

鉄と鋼

Vol.84 No.8 平成10年8月

目 次

論 文 石炭の粉碎によるコークス粉の粒度分布制御 西村 勝・松平 寛司・横山 貴司・朝田 真吾	541
鉄鋼の相変態熱に対する炭素濃度の影響 田島 守	547
改良9Cr-1Mo鋼の第3次クリープを記述する構成方程式 朴 奎俠・増山 不二光・遠藤 孝雄	553
TRIP型ペイナイト鋼板の疲労強度特性 杉本 公一・小林 光征・井上 一也・孫 曜東・十代田 哲也	559
鋼におけるリンの固溶強化機構に関する一つの考察 坂田 敬・奥田 金晴・古君 修	566
CとN量の異なる316系ステンレス鋼のクリープ破断特性と組織の関係 中澤 崇徳・木村 英隆・小松 肇・古藤 広之	573
改良9Cr-1Mo鋼のマルテンサイトラス組織変化によるクリープ余寿命評価 澤田 浩太・竹田 正明・丸山 公一・小峰 龍司・永江 勇二	580
TiB ₂ -フェライトの相平衡にもとづく高剛性鋼の開発 田中 浩司・大島 正・齊藤 卓	586
V-C-N鋼の初析粒界フェライト成長速度に及ぼすオーステナイト域等温保定処理の効果 裘 平建・南雲 道彦	592
研究開発のダイナミックスの定式化とその鉄鋼への適用可能性 小指 軍夫	598
技術報告 高炉における粗粒炭の燃焼・反応挙動 山口 一良・鶴野 建夫・出野 正・山根 健司・東野 郁夫・平川 俊一	603
ISIJ International, Vol.38(1998), No.8 掲載記事	A24
