

目 次

A セクション

研 究 論 文	精密鑄造法による合金工具鋼鑄鋼の材料特性に及ぼす バナジウムの影響 遠藤栄治, 旗手 稔, 信木 関, 中山英樹429
	AC4Cアルミニウム合金の金型鑄造時の冷却速度に 及ぼす機械振動の影響 尾村直紀, 村上雄一朗, 李 明軍, 田村卓也 三輪謙治, 古川秀樹, 原田雅行, 横井光義436
研究論文邦文概要442

B セクション：目次443

随 想	技術者の矜持 金森 敬445
現場技術改善事例447
連 載 講 座	III. 取鍋傾動式自動注湯機による鑄込重量の精度解析 野田善之, 西田 理451
	IV. 砂型プレスキャスト法の開発 橋本邦弘, 太田和弘, 岩崎順一, 羽片 豊, 鈴木祐二, 寺嶋一彦457

表紙デザイン：酒井崇之

日本鑄造工学会ホームページ

<http://www.jfs.or.jp/>

複写をされる方へ

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、著作権者から複写権の委託をうけている次の団体から許諾を受けてください。

学術著作権協会 〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 Tel 03-3475-5618 Fax 03-3475-5619

ただし、アメリカ合衆国における複写については、下記へ。

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive Danvers, MA 01923 USA Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600