

予約案内

予約締切：平成 4 年 12 月 28 日

非破壊検査技術者必読の書！

鉄鋼製品の放射線試験法 (A4 版約 160 ページ)

鉄鋼製品の浸透探傷法 (A4 状約 140 ページ)

条鋼の超音波探傷法 (A4 版約 140 ページ)

日本鉄鋼協会 品質管理部会 非破壊検査小委員会編

●発行予定日 平成 5 年 1 月 15 日●

本書は、鉄鋼製品の非破壊検査技術者のために、鉄鋼業界の非破壊検査の第一人者達が共同執筆したもので、日本で最初の探傷技術についての教育テキストである。

その内容は、各試験方法の基礎から最新の探傷技術まで、検査の具体的管理等広範囲にわたり、わかりやすく解説されている。

これから鉄鋼の探傷技術の知識を得ようとしている方、品質管理に携わっている方、更に上級の非破壊検査技術取得を目指そうとしている方にお奨めできる最適の書籍である。

(目次)

【鉄鋼製品の放射線試験法】

- 1 鉄鋼業における放射線試験の適用
- 2 放射線試験の基礎
- 3 放射線試験技術
- 4 放射線試験方法および設備
- 5 鉄鋼製品の製造方法および欠陥の発生原因
- 6 鉄鋼業における放射線試験の実態
- 7 放射線試験規格
- 8 放射線試験における安全管理
- 9 放射線試験の将来展望

【鉄鋼製品の浸透探傷法】

- 1 鉄鋼製品の製造法と表面きず
- 2 浸透探傷試験法
- 3 浸透探傷試験装置、器具および探傷剤
- 4 浸透探傷試験の実例
- 5 探傷剤・装置の保守・点検
- 6 浸透探傷試験規格
- 7 課題と将来展望

【条鋼の超音波探傷法】

- 1 条鋼製品の製造方法
- 2 条鋼に発生する内部きずとその原因
- 3 超音波探傷の発展史
- 4 条鋼超音波探傷の基礎
- 5 条鋼の手動探傷技術
- 6 条鋼の自動探傷技術と探傷装置の実際
- 7 条鋼超音波探傷に関する規格
- 8 課題と将来に向けての展望

予約特価 (消費税, 送料は本会負担です)

	【鉄鋼製品の放射線試験法】	【鉄鋼製品の浸透探傷法】	【条鋼の超音波探傷法】
会 員	2,000 円	2,000 円	2,000 円
非 会 員	2,500 円	2,500 円	2,500 円

予約期間終了後は、下記の定価及び会員割引価格にて販売致します。なお、消費税、送料は本会負担です。

	【鉄鋼製品の放射線試験法】	【鉄鋼製品の浸透探傷法】	【条鋼の超音波探傷法】
定 価	3,000 円	3,000 円	3,000 円
会員割引価格	2,500 円	2,500 円	2,500 円

☆申込方法：下記いずれかの方法でお支払い下さい。なお、請求書の必要な方は、ファックスにてご連絡下さい。

●郵便振替 東京 7-193 番 (本誌編込)

●現金書留

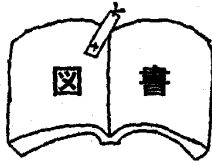
☆申込先・問合せ先：〒 100 東京都千代田区大手町 2-7-1 日本ビル別館 10 階

日本鉄鋼協会 図書・資料室 太田

TEL (03)3241-1228 (代表) FAX (03)3241-3941

— お詫び —

11 月号掲載の「予約案内」に一部誤りがありました。上記下線のように訂正させていただくとともに、ご迷惑をおかけ致しましたことを深くお詫び申し上げます。



予約案内

予約締切：平成4年12月28日

「戦後復興期におけるわが国鉄鋼技術の発展 資料編」

A4判、約600ページ、発行予定：平成4年12月末日

「戦後技術史調査小委員会」は、このたび「戦後復興期におけるわが国鉄鋼技術の発展」の編纂を完了し現在販売中です。本史の編纂に伴い収集した各種関係資料の中には、後世に伝える必要のある重要なものであるにもかかわらず、いわゆる“青やき”あるいは“ガリ版刷り”のもので、紙質も悪く又数十年の歳月を経たため、長期の保存に耐えなくなったものもあります。よってこれらの資料のうち長期保存を目的として主要なものを選び本史の「資料編」として収録発行することと致しました。

(目次)

資料1	鉄鋼対策技術委員会報告書	資料8	本邦鉄鋼輸出の分析とその将来 付 附属表
資料2-A	製鉄設備調査報告	資料9	鉄鋼業の合理化に関する報告 産業合理化審 議会鉄鋼部会
2-B	平炉設備調査報告書	資料10-A-1	舟田四郎氏寄稿 「終戦後の空白期における 電炉鋼の製造について」
資料3	米国及日本の鉄鋼業に関するヘース氏・マッ クラウド氏講演速記録付 同上鉄鋼界記事	資料10-A-2	〃 「終戦後の製鋼原価の低減 に貢献した鋼塊鑄型修理に ついて」
資料4	Report on Japanese Steel Rolling Facilities By: Paul A. Williams	10-B	星 賢司氏寄稿 「終戦復興期における鉄鋼 業の設備近代化に対応した 重免制度」
資料5	米国技師の技術指導記録-ウォーク氏・コール ター氏の口述	10-C	丸岡芳樹氏寄稿 「鉄鋼業第1次合理化のこ ろの均熱炉・加熱炉・熱処 理炉」
資料6-A	J. E. ハーシュ氏講演		
6-B	C. ヴェリティ氏講演		
6-C	W. ヴォーン氏寄稿		
6-D	F. リード氏講演		
6-E	T. ジョセフ氏講演		
資料7	米国鉄鋼業調査団報告書		

予約特価 会 員 10,000 円 (消費税・送料本会負担)
非会員 14,000 円 (消費税・送料本会負担)

予約期間終了後は、下記の定価及び会員割引価格にて販売致します。

定価 18,000 円 会員割引価格 14,000 円 (消費税・送料本会負担)

☆申込方法：下記いずれかの方法でお支払い下さい。

なお、請求書の必要な方は、ファックスにてお申し出下さい。

(1) 郵便振替 東京 7-193 番 (本誌綴込)

(2) 現金書留

☆申込先・問合せ先：〒100 東京都千代田区大手町 2-7-1 日本ビル別館 10 階

日本鉄鋼協会 図書・資料室 太田

TEL (03)3241-1228 (代表), FAX (03)3241-3941

(注) 平成4年12月28日までに御入金いただいた分にかぎり、予約特価と致します。