

装いも新たに、【Base of Medical Science】シリーズ刊行！

|        |  |  |
|--------|--|--|
| 2月23日  | <b>初歩の数学演習</b> — 分数式・方程式から微分方程式まで —<br>共著：小林毅範・福田 覚・本田信広<br>●数学計算が不得手な人でも必要最小限の計算力が身に付く内容構成。<br>●各章冒頭に要項・公式・ポイントを示し、例題は解答と説明も示した。  | ● A5判 318頁 ● 定価(本体2,800円+税)<br>● ISBN978-4-86003-466-5 |
| 3月10日  | <b>画像数学入門 [3訂版]</b> — 三角関数・フーリエ変換から装置まで —<br>共著：氏原真代・波田野浩・福田賢一・福田 覚<br>●学生・初学者向けにフーリエ変換など応用数学の基礎を平易に解説。<br>●教科書としても使いやすいように例題・練習問題を豊富に設ける。<br>●3訂版では、デジタル画像処理の初歩について詳述した。  | ● A5判 362頁 ● 定価(本体3,200円+税)<br>● ISBN978-4-86003-467-2 |
| 2月23日  | <b>放射線技師のための数学 [3訂版]</b><br>著：福田 覚<br>●デルタ関数の項を追加し、最近のデジタル表示についても説明。<br>●放射線技師に必要な対数計算、微分、積分等の数学を詳しく解説。<br>●例題→解説→練習問題の流れで無理のない学習ができる。   | ● A5判 330頁 ● 定価(本体3,700円+税)<br>● ISBN978-4-86003-468-9 |
| 2月23日  | <b>初歩の医用工学</b><br>共著：西山 篤・大松将彦・長野宣道・加藤広宣・貫 棋・福田 覚<br>●最新の診療放射線技師国家試験出題基準をもとにしたテキスト。<br>●医用画像情報と診療画像機器の内容を含め系統的学習ができるよう配慮。  | ● A5判 310頁 ● 定価(本体3,500円+税)<br>● ISBN978-4-86003-469-6 |
| 1月21日  | <b>医用工学演習</b> — よくわかる電気電子の基礎知識 —<br>編：西山 篤 共著：飯田孝保・高瀬勝也・福田 覚<br>●医用工学の基礎となる電気・電子の知識について平易に解説。<br>●独習で取り組める演習問題を数多く収録し、学習の便を図った。<br>●レーザーの性質や、2進法、16進法なども説明。  | ● A5判 268頁 ● 定価(本体2,500円+税)<br>● ISBN978-4-86003-470-2 |
| 3月10日  | <b>初歩の物理学</b><br>共著：尾花 寛・小林嘉雄・高橋正敏・福嶋 裕・福田 覚・本間康浩<br>●文科系の学生や専門学校の学生にわかるように、編集・記述。<br>●学習の単調化をなくすよう、例題・練習問題を適度に配してある。  | ● A5判 302頁 ● 定価(本体2,800円+税)<br>● ISBN978-4-86003-471-9 |
| 1月21日  | <b>放射線物理学演習 [第2版]</b> — 特に計算問題を中心に —<br>共著：福田 覚・前川昌之<br>●最新の学生の計算力が“低下している”といわれるなか、本書は、その計算力が確実に身に付く絶好のテキスト。国家試験受験にも最適。<br>●豊富な例題と詳しい解説、演習問題で構成。   | ● A5判 334頁 ● 定価(本体3,000円+税)<br>● ISBN978-4-86003-472-6 |
| 1月21日  | <b>放射線技師のための物理学 [3訂版]</b><br>著：福田 覚<br>●診療放射線技師、第1種、第2種放射線取扱主任者、X線作業主任者をめざす人のための入門書で、国家試験受験にも最適の書。<br>●3訂版では「中性子の測定」などの補足や例題等の充実を図った。  | ● A5判 330頁 ● 定価(本体3,700円+税)<br>● ISBN978-4-86003-473-3 |
| 12月25日 | <b>新版 わかる 音響の基礎と腹部エコーの実技</b><br>編著：菅 和雄<br>本書は、腹部超音波検査の教科書、実習テキストとして画像を深く理解ならびに推察できるよう画像収集までの過程である音響の基礎を充実。また、臓器別に基礎、基本走査法と超音波解剖、病態、症例を記載し、特に広い見識で画像を観察、検索する必要のために病態の解説も多くした。典型症例の供覧は経験にも値するといつてよく、可能な限りを記載。参考の項では日常的に使用される略語や超音波サインについての記載を行った。 | ● A5判 304頁 ● 定価(本体3,500円+税) ● ISBN978-4-86003-474-0    |

2015年5月出版元の東洋書店廃業により、2015年12月より刊行の上記書籍は医療科学社が発行元となります。

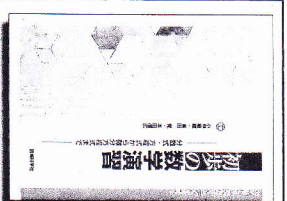
医療科学社

〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目11-9  
TEL 03-3818-9821 FAX 03-3818-9371 郵便振替 00170-7-656570  
ホームページ <http://www.iryokagaku.co.jp>本書のお求めは ●もよりの書店にお申し込み下さい。  
●弊社へ直接お申し込みの場合は、電話、FAX、ハガキ、ホームページの注文欄でお受けします(送料300円)。



装いも新たに、[Base of Medical Science] シリズ大刊行！

— 2016年1月～3月逐次発売 —



### 初歩の数学演習

— 分数式・方程式から微分方程式まで —

- 共著：小林敦範・福田寛・本田信広
- 数学計算が不得手な人でも必要最小限の計算力が身に付く内容構成。
  - 各章冒頭に要項・公式・ポイントを示し、例題は解答と説明も示した。

● A5判 318頁 ● 定価 (本体2,800円+税) ● ISBN978-4-86003-466-5



### 画像数学入門 [3訂版]

— 三角関数・フーリエ変換から装置まで —

- 共著：氏原真代・渡田野浩・福田賢一・福田寛
- 学生・初学者向けにフーリエ変換など応用数学の基礎を平易に解説。
  - 教科書としても使いやすいように例題・練習問題を豊富に設ける。
  - 3訂版では、デジタル画像処理の初歩について詳述した。

● A5判 362頁 ● 定価 (本体3,200円+税) ● ISBN978-4-86003-467-2



### 放射線技師のための数学 [3訂版]

- 著：福田寛
- デルタ関数の項を追加し、最近のデジタル表示についても説明。
  - 放射線技師に必要な対数計算、微分、積分等の数学を詳しく解説。
  - 例題→解説→練習問題の流れで無理のない学習ができる。

● A5判 330頁 ● 定価 (本体3,700円+税) ● ISBN978-4-86003-468-9



### 初歩の医用工学

- 共著：西山篤・大松得彰  
長野善道・加藤広宣  
賀根・福田寛
- 最新の診療放射線技師国家試験出題基準をもとにしたテキスト。
  - 医用画像情報と画像画像機器の内容を含め系統的学習ができるよう配慮。

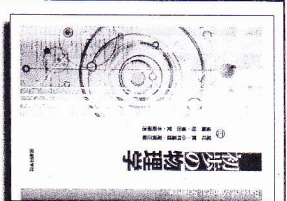
● A5判 310頁  
● 定価 (本体3,500円+税)  
● ISBN978-4-86003-469-6



### 医用工学演習

- 大きくわかる電気電子の基礎知識 —
- 編：西山篤  
共著：飯田孝保・高瀬勝也・福田寛
- 医用工学の基礎となる電気・電子の知識について平易に解説。
  - 独習で取り組める演習問題を数多く収録し、学習の便を図った。
  - ユーザーの性質や、2道法、16進法なども説明。

● A5判 268頁  
● 定価 (本体2,500円+税)  
● ISBN978-4-86003-470-2



### 初歩の物理学

共著：尾花寛・小林憲雄・高橋正敏・植嶋裕・福田寛・本間康浩

- 文科系の学生や専門学校生にわかるように、編集・記述。
- 学習の単調化をなくすよう、例題・練習問題を適度に配してある。

● A5判 302頁 ● 定価 (本体2,800円+税) ● ISBN978-4-86003-471-9



### 放射線物理学演習 [第2版]

— 特に計算問題を中心に —

- 共著：福田寛・前川昌之
- 最新の学生の計算力が「低下している」といわれるなか、本書は、その計算力が確実に身に付く絶好のテキスト。国家試験受験にも最適。
  - 豊富な例題と詳しい解説、演習問題で構成。

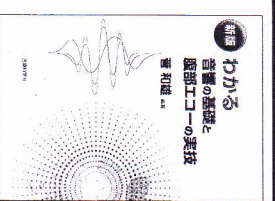
● A5判 334頁 ● 定価 (本体3,000円+税) ● ISBN978-4-86003-472-6



### 放射線技師のための物理学 [3訂版]

- 著：福田寛
- 診療放射線技師、第1種、第2種放射線取扱主任者、X線作業主任者をめざす人のための入門書で、国家試験受験に最適な書。
  - 3訂版では「中性子の測定」などの補足や例題等の充実を図った。

● A5判 330頁 ● 定価 (本体3,700円+税) ● ISBN978-4-86003-473-3



### 新版 わかる 音響の基礎と腹部エコーの実技

- 編著：菅和雄
- 本書は、腹部超音波検査の教科書、実習テキストとして画像を深く理解ならびに推察できるように画像収集までの過程である音響の基礎を充実。また、臓器別に基礎、基本生体法と超音波解剖、病態、症例を収録し、特に広い見地で画像を視察、検索するために病態の解説も多量に、典型症例の供与にも値するといつてよく、可能な限りを収録。参考の項では日常的に使用される用語や超音波サインについての収録を行った。

● A5判 304頁 ● 定価 (本体3,500円+税) ● ISBN978-4-86003-474-0

装いも新たに、[Base of Medical Science] シリズ大刊行！

— 2016年1月～3月逐次発売 —