

## 目 次

## A セクション

研 究 論 文	脱炭した球状黒鉛鑄鉄の冷却中における組織変化 大和田野利郎, 岸武勝彦, 二宮涼一 .....	127
	ステンレス球状炭化物鑄鉄のバナジウム系炭化物の 形状に及ぼす溶解条件の影響 西内滋典, 橘堂 忠, 松元秀人 .....	133
	アルミニウム合金及び亜鉛合金の半凝固状態における 固相間隙流出と透過係数 ナコンリャブ ニコム, 野村宏之, 吉鷹浩平 .....	139
	摩擦圧接した管状球状黒鉛鑄鉄の組織と機械的性質 晴山 巧, 新田拓也, 堀江 皓 .....	146

## B セクション : 目次 .....151

随 想	大学における基礎研究 加藤 寛 .....	153
現場技術改善事例	.....	155

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/](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