

目次

A セクション

研究論文	プラズマ浸炭処理したバナジウム炭化物ステンレス鑄鉄の摩耗と疲労 星山康洋, 白石吉和, 植田 優, 岡本善四郎, 松元秀人, 三宅秀和167
	球状黒鉛鑄鉄とオーステナイト系ステンレス鋼との 摩擦圧接特性に及ぼす圧接条件の影響 晴山 巧, 坂本 仁, 堀江 皓174
	オーステナイト球状黒鉛鑄鉄の高温酸化特性に及ぼすけい素及びクロムの影響 晴山 巧, 山田 享, 榎 寛179
	KCl-NaCl-Na ₂ CO ₃ -K ₂ CO ₃ 系混合塩によるソルト中子の抗折強度 八百川盾, 三浦大介, 及川勝成, 安斎浩一, 山田養司, 吉井 大184

B セクション: 目次193

随想	自然とのかかわり 北岡山治195
現場技術改善事例197
連載講座	「鉄および非鉄鑄物の複合機能化技術」によせて 吉田敏樹205
	I. 鑄ぐるみによる接合と複合化 野口 徹, 堀川紀孝, 浅野和典206
	II. 同時注湯, 鑄型内溶湯処理 大出 卓214

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