

目 次

研究論文	白鑄鉄の脱炭により形成された鑄鉄の柱状フェライト組織 大坪文隆, 松木康祐, 恵良秀則, 黒木英憲	61
	酸化膜モデルを用いたアルミニウム合金注湯の粒子法シミュレーション 風間正喜, 諏訪多聞, 前田安郭	68
~~~~~		
現場改善	低圧鑄造ラインにおけるアルミ製シリンダーヘッドの砂噛み不良対策 千葉富志, 久保木俊成, 岡田達也, 菊地恵二 .....	75
	アルミニウム二次合金地金の製造ラインにおける インゴット外観不良の低減 木元 豊 .....	80
シリーズ	高度成長期以降, 平成今日に至るまでの鑄造技術・研究・経営と後進へのメッセージ ゼネラリストへの歩み 竹内純一 .....	85
~~~~~		
随 想	鑄物屋の経営にもっと変革を 鳥越 猛	92
インタビュー「鑄物人」	.....	94
シリーズ「海外生活体験レポート」	.....	96
Y F E だより	.....	98
ズバリ回答・・・今さら聞けないこんなこと	.....	99
支部だより	関西支部の活動状況 中本光二	100
「Materials Transactions」誌への投稿	.....	103
学会関連行事日程／次号予定	.....	104
新入会員	.....	105
編集後記	.....	105
鑄造品生産量推移	.....	106
会 告		

表紙の写真

作品名：IH炊飯ジャー用南部鉄器内釜
コメント：平成29年度Castings of the Year賞受賞作
株式会社水沢鑄工所

