

目 次

巻 頭 言	新年のご挨拶 清水一道	1
研 究 論 文	大気環境における球状黒鉛鑄鉄の腐食特性に及ぼすSi及びCuの影響 土手一朗, 山下和也, 桑原裕樹, 甲斐信博, 貝沼重信	3
	平板・円柱鑄物の凝固速度と凝固時の冷却速度のシミュレーション及び 中心線引け巣発生との関連 後藤育壮, 松木俊朗, 土田菜摘	12
	0.7%Mnと2%Mn片状黒鉛鑄鉄における機械的性質と組織に及ぼす 合金元素の影響 堀江 皓	22
技 術 論 文	球状黒鉛鑄鉄の溶湯性状と過冷反転温度との関係 安田敬司, 小山敏幸, 張 継栄, 金森陽一, 伊藤恭祐	30
	~~~~~	
現 場 改 善 ラ イ ト	レジンコーテッドサンド (RCS) の特性 (硬化性, ピールバック) に及ぼす 湿度の影響と管理方法の改善 中野寿行 .....	37
シ リ ー ズ	わが社の履歴書 我が社の履歴書 寺院と会社 伊藤光男 .....	38
Y F E だ よ り	.....	41
ズバリ回答・・・今さら聞けないこんなこと	.....	42
ト ピ ッ ク ス	粒子法国際会議 PARTICLES 2023 に参加して 出口大成 .....	43
支 部 だ よ り	北海道支部の活動状況 田湯善章 .....	46
「Materials Transactions」誌への投稿	.....	48
学会関連行事日程/次号予定	.....	49
編 集 後 記	.....	50
鑄造品生産量推移	.....	51
会 告		