



目次

研究論文	金型へ重力鑄造したAM60B相当マグネシウム合金の時効硬化挙動 古井光明, 山田洋司, 高野浩史, 池野 進, 榊原勝弥, 才川清二	605
	CV黒鉛鑄鉄の高速切削に適した切削工具材料 梅村 崇, 中村 満	611
	複分解反応利用によるフランノーベーク鑄型の亜硫酸ガス低減 永井康弘, 馬場和明, 糸藤春喜, 清中海舟	618
	高周波誘導加熱装置を用いたAC4CHアルミニウム合金鑄物の 急速昇温溶体化処理 猿渡直洋, 中山栄浩, 関谷英治	622
論文邦文概要と図表題目	.....	631
~~~~~		
レ ビ ュ ー	鑄鉄溶解と鑄鉄材料に関する最近の技術動向 平塚貞人 .....	634
現場技術改善事例	APS生型造型ライン「チョコ停」の低減 (株)エノミヤ 西川 優, ほか .....	647
	シェルモールド中子成型現場における生産効率の向上と品質改善 日之出水道機器(株) 高久修武, ほか .....	652
~~~~~		
随 想	学生のメンタルヘルス 麻生節夫	658
特 別 寄 稿	回復&再生の達人 アメリカ鑄造学会 トーマス プルーカ	660
インタビュー「鑄物人」	.....	662
ズバリ回答・・・今さら聞けないこんなこと	.....	664
支 部 だ よ り	九州支部の活動状況 山本 郁	665
追 悼 記 事	.....	667
新 入 会 員	.....	668
「Materials Transactions」誌への投稿	.....	670
学会関連行事日程	.....	671
次 号 予 定	.....	671
編 集 後 記	.....	672
鑄造品生産量推移	.....	673
会 告		