

日本鑄造工学会誌  
**鑄造工学**

Vol. 84 No. 7 平成24年7月

目 次

研 究 論 文	ADC12合金の凝固組織とダイカストプロセスにおけるひけ巣臨界条件 濱崎昌典, 宮原広郁 .....	375
	硫化物を分散させた鉛フリー青銅鑄物の金型鑄造における凝固割れ性 吉田亮子, 丸山 徹, 阿部弘幸, 松林良蔵, 寺村正和, 小林 武, 竹中英俊 .....	383
論文邦文概要と図表題目	.....	389
~~~~~		
レ ビ ュ ー	鑄鉄の腐食機構とその土壌腐食計測 宮田義一, 桑原裕樹, 朝倉祝治, 篠原 正, 八高隆雄, 椎本圭一 .....	390
現場技術改善事例	アルミ合金製デフキャリアのドレン部ひけ巣不良の低減 トヨタ自動車(株) 武藤修司, ほか.....	401
	高温・高圧バルブボディ厚肉鑄鋼品の寸法不適合の低減 岡野バルブ製造(株) 坂井富士雄, ほか .....	405
シ リ ー ズ	戦中戦後の鑄造技術・研究と後進へのメッセージ 経験的方案から科学的方案へ 松田政夫 .....	407
解 説	工作機械の鑄鉄品 中野俊雄 .....	412
~~~~~		
第160回全国講演大会学生優秀講演賞受賞者	.....	420
随 想	「伝える力」に思う 佐藤和則 .....	422
インタビュー「鑄物人」	.....	424
ズバリ回答・・・今さら聞けないこんなこと	.....	426
「Materials Transactions」誌への投稿	.....	427
学会関連行事日程	.....	428
次 号 予 定	.....	428
編 集 後 記	.....	429
鑄造品生産量推移	.....	430
会 告		