地球環境時代に向けて、Landscape を今までの造園から一步進んで設景の観点から捉え、図面・写真を用いて各種空間（都市、公園、道路等）に分類し、コンセプトを 103 の事例で紹介する。本書は 1982 年発行の「ランドスケープ・造園計画設計」をトータルな視座から見つめ大幅に改訂した。

ランドスケープデザイン 2 （敷地造成、園路・広場）

青島利浩 & T L A 著
A 4 判・124 頁・定価（本体 5,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0535-6

自然環境の重要性が認識されている現在、「環境創造」は数多くの人々の共同作業で進められている。本書は、Landscape design の中でも最も大切な大地の造形ともいえる敷地造成、園路・広場について図・写真を使ってパターンごとに分類し、様々な関連領域の方に役立つよう編集されている。

ランドスケープデザイン3 (発想の展開と表現)

小林 治人 & T L A 著

A 4判・94頁・定価(本体 5,500円+税)
ISBN 4-8446-0568-2

本書は、設計の事例、空間イメージの表現、パースペクティブスタディー、緑の表現で構成されている。日仏友好モニュメント、名古屋ガーデンゴルフクラブ等の各設計事例や、入り口広場・園路等について、パースペクティブスタディーを行い成景画を作成した事例等をカラーで紹介した。

ランドスケープ デザイン ランドスケープ基礎調査

株式会社ランドスケープ研究所 小林 治人 編著

A 4判・66頁・定価(本体 2,800円+税)
ISBN 4-8446-0402-3

ランドスケープデザインの目標を快適で美しい生活環境の保全、回復、創造にあると設定したときに課せられる難しい問題を処理するのがランドスケープデザイナーである。本書は、これらの課題をふまえた上で研究を重ね、その中から基礎的と思われる資料を簡潔にまとめたものである。

工業情報学の基礎

大阪大学教授・工博 矢吹信喜
宮城大学教授・博士(情報科学) 蒔苗耕司
静岡大学教授・工博 三浦憲二郎 共著

B 5判・154頁・定価(本体 2,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0777-9

本書は、大学の工学部の1年後期から3年前期を対象として、情報学の基礎を教育する科目の教科書として使えるように書かれている。学校教育においては、実務に就いてからも根本的な内容を学習することが重要という観点から、社会人となっている工学系技術者が、情報学の基礎を系統的に学び、実務に活かせるようにも工夫されている。

文化創造としての公共事業とその最前線 公共事業の思想

社会基盤技術評価支援機構・中部 編
A 5判・192頁・定価(本体 2,500円+税)
ISBN 978-4-8446-0797-7

(社)社会基盤技術評価支援機構・中部が開催してきたPIセミナーの第4回から第6回(平成21年～23年)までの講演内容をまとめたもの。取り上げられているものは公共事業の意義とその評価について文化創造という立場から議論した内容をまとめている。

測 量 学 — 応 用 編 —

宇都宮大学名誉教授 長谷部正彦
中央技術株式会社 三品智和 共著

A 5 判・202 頁・定価（本体 2,700 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0787-8

応用編では、新しい情報分野の技術を取り入れた測量である、TS、GIS、GPS およびリモートセンシングなどの測量学を中心にまとめている。また、測量の原理だけでなく実務上の測量作業における取り扱い方・処理の内容の例題や演習問題を多く取り上げ、理解を深めるようにした。

地 下 水 用 語 集

日本地下水学会 編
B 5 判・148 頁・定価（本体 2,400 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0782-3

地下水については、多種多様な書籍が刊行されている。しかしながらいくら最先端の知見を満載した情報でも、難解な専門用語が誤解を招いたり、理解の妨げになる。本書は地下水に関する様々な専門用語をわかりやすく解説して、専門家のみならず初心者が読んでも理解できるように執筆された用語集である。

コンクリート舗装の破損と パフォーマンス 写真集

松野 三朗著
B5 判・150 頁・定価（本体 3,000 円＋税）
ISBN978-4-8446-0827-1

ひび割れ、穴あき、目地やひび割れにおける段差など、普通コンクリート舗装、連続鉄筋コンクリート舗装の破損とパフォーマンスについて、多くの写真とともに解説。プレストレストコンクリート舗装、橋面舗装等も取り上げる。

環境工学

2015

よくわかる環境工学

徳島大学大学院エコシステム工学専攻教授 上月康則
京都大学大学院都市社会学教授 伊藤貞彦 著

B 5 判・236 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0831-8

水環境に関する項目に力を置きながら、公害から地球規模での環境問題、廃棄物処理、生態系工学、環境管理の基礎となる環境倫理などについて学べる。環境科学の基礎も充実。

危機と希望 環境問題の諸相

成城大学文芸学部教授 新井恵雄
成城大学短期大学部教授 宮沢栄次 編著
A 5 判・256 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0610-7

我々が目指すべきは、自然資源少量採取少量廃棄、高福祉サービス享受社会である。環境への負荷増大は生態系を攪乱し、我々の生存条件を劣化させる。これからの課題は、環境問題を文化のコントロール下におき、持続可能な文化の創造にある。それには、人文系学部にあつてこそ、環境問題の深刻さの理解が必須であるとの認識の下に本書はまとめられた。

地下水水質の基礎 (名水から地下水汚染まで)

日本地下水学会 編
A 5 判・190 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0637-9

本書は、理学・工学・農学といった分野の異なる研究者によって執筆されたもので、地下水汚染から名水の水質に関わる具体的な例で、地下水中で生じる物理・化学・生物学的過程をできるだけ平易に解説した。日本では初めての地下水水質の入門書といえる。地下水関係の研究者や技術者、環境科学系の大学学部学生等には必読の 1 冊である。

雨水浸透・地下水涵養 (21 世紀の地下水管理)

日本地下水学会 編
A 5 判・160 頁・定価（本体 3,400 円＋税）
ISBN 4-8446-0659-X

21 世紀には、地下水の役割が飛躍的に重要となることが予想される。本書は、地下水涵養を念頭に置いた水循環の基礎、地下水涵養の観測方法やデータ解析・分析方法、数値解析、都市部の地下水涵養、人工涵養、これからの地下水涵養研究という構成で、具体的な面だけでなく、地下水資源管理を進めるための自由討議の場となるべく本書を作り上げた。

地下水・土壌汚染の基礎から応用

日本地下水学会 編
A 5 判・328 頁・定価（本体 4,200 円＋税）
ISBN 4-8446-0707-3

本書は、地下水・土壌汚染の現状と展望、汚染の調査や対策で重要となる水文地質、汚染調査の進め方と調査技術、地下水・土壌汚染に関する環境リスク評価、揮発性有機化合物や油、硝酸性窒素、重金属、汚染浄化技術などをわかりやすく解説している。

地下構造物と地下水環境

岡山大学環境理工学部教授・工博 西垣 誠 監修
(財)エンジニアリング振興協会 地下開発利用研究センター

地下環境編集委員会 編

A 5 判・184 頁・定価 (本体 3,800 円+税)
ISBN 4-8446-0673-5

本書では、地下構造物を計画するにあたり、環境影響評価システムを構築し、地下の環境と共存するとともに、地下構造物によって地下水流動阻害があると予測される場合の種々の保全工法やその設計法を述べる。同時に地下水を浄化する提案を含んでいる。

環境制約下に於ける都市用排水システム計画法 都市水代謝デザイン Design for Sustainable Urban Water Metabolic System

大成建設㈱都市開発本部部长・工博 谷口孚幸 著
B 5 判・280 頁・定価 (本体 4,500 円+税)
ISBN 4-8446-0678-6

資源制約・閉鎖循環型計画思想に基づき、それぞれの都市域の歴史、環境などの要素を勘案した、図式による水循環のマスタープランを提示。また、都市・地域計画に対して主として水利用と水環境の面から規模の抑制などコントロールをなすうるフィードバックループを持ち、持続可能で安定的な水循環を実現する用排水システムを探索する。

地球環境都市デザイン Sustainable Urban Design (改訂版)

大成建設㈱営業推進本部部长・工博 谷口孚幸 編著
大成建設㈱・工博 伊藤武美 共著
A 5 判・230 頁・定価 (本体 4,700 円+税)
ISBN 4-8446-0633-6

本書は、サステイナブル (Sustainable) な地球環境都市の実現を目指して、都市環境の快適性の向上をはかると共に、都市活動の地球環境に及ぼす影響を減少させる都市環境計画手法のシステムの構築と、地球環境に資する人材育成方法に関して述べたものである。

はじめての環境デザイン学

大阪大学教授 澤木昌典 他共著
B 5 判・246 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN978-4-8446-0776-2

本書は、これから環境デザインに携わる人に向けた入門書である。前半は主に物的空間を計画・設計するデザイン行為に関する部分を扱っている。

後半は都市環境にかかわる諸分野ごとに、これからの環境デザインに必要な視座や環境技術、そしてその応用を扱っている。

地球環境・農業・エネルギー

東京農業大学教授・農博 玉木浩二 著
A 5 判・204 頁・定価 (本体 2,400 円+税)
ISBN 4-8446-0671-9

地球環境問題の基本的な認識、農業の置かれた現状、生命を育む基本的な要素としての土壌、水、森林に関する問題、人間生活の基礎となっているエネルギーの問題、化学物質による新しい形の環境問題、生活・市民活動など我々の生き方そのものが問われている環境の問題を展望し、次世代に期待されるエネルギー・社会の在り方を考える。

新版

地域環境科学概論

東京農業大学地域環境科学部 編
A 5判・278頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0825-7

さまざまな規模の地球環境問題の解決に貢献することを目標とする東京農業大学地域環境科学部の教員・学生が、地球環境問題への取り組み、地域環境を守る自然の機能、地域づくりと環境デザインなどについて記す。

地域環境科学概論Ⅱ (地域から環境を考える)

東京農業大学地域環境科学部 編
A 5判・260頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN 4-8446-0679-4

何事も考える時は地球規模で、行動する時は地域から、足元から行わなければならない。本書では、都市-農村-山村という「地域」における経済生産から環境福祉までの広範な世界を扱おうとする専門家、技術者、学生、市民にとって必要で、そして具体的に知っておくべき話題を取り上げ、地域環境科学のための「知の博物誌」を目的とした。

CO₂温暖化論は数学的誤りか

木本協司 著
A 5判・345頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0749-6

CO₂温暖化論について、その始まりから説明している。その問題点を解説し、歴史的経過を踏まえて、数学的に誤りであることを豊富な例を挙げて記述している。

土と水と植物の環境

東京農業大学教授・農博 駒村正治
東京農業大学教授・博士 中村好男 共著
東京農業大学講師 梶田信彌
A 5判・168頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0647-6

人間環境として土と水と植物は、食料の生産、快適で安全な生存環境にとってかけがえのない因子であり、他のものでは代替できない多様な機能を持っている。本書は、環境問題を考えていく上で、の前提条件として、土と水と植物の環境についての一般的で基礎的な知識を習得でき、環境問題に取り組む人材の育成に役立つ。

建 築 工 学

2015

建築造形の基礎

東京工業大学附属工業高等学校 中村吉郎 著
A 5判・180頁・色刷8頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0195-4

造形の創造は観念的な行為とは異なり、現実的な行動を伴わないと決して具体化しない。本書は、描写力、表現力、構成力などの基礎的な造形力を養い、本格的な建築造形へのアプローチとなるように記述したもので、造形行動の基礎が身に付く入門書である。

心の住む家 (家とインテリアの心理学)

昭和女子大学助教授 友田博通 著
B 6判・218頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0541-0

人間の心を重視する「心の住む家」は、人間に対する理解を深め、それを住宅の設計に反映させた家である。家、インテリアの問題を人間と人間の心理、人間と空間の心理、家に関わる深層心理、表層現象を扱った流行心理などから考察したもので、著者の20年にわたる研究を集大成した一冊。

建築教程新書

建築史

横浜国立大学教授・工博 井上充夫 著
A 5判・280頁・口絵32頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 4-8446-0023-0

従来より西洋、東洋、日本それぞれの建築史については各種の良書があるが、これらを統一的な観点よりまとめたのは本書が唯一最初のものであろう。教材参考書として、また一般の教養書として好適である。

日本住宅史図集

住宅史研究会 編
A 5判・88頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0291-8

最近急激に様相を一変させつつある住宅史を、各研究者が集まり、日本住宅史関係の資料を集め非常にわかりやすい図集にして、特に講義の際などに取捨選択できるよう編集し、関係者の便を図つてある。

西洋建築様式史図集・同解説

九州大学名誉教授・工博 太田静六 著
B 5判・250頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0292-6

著者自身が長期間西洋諸国をまわり、自ら見極め撮影し、建築の持つ芸術性、神秘性を感じ取ること重点をおき、写真版300点、図版100点を図集にして、学生諸君および一般の方々の手引き書として出版したものである。

世界帝国ローマの遺構

九州大学名誉教授・工博 太田静六 著
B5判・286頁・定価（本体6,500円＋税）
ISBN 4-8446-0554-2

本書は、西欧諸国は無論のこと、東欧諸国から小アジア半島、更にシベリアやレバノン、ヨルダンに至るオリエント地方にまで渡る遺構について、著者が自ら現地へ赴き調査、撮影したものである。前半は200点以上の写真を集録、後半は詳細図を挿入し、ローマの遺構を解説している。

ヨーロッパの宮殿

九州大学名誉教授・工博 太田静六 著
B5判・316頁・定価（本体6,500円＋税）
ISBN 4-8446-0620-4

全ヨーロッパを著者自らが調査した建築の中から、宮殿および邸館を選んで紹介する。掲載した全写真270余枚に、世界の建築様式の専門家としての著者が、建築上の特徴も十分に理解できるよう解説した。写真だけを見ても楽しめ、また専門家には本文と対照して、学問的に役立つものとなっている。

長崎の天主堂と九州・山口の西洋館

九州大学名誉教授・工博 太田静六 著
B5判・344頁・定価（本体4,800円＋税）
ISBN 4-8446-0168-7

わが国最初期の西洋館や天主堂は今や僅か数カ所に現存するだけである。本書は、これらの貴重な文化財である明治、大正期の天主堂と西洋館を著者等が克明に調査した結果を後世に残すべく、前半部は詳細図を挿入して遺構の来歴を解説。

建築測量

（実務のための基礎と応用）

町田デザイン専門学校 佐野暢紀
東洋工学専門学校 米岡淳夫 共著
鉄建建設(株) 小川幸四郎
A5判・190頁・定価（本体3,000円＋税）
ISBN 4-8446-0412-0

本書は、測量を短時間で理解させ、近い将来において即戦力になり得る人達を主眼においてまとめであり、器機の調整法や必要以上（測量作業上）の数式の展開、理論、考察等を極力排除し、根本となる基礎と実務での応用能力を高めるための手引きとして、豊かな実務経験の執筆陣が描く。

改正建築基準法（全訂新版）

目からウロコの確認申請

日本ERI 編著
B5判・頁・定価（本体未定＋税）
ISBN 978-4-8446-0835-6

最新の建築基準法で大改訂中
平成27年10月下旬

建築関連法規の解説

■設計実務編（全訂新版）

熊谷組設計本部 編著

B 5判・頁・定価（本体未定+税）

ISBN 4-8446-0839-9

最新の建築基準法で大改訂中

平成 27 年 8 月下旬

キーワードで読む

建築・都市の環境管理事典

日本環境管理学会 編

B 5判・466 頁・定価（本体 4,500 円+税）

ISBN 4-8446-0706-5

本書は、①建築環境管理、②ビルメンテナンス、③ビルマネジメント、④広域環境管理、⑤国際動向・法律・資格等の項目に分けて用語を収集し、約 5,000 語程度を目安に作業を進めた。内容・構成については大項目・中項目・小項目に分類し、大項目では全体的な概説をした。中項目においては大項目の中の主要な用語について解説し、事典的に説明している。小項目では用語について図表を用いて、わかりやすく構成するように心がけ解説した。

初心者のビジネス技法 36

わかりやすい経営工学

村杉 健・岡田好史 編

A 5判・244 頁・定価（本体 3,000 円+税）

ISBN 978-4-8446-0744-1

経営工学の基本的なフレームワーク（枠組）を知り、基礎を固めるのに役立つ入門書である。工学部や情報科学部など理工系と経営情報学部などの人文系の両方の学生が利用できるように書かれている。IE・QC（生産系）、OR・SE（情報系）、VE・EE（経済系）、HE・BS（人間系）の 4 領域 8 学問の複合体として解説している。

建築設計講座

建築経済

法政大学教授 岩下秀男 著

A 5判・230 頁・定価（本体 2,500 円+税）

ISBN 4-8446-0165-2

建築工事現場で労働者や専門工事業者との仕事の関わり合いにおいて経済事象が発生する。本書は、この事象を側面的に掘り下げ、実務に近い題材を平易に記述した建築経済の入門書である。

建築構造力学

東京都立大学 寺田 貞一

愛知工業大学教授 尾形素臣 共著

日本文理大学講師 石田 孝一

A 5判・280 頁・定価（本体 3,700 円+税）

ISBN 4-8446-0173-3

本書は、構造力学を初めて学ぶ人を念頭に説明を平易に記述。内容は、構造物の力学系への置換、力の釣り合いだけで解ける静定構造物と応力の求め方、弾性部材の応力と変形の関係、静定骨組の変形計算法、不静定構造物の解法、等を解説。

建築構造力学(上)

構造力学研究会 編
B5判・224頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0734-2

本書は、対象を建築構造に絞ること、単純化したモデルを使い平易に構造力学の基礎を説明すること、構造力学の原理・原則は丁寧に説明すること、応用問題へのチャレンジ精神を養うこと、一級建築士試験で要求される構造力学の知識を包含する内容であること、を念頭において分かりやすくまとめられている。

建築構造力学(下)

構造力学研究会 編
B5判・246頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0780-9

本書は、建築構造力学として(上)(下)2分冊の教科書として発行した。

(上)は静定構造の力学の基礎を述べている。(下)は不静定構造としてやや高度な理論と応用を述べ、建築構造設計という最終目標を明確に意識して、構造解析の理論がまとめられている。

新版建築構造力学

村内 明 著
A5判・286頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0701-4

もともと工業高校、短大で学ぶ構造力学の教科書参考書として書かれただけにわかりやすい説明がなされている。構造力学の独習書ともなりうる内容である。全体を2つに区分し「静定構造物の解法」と「不静定構造物の解法」とで目標を絞って学習できる工夫もされている。例題や演習問題も組まれているので理解度が良く把握できる。

建築構造力学

日本大学教授・工博 斎藤謙次 著
A5判・530頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0018-4

著者が永年講義用に、また参考のために学生に配布した資料を基にして、大学の教科書ならなくて参考書として演習問題を多数入れて実力養成を主眼に編集したもので、建築を志す人々や一般建築技術者の必携書である。

建築構造力学演習

日本大学教授・工博 斎藤謙次 著
A5判・310頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0020-6

本書は「建築構造力学」の各章の終わりにある演習問題を、そのまま解いて説明を加えた姉妹編ともいべき書で、本書をこなすことによって構造力学に精通すると共に、大いにその実力を養成することができる関係者必携の書である。

建築構造力学の基礎

国士舘大学教授・工博 田中輝明 著
A 5判・144頁・定価（本体2,400円＋税）
ISBN 4-8446-0666-2

構造物の釣合いに始まり、釣合状態にある部材の応力を見出し、いかに適切な断面を設計するか、という流れに沿って静力学の基礎事項を平易にまとめた。多くの例題、演習問題により力学の基礎が理解できる。また、具体的な設計を終章で一部取り入れた。大学・専門学校の教科書に最適な一書である。

応用力学演習問題と解説

日本大学理工学部名誉教授 西村敏雄
日本大学理工学部海洋建築准教授 神園勝彦 共著
日本大学理工学部海洋建築講師 近藤典夫
A 5判・322頁・定価（本体3,500円＋税）
ISBN 978-4-8446-0719-9

大学で応用力学の講義と演習が学生諸君がどの程度まで講義の内容を理解し、且つ自身で諸々の問題に直面したときにいかに応用できる力を養ったかということである。そんなところから、本書は大学で演習に行ったものを中心に収録し、特に考える順序をできるだけ懇切に解説した。

応用力学演習問題解析法

日本大学名誉教授・工博 西村敏雄 著
A 5判・720頁・定価（本体4,700円＋税）
ISBN 4-8446-0300-0

本書は、大学で演習に行った問題を中心に27問を収録し、特に考える順序に重点をおいてできるだけ詳しく解説した好演習書である。関係学生および技術者諸氏の好必携書である。

理工文庫 建築構造力学演習

前橋市立工業短期大学教授 蜂巢 進 著
新書判・220頁・定価（本体950円＋税）
ISBN 4-8446-0019-2

本書は、いろいろな骨組を力学的に解明するため、弾力性のある能力を養うことを主眼とし平易に、しかも要点をつかみとれるように例題で解説した。

流体・熱と連続構造

日本大学教授・工博 西村敏雄 著
A 5判・1,920頁・定価（本体28,000円＋税）
ISBN 4-8446-0627-1

流体は粘性流体（空気）と完全流体（水）とは便宜上分離して理論が進んでが、これらの運動する現象を捉えるには、同じ系列での方程式で表現ができるはずである。本書では弾性体・流体・シェル基礎理論を述べ、次にシェル構造、弾性体と流体（風、水）との動的相互作用について理論と例題を示す。また、今後の研究に必要な基礎式と解析解を集録した。

鉄筋コンクリート構造を学ぶ

名古屋大学教授・工博 勅使川原正臣 他共著

B 5 判・200 頁・定価（本体 3,000 円＋税）
ISBN978-4-8446-0736-6

本書は、初めて鉄筋コンクリート構造を学ぶ学生にも理解できるように、鉄筋コンクリート造の原理、強度、変形の基礎的な考え方を極めて平易に解説している。筆者らはそれぞれの大学で鉄筋コンクリート構造関係の講義を担当しており、その経験を元に基礎・基本を中心に著述している。

鉄筋コンクリート構造設計の基礎

国士館大学教授・工博 田中輝明 著

A 5 判・228 頁・定価（本体 2,900 円＋税）
ISBN 4-8446-0652-2

2000 年 6 月、建築基準法が全面的に改訂された中で、構造設計法も新しく開発された技術を取り入れ、大幅に見直された。本書は、それらに準拠して、鉄筋コンクリート構造を設計するために必要な基礎的事項をまとめ、構造設計をするにあたっての基本となる弾性設計法、即ち許容応力度設計法に主眼をおき、さらに塑性設計法についての概略を述べた。

改訂版 4 秒免震への道

(免震構造設計マニュアル)

日本免震研究センター代表取締役 多田英之 監修

福岡大学工学部建築科教授 高山峯夫 他著

B 5 判・246 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0715-1

免震建築の設計マニュアルの虎の巻として編集している。4 秒免震のシステムは現状では耐震設計上の不確定要因が最も少ないシステムである。免震を業務としている技術者の必携書。

建築振動を学ぶ

- 地震から免震・制震まで -

宮本裕司 編 著

B 5 判・160 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0824-0

本書では、「建築振動」の基礎的な知識を学び、理解を深めることを目的として、地震の発生から地盤増幅と建物応答、また免震・制震構造までの建物の耐震設計において建築振動がかかわる一連の内容を記述している。そのため、地震の発生から地盤の揺れ、さらに建物へ入力する地震動と建物の揺れの関係、その揺れを応答解析によって計算する方法、また建物応答を低減させる免震構造や制震構造の原理と効果を習得できる。

耐震診断と補強法

(設計・施工の実務)

株式会社大林組技術研究所所長 武田寿一 編著

B 5 判・176 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0582-8

日本建築防災協会の診断法および終局強度型設計法や動的設計法に基づく診断法により、総合的に建物の耐震安全性を検証し、補強を行えるように構成した。また、建物の耐震機構を変える免震構造、地震入力を低減する制震構造に関する技術や建物の一部の床を免震構造とする技術も紹介する。

地震と建築防災工学

名古屋工業大学教授・工博 小野徹郎 編著
A 5判・324頁・定価(本体3,400円+税)
ISBN 4-8446-0649-2

地震と建築構造物の耐震設計というテーマを、地震防災という観点で、地震の発生機構から建物の耐震設計、安全性の考え方、被害あるいは修復方法、更に社会システムにおける防災のあり方まで、系統的に整理し、解説。それぞれの専門家が基礎的なものから具体的な展開まで、理論的に詳述。テキストとして、また技術者の専門書としても使いやすい。

建築地盤工学 (全訂新版)

近畿大学教授 阪口 理 著
A 5判・242頁・定価(本体3,600円+税)
ISBN 4-8446-0446-5

建築現業が持っている地盤に関する諸問題解決に役立つように、地盤についての見方や考え方に重点をおいて詳述。

【主要目次】建築工事における地盤工学の役割／土の基本的性質および分類／直接基礎／杭基礎／土圧のかかる構造物

建築材料を学ぶ

—その選択から施工まで—

谷川恭雄・青木孝義・河辺伸二・黒川善幸・鈴木清孝
寺西浩司・畑中重光・平岩 陸・丸山一平・三島直生
山田和夫・山本眞正・渡辺健治 共著
B 5判・275頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0740-3

建築学科学学生のための建築材料の関する入門書。建築物に使用される材料を、安全性を支える「構造材料」と機能性や意匠性を持たせる「非構造材料」に大別して、各々の基礎的事項についてわかりやすく説明し、「材料の選択と施工の実例」も載せている。それにより建築設計製図や建築士試験についても活用できるようになっている。

建築材料

神奈川大学教授・工博 仕入豊和
新潟大学教授 川瀬清孝 共著
新潟工科大学教授 地濃茂雄
A 5判・312頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0572-0

大学の教科書としてだけでなく、建築士・建築施工管理技士などの試験受験にも使用できる標準的な参考書。

【主要目次】セメントコンクリート／コンクリート製品／金属材料／木材／石材／消石灰・せっこう／粘土／ガラス／アスファルト／プラスチック／塗料・接着剤／防火・耐火材料／他

新版 建築材料学

日本大学名誉教授・工博 笠井芳夫
日本大学教授・工博 大濱嘉彦
日本大学教授・工博 松井 勇 共著
日本大学教授・工博 出村克宣
A 5判・348頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0639-5

当社既刊の「建築技術講座 建築材料学」に新たな執筆者を加え、全面的に改訂した。初学者を対象とし、平易に建築材料全般について学習できるように配慮した。用語についてはJIS規格、学術用語の改正を受けこれらに統一し、また単位は、JIS規格をISO規格に整合させる作業に鑑み、できるだけISO規格と同一とするようにした。

コンクリートの実像 (その性能と性状)

(財)工業所有権協力センター 戸祭邦之 著
A 5判・284頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN 4-8446-0621-2

専門家を対象にしたコンクリートの参考書には、原理原則の説明が極めて通り一遍に記述され、理解しにくいものが多い。本書は、コンクリートに関する知識を持つ人の裾野を広くし、初学者及び初級技術者でもレベルの高い、性能も安定した建物を建設できるよう、コンクリートの知識を整理し、実際に役立つ情報を理解しやすくまとめたものである。

コンクリートの実務

(財)工業所有権協力センター 戸祭邦之 著
A 5判・336頁・定価(本体3,700円+税)
ISBN 4-8446-0645-X

コンクリートを建造物に適用するに当たって、調査計画を立案する方法、コンクリートを製造し運搬する方法、現地において建造物にコンクリートを打設する方法、それらの作業中における品質管理の方法、構造計算をするときの安全率の考え方などについて解説を試みた。

建築計画ノート (総論)

日本大学教授 宮川英二 著
A 4判・200頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0315-9

本書は、建築を学ぶ人々に建築計画の全般について、すなわち、建築とは何か、建築の設計、住居、空間と構造、室、創造としての建築、形態計画、色彩計画などについて学習や研修に役立てるように編纂されたもので、学生諸君はもとより現場技術者諸氏の必携書としてお奨めする。

改訂版・建築計画を学ぶ

建築計画教材研究会 編
B 5判・320頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN 4-8446-0799-1

本建築計画として学ぶことは、階段や手摺の寸法、採光面積や避難階段の計画など法規によって規定されているものもあれば、運営や利用計画によって異なる計画課題から複合的諸条件に対して総合的に対応すべき問題まで幅広く存在している。本書は基本となる計画の基礎・枠組みを理解してもらい、応用は設計と運動しながら学んで欲しいと考えた。

建築計画学

松本直司 編著
瀬田恵之・高井宏之・建部謙治・
谷田 真・中井孝幸・矢田 努 共著
B 5判・380頁・定価(本体3,600円+税)
ISBN 978- 4-8446-0792-2

これまでの建築計画学とは異なる、いくつかの特徴を持つ。建築計画という分野の中で専門化が最も進んでいるものは、学生が学びやすいように地域の特性を加味して、幅広く全体にわたる内容になっている。建築を初めて学ぶ学生を対象として、内容がわかりやすく書かれている。

みんなの都市計画

近畿大学准教授 脇田祥尚 著

B5判・218頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0743-4

全体を4部で構成されている。第1部:都市のデザイン、第2部:まちづくりと地域生活空間計画、第3部:都市計画の制度、第4部:都市計画の歴史、となっている。明快さ、わかりやすさを第一にして簡潔にまとめてある。図版や事例を数多く使用し、実感として理解できるように解説されている。

アーバンデザインセンター 開かれたまちづくりの場

前田英寿・遠藤新・野原卓・
阿部大輔・黒瀬武史 共著

B5判・224頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 978-4-8446-0806-6

今日の都市に対し市民、企業、専門家が幅広い協力の場を設けるといのが「アーバンデザインセンター」である。全体が3部分に分かれて背景(序章)、理論(第I~III部)、実践(第IV部)の順に読めばアーバンデザインセンターに込めた意図を時系列で理解できる。

高齢者・身障者を考えた 建築のディテール

健康環境システム研究会 編

B5判・266頁・定価(本体5,000円+税)
ISBN 4-8446-0559-3

本書は「身障者を考えた建築設計」の姉妹編で、実施設計の手引きの形で、設計資料や詳細図を多数集録した。実務に携わる方々が問題を感じたとき、そのヒントを得ることを主眼に編集した座右の実務書である。

高齢者・障害者を配慮した 建築設計 チェックリストと実施例

日本大学教授 佐藤平 監修
九州看護福祉大学教授 西島衛治 編著

B5判・258頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 4-8446-0696-4

本書は、実務に携わる方を対象に、高齢者や障害者の利用を配慮した建築物や設備の設計と施工を行う上でのチェックポイントを、建物種別にまとめると共に、具体的な設計例を数多く掲げ、実際の仕事に即応できるように編集したものである。さらに、改正ハードビル法や交通バリアフリー法等の解説を加えた。

生き残る病院建築 (その設計手法)

元・(株)山下設計 込山俊二
(株)山下設計 藤田衛 共著

B5判・232頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 4-8446-0685-9

複雑な機能が集積された病院建築の設計には、専門的知識が要求される。本書は、スペシャリストとしての視点から、病院建築設計の根幹となる面積規模の算定方法を中心とした“生き残る病院建築”設計のための実務的なノウハウはもちろん、その根底に流れる設計思想やコンセプトをも、わかりやすく解説した。

木 造 建 築

(改訂版) (住宅設計の実務)

榊山本設計 里川長生 著

A 5判・296頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN 4-8446-0690-5

本書は、小規模建築物の設計を志す方々のために実務的な本としてまとめた入門書。内容は、木造の軸組・床組・小屋組の具体的な設計法、造作・内外装は在来工法から比較的新しい納め方までの例示、建具の詳細寸法、建築技術者として必要な建築設備の基本的知識等をわかりやすく解説。改訂にあたり、基礎・軸組等を充実させた。

図解

木 造 建 築 の 知 恵

(秀れた技術者となるために)

大阪工業技術専門学校教授 長尾勝馬 著
B 5判・600頁・定価(本体12,000円+税)
ISBN 4-8446-0178-4

若い建築技術者は、鉄骨・鉄筋造等の近代的建築という華々しい舞台に走って、日本古来よりの木造建築等には振り向かないのが現状である。本書は、連続と培ってきた木造建築技術の真髄を多量の図版を入れてそのコツを平易に要領よく解説したものである。

図解

続・木 造 建 築 の 知 恵

(秀れた技術者となるために)

大阪工業技術専門学校教授 長尾勝馬 著
B 5判・800頁・定価(本体13,000円+税)
ISBN 4-8446-0179-2

【主要目次】

(正) 建築の始め/木造工作/木造建築の基礎/軸組の知恵/床組/和小屋組

(続) 屋根野地扱え/屋根葺き/外壁仕上/内法/開口/床と階段/木造建具/畳、排水、配管、装

住宅設計のための

図 説 住 居 学

東和大学教授 斎藤輝二 著

B 5判・136頁・定価(本体2,600円+税)
ISBN 4-8446-0612-3

すまい(住宅)もそこに住むこと(住様式)も文化である。本書はこのことを認識し、変化する住様式や、住宅の抱える問題を理解しながら、よりよいすまいづくりの仕方を学ぶ、総合的なすまいのテキスト、住居学の入門書である。日本の伝統的な住様式や、現代の住宅を理解する「住文化と住様式」の読本、大学や短大の教科書として最適。

建築パースカラートレーニング

大阪工業大学短期大学部 小豆島一男
摂南大学 中橋克成 共著
かなえ工房主宰 大林叶枝

B 5判・94頁・折込10枚・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0389-2

建築透視図作成の初級をマスターするために必要な透視図法、陰影法を誰にでもわかりやすく指導。本書の流れに沿って自習することによって、短期間のうちに点景物描写を高め、彩色技法の基礎的な習得以上のものが得られる。模写演習例題で手軽に自習できるトレーニング・コース。

建築積算・数量の拾い方 (全訂新版)

馬淵建設(株) 岸 昇 著

A 5 判・140 頁・定価 (本体 2,600 円+税)
ISBN 4-8446-0530-5

建築物の詳細見積は、数量の拾い出し、値入れ、間接費 (総合仮設経費等)、チェックの順になる。中でも数量の拾い出しは、手数のかかる作業で、鉄筋コンクリート造の場合では 20 種を超え、さらに細分化すると相当な数になる。本書は、拾いの例を図示してわかりやすく記述した。

実践による

やさしい鉄筋数量の拾い

馬淵建設(株) 岸 昇 著

A 5 判・240 頁・定価 (本体 3,400 円+税)
ISBN 4-8446-0543-7

本書は、一つの建物を想定、実際にその建物の数量を拾うことにより、その具体的方法を解説したものである。できるだけわかりやすくするため図を多く採用したので、初めての人でも理解しやすい。なお、本書で拾いをマスターできれば、他の建物を拾う場合も十分対応できる。

ハーフ P C a 合成スラブの設計

国士館大学名誉教授 田中輝明 編著

B 5 判・160 頁・定価 (本体 3,300 円+税)
ISBN 4-8446-0713-8

近年集合住宅の大型スラブとしての使用頻度が高くなるとともに社会的な要素として、様々な人間本来の姿も建設に求められている。ハーフ P C a 合成スラブについて、実験による事実検証を行いながら、合成スラブがより設計・施工がしやすくなることを目標にして設計例を豊富に提示し、実用設計に十二分に利用できるようにまとめられている。

新現場楽ノ一ト

ものづくり大学講師 那須武秀 著

B 5 判・160 頁・定価 (本体 2,800 円+税)
ISBN 4-8446-0711-1

建築の現場で活用できるように作られている。漫画やイラストを用いることで使いやすく、親しみやすく書かれている。現場での仕事をただ学問的な捉え方をするのではなく、実地のものとして感覚的に説明して、利用しやすいように見た目にも楽しくまとめられている。

建築生産

京都大学准教授・工博 古阪秀三 他編著

B 5 判・256 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0746-5

本書は、初学者、実務者、教育者、研究者、理解者の人達に、少しでも建築生産の世界をより正確に理解していただくために書き上げられた。広義の建築生産を第 I 部で扱い、狭義の建築生産を第 II 部で扱っている。それぞれ講義 15 回分に分割しやすいうように記述した。

建築施工を学ぶ

谷川恭雄・池田宏之・宇野康則・坂本秀明・
富田彰則・西之園一樹・野中知秀・平岩 隆
堀 政広・宮部憲一・森堅太郎 共著
B 5判・296頁・定価(本体3,600円+税)
ISBN 978-4-8446-0796-0

大手建設会社で多くの施工経験を持つ第一線の技術者が、建築学科学生のための入門書として執筆したもの。工事種別ごとの基礎的事項をわかりやすく説明している。また、建築士試験問題および建築施工管理技士試験問題についても頻出する項目を本文中に明示した。

建築生産施工学

足利工業大学教授 毛見虎雄
日本大学講師 逸見義男 共著
戸田建設㈱ 矢野瑞穂
A 5判・360頁・定価(本体4,500円+税)
ISBN 4-8446-0576-3

建築生産施工を単なる技術だとしてだけでなく、自然環境の維持と新しい環境創造としての側面から捉え、建築物が所要の性能を得るための方法(施工)について多くの図表を用いて解説している。全体は12章で構成され、前半は直接施工に関わるものとし、後半では関連技術をまとめている。

1級建築施工管理技士試験・完全攻略

谷川恭雄・大関一美・塩田準二・稲荷弘一
西田 茂・平岩 陸・丸山夏江 共著
B 5判・330頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0815-8

例年の出題数82問を精査・分類して目次を構成した。まず各項ごとに出題傾向と受験対策を簡潔にまとめた後、要点を列挙して過去約6年間に出题された事項にはアンダーラインで強調した。本書は満点を取ることを目的としたものではなく、合格基準点をクリアできる知識の習得を目指して編集している。本書を繰り返し熟読して、合格を目指していただきたい。

わかりやすい

建築配筋ハンドブック

㈱日本設計企画本部企画部部長 真喜志 卓 著
A 5判・248頁・定価(本体5,000円+税)
ISBN 4-8446-0617-4

鉄骨工事は鉄筋コンクリート造の品質を大きく左右し、的確な配筋設計と正しい配筋の施工が要求される。本書は日本建築学会の「鉄筋コンクリート造配筋指針」をベースに、鉄筋コンクリート造の特徴と配筋設計の基本、鉄筋と鉄筋の加工・組立、ガス圧接の最新工法・検査法、各部の具体的な配筋手法を詳述。さらに検査チェックリストを設けた。

改訂版 建築設備システムデザイン 快適環境と設備の知識

建築設備システムデザイン編集委員会 編
B 5判・334頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 978-4-8446-0788-5

本書の前半は“単位空間”をテーマとして、例えば、一つの洗面器から浴室空間を、そして建物全体の設備デザインへと考えを発展させていく。後半は空調・衛生・電気の分野ごとに多くの図表や計算例題を用いて、建築設備の計画・設計についてわかりやすく解説している。大学の教科書としてはもちろん、建築設備の入門書としても最適である。

床吹出し空調 Q & A (104の質問)

建築設備総合協会 編
芝浦工業大学教授 平山昌宏 他著
B5判・258頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 4-8446-0714-6

元来コンピュータールームや研究施設といった高熱負荷空間のための空調方式として利用されていた床吹出し空調が、近年オフィスビルなども採用が増えてきている。この床吹出し空調についての104の質問を設定してそれに対する答えをすることで、床吹出し空調の方式についての詳しい理解ができるようにまとめられている。

キーワードで読む

建築・都市の環境管理事典

日本環境管理学会 編
B5判・466頁・定価(本体4,500円+税)
ISBN 4-8446-0706-5

建築・都市・不動産に係わる環境や管理の技術者、研究者、ビルメンテナンスに従事する実務者を始め、一般の社会人の方々、また建築・都市・不動産の環境や環境管理等を学ぶ学生のための用語辞典。キーワードで用語とその意味・内容が体系的に把握できる。

機械工学 電気工学 遺伝子工学

2015

機 械 工 学

入 門 材 料 力 学

(S I (国際単位系)による)

中央大学教授 平野陽一

日本大学助教授 川島孝幸 共著

A 5判・182頁・定価(本体3,400円+税)

ISBN 4-8446-0514-3

材料力学の基本となっている力とモーメントの釣り合い、および内力について静力学から説明を始めて、基本的な考え方をわかりやすく説明し、理解を深めるために各種の例題を取り扱っている。本書では、国際単位系(S I)を使用している。

自 動 車 力 学

日本大学教授 景山克三

日本大学教授 景山一郎 共著

A 5判・210頁・定価(本体2,900円+税)

ISBN 4-8446-0356-6

本書は、新しい技術の進歩に役立つ基礎理論の中心をなす機械力学と通して、自動車特有の問題と本質をわかりやすく明解に記述した。

【主要目次】自動車に作用する力/タイヤの力学的特性/動力性能/ブレーキ性能/操縦性・安定性/振動乗心地

J I Sによる実用的な 設 計 製 図 法

(再訂新版)

茨城大学製図研究会 編

B 5判・380頁・定価(本体2,900円+税)

ISBN 4-8446-0346-9

本書は、単なる製図法の解説書ではなく、基礎的な機械設計法と有機的に関連して、正しく活用できるように記述されており、工業高校、工業高専、大学の教科書、工業技術者の参考書として好適書である。

遠 心 ポ ンプ 設 計 法

日本大学教授・工博 今木清康 著

A 5判・278頁・定価(本体3,340円+税)

ISBN 4-8446-0511-9

設計における基礎知識がら設計の問題点、設計資料等を豊富に盛り込み、単段渦巻ポンプを例に学生から初級技術者までを対象に容易に理解できるように詳述した。C A Dの基本的知識も記述。

【主要目次】ポンプの種類/揚程と輸送管抵抗/揚水設備計画/遠心ポンプの羽根車設計/C A D, 等

科学・技術のための図学

福岡大学教授 江崎丈巳 著
A 5判・102頁・定価（本体2,500円＋税）
ISBN 4-8446-0615-8

今後、CAD/CAM/CGなどの高機能化に伴い、立体の空間・構成から平面上へ変換し、取り扱う過程で空間を認識できるVisualization能力が求められるのは必死である。本書は、立体図形構成とその正確な投影表現および図の見方、立体図形の解析法について、主としてメンタルグラフィックス能力が養えるように構成した。

デトネーションの熱流体 力学1 基礎編

デトネーション研究会 編
B 5判・304頁・定価（本体3,500円＋税）
ISBN 978-4-8446-0784-7

デトネーションについてあらたに学ぼうとする初学者が、基礎知識からエンジン応用や数値シミュレーション手法まで、最新の研究動向を学べるように構成している。デトネーションを学ぶ学生・研究者にとっては必携の書である。

デトネーションの熱流体 力学2 関連事項編

広島大学教授 遠藤琢磨 著
B 5判・411頁・定価（本体3,500円＋税）
ISBN 978-4-8446-0785-4

デトネーションあるいは反応性流体に関わる研究を進める上で知っていた方がよい内容を「関連トピックス」という形で、オムニバス形式で書いたものである。デトネーションを学ぶ学生・研究者にとっては必携の書である。

電 気 工 学

改訂版 光波工学を学ぶ

茨木大学教授 今井 洋 著

B 5 判・120 頁・定価（本体 2,200 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0820-2

光技術は通信や情報処理、計測など様々な分野で活用されている。光エレクトロニクスの内容に入るには先ず光学から学ぶ必要がある。光波工学は光を主に光波として扱っている。電気磁気学を学んだら、光エレクトロニクスを学ぶ前に活用できる。将来、光エレクトロニクスに関する仕事、その他光技術に関連する仕事に携わる学生の基礎的教科書である。

電 気 磁 気 学

福岡大学教授 築地武彦 著

A 5 判・446 頁・定価（本体 6,200 円＋税）
ISBN 4-8446-0526-7

電気磁気学を理解するための道具として巧く数学を使いこなすことに重点を置き、静電気と電気磁気学の二つの学問という従来の見方と異なり、磁気的な現象を電子との相互作用として同じ次元で説明したものである。電子・通信系だけでなく、電気系学科全ての学生の基本書である。

高調波と力率改善の実務知識

竹谷是幸 著

A 5 判・210 頁・定価（本体 3,700 円＋税）
ISBN 4-8446-0632-8

省エネルギーには回路の伝送損失低減のための力率改善のみでなく、高効率の負荷機器を使用や、誘導電動機の変速運転のためのインバータの普及が大いに効を奏している。本書では受電用変圧器の 2 次側での力率改善の重要性に力点を置き、種々の高調波抑制対策について解説する。

IEC規格による電気安全 （原料・加工・分析・品質検査の基礎）

竹谷是幸 著

A 5 判・272 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0658-1

IEC60364 の各部のうち、人体及び機材の安全確保上特に重要なのは第 4 部「安全保護」と第 5 部「電気機器の選定と施工」である。そのうちの理論的中核をなす「IEC60364 建築電気設備 第 4 部安全保護」の中で特に重要な感電保護に焦点を置き、内外の知見を紹介する。電気設備を設計・施工する技術者必携の書である。

遺 伝 子 工 学

バイオテック講座

遺 伝 子 工 学 入 門

元・東京農業大学教授 池上正人 著
A 5判・110頁・定価（本体 2,300円＋税）
ISBN 4-8446-0466-X

本書は、最新の遺伝子工学の研究に基づいて記述されており、これから遺伝子工学を学ぼうとする人達にとってわかりやすい入門書となっている。

【主要目次】核酸の初期の研究／核酸／DNAの複製／遺伝子の発見／細菌の遺伝子組み換え／組み換えDNA実験／植物における異種遺伝子の発現

植 物 バイ オ テ ク ノ ロ ジ ー

元・東京農業大学教授 池上正人 著
A 5判・158頁・定価（本体 3,000円＋税）
ISBN 4-8446-0590-9

1994年にアメリカで日持ちのよいトマトが開発・販売されるなど、植物バイオテクノロジーの研究は急速に進んでいる。本書は、歴史的背景をふまえ、植物バイオテクノロジーの中核技術である、組換えDNA技術と植物培養技術を中心に、大学農学部、農業短期大学、農業大学の学生の教科書用として、多くの図表・写真を用いて書かれたものである。

知 っ て お き た い バイ オ テ ク の 基 礎

東京農業大学教授 夏秋啓子
東京農業大学教授 藤巻 宏 編著
A 5判・284頁・定価（本体 2,800円＋税）
ISBN 4-8446-0708-1

本書はバイオテクノロジー概論の教科書としてバイオテックの細かい理論や技術については既刊の専門書に譲ることを前提に、生物や科学の知識が無くても、バイオテックに関する“歴史、言葉、技術の仕組み”そして“実用例”をわかりやすく学べるよう解説した。

管理栄養士 栄養管理と生命科学
コメディカル専門基礎科目シリーズ
食品学

2015

管理栄養士養成課程

栄養管理と生命科学シリーズ

公衆衛生の科学

和洋女子大学教授 後藤政幸
和洋女子大学教授 古畑 公 編著
B 5 版・313 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0772-4

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程ガイドラインに準拠させ、出題基準に述べられている大・中・小項目の内容について忠実に執筆し、グローバルな視点から公衆衛生学関連の問題に積極的に関心を持ち、解決する手立てを考える提案型の教科書とした。

化学・生化学

鎌倉女子大学教授 大村 正史
和洋女子大学准教授 本 三保子
松本大学教授 山田 一哉 編著
B 5 判・345 頁・定価 (本体 3,300 円+税)
ISBN 978-4-8446-0786-1

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムおよび国家試験ガイドラインに準拠して作製したものである。特徴として、生化学を理解するための最低限度の「化学」の基礎知識を得るため第 1 章を「生化学の基礎となる化学」を掲載、また、図を多用することで、イメージしやすいように工夫した。

食品の科学総論

茨城キリスト教大学教授 川上美智子
東京農業大学教授 高野 克己 編著
B 5 判・335 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0774-8

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムに求められる全内容を網羅する構成にしている。特に、健康維持や疾病の一次予防から、最近の機能性食材や機能性成分研究の成果にも触れながら、食品成分の機能性、及び保健機能食品制度などに重点をおいている。

調理の科学

つくば国際大学教授 吉田恵子
高崎健康福祉大学教授 綾部園子 編著
B 5 判・265 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0795-3

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムおよび国家試験ガイドラインに準拠して作製したものである。新知見を盛り込み、食事設計の基礎、調理の基本、調理操作と栄養、献立作成について広く著している。調理の科学を知るための食品化学的な記述も加え、図表も新しい考えを取り入れ作成した

生物・解剖生理学

弘前学院大学学長 吉岡利忠
高崎健康福祉大学教授 菊川忠裕
つくば国際大学教授 澤田和彦
つくば国際大学教授 杉野一行 編著
B 5 版・332 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0773-1

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムおよび国家試験ガイドラインに準拠して作製したものである。図・表を多く使用し、二色刷りで見やすくすることで学習の順次性を基調としてまとめたものである。効果的学習のために記入式ノートを付した。

食品衛生の科学

つくば国際大学教授 熊田 薫
和洋女子大学教授 後藤政幸
茨城県立医療大学准教授 桜井直美 編著
B 5 判・338 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0771-7

食の安全に関連する基本的な知識を管理栄養士の国家試験に合格することを目指す学生を対象に、できるだけわかりやすく解説している。そのために、各章末に問題を配し、理解度を確認できるようにしている。但し、決して国家試験合格のハウツー本ではない。バランスの良い食品衛生の教科書である。

基礎栄養の科学

千葉大学教授 江頭祐嘉合
千葉大学名誉教授 真田 宏夫 編著
B 5 版・336 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0791-5

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムおよび国家試験ガイドラインに準拠して作製したものである。栄養学に含まれる複雑な諸要素を系統的に整理し、また、栄養学の最先端を担っている方にも利用していただけるように、できるだけ最新の重要な情報も取り入れた。

公衆栄養の科学

茨城キリスト教大学教授 大和田浩子
京都大学教授 中山 健夫 編著
B 5 版・346 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0790-8

2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成課程カリキュラムおよび国家試験ガイドラインに準拠して作製したものである。国民健康・栄養調査、医療統計、食料需給表など、最新データを用い最新の情報が得られるようにした。また、各章の重要事項をチェックできるよう「記入式ノート」を付した。

給食経営と管理の科学

茨城キリスト教大学教授 井川聡子
神奈川工科大学教授 松月弘恵 編著
B 5 判・約 354 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0781-6

管理栄養士免許取得を目指す学生の国家試験対策として万全を期すと同時に、管理栄養士として具備すべき知識の習得や専門の実践能力の育成にも配慮した内容・構成を基本としている。解説は短文かつ平易にし、図や具体例を多く盛り込みイメージを掴みやすくした。

病 態 と 病 理

国立健康・栄養研究所名誉所員 板倉弘重
和洋女子大学教授 金子健彦
高崎健康福祉大学教授 菊川忠裕 編著
B 5 版・392 頁・定価 (本体 3,600 円+税)
ISBN 978-4-8446-0814-1

疾病の成り立ちのすべてにフォーカスをあて、チーム医療を実施する上で、実施に役立つように正確にわかりやすい解説を加えた。2010 (平成 22) 年改定の管理栄養士養成カリキュラムと国家試験ガイドラインにも準拠している。

栄養教育と健康の科学

実践女子大学教授 中川靖枝
中村学園大学教授 岩本昌子 編著
B 5 判・240 頁・定価 (本体 2,800 円+税)
ISBN 978-4-8446-0822-6

健康・栄養状態、食行動、食環境等の評価・判断に基づき、栄養教育プログラムの作成、実施・評価を総合的にマネジメントする能力を養うことを目標に健康、栄養教育に関する理論と方法を詳述した。

食 品 の 科 学 各 論

茨城キリスト教大学教授 川上美智子
茨城大学教授 西川陽子 編著
B 5 版・336 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0791-5

近刊

食品保蔵・加工の科学

東京農業大学教授 高野克己
東京農業大学短期大学教授 古庄 律
つくば国際大学教授 吉田恵子 編著
B 5 版・346 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0790-8

近刊

応 用 栄 養 の 科 学

元神奈川工科大学教授 辻 悦子
和洋女子大学準教授 多賀昌樹
名古屋女子大学教授 仲森隆子 編著
B 5 判・約 354 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 978-4-8446-0781-6

近刊

臨床栄養の科学

国立健康・栄養研究所名誉所員 板倉弘重
つくば大学教授 菊池浩子 編著
B5版・300頁・定価（本体3,000円＋税）
ISBN 978-4-8446-0826-4

近刊

好評発売中/エッセンシャル問題集シリーズ

エッセンシャル問題集 (公衆衛生の科学)

和洋女子大学教授 後藤政幸 著
B5判・77頁・定価（本体800円＋税）
ISBN 4-8446-0794-6

「管理栄養と生命科学シリーズ『公衆衛生の科学』」に掲載されている記入式ノートと章末問題のエッセンスを取りまとめたもので、管理栄養士国家試験合格のために、短期間で効果的な勉強が進められるように作成されている。

エッセンシャル問題集 (食品衛生の科学)

和洋女子大学教授 後藤政幸 著
B5判・80頁・定価（本体600円＋税）
ISBN 4-8446-0783-0

「管理栄養と生命科学シリーズ『食品衛生の科学』」に掲載されている記入式ノートと章末問題のエッセンスを取りまとめたもので、管理栄養士国家試験合格のために、短期間で効果的な勉強が進められるように作成されている。

コメディカル専門基礎科目シリーズ [全13巻]

【シリーズ監修】 大久保一郎 筑波大学大学院 人間総合科学研究科 教授

小池 和子 茨城県立医療大学 名誉教授 植草学院大学 保健医療学部長 教授

永田 博司 茨城県立医療大学 保健医療学部長 教授

吉岡 利忠 弘前学院大学 学長 聖マリアンナ医科大学 客員教授

筋骨格障害学 理学療法学科・作業療法学科の整形外科学

茨城県立医療大学保健医療学部教授 和田野安良 監修
茨城県立医療大学保健医療学部教授 六崎 裕高 著
B5判(カラー)・326頁・定価(本体4,800円+税)
ISBN 978-4-8446-0816-5

本書は全頁オールカラーで必須科目である「筋骨格障害と対応」授業のカリキュラム(全15コマ)に準拠して作成した。近年の国家試験では画像(単純X線、MRI、CT)や特徴的な図・写真を使用した問題が多数出題されている。そのため多くの画像や図を掲載し、より実践的で臨床に即した内容でまとめられている。

解剖学

澤田和彦・坂口ひろみ 編著

B5版・448頁・定価(本体5,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0817-2

本書では、多くのコメディカル分野の教育プログラムと国家試験出題基準に基づいて、人体の肉眼的・顕微解剖的構造を器官の系統別にまとめ、生理学(人体の機能)や病理学、コメディカル各分野の内科系・外科系専門科目の理解を促せるようにしている。理学療法士や作業療法士の教育プログラムにも対応できるように、運動器系、神経系の内容を充実させている。

生理解学

桑名俊一
荒田昌子 編著

B5版・未定頁・定価(未定+税)
ISBN 978-4-8446-0818-9

近刊

解剖学

澤田和彦・坂口ひろみ 編著

生理学

桑名俊一・荒田昌子 編著

運動学

吉岡利忠・後藤勝正 編著

人間発達学

依頼中

小児科学

依頼中

臨床心理学

依頼中

精神医学

山川百合子・荒木 均 編著

リハビリテーション医学

内山伸治 他 編著

神経内科学

永田博司・大越教夫 編著

内科学

依頼中

筋骨格障害学

和田野安良 監修・六崎裕高 著

病理学

高木政之 編著

公衆衛生学

小池和子・大久保一郎 編著

農学・食品学

フィールド・リサーチのための 生物統計

玉川大学教授 片岡勝美 著
A 5判・118頁・定価（本体2,400円＋税）
ISBN 4-8446-0604-2

農学実験で得られた結果の意味を察知するには、統計的知識が不可欠である。しかし、統計処理にコンピュータを安易に使用し、データの持つ意味を理解しないまま得られた数値を用いて評価をしても、生物的現象を的確に理解することはできない。本書は、農学実験に必要と思われる基礎的な統計的方法に関する知識が理解できるように解説した。

食品原料学 （食品の原料・化学・品質の総合書） （全訂新版）

元・東京農業大学教授・農博 齋藤 進
元・東京農業大学助教授 高間総子 共著
A 5判・626頁・定価（本体3,660円＋税）
ISBN 4-8446-0351-5

食品技術の消費者サイドの諸事情に明るい著者が、前編では食品化学や食品学の基礎について、後編では各食品の本質について、さらに生産、加工、食品産業、消費流通面にわたって広い視野から、豊富な図案や写真を用いてわかりやすく記述したものである。

食品学実験実習書 （原料・加工・鑑別・分析の基礎）

元・東京農業大学教授・農博 齋藤 進
元・東京農業大学助教授 高間総子 共著
A 5判・368頁・定価（本体3,500円＋税）
ISBN 4-8446-0677-8

平成13年の栄養士法、管理栄養士法の改正を踏まえ、また、教育現場での新カリキュラムにも適合するよう、改訂増補した。大学・短大の教科書・参考書としてだけでなく、一般食品技術者あるいはHACCP、ISO関連の品質管理、検査、地域食品担当者にも役立つ。

からだにいいきのこ料理115

東京農業大学教授・農博 江口文陽
料理研究家 木田マリ
DKL代表・農博 吉本博明 共著
A 5横判・160頁・定価（本体1,300円＋税）
ISBN 978-4-8446-0761-8

低カロリーで食物繊維を多く含み、生活習慣病などの予防や治療に効果を発揮するきのこのレシピを紹介した本。料理のレシピだけに止まらず、きのこの基礎的な情報を簡潔に読者にわかりやすく紹介した構成になっている。きのこ料理についての対談、おすすめ料理店の紹介も記載されている。

アレルギー・炎症 誘発体質の真実

APS 総合研究所代表 後藤日出夫 著
A 5 判・104 頁・定価（本体 1,800 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0763-2

食生活の急速で大きな変化や、食品とともに摂取される有害科学物質の影響が、私達の体の様々な組織、細胞に、そして免疫システムにまでその悪影響を与えるようになってきた。加えて、免疫異常の疾患を誘発している。どのような生活習慣の中で、どのように危険にさらされているかを知り、どのように対処すべきかを解説している。

社会教育・一般教養・安全学
物理・数学・科学・化学・社会化学・生物
一般書・児童書

2015

社会教育・一般教養

21世紀の生涯学習 (生涯発達と自立)

東京経営短期大学助教授 宮崎冴子 著
A5判・190頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0664-6

本書では、「人間の生きる本質は何か」を模索する基本的な考え方や方策について述べる。学校や学習センター等において、教員・指導者として携わる方々には勿論、子供の家庭教育やキャリア開発のための社会教育に興味ある方、シニアライフを充実された方々にも一読されることをお勧めする。

カーニバルがやってきた (VIVA CARNAVAL)

(株)マエダ 宮崎修輔
教育ジャーナリスト 宮崎冴子 共著
B6判・222頁・定価(本体1,500円+税)
ISBN 4-8446-0566-6

本書は、夫妻が見聞したブラジルやその周辺国の風物、日常生活や旅行中の体験、現地の人達や日系人との交流などを克明に記録したものである。

【主要目次】アトランチカ劇場／日本から一番遠い国／残された地球の財産／アンデスのふところへ／ブラジル人の美意識

楽しいブリッジ

日本学園講師 桜井光昭 著
B6判・270頁・定価(本体1,200円+税)
ISBN 4-8446-0069-9

ブリッジの入門書「ブリッジの遊び方」を終えた程度の方々を対象とした上級編。

日本でのブリッジの事情を考慮しながら、プレイの高級技術を習得できるように詳しく解説している。

家づくりの問答集 施主の悩みをスッキリ解消!

「建築よろず相談」解説委員会 編
A5判・270頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0724-3

「建築よろず相談ネットワーク」がこれまで家づくりの相談に対応してきた中の、代表的な60件に対し建築士、弁護士立場からの確かな回答を述べる形式で書かれている。また、脚注に専門家のコメント、事務局の説明、そして相談者の感想も入れてわかりやすい説明になっている。

日本は沈む？ —地震・火山と防災—

名古屋大学環境学研究所教授 山岡 耕 春 著
A 5判・204頁・定価（本体1,400円＋税）
ISBN 978-4-8446-0725-0

筆者は地球科学を題材にした第一級のSF映画「日本沈没」の科学監修のひとりとして、この映画の製作に携わった。当時所属していた東京大学地震研究所のHPにQ&Aのコーナーを立ち上げ、地球科学、地震、火山活動、防災などのテーマに沿って選び出し小・中学生の素朴な疑問と専門分野について図を補足しながらわかりやすく、読みやすく解答している。

街に描く —落書きを消して合法的なアートをつくらう—

小林茂雄／東京都市大学小林研究室 編著
A 5横判・224頁・定価（本体2,500円＋税）
ISBN 978-4-8446-0741-0

街に描かれる絵について合法的なものも違法なものもひっくるめて、街に対する価値を検討しようとしているが、求めているものは違法な落書きではなく、合法的なアートで街を一杯にして魅力的にしたいと考えた。学生たちが自ら経験もして執筆。国内外のアートの写真が多く掲載され楽しく読むことが出来る。

のぼぴんと九人の仲間たち

プロジェ（株）丸澤春智 著
A 5判・190頁・定価（本体1,200円＋税）
ISBN 978-4-8446-0760-1

のぼぴんという宝飾業の社長の下での9人の社員の人間模様を軽妙なタッチで描いたドラマ。ここには営業の基礎や鉄則が具体的に織り込まれている。社長の会社運営術や社員との係わり合いが描かれ、暖かく円満な会社が続くが、バブル崩壊の頃から経営は悪化し始め、のぼぴんは営業停止を決定する。これはノンフィクションである。

事業承継が上手くいく

萩原 勝・小野竹雄 監修
中上貴行 丸澤春智 共著
A 5判・288頁・定価（本体1,500円＋税）
ISBN 978-4-8446-0748-9

事業承継は、企業を取巻く人々の未来に非常に大きな影響力を持っている。事業承継の準備を進めている、あるいは考えている経営者のための助言書と考えている。そしてこれから事業承継を受けようと考えている次世代経営者に、事業を承継していくための明るい未来があることを伝える内容でまとめている。

知るほど楽しい鎌倉時代 (オールカラー)

玉川大学講師 多賀譲治 著 中西立太 画
B 5判・186頁・定価（本体2,600円＋税）
ISBN 978-4-8446-0765-6

ホームページ「鎌倉時代の勉強をしよう」からの書籍化。鎌倉時代についての多岐にわたる質問に答える内容のもの。「幕府ができる課程」「幕府の仕組み」「幕府滅亡の原因」を押えながら、生活や宗教のこと、交通のこと、経済のことなど鎌倉時代を知る上での情報が、わかりやすい絵や写真を見ながら楽しく理解できるように書かれている

安全学

安全学入門シリーズ 1

薬と食べ物と水

辛島恵美子 著

A 5判・176頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 978-4-8446-0720-5

本書は安全学の普及活動の一環として今回シリーズの最初として発行した。健康を大きなテーマとしているが、安全問題である他の問題とも共通の構造的特徴を持っている。健康状態であれば、誰でもがその気になれば、少しの不調をも感じとることのできるものであり、その制御は個々人の日々の選択と密接に関係している。そのため多様な安全問題の解決を学ぶ最初の基礎事例として身近で納得しやすいテーマと思われる

工学倫理 —応用倫理学の接点—

高橋隆雄 尾原祐三 広川 明 編著

B 5判・166頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 978- 4-8446-0721-2

本書は工学を学び、ものづくりを職業とする技術者の周囲に生じるさまざまな問題を、これまでの工学倫理や技術者倫理のテキストの内容を含むだけでなく、工学倫理の基礎にある諸応用倫理学にまでさかのぼることで、工学や技術者に関する問題を、従来よりも広くかつ深く考えてもらうことを意図している。

食べ物と健康の基礎実習

常磐大学准教授 佐塚正樹 編著

B 5判・170頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 978- 4-8446-0756-4

管理栄養士養成課程における基礎教育科目の生物科学実験書であるが、高校で生物・化学実験に経験のない学生にも充分理解できるように書かれている。看護師養成課程や、健康科学分野全般の基礎生化学、基礎食品学実験書としても充分対応できる。自主学習のためのDVD(別売)も用意している。

物理・数学・科学・化学・ 社会化学・生物学

趣味で物理学

広江克彦 著

A 5 判・270 頁・定価（本体 1,800 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0716-8

本書の基になったのは、「EMANの物理学」という多くのアクセス数のあるネットである。読みやすい文章で「新しい見方」を発見できる興味深い本である。「高校生でもわかる大学レベルの内容」を目標に書かれ、特に「電気磁気学」については、偏りのない独自の考え方に導く説明がわかりやすい文章で書かれている。

趣味で相対論

広江克彦 著

A 5 判・288 頁・定価（本体 2,000 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0730-4

物理学の中で難解な、特殊相対性理論から一般相対性理論までをネット上の「EMANの物理学」をベースにわかりやすい説明によりまとめられている。数式は難解であっても、説明を読むだけでも相対性理論が身近に感じられ、興味を持ってこの理論の基本を学ぶことができるように書かれている

科学史 / 数学

物理ネット予備校代表 田原 真人 著

B 5 判・192 頁・定価（本体 1,900 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0752-6

第1章の科学史が、この本の中心です。ピタゴラスからニュートンまで、人物を中心に紹介しています。事実を羅列するのではなく、何が起こったのかを中心に説明。第2章三角関数、第3章ベクトル、第4章微分積分は、まだ、学習していない学生が物理を学ぶために必要な数学を独学で学べるように解説。物理を学ぶ動機と基礎知識を手に入れることができる本です。

楽しみながら 分かるようになる化学

吉野公昭 著

B 5 判・160 頁・定価（本体 1,600 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0732-8

著者がこれまで25年の教師生活を通して、実践し研究してきたことを紹介している。はじめて『化学』を学ぶ読者のために、「イラスト」や「まんが」を用いて簡単にわかりやすくをコンセプトに書き下ろしたもの。しかもこの本の内容を真に理解することが出来れば、センター試験問題を6～7割は解けるレベルにステップアップできるようになっている。というのも、どんな試験問題も、だいたい7割の「基礎」と3割の「発展」で構成されている。

続・楽しみながら 分かるようになる化学

吉野公昭著
B5判・222頁・定価(本体2,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0735-9

本書は続編として執筆され、「無機物質」「有機化合物」「高分子」について筆者独自の切り口から体系化してまとめた。今まで、化学が分からないと感じていた方のちょっとしたきっかけになってくれれば幸いです。図表・イラストを多用して、すんなりと頭に入りやすくしました。

小・中学生むき 理科のわくわく実験

理科の自由研究室 編
B5判・86頁・定価(本体1,300円+税)
ISBN 978-4-8446-0759-5

ホームページ「理科の自由研究室」に掲載されたものを基にしている。「物理」「化学」「生物」「地学」「環境」各々の実験が中心に書かれており、一つの実験については、「動機」「内容」「準備するもの」を前提にスタート。その後に「発展」「考察」「感想、反省」というような段階を踏んで考察出来るように書かれている。

物理学基礎シリーズ 量子力学

筑波大学大学院教授・理博 戸嶋信幸著
A5判・360頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN 978-4-8446-0766-3

前期量子論を含め量子力学誕生前の歴史については、最小限にとどめてできる限り入りやすいように配慮されている。厳密な理論構成により基礎を理解した上での応用力が必要と考え、基礎からの説明がなされている。必要な数学については、他の数学書を参照しなくてもよいように、この本で完結できるように考えられている。

物理学基礎シリーズ 電磁気学

筑波大学大学名誉教授・理博 工藤博著
A5判・308頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 978-4-8446-0810-3

入門書よりも古典電磁気学を少し深く学べるようにまとめたテキスト。静的な電磁場から始めて、マクスウェルの方程式の導出、その応用としての電磁波の放射と伝播、さらに電磁場のローレンツ変換までを説明する。演習問題付き。

認知症とたたかう脳

阿部和穂著
A5判・226頁・定価(本体1,600円+税)
ISBN 978-4-8446-0733-5

現在大きな問題になっている認知症を専門家である著者がわかりやすく説明している。記憶の成り立ちからスタートして、記憶する脳のしくみ、物忘れは病気じゃない、認知症の説明、治療の現状、アルツハイマー病治療薬開発の最前線、最後に認知症予防という順序で書かれている。読み進むうちに認知症だけでなく脳についての知識も確実に深まる。

福 祉 工 学

依田光正 編著 磯村 恒・尾田雅文・垣本 映・
河合俊宏・向後礼子・塩田泰仁・寺師良輝・
根武谷 吾・花房昭彦・舟久保昭夫・松田康広・
依田麻子 共著

A 5 判・260 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0767-0

この本の章や節は、それぞれの専門である担当者によって、読者が内容を十分理解できるように書かれている。1～7 章は、福祉工学の知識を得る上で基本となる領域を事例を用いて解説している。8～12 章は実際の問題解決に向けて、基盤となる領域の内容を紹介しながら対象者に合わせた支援に関する技術について解説している。

奇跡を起こすヘーゲル！！

究 極 の 脳 ト レ 法

七海 虹 著

四六判・136 頁・定価（本体 1,000 円＋税）
ISBN 978-4-8446-0778-6

親から見たいい学校に行かせたい親の満足を満たすため、小さいときから塾通いで時間に追われている子どもたちが大勢います。この教室では胎児、0 歳児から小学 6 年生までが一同に集まり、人間哲学を学びながら右脳を開発していくうち、自分の秘めた才能に目覚め、塾にも行かず、学生生活を謳歌しながら余裕で目指す大学に現役合格をしているという教育がここにある。

一般書・児童書

(発行：りこう図書・発売：鉄道時報局)

もうひとりぼっちじゃないよ

作・しばやま ひろこ 絵・増井 壮一

A 5 判・32 頁（オールカラー）

定価（本体 1,200 円＋税）

ISBN 4-924495-01-5

これは本当にあったお話です。

命の大切さを子供に伝えたい。お腹に赤ちゃんが出来たことを理由に置き去りにされた白い猫。

真冬の八ヶ岳でどのように生き抜いたか。

今だからこそ伝えたい生きることの素晴らしさを。

人間と猫の心温まるお話です。

ふしぎな関係 65 問

マンガで読む 脳と酒

阿部 和穂 著

A 5 判・208 頁・定価（本体 1,400 円＋税）

ISBN 978-4-924495-02-9

お酒の脳に対する作用を通して、脳の働きを 4 コマ漫画を交えてわかりやすく解説した画期的な本である。また、もっと詳しく脳のことを知りたい人のために、詳細解説のコラムも加えてある。化学や脳についての専門用語も出てくるが、読み進むうちに自然に理解できるような説明の工夫がなされている。

既 刊 本

2015

技術者のための数学の要点 1

線形数学・計算法

東京工芸大学教授 唐沢英雄 著

A 5判・150頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 4-8446-0110-5

技術者のための数学の要点 2

確率・統計

東京工芸大学教授 唐沢英雄 著

A 5判・166頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0113-X

技術者のための数学の要点 3

微分・積分・ベクトル解析

工業数学教育研究会 編

A 5判・264頁・定価(本体3,165円+税)
ISBN 4-8446-0111-3

技術者のための数学の要点 4

常微分方程式の解法

工業数学教育研究会 編

A 5判・270頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 4-8446-0360-4

技術者のための数学の要点 5

応用解析

工業数学教育研究会 編

A 5判・216頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0359-0

技術者のための数学の要点 6

行列とベクトル

工業数学教育研究会 編

A 5判・230頁・定価(本体3,340円+税)
ISBN 4-8446-0377-9

建設技術者の数学

修成建設専門学校理事長 鎌谷秀男
" 校長 芦田謙二 共著

A 5判・344頁・定価(本体3,300円+税)
ISBN 4-8446-0233-0

建設技術者のための

マトリクス入門

豊橋技術科学大学教授・工博 定方 啓
埼玉県道路課 技師 定方進得 共著

A 5判・120頁・定価(本体800円+税)
ISBN 4-8446-0011-7

計 算 必 携

(附・六桁対数表)

近畿大学教授 高橋一郎 編

B 6判・310頁・定価(本体1,200円+税)
ISBN 4-8446-0010-9

対 数 計 算 の 解 き 方

(付・4桁及び5桁対数表の使い方)

鹿児島県徳光小学校校長 中野重雄 著

B 6判・220頁・定価(本体1,000円+税)
ISBN 4-8446-0068-0

整 数 の 計 算 表

(平方・立法・平方根・立方根並に逆数)

理工図書 編著

B 6判・204頁・定価(本体500円+税)
ISBN 4-8446-0234-9

七 桁 対 数 表 の 使 い 方

鹿児島県徳光小学校校長 中野重雄 著

B 6判・150頁・定価(本体800円+税)
ISBN 4-8446-0092-3

超 電 導 読 本

(全訂新版)

藤倉電線(株) 河野 宰 著

B 6判・134頁・定価(本体1,650円+税)
ISBN 4-8446-0465-1

工 学 と 技 術 の 課 題

(その目指すところ)

工学論研究会 編

A 5判・174頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0114-8

実 務 に 必 要 な 技 術 英 語

(化学編)

種本省三 著

A 5判・142頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0509-7

実 務 に 必 要 な 技 術 英 語

(機械・装置編)

種本省三 著

A 5判・148頁・定価(本体2,330円+税)
ISBN 4-8446-0538-0

実 務 に 必 要 な 技 術 英 語

(電気編)

種本省三 著

A 5判・118頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0586-0

土木技術者のための

小論文・技術レ ポートの書き方

元・(株)鴻池組 京牟礼和夫 著

A 5判・170頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0427-9

手軽に使える

土木法規の要点

日本技術開発(株) 前川行正 編著

A 5判・190頁・定価(本体2,200円+税)
ISBN 4-8446-0656-5

土木行政建設業務概説

(全訂新版)

平川保一 著

A 5判・264頁・定価(本体2,330円+税)
ISBN 4-8446-0231-4

建設CALS / ECの具体例

国土交通大臣官房技術調査課 監修

A 5判・202頁・定価(本体2,500円+税)
ISBN 4-8446-0650-6

土木計画学通論

東洋大学教授・工博 中村慶一 著

A 5判・220頁・定価(本体1,200円+税)
ISBN 4-8446-0232-2

建設 I E の進め方

中村剛教 著

B 5判・110頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0372-8

土木現場写真の撮り方

阿部英彦 著

B 6判・168頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0363-9

土木職員採用試験

土木重要用語の解説

熊本工業大学教授 角江 登 著

新書判・150頁・定価(本体1,165円+税)
ISBN 4-8446-0087-7

土木職員採用試験

土木重要計算問題集

熊本工業大学教授 角江 登 著

A 5判・220頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 4-8446-0086-9

土木工学全集（1巻）

土木工学通論

土木工学全集編集委員会 編

A 5判・312頁・定価（本体 2,500円＋税）
ISBN 4-8446-0237-3

土木工学全集（2巻）

応用力学Ⅰ

土木工学全集編集委員会 編

A 5判・350頁・定価（本体 3,700円＋税）
ISBN 4-8446-0128-8

例題解説

土木応用力学

技術士 山崎須磨雄 著

A 5判・176頁・定価（本体 1,500円＋税）
ISBN 4-8446-0239-X

基礎の条件を考慮した

ラーメンの解法

信州大学教授・工博 長 尚 著

A 5判・234頁・定価（本体 2,000円＋税）
ISBN 4-8446-0243-8

土木力学（応用力学・構造力学）

土木解析学

福岡大学教授 黒木健実
佐賀大学教授 荒牧軍治 共著

A 5判・180頁・定価（本体 2,200円＋税）
ISBN 4-8446-0115-6

土木解析学演習

九州産業大学教授 加納正道
福岡大学教授 黒木健実 共著

A 5判・160頁・定価（本体 2,200円＋税）
ISBN 4-8446-0501-1

マトリクス土木解析学Ⅰ

熊本大学教授・工博 三池亮次 著

A 5判・206頁・定価（本体 2,200円＋税）
ISBN 4-8446-0116-4

マトリクス土木解析学Ⅱ

熊本大学教授・工博 三池亮次 著

A 5判・172頁・定価（本体 2,800円＋税）
ISBN 4-8446-0399-X

現場技術者のための

地質工学

田中 威 著

B 5判・320頁・定価（本体 4,800円＋税）
ISBN 4-8446-0361-2

土木工学全集 (11 巻)

水 理 学

土木工学全集編集委員会 編

A 5 判・276 頁・定価 (本体 2,800 円 + 税)
ISBN 4-8446-0126-1

土木工学全集 (14 巻)

下 水 道

土木工学全集編集委員会 編

A 5 判・406 頁・定価 (本体 4,000 円 + 税)
ISBN 4-8446-0127-X

土 と 岩 の 施 工 論

米倉亮三

中央大学教授・工博 久野悟郎 共著

A 5 判・294 頁・定価 (本体 3,000 円 + 税)
ISBN 4-8446-0138-5

基 礎 工 法

建設省土木研究所 吉田 巖 著

A 5 判・200 頁・定価 (本体 1,800 円 + 税)
ISBN 4-8446-0255-1

現場技術者のための

リ バ ー ス 工 法

山本公夫 著

B 5 判・240 頁・定価 (本体 3,500 円 + 税)
ISBN 4-8446-0371-X

現場技術者のための

セメントコンクリートの要点

工学博士 高林利秋 著

新書判・112 頁・定価 (本体 1,000 円 + 税)
ISBN 4-8446-0245-4

連続繊維による補修・補強

(炭素繊維・アラミド編)

村橋久弘・木村耕三
勝俣英雄・角田 敦 編著
谷垣正治

B 5 判・370 頁・定価 (本体 5,200 円 + 税)
ISBN 4-8446-0641-7

新 土 木 工 法 資 料

吉村 恒 著

B 5 判横型・320 頁・定価 (本体 3,500 円 + 税)
ISBN 4-8446-0261-6

例題解説

構造力学

井上 治
後藤健夫 共著

A 5判・280頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0545-3

構造力学演習

大分工業高専助教授 平野喜三郎 著

A 5判・216頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0120-2

例題解説

構造力学問題集 I

第一工業大学教授 塚本正文 著

A 5判・242頁・定価(本体2,900円+税)
ISBN 4-8446-0448-1

例題解説

構造力学問題集 II

第一工業大学教授 塚本正文 著

A 5判・224頁・定価(本体2,680円+税)
ISBN 4-8446-0457-0

実例 仮設構造物 設計編

首都高速道路公団 飯島啓秀
(株)大林組 中村 靖 共著

B 5判・220頁・定価(本体4,900円+税)
ISBN 4-8446-0499-6

すべてが解る仮設の計算

(財)首都高速道路技術センター 和田克哉
パシフィックコンサルタンツ(株) 鈴木久尚
(株)建設技術研究所 原 隆史 共著

B 5判・268頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0655-7

土木実驗

(コンクリート・土質編)

熊本工業大学教授 角江 登 著

A 5判・250頁・定価(本体1,680円+税)
ISBN 4-8446-0246-2

実務者のための

テールアルメ工法の設計と施工

テールアルメ工法研究会 著

A 5判・256頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 4-8446-0484-8

最新版 斜面安定技術

斜面安定工法設計施工指針

(全訂)

斜面安定協会 編

B 5判・380頁・定価(本体5,000円+税)
ISBN 4-8446-0684-0

宅地造成の実務

(全訂新版)

B 5 判・264 頁・定価 (本体 4,175 円 + 税)
ISBN 4-8446-0423-6

山崎慶一 編著

くさび形アンカー工法

松江高専名誉教授・工博 浜野浩幹
株式会社日西テクノプラン・技術士 瀬崎 茂 共著

B 5 判・122 頁・定価 (本体 3,000 円 + 税)
ISBN 4-8446-0712-X

道 路 工 学

立命館大学教授 卷上安爾
立命館大学教授 福本武明 共著
大阪産業大学教授 荻野正嗣
立命館大学教授 塚口博司

A 5 判・300 頁・定価 (本体 4,600 円 + 税)
ISBN 4-8446-0428-7

新 版 道 路 工 学

明星大学教授・工博 森 満雄 著

A 5 判・274 頁・定価 (本体 4,000 円 + 税)
ISBN 4-8446-0524-0

実 用 河 川 計 画

(中小河川改修計画の理論と実際)
北海道住宅都市部 千田 稔 著

A 5 判・210 頁・定価 (本体 2,800 円 + 税)
ISBN 4-8446-0279-9

最 新 河 川 工 学

大阪市立都島工業高校 宮田公平 著

A 5 判・280 頁・定価 (本体 2,400 円 + 税)
ISBN 4-8446-0042-7

下 水 の 高 度 処 理 技 術

東京都下水道局局長 村田恒雄 編著

A 5 判・400 頁・定価 (本体 6,400 円 + 税)
ISBN 4-8446-0491-0

GRASP工法

(独立支圧板アンカー新工法の設計施工法)

(社)日本建設業経営協会中央技術研究所監修

GRASP工法協会 編

A 5判・158頁・定価(本体3,500円+税)

ISBN 4-8446-0508-9

自然の再生を目指した法面緑化の計画と施工

テクソル・グリーン工法

東京農業大学助教授 山寺喜成 監修
(株)熊谷組 堀家茂一・横塚亨 編著

A 5判・160頁・定価(本体3,660円+税)

ISBN 4-8446-0521-6

FCB工法

(気泡混合軽量土を用いた軽量盛土工法)

日本道路公団試験研究所 三嶋信雄

日本道路公団試験研究所 益村公人 共著

A 5判・210頁・定価(本体3,300円+税)

ISBN 4-8446-0642-5

最先端技術の薬液注入工法

島田俊介・佐藤武・多久実 共著

A 5判・332頁・定価(本体4,800円+税)

ISBN 4-8446-0451-1

理工文庫

ウェルポイント及び サンドドレーン工法

中央開発社長 瀬古新助 著

新書判・200頁・定価(本体1,000円+税)

ISBN 4-8446-0259-4

都市高速道路の建設・ 管理における安全管理

阪神高速道路公団安全管理委員会 監修
阪神高速道路の安全管理研究会 編著

B 5判・192頁・定価(本体5,000円+税)

ISBN 4-8446-0589-5

都市高速道路の 建設における施工管理

阪神高速道路公団 監修
都市高速道路研究会 編著

A 5判・394頁・定価(本体4,000円+税)

ISBN 4-8446-0624-7

都市高速道路の建設・ 管理における非破壊検査概説

A 5判・360頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0640-9

阪神高速道路公団 監修
都市高速道路研究会 編著

土木工事

施工及び歩掛標準

A 5判・442頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0084-2

良本正勝 編

建設メカトロニクス入門

A 5判・144頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0593-3

東急建設(株) 鷹巢征行 著

測 量 学

(基本から応用まで)

小林和夫・鎌田義弘

井上 治・川端良和 共著

A 5判・396頁・定価(本体4,400円+税)
ISBN 4-8446-0136-9

(実力養成)

測 量 学 詳 説

A 5判・210頁・定価(本体1,900円+税)
ISBN 4-8446-0058-3

朝霞高校教頭 兼杉 博 著 (基礎編)

(実力養成)

測 量 学 詳 説

A 5判・240頁・定価(本体1,835円+税)
ISBN 4-8446-0057-5

朝霞高校教頭 兼杉 博 著 (応用編)

測 量 計 算 法

(数学編)

第一工業大学教授 塚本正文 著

A 5判・220頁・定価(本体1,000円+税)
ISBN 4-8446-0061-3

(コンピュータによる)

測 量 計 算

(FORTRANプログラムリスト付)

福岡大学教授 黒木健実 著

A 5判・134頁・定価(本体2,300円+税)
ISBN 4-8446-0591-7

初 級 測 量 学

(基礎編)

東北測量専門学校教授 進藤忠三郎 著

A 5判・210頁・定価(本体2,000円+税)
ISBN 4-8446-0047-8

土地家屋調査士の

測量問題詳解

朝霞高校教頭 兼杉 博 著

A 5 判・244 頁・定価（本体 2,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0266-7

道路工学演習

立命館大学教授 卷上安爾
立命館大学教授 福本武明 共著
大阪産業大学教授 荻野正嗣

A 5 判・170 頁・定価（本体 3,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0561-5

道路工学

東海大学教授・工博 秋山政敬 著

A 5 判・262 頁・定価（本体 2,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0147-4

社会基盤のメンテナンス

元・東洋大学教授・工博 石井一郎 編

A 5 判・260 頁・定価（本体 3,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0688-3

切手に見る世界の橋

（歴史と文化を訪ねて）

東北構造設計センター(株) 佐藤 健 著

A 5 判・200 頁・定価（本体 2,835 円＋税）
ISBN 4-8446-0452-X

鋼製ラーメン橋脚の 設計と解説

工学博士 小松定夫 監修
河井章好・吉川 紀・林 秀侃 共著

A5 判・314 頁・折込 13 枚・定価（本体 3,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0153-9

道路橋の点検補修

高架構造研究会 編

B 5 判・332 頁・定価（本体 4,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0150-4

P C 橋の仮設工事

斎藤武幸 監修
佐藤浩一・五十嵐恒夫 共著

A 5 判・190 頁・定価（本体 2,300 円＋税）
ISBN 4-8446-0152-0

水理学序説

日本大学教授・工博 粟津清蔵 著

A 5 判・172 頁・定価（本体 2,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0154-7

初 級 水 理 学

東京農業大学講師 川上栄一 著

A 5判・140頁・定価（本体1,300円＋税）
ISBN 4-8446-0045-1

下 水 道 管 路 の 再 構 築

東京都下水道局流域下水道本部長・工博
横山博一 編著

A 5判・232頁・定価（本体4,000円＋税）
ISBN 4-8446-0625-5

下 水 道 光 フ ァ イ バ ー

（その現状と展望）

日本下水道光ファイバー技術協会 編

A 5判・254頁・定価（本体3,400円＋税）
ISBN 4-8446-0623-9

下 水 道

大橋喜与司 著

A 5判・280頁・定価（本体1,800円＋税）
ISBN 4-8446-0035-4

都市整備シリーズ

土 地 区 画 整 理 の 完 了 事 務

都市整備研究会 編

B 6判・220頁・定価（本体2,000円＋税）
ISBN 4-8446-0287-X

市 民 工 学 と し て の ユ ニ バ ー サ ル デ ザ イ ン

（土木におけるバリアフリー最前線）

国土交通省国土技術政策総合研究所環境研究部長
吉川勝秀 編著

B 5判・186頁・定価（本体2,800円＋税）
ISBN 4-8446-0669-7

都 市 は こ う な る

（30年後の都市環境を観る）

未来予測研究会 編

A 5判・182頁・定価（本体1,900円＋税）
ISBN 4-8446-0680-8

都市整備シリーズ（全訂新版）

土 地 区 画 整 理 大 意

都市整備研究会 編

A 5判・214頁・定価（本体3,000円＋税）
ISBN 4-8446-0482-1

都市整備シリーズ（全訂新版）

土 地 区 画 整 理 の 確 定 測 量

都市整備研究会 編

A 5判・288頁・定価（本体3,800円＋税）
ISBN 4-8446-0560-7

水辺の元気づくり

(川で福祉・教育活動を実践する)

川での福祉・教育研究会 編

A 5判・216頁・定価(本体1,900円+税)

ISBN 4-8446-0687-5

ウォーターフロント再開発

(都市再生の新潮流とアメリカの開発手法)

日本開発銀行都市開発研究グループ 訳編

B5判・122頁・口絵4頁・定価(本体2,700円+税)

ISBN 4-8446-0418-X

都市開発の新展開

A 5判・202頁・定価(本体2,670円+税)

ISBN 4-8446-0437-6

日本開発銀行 大岡 哲 著

未利用エネルギーを活用した

オンサイト型都市融雪システムの実際と計画

北海道大学大学院教授・工博 落藤 澄 監修

大成建設(株)営業推進本部部长・工博 谷口 孚幸 編著

オンサイト型都市融雪システム研究会 著

A 5判・236頁・定価(本体4,000円+税)

ISBN 4-8446-0635-2

ごみ焼却排熱の有効利用

(高効率ごみ発電と排熱の有効利用)

元・東京都清掃局 石川 禎昭 著

A 5判・300頁・定価(本体4,300円+税)

ISBN 4-8446-0578-X

近代日本の建築空間

(忘れられた日本の建築空間)

東北大学講師 安原盛彦 著

A 5判・240頁・定価(本体2,500円+税)

ISBN 4-8446-0613-1

都市の輪廻

(株)日建設計 村井 敬 著

A 5判・236頁・定価(本体2,505円+税)

ISBN 4-8446-0505-4

日本住宅史の旅

(登呂からグラバー邸まで)

中田清兵衛建築設計事務所

武蔵野美術大学講師 中田清兵衛 著

B 6判・200頁・定価(本体1,300円+税)

ISBN 4-8446-0167-9

改正建築基準法による

建築法規

日本大学教授 関田 一郎
日本大学教授 野村 勲 共著

A 5判・292頁・定価（本体 3,650円＋税）
ISBN 4-8446-0517-8

建築法規サブノート

（全訂新版）

東京都技師 松浦 弘明
東京理工専門学校教授 生川 晃之輔 共著

A 5判・224頁・定価（本体 2,600円＋税）
ISBN 4-8446-0433-3

建築士受験・就職試験のための

建築用語の解説

田沢 昭一 著

新書判・112頁・定価（本体 1,165円＋税）
ISBN 4-8446-0034-6

建築生産論

日本建築家協会事務局長 藤井 正一郎 著

A 5判・194頁・定価（本体 1,000円＋税）
ISBN 4-8446-0310-8

建築の音響技術

鹿島技研環境計画部長・工博 長友 宗重 著

A 5判・260頁・定価（本体 1,500円＋税）
ISBN 4-8446-0311-6

建築法規

吉本 正信 著

A 5判・400頁・定価（本体 2,500円＋税）
ISBN 4-8446-0313-2

照明と視環境

東京工業大学助教授・工博 乾 正雄 著

A 5判・264頁・定価（本体 2,800円＋税）
ISBN 4-8446-0191-1

都市住宅地の設計

（計画編）

工学博士 本城 和彦 編著

B 5判・336頁・定価（本体 4,900円＋税）
ISBN 4-8446-0156-3

住まいの文化シリーズ

住まいと暮らしの安全

直井英雄・関沢 愛
加藤 勝・若井正一 共著

B 6判・146頁・定価(本体2,200円+税)
ISBN 4-8446-0575-5

都市住宅地の設計

(技法編)

工学博士 本城和彦 編著

B 5判・358頁・定価(本体4,900円+税)
ISBN 4-8446-0159-8

ひと目で解る

管工事施工技術者 受験テキスト

管工事施工技術者試験問題研究会 編

A 5判・274頁・定価(本体2,400円+税)
ISBN 4-8446-0611-5

風景画と都市景観

(水・緑・道・まちなみ)

九州大学教授 萩島 哲 著

B 5判・164頁・定価(本体5,000円+税)
ISBN 4-8446-0569-0

建築技術者のための

構造力学 1

日本大学教授 向後豊次 著

B 5判・223頁・定価(本体3,500円+税)
ISBN 4-8446-0118-0

建築技術者のための

構造力学 2

日本大学教授 向後豊次 著

B 5判・232頁・定価(本体3,200円+税)
ISBN 4-8446-0395-7

新耐震規準による

鉄骨構造の設計

(改訂版)

寺田貞一・田極義明

関根秀次・佐藤靖雄 共著

B 5判・188頁・定価(本体3,340円+税)
ISBN 4-8446-0502-X

新版 わかりやすい

鉄筋コンクリート構造の設計

桜樹会建築事務所長 藤田 幹
日本大学理工学部講師 内藤正昭 共著

A5判・240頁・折込9枚・定価(本体3,400円+税)
ISBN 4-8446-0489-9

新耐震設計法による

鉄筋コンクリート 構造設計の基礎

武蔵工業大学教授 安藤信好
国士舘大学教授 田中輝明 共著

A 5 判・380 頁・定価（本体 4,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0185-7

設計者のための

免震用積層ゴムハンドブック

日本ゴム協会 免震用積層ゴム委員 編

B 5 判・464 頁・定価（本体 7,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0631-X

異形ラーメンと 固定モーメント法

㈱大林組東京本店原子力室長 松本 崇 著

A 5 判・270 頁・定価（本体 1,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0000-1

建築の構造システム

日本大学教授・工博 平山善吉 監修

B 5 判・232 頁・定価（本体 4,660 円＋税）
ISBN 4-8446-0528-3

新訂 わかりやすい

鉄骨構造の設計

元・日本大学名誉教授 村内 明
元・日本大学芸術学部講師 古谷 勉 共著

A 5 判・386 頁・定価（本体 3,200 円＋税）
ISBN 4-8446-0681-6

環境振動工学入門

（建築構造と環境振動）

㈱竹中工務店・工博 榎田 裕 著

A 5 判・198 頁・定価（本体 3,800 円＋税）
ISBN 4-8446-0583-6

免震構造の設計と施工

㈱竹中工務店技術研究所 相沢 覚 編著

A 5 判・210 頁・定価（本体 3,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0587-9

わかりやすい免震建築

大崎順彦 監修
清水建設免震開発グループ 編

A 5 判・154 頁・定価（本体 2,505 円＋税）
ISBN 4-8446-0417-1

建築材料

神奈川大学講師・工博 原田 有
中部大学教授 橋本敏秀 共著
東京工業大学教授・工博 仕入豊和

A 5判・390頁・定価（本体2,670円＋税）
ISBN 4-8446-0022-2

建築計画（各論）

宮川英二・小谷喬之助・小林美夫・
若木滋・関沢勝一著

A 4判・260頁・定価（本体3,400円＋税）
ISBN 4-8446-0316-7

商空間の設計技法

東総合設計事務所所長 東 直彦 著

B 5判・320頁・定価（本体4,800円＋税）
ISBN 4-8446-0390-6

今様建築のデザインを考える

（建築構法計画の視眼）

東京理科大学教授・工博 井口洋佑 著

B 5判・222頁・定価（本体4,680円＋税）
ISBN 4-8446-0481-3

PCaカーテンウォール

（ファスナーの基本とディテール）

竹中工務店設計部 編著

B 5判・112頁・定価（本体4,340円＋税）
ISBN 4-8446-0494-5

図説

住宅設計の基礎から応用まで

中田清兵衛建築設計事務所
武蔵野美術大学講師 中田清兵衛 著

B 5判・206頁・定価（本体5,680円＋税）
ISBN 4-8446-0513-5

住まいの実例

（デザインから材料まで）

加納建築設計事務所所長 加納敬二郎 著

B 5判・170頁・定価（本体3,000円＋税）
ISBN 4-8446-0334-5

木造建築士受験必携

（問題と解説）

木造建築士試験対策研究会 編

A 5判・270頁・定価（本体2,800円＋税）
ISBN 4-8446-0362-0

ここに注意

仮設構造物の構造計算

戸田建設㈱ 大屋準三 著

A 5判・148頁・定価（本体2,505円＋税）
ISBN 4-8446-0536-4

ここに注意

流動化コンクリート工法

㈱フジタ 小川 鑑 著

A 5判・174頁・定価(本体1,800円+税)
ISBN 4-8446-0207-1

ここに注意

鉄骨建方計画

戸田建設㈱ 稲垣秀雄 著

A 5判・200頁・定価(本体2,200円+税)
ISBN 4-8446-0205-5

建築工事

現場監理要項

松田平田坂本設計事務所 編

B 5判・630頁・定価(本体15,000円+税)
ISBN 4-8446-0411-2

最新建築施工

前・㈱ 竹中工務店
現・朝日機材㈱ 高木 睦 著

A5判・274頁・折込10枚・定価(本体3,165円+税)
ISBN 4-8446-0393-0

ネットワーク手法による

現場で生かす工程管理

㈱エー・シー・オー タカヤ 高谷 勝 著

A 5判・184頁・定価(本体2,800円+税)
ISBN 4-8446-0643-8

建築現場工事入門

小川建築設計事務所 小川幸四郎 著

A 5判・192頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 4-8446-0420-1

鉄筋コンクリート造の 実用的解体工法

桜井荘一
足利工業大学教授・工博 毛見虎雄 共著
平賀友晃

B 5判・206頁・定価(本体3,000円+税)
ISBN 4-8446-0203-9

アメニティー空間を創る

日本大学教授 吉田あきら 著

B 6判・148頁・定価(本体2,670円+税)
ISBN 4-8446-0516-X

建築設備

武蔵工業大学助教授 千野 弘 著

A 5判・340頁・定価(本体2,165円+税)
ISBN 4-8446-0028-1

設備設計演習

(改訂版)

紀谷文樹・泉 忠之
渋谷英嗣・河原崎 忠 共著

B 5判・198頁・定価(本体4,000円+税)
ISBN 4-8446-0478-3

暮らしの技術としての

建築設備入門

吉田あきら・飯尾昭彦・磯田憲生
田辺新一・田村照子・吉田あこ 共著

A 5判・280頁・定価(本体3,900円+税)
ISBN 4-8446-0487-2

ダクトの設計(全訂新版)

榎大気社 池本 弘 著

B 5判・208頁・定価(本体4,500円+税)
ISBN 4-8446-0520-8

空調用冷媒配管設計・ 施工技術ガイドブック

空調用冷媒配管技術委員会(ARP)
(社)日本空調衛生工事業協会 編著
日本配管工事業団体連合会

B 5判・354頁・定価(本体3,800円+税)
ISBN 4-8446-0579-8

Tea Breakを取りながらマスターできる

空調設備配管 設計・施工の実務技術

安藤紀雄 著

B 5判・284頁・定価(本体5,825円+税)
ISBN 4-8446-0486-4

Tea Breakを取りながらマスターできる

空調設備ダクト 設計・施工の実務技術

安藤紀雄 著

B 5判・290頁・定価(本体5,700円+税)
ISBN 4-8446-0634-4

標準機械工学実験法

茨城大学工学部機械工学実験研究会 編

B 5判・240頁・定価(本体2,505円+税)
ISBN 4-8446-0335-3

機械工学の基礎

日本大学教授・工博 今木清康 著

A 5判・310頁・定価(本体4,200円+税)
ISBN 4-8446-0376-0

機械系CADのための

有 限 要 素 法

日本大学教授 岡野道治 著

A 5 判・224 頁・定価（本体 3,650 円＋税）
ISBN 4-8446-0449-X

渦巻ポンプの設計と製図

日本大学講師・工博 寺田 進 著

B 5 判・310 頁・定価（本体 2,835 円＋税）
ISBN 4-8446-0003-6

J I S 工場への実務

（JIS 工場になるための作例付）

中央大学講師 瀬戸正男 編

A 5 判・364 頁・定価（本体 2,500 円＋税）
ISBN 4-8446-0347-7

工 業 力 学

日本大学教授 長尾 弘
日本大学教授 長江啓泰 共著
日本大学教授 岡野道治

B 5 判・200 頁・定価（本体 4,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0429-5

振 動 工 学

日本大学教授 長尾 弘
日本大学教授 岡野道治 共著

B 5 判・180 頁・定価（本体 4,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0463-5

連 続 体 の 力 学 1

（物質の変形と流動）

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・190 頁・定価（本体 3,300 円＋税）
ISBN 4-8446-0387-6

連 続 体 の 力 学 2

（一般原論とその応用）

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・320 頁・定価（本体 4,000 円＋税）
ISBN 4-8446-0396-5

連続体の力学 3

(物質の構成方程式)

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・210 頁・定価 (本体 3,400 円+税)
ISBN 4-8446-0405-8

連続体の力学 4

(物質と電磁場の相互作用)

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・364 頁・定価 (本体 4,660 円+税)
ISBN 4-8446-0458-9

連続体の力学 5

(ベクトル演算と物質成分)

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・340 頁・定価 (本体 4,200 円+税)
ISBN 4-8446-0434-1

連続体の力学 6

(ベクトル場の微分と積分)

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・306 頁・定価 (本体 4,000 円+税)
ISBN 4-8446-0435-X

連続体の力学 7

(うず運動とうず定理)

慶應義塾大学教授・工博 棚橋隆彦 著

A 5 判・254 頁・定価 (本体 4,320 円+税)
ISBN 4-8446-0476-7

電磁気計測

東海大学助教授 滝沢 清
東海大学講師 高瀬 淳 共著

A 5 判・270 頁・定価 (本体 3,000 円+税)
ISBN 4-8446-0398-1

ひと目で解る

電気工事施工技術者 受験テキスト

電気工事施工技術者試験問題研究会 編

A 5 判・296 頁・定価 (本体 2,400 円+税)
ISBN 4-8446-0629-8

よくわかる数学物理化学

高杉征樹 著

B 5 判・320 頁・定価 (本体 2,200 円+税)
ISBN 978-4-8446-0723-6

無許諾コピーは違法です！

自然科学書に代表される学術・専門書（電子媒体『電子書籍』を含む）は、著作者の労作が、出版社の発意と編集者の努力によって、出版物として生み出された知的生産物です。最近の複写機器の発達・普及は、これらの貴重な生産物を手軽にコピーすることを可能にしています。違法なコピーの横行は、著作者の創作意欲をそぐだけではなく、出版社の存立をも脅かし、学術・専門書の刊行を著しく衰退させてしまいます。このことは、日本における学術研究の基盤を崩壊させてしまう恐れすらあります。

当協会では、著作権の遵守・尊重を社会全般に呼びかけ、やむなく出版物（著作物）の複写を行う利用者に、正しいルールに沿った複写をしていただけるよう対処してきました。

これには文化庁とも協調して、権利者と利用者相互の利益にかんたった許諾システムを育成していくことが必要であると考えてます。

*本書の内容の一部あるいは全部を無断で複写複製（コピー）することは、法律で認められた場合を除き著作者および出版社の権利の侵害となりますのでその場合には予め小社あて許諾を求めて下さい。

*本書のコピー、スキャン、デジタル化等の無断複製は著作権法上の例外を除き禁じられています。本書を代行業者等の第三者に依頼してスキャンやデジタル化することは、たとえ個人や家庭内の利用でも著作権法違反です。

（社）自然科学書協会

TEL 03-3292-8281 FAX 03-3292-8202

URL <http://www.nspa.or.jp>

理工図書 刊行書常備特約店一覧

下記の書店は、理工図書常備特約店となっております。小社発行の図書のご購入・ご注文およびお問い合わせにご利用下さい。書店に品切のときは、その書店にご注文頂ければ、早速とり寄せて頂けます。

北海道

紀伊國屋書店 札幌本店	札幌市	011-231-2131
三省堂書店 札幌店	札幌市	011-209-5600
コーチャンフォー 新川通り店	札幌市	011-769-4000
コーチャンフォー ミュンヘン大橋店	札幌市	011-817-4000
コーチャンフォー 美しが丘店	札幌市	011-889-2000
ジュンク堂書店札幌店	札幌市	011-223-1911
コーチャンフォー 釧路店	釧路市	0154-46-7777
ジュンク堂書店 旭川店	旭川市	0166-26-1120
文教堂千歳店	千歳市	0123-46-6181
宮脇書店旭川店	旭川市	0166-37-5115

青森県

戸田書店 青森店	青森県	017-762-1815
宮脇書店青森本店	青森県	017-721-1080
宮脇書店青森本店	青森市	017-744-1951
伊吉書院西店	八戸市	0178-28-8211
鶴常書店	五所川原市	0173-34-3165

岩手県

ジュンク堂書店 盛岡店	盛岡市	019-601-6161
エムズエクスポ 盛岡店	盛岡市	019-948-7100
松田書店 本店	奥州市	0197-23-2532

宮城県

金港堂	仙台市	022-225-6521
丸善 仙台アエル店	仙台市	022-264-0151
ジュンク堂書店 仙台北店	仙台市	022-716-4511
金港堂 泉パークタウン店	仙台市	022-377-8088
八文字屋書店	仙台市	022-371-1988
紀伊國屋書店仙台店	仙台市	022-308-9211
金港堂石巻店	石巻市	0225-94-0088
宮脇書店佐沼店	登米市	0220-21-6656

秋田県

ジュンク堂書店 秋田店	秋田市	018-884-1370
山形県		
宮脇書店 a z 七日町店	山形市	023-666-7600
TENDO 八文字屋	天童市	023-658-8811
戸田書店 三川店	東田川郡	0235-68-0015
こまつ書店 東根店	東根市	0237-49-2077

福島県

岩瀬書店 中合店	福島市	024-521-3022
西沢書店北店	福島市	024-557-5101

みどり書房 桑野店	郡山市	024-939-0047
岩瀬書店 富久山店	郡山市	024-936-2220
ジュンク堂書店 郡山店	郡山市	024-927-0440
ヤマニ書房 本店	いわき市	0246-23-3481
鹿島ブックC	いわき市	024-628-2222

茨城県

川又書店 エクセル店	水戸市	029-231-1073
川又書店 県庁店	水戸市	029-301-1811
くまざわ書店 つくば店	つくば市	029-860-5197
A C A D E M I A イーアスつくば店	つくば市	029-868-7407

栃木県

喜久屋書店 宇都宮店	宇都宮市	028-614-5222
落合書店 東武ブックセンター	宇都宮市	028-651-5577
落合書店ララスクエア店	宇都宮市	028-626-5755
落合書店宝木店	宇都宮市	028-650-2211
落合書店イトーヨーカドー店	宇都宮市	028-613-1313

群馬県

煥乎堂	前橋市	027-235-8111
戸田書店 前橋本店	前橋市	027-223-9011
ブックマンズアカデミー 前橋店	前橋市	027-280-3322
戸田書店 高崎店	高崎市	027-363-5110
ブックマンズアカデミー 高崎店	高崎市	027-370-6166
ジュンク堂書店 高崎店	高崎市	027-330-6611
喜久屋書店 太田店	太田市	0276-47-8723
ブックマンズアカデミー 太田店	太田市	0276-40-1900

埼玉県

須原屋	さいたま市	048-822-5321
ジュンク堂書店 大宮高島屋店	さいたま市	048-640-3111
ブックデポ書楽	さいたま市	048-859-4946
三省堂書店大宮店	大宮市	048-646-2600
萬屋書店 フォレオ菖蒲店	久喜市	0480-87-0800

千葉県

巖翠堂 北習志野店	船橋市	047-465-0926
紀伊國屋書店流山おおたかの森店	流山市	04-7156-6111
喜久屋書店 千葉ニュータウン店	印西市	0476-40-7732
宮脇書店 印西牧の原店	印西市	0476-40-6325

丸善 津田沼店	習志野市	047-470-8311
藏翠堂書店	習志野市	047-472-5011
KaBoS ららぽーと柏の葉	柏市	047168-1760
文教堂書店ユーカリが丘店	佐倉市	043-460-5181
文教堂書店茂原店	茂原市	0475-20-4721
AKADEMI ちはら台店	市原市	0436-76-0270

東京都

丸善 丸の内本店	千代田区	03-5288-8881
東京堂書店	千代田区	03-3291-5181
三省堂書店 神保町本店	千代田区	03-3233-3312
書原霞ヶ関店	千代田区	03-3595-8045
丸善 日本橋店	中央区	03-6214-2001
八重洲ブックセンター	中央区	03-3281-1811
紀伊國屋書店 新宿本店	新宿区	03-3354-0131
ブックファースト 新宿店	新宿区	03-5339-7611
MARUZEN&ジュンク堂書店 渋谷店	渋谷区	03-5456-2111
あおい書店 中野本店	中野区	03-3319-5161
リプロ 池袋本店	豊島区	03-5949-2910
ジュンク堂書店 池袋本店	豊島区	03-5956-6111
くまざわ書店 錦糸町店	墨田区	03-5610-3034
ジュンク堂書店 吉祥寺店	武蔵野市	0422-28-5333
オリオン書房 ルミネ店	立川市	042-527-2311
オリオン書房 ノルテ店	立川市	042-522-1231
くまざわ書店 八王子店	八王子市	042-625-1201
ACADEMIA くまざわ書店 桜ヶ丘店	多摩市	042-337-2531
丸善 多摩センター店	多摩市	042-355-3220

神奈川県

有隣堂 伊勢佐木町本店	横浜市	045-261-1231
有隣堂 横浜駅西口店	横浜市	045-311-6265
紀伊國屋書店 横浜店	横浜市	045-450-5901
あおい書店 横浜店	横浜市	045-349-8377
ACADEMIA 港北店	横浜市	045-914-3320
天一書房 日吉店	横浜市	045-565-0211
KaBoS あざみ野	横浜市	045-905-1223
あおい書店 川崎店	川崎市	044-233-6518
丸善 ラゾーナ川崎店	川崎市	044-520-1869
KaBoS 宮前平店	川崎市	044-870-1221
平坂書房 MORE'S店	横須賀市	046-822-2655
有隣堂 藤沢店	藤沢市	0466-26-1411
ジュンク堂書店 藤沢店	藤沢市	0466-52-1211
有隣堂 厚木店	厚木市	046-223-4111
熊沢書店本厚木店	厚木市	046-230-7077
中村書店 本店	相模原市	042-750-2285

新潟県

ジュンク堂書店 新潟店	新潟市	025-374-4411
戸田書店 新潟南店	新潟市	025-257-1911
コメリ書房 新潟 NEXT21 店	新潟市	025-226-7311
葦屋書店横越 BP 店	新潟市	025-383-2300
葦屋書店中央イン店	新潟市	025-283-7010
戸田書店 長岡店	長岡市	0258-22-5911
宮脇書店長岡店	長岡市	0258-31-3700
葦屋書店古正寺店	長岡市	0258-29-5030
万松堂	新発田市	0254-22-2041
峰屋書店新発田店	新発田市	0254-26-1900
コメリ書房 新発田店	新発田市	0254-20-1011
コメリ書房 柏崎店	柏崎市	0257-20-1230
コネリ書房加茂店	加茂市	0256-53-5550
ブックマートかきむら	上越市	025-544-5113
戸田書店 上越店	上越市	025-527-3311
宮脇書店 五泉店	五泉市	025-041-1215
葦屋書店佐和田店	佐渡市	0259-57-4100

富山県

文苑堂書店 藤の木店	富山市	076-422-0155
明文堂書店 富山新庄経堂店	富山市	076-494-3530
BOOKS なかだ 本店 専門書館	富山市	076-492-1197
紀伊國屋書店 富山店	富山市	076-491-7031
文苑堂書店 福田本店	高岡市	0766-27-7800
BOOKS なかだ 魚津店	魚津市	0765-24-9905
文苑堂書店 小杉店	射水市	0766-56-8400

石川県

文苑堂書店 示野本店	金沢市	076-267-7007
金沢ビーンズ 明文堂	金沢市	076-239-4400
うつのみや 柿木島本店	金沢市	076-234-8111
KaBoS 大桑店	金沢市	076-226-1170
勝木書店 泉野店	金沢市	076-244-3555
SuperKaBoS 上荒屋店	金沢市	076-240-9855
Book 宮丸金沢南店	金沢市	076-244-3211
きくざわ書店ナッピィモール	七尾市	0767-53-8812
KIT・BC	野々市町	076-248-4454

福井県

勝木書店	福井市	0776-24-0428
勝木書店 新二の宮店	福井市	0776-27-4678

山梨県

朗月堂 本店	甲府市	055-228-7356
ジュンク堂書店 岡島甲府店	甲府市	055-231-0606
よむよむプレス甲府店	甲府市	055-223-4646
SuperKaBoS 鱒江店	鱒江市	0778-53-1755
SuperKaBoS 敦賀店	敦賀市	0770-21-4455

長野県

平安堂 長野店	長野市	026-224-4550
宮脇書店 松本店	松本市	0263-24-2435
ジュンク堂松本店	松本市	0263-31-8171
平安堂 飯田店	飯田市	0265-24-4545

岐阜県

自由書房 EX高島屋店	岐阜市	058-262-5661
喜久屋書店 大垣店	大垣市	0584-77-1717
ACADEMIA 大垣店	大垣市	0584-77-6450

静岡県

谷島屋 静岡本部 呉服町本店	静岡市	054-254-1301
谷島屋新流通店	静岡市	054-262-2321
戸田書店 静岡本店	静岡市	054-205-6111
MARUZEN&ジュンク堂書店 新静岡店	静岡市	054-275-2777
戸田書店 江尻台店	静岡市	054-361-3511
マルサン書店 仲見世店	沼津市	055-963-0350
岳陽堂書店	富士市	0545-61-0123
本の王国浜松西店	浜松市	053-430-6233
谷島屋 浜松本店	浜松市	053-457-4165
谷島屋 イオンモール浜松志都呂店	浜松市	053-415-1341
谷島屋 サンストリート浜北店	浜松市	053-584-3025
谷島屋 ららぽーと磐田店	磐田市	0538-59-0358
谷島屋 磐田店	磐田市	0538-35-5778

愛知県

ジュンク堂書店 名古屋ロフト店	名古屋市	052-249-5592
丸善 名古屋栄店	名古屋市	052-261-2251
三省堂書店 名古屋高島屋店	名古屋市	052-566-8877
ジュンク堂書店 名古屋店	名古屋市	052-589-6321
丸善大同大学売店	名古屋市	052-619-6722
精文館書店	豊橋市	0532-54-2345
榮進堂書店 愛工大店	豊田市	0565-48-3213
いまじん 春日井南店	春日井市	0568-35-5900
丸善中部大学店	春日井市	0568-51-1204
精文館書店蒲郡三谷店	蒲郡市	0533-66-3618
宮脇書店尾西店	一宮市	0586-47-7111
いまじん ウイングタウン岡崎店	岡崎市	0564-72-5080

三重県

宮脇書店 四日市本店	四日市市	059-359-5910
丸善四日市店	四日市市	059-359-2340
本の王国文化センター店	津市	059-232-8866
宮脇書店 新松阪店	松阪市	0598-25-2533
宮脇書店 上野店	伊賀市	0595-26-5988

滋賀県

大垣書店 フォレオ大津一里山店	大津市	077-547-1020
-----------------	-----	--------------

京都府

アバンティックセンター京都店	京都市	075-692-4703
大垣書店 イオンモールKYOTO店	京都市	075-692-3331
ジュンク堂書店 京都店	京都市	075-252-0101
TSUTAYA AVIX 福知山店	福知山市	0773-24-4566

大阪府

ジュンク堂書店 大阪本店	大阪市	06-4799-1090
紀伊國屋書店 梅田本店	大阪市	06-6372-5821
ブックファースト 梅田店	大阪市	06-4796-7188
MARUZEN&ジュンク堂書店 梅田店	大阪市	06-6292-7383
ジュンク堂書店 難波店	大阪市	06-4396-4771
ジュンク堂書店 天満橋店	大阪市	06-6920-3730
紀伊國屋書店 本町店	大阪市	06-4705-4556
ジュンク堂書店 千日前店	大阪市	06-6635-5330
旭屋書店 なんばCITY店	大阪市	06-6644-2551
ヒバリヤ書店本店	東大阪市	06-6722-1121
旭屋書店イオン泉南店	泉南市	072-480-6501
未来屋大日店	守口市	06-6900-6030

兵庫県

海文堂書店	神戸市	078-331-6501
ジュンク堂書店 三宮店	神戸市	078-392-1001
ジュンク堂書店 三宮駅前店	神戸市	078-252-0777
喜久屋書店 北神戸店	神戸市	078-983-3755
ジュンク堂書店 西宮店	西宮市	0798-68-6300
ジュンク堂書店 姫路店	姫路市	079-221-8280
ジュンク堂書店 明石店	明石市	078-913-8201
紀伊國屋書店 加古川店	加古川市	079-427-3311
西村書店	加西市	0790-42-5008

奈良県

喜久屋書店 大和郡山店	大和郡山市	0743-55-2200
喜久屋書店 橿原店	橿原市	0744-20-3151

和歌山県

宮脇書店 ロイネット和歌山店	和歌山市	073-402-1472
TSUTAYA WAY ガーデンパーク和歌山店	和歌山市	073-480-5900

鳥取県

今井書店 湖山店	鳥取市	0857-28-7007
本の学校 今井ブックセンター	米子市	0859-31-5000
Book Yard. CHAPTER2	米子市	0859-33-0222
今井書店鐘町店	米子市	0859-37-6700

島根県

今井書店 グループセンター店	松江市	0852-20-8811
文化の友黒田店	松江市	0852-60-5290

今井書店 出雲店	出雲市	0853-22-8181
----------	-----	--------------

岡山県

紀伊國屋書店 クレド岡山店	岡山市	086-212-2551
丸善 岡山シンフォニービル店	岡山市	086-233-4640
宮脇書店 岡山本店	岡山市	086-242-2188
ジュンク堂書店 岡山店	岡山市	086-236-1877
フタバ図書 MEGA岡山青江店	岡山市	086-803-6011
喜久屋書店 倉敷店	倉敷市	086-430-5450
マイブックシェルフ・ヤマナ	倉敷市	086-445-1163
柿木書店	津山市	0868-23-2168

広島県

紀伊國屋書店 広島店	広島市	082-225-3232
ジュンク堂書店 広島駅前店	広島市	082-568-3000
MARUZEN&ジュンク堂書店	広島市	082-504-6210
井上書店	広島市	082-254-5252
紀伊國屋書店 ゆめタウン広島店	広島市	082-250-6100
フタバ図書 アルティ・アルパーク北棟店	広島市	082-270-5730
フタバ図書 MEGA	広島市	082-830-0600
フタバ図書 TERA	安芸郡	082-561-0770
フタバ図書 アルティ福山本店	福山市	084-973-8780

山口県

明屋書店 MEGA大内店	山口市	083-933-0707
山口大学前文楽堂	山口市	083-923-2319
文楽堂	山口市	083-922-5611
宮脇書店 宇部店	宇部市	0836-37-0011
京屋書店	宇部市	0836-31-2323
明屋書店 MEGA新下関店	下関市	083-250-2525
明林堂書店コスバ防府店	防府市	0835-26-5828

徳島県

宮脇書店 新徳島本店	徳島市	088-663-6621
紀伊國屋書店 徳島店	徳島市	088-602-1611
カルチャーシティ平鯉川内店	徳島市	088-675-0220

香川県

宮脇書店 総本店	高松市	087-823-3152
紀伊國屋書店高松店	高松市	087-811-6622

愛媛県

明屋書店 メガ平田店	松山市	089-978-0600
明屋書店 MEGA西の土居店	新居浜市	0897-36-4455
ジュンク堂松山店	松山市	089-915-0075
宮脇書店宇和島店	宇和島市	0895-20-0353
宮脇書店新居浜本店	新居浜市	0897-31-0586

高知県

金高堂 朝倉ブックセンター	高知市	088-840-1363
宮脇書店 高須店	高知市	088-883-0333
T・中万々店	高知市	088-875-0320

福岡県

ジュンク堂書店 福岡店	福岡市	092-738-3322
紀伊國屋書店 福岡本店	福岡市	092-434-3100
丸善 博多店	福岡市	092-413-5402
紀伊國屋書店 ゆめタウン博多店	福岡市	092-643-6721
ブックセンタークエスト 小倉本店	北九州市	093-522-3924
ブックセンタークエスト 黒崎店	北九州市	093-643-5533
フタバ図書 TERA福岡東店	糟屋郡	092-939-7200
明屋書店宗像店	宗像市	0940-38-0280
明屋書店行橋行事店	行橋市	0930-25-1110
あんとか三藩店	久留米市	0942-64-5656
紀伊國屋書店久留米店	久留米市	0942-45-7170

佐賀県

紀伊國屋書店 佐賀店	佐賀市	0952-36-8171
宮脇書店佐賀本店	佐賀市	0952-41-5810

長崎県

紀伊國屋書店 長崎店	長崎市	095-811-4919
メトロ書店 本店	長崎市	095-821-5400

熊本県

萬屋書店 熊本三年坂店	熊本市	096-212-9101
紀伊國屋書店熊本光の森店	菊陽町	096-233-1700

大分県

ジュンク堂書店 大分店	大分市	097-536-8181
紀伊國屋書店大分店	大分市	097-552-6100
明屋書店大分わかさだ店	大分市	097-586-1441
明屋書店大分明野店	大分市	097-528-8484
明屋書店セントポルタ店	大分市	097-532-4343
明屋書店高城店	大分市	097-551-1100
明屋書店賀来店	大分市	097-548-7373
明屋書店日田店	日田市	0973-27-5335
明屋書店中津本店	中津市	0979-24-1221

宮崎県

萬屋書店 宮崎高千穂通り	宮崎市	0985-61-6711
見聞談タナカ 吉村店	宮崎市	0985-23-5500

鹿児島県

紀伊國屋書店 鹿児島店	鹿児島市	099-812-7000
ブックスマスミ オブシア店	鹿児島市	099-813-7012
ジュンク堂書店 鹿児島店	鹿児島市	099-216-8838
旭屋書店 イオン鹿児島店	鹿児島市	099-263-1975

沖縄県

ジュンク堂書店那覇店	那覇市	098-860-7175
戸田書店 豊見城店	豊見城	098-852-2511
宮脇書店うるま店	うるま市	098-989-3395

年間購読者に
嬉しいお知らせ
60年分の土木技術が
ダウンロードできます

土木技術

月刊実用技術雑誌

定価（本体 1,200 円＋税）送料 108 円 年間購読代金

A 4 判 本文 100 頁

「12 ヶ月 14,400 円（税別）（送料当社負担）」

定期連載：カラー 4 頁

■社会基盤の計画、設計、施工、維持管理更新についての幅広い記事を毎月網羅して、今話題の環境・エネルギー、マネジメント、国際競争力ならびに都市再生などの問題を捉えた専門誌

◎技術分野：道路、河川、都市、港湾、空港、鉄道、下水道、環境、橋梁、トンネル、環境

◎毎月掲載：巻頭文、掲載テーマ特別寄稿

◎定期連載：計画、設計、施工、維持管理、の区分した技術全体の報告を掲載する。

◎連載：①アーカイブス、②次世代の材料・技術の紹介、③国内外の主要プロジェクトの紹介、④地域の話題と情報、⑤環境とエネルギー、⑥若手技術者・女性技術者からの話題、⑦技術資格情報

編集委員（五十音順）

委員長	
下安修	（一般社）日本橋梁建設協会
副委員長	
國行薫	（株）奥村組技術研究所
委員（五十音順）	
市原義久	（株）奥村組技術研究所
内山恵理	大成建設（株）土木本部企画室
太田綾子	大成建設（株）技術センター 土木技術研究所
浅古勝久	国土交通省関東地方整備局
加藤和彦	清水建設（株）第一土木営業本部
小島謙一	（公財）鉄道総合技術研究所 構造物技術研究部
三反田勇	（株）安藤・間技術本部

竹末直樹	（株）三菱総合研究所 社会公共マネジメント研究本部
長尾肇太	東京都地下鉄（株）鉄道本部 改良建設部
橋本麻未	鹿島建設（株）土木設計本部
平野誠治	国土交通省港湾局
山根洋之	日本下水道事業団 技術戦略部
井崎美行	（独）都市再生機構 東日本都市再生本部
阿部勝義	（株）高速道路総合技術研究所 研究企画部
山田浩	日特建設（株）技術本部
吉川正嗣	（株）インフラ・イノベーション研究所
編集協力	
塚田幸広	（独）土木研究所
宮武裕昭	（独）土木研究所 地質地盤研究グループ

発行所

土木技術社

〒102-0082 千代田区一番町 27-2 理工図書ビル 4F
電話 03(3230)0221(代表) F A X 03(3262)8247
Mail: doboku@rikohtosho.co.jp
郵便振替口座 00170-2-170593

日本書籍出版協会々員

自然科学書協会々員

工学書協会々員

土木・建築書協会々員