

目 次

特集「鑄鉄・鑄鋼の摩耗」

	特集によせて	
	清水一道	233
解 説	鑄鉄のアブレッシブ摩耗特性とエロージョン摩耗特性	
	清水一道, 楠本賢太	234
研 究 論 文	Fe-C-Cr-Mo-W-V-10%Co多合金白鑄鉄のシャー切断試験による摩耗評価	
	仲條靖男, 清水一道, 楠本賢太, 原 宏哉, 河合秀樹	241
	Fe-C-Cr-Mo-W-V系多合金白鑄鉄の高温エロージョン摩耗特性に及ぼす	
	Co添加の影響	
	張 堯, 清水一道, 楠本賢太, 田村和宏, 原 宏哉, 伊藤 淳	246
	球状炭化物鑄鉄のエロージョン摩耗における衝突角度依存性	
	肖 磊, 清水一道, 楠本賢太	252
	Fe-C-Mn-V系多合金鑄鉄のエロージョン摩耗特性に及ぼすCr含有量の影響	
	楠本賢太, 清水一道, 松元秀人	258
	Fe-2C-5Cr-5Mo-5W-5Nbまたは5V系多合金白鑄鉄の	
	アブレッシブ摩耗特性に及ぼすCoの効果	
	仲條靖男, 清水一道, 楠本賢太, 原 宏哉	264
	高クロム鑄鉄の高温エロージョン摩耗特性とそのメカニズム	
	小奈浩太郎, 清水一道, 楠本賢太	270
	精密鑄造法による合金工具鋼鑄鋼の強度, 硬さ及び摩耗特性に及ぼす	
	焼戻し温度の影響	
	遠藤栄治, 生田明彦, 信木 関, 旗手 稔, 中山英樹	276
	高周波焼入れを施した球状黒鉛鑄鉄の熱処理特性及び	
	耐アブレッシブ摩耗特性	
	山本 郁, 笹栗信也, 三阪佳孝, 松原安宏	282
~~~~~		
現 場 改 善	グラビティ鑄造ラインにおけるアルミ合金製ホイールの	
	歪矯正廃止に向けた工程改善	
	鈴木博文	289
~~~~~		
平成28年度	公益社団法人 日本鑄造工学会各賞受賞者	294
随 想	母を偲んで	
	熊井真次	301
インタビュー「鑄物人」		302
シリーズ「海外生活体験レポート」		304
Y F E だより		306
ズバリ回答・・・今さら聞けないこんなこと		307
支 部 だ よ り	関東支部の活動報告	
	吉沢 亮	308
査 読 委 員 御 礼		311
新 入 会 員		312
「Materials Transactions」誌への投稿		321
学会関連行事日程/次号予定		322
編 集 後 記		323
鑄造品生産量推移		324
会 告		