

日本鉄鋼協会編

# 新版鉄鋼技術講座

全5巻・予約募集（内容見本進呈）

## 刊行の趣旨

日本鉄鋼協会は、昭和34年鋼材の使用者を対象に、適切な材料選択と合理的な使用法の解説を目的とし、鉄鋼技術講座（全5巻）を地人書館より刊行しました。以来諸産業の関係者に鉄鋼に対する知識を深めるとともに、一方、大学、高専等の教科書として広く利用されてきました。しかし、その後の鉄鋼技術は驚異的な発展をとげ、同書の内容は現在では古いものとなり、関係者より内容改訂の強い要望がでてまいりました。

本会では、この要望に応えることは鉄鋼に対する新しい認識を広めるとともにさらに広い鉄鋼技術基盤の充実に寄与するものと考え、鉄鋼技術講座全5巻の全面的な改訂出版を行なうものであります。

【鉄鋼技術講座編集委員会】 委員長 東京大学教授 松下幸雄  
 東洋鋼板(株)常務取締役 安藤卓雄 早稲田大学教授 草川隆次  
 東京大学教授 相馬胤和 東京工業大学教授 中村正久  
 新日本製鉄株式会社 古垣一成 金属材料技術研究所 渡辺 敏

## 編集・執筆の方針

本書は大学、高専の教科書、および鋼材の使用者ならびに技術サービス・販売にたずさわる人びとの参考書を目指し、その内容は工業高校の卒業生が理解できる程度としました。レベルこそ旧版と同じですが、内容はまったく一新し、新しい鉄鋼技術の全容が把握できるようにしました。

## 発行所

株式会社 地人書館

〒112 東京都文京区後楽1-1-10  
TEL03(815)4422, 振替東京6-1532

郵便がき

112-1110

東京都文京区後楽

1-1-10

株式会社 地人書館

営業部行



## 序文より

第1～4巻までは旧版の表題を変えていないが、第5巻は鋼鑄物、鑄鉄鑄物として現状にふさわしいものとした。第1巻においては鉄鋼生産体制の全般が把握できることに力点を置き、製鉄の進歩、直接製鉄、平炉から転炉への変遷、連続鑄造、鋼の特殊処理などを述べている。第2巻は鉄鋼が製品化されるプロセスのうち圧延と表面加工、第3巻は鉄鋼の性質に関する系統的な概念と表面加工、第4巻はこれらと関連する鋼材の二次加工を中心に解説しており、いずれも高度な理論は避け、理解しやすい内容であることを旨とした。

## 新版鉄鋼技術講座・全5巻の構成

各巻A5判クロス装幀上製箱入

第1巻	製鉄製鋼法	380頁	定価3,800円(予約特価3,500円)〒200円
第2巻	鋼材製造法	330頁	定価3,500円(予約特価3,200円)〒200円
第3巻	鋼材加工法	350頁	定価4,000円(予約特価3,500円)〒200円
第4巻	鋼材の性質と試験	330頁	定価3,600円(予約特価3,300円)〒200円
第5巻	鋼鑄物・鑄鉄鑄物	330頁	定価3,600円(予約特価3,300円)〒200円

(第3巻以降の頁数、定価および予約特価は変更することがあります)

9月末日第1回配本、以後隔月に刊行。

### 【予約特価頒布の取扱いについて】

- 全巻ご予約下さった方に限り、予約特価で頒布いたします。
- ご予約される場合は最寄りの書店かまたは小社へ直接お申込み下さい。
- 小社へ直接お申込みの場合は下の予約申込用ハガキに必要事項ご記入のうえご郵送下さい。
- 申込締切日：昭和51年10月20日。

新版鉄鋼技術講座(全5巻)

予約特価購読申込書

セット

ご住所

ご勤務先

ご芳名

TEL:

TEL: