



目 次

A セクション

研 究 論 文	鑄鉄制輪子のブレーキ性能に及ぼす炭化けい素フィルタ複合化の影響 宮内瞳岨, 辻村太郎, 半田和行, 中山淳一, 清水一道503
	高マンガン球状炭化物鑄鉄のサンドエロージョン摩耗特性 新巴雅尔, 清水一道, 桃野 正, 松元秀人, 橘堂 忠510
	炭酸塩と塩化物の混合塩で成形したソルト中子の機械的性質 八百川盾, 三浦大介, 安齋浩一, 山田養司, 吉井 大516
研究・技術速報	鑄鉄製ブレーキドラムのピンホール欠陥解析 藤田 敏, 石田吉孝, 高橋誠司, 小野村佳夫, 佐藤浩庸523

B セクション : 目次529

随 想	雑感 下西 淳531
	ダイカストのアンダカット成形技術 駒崎 徹, 宮本武雄, 新田 真533
解 説	プラズマ溶射鑄鉄皮膜における黒鉛化挙動 恒川好樹538
	現場技術改善事例544

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