



予約案内

予約締切：平成4年12月末日

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版約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、送料込みの価格です)

	【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

予約期間終了時は、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、送料は別になります。

	【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、ご連絡下さい。

●郵便振替 東京 7-193 番 (本誌綴込)

●現金書留

●第一勧業銀行東京中央支店(普)1167361

※銀行振込の際は、入金後に、請求書番号、送付先などを必ずご連絡下さい。

☆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)