

鉄と鋼

Vol.94 No.2 平成20年2月

目次

製 鉄

炭材内装鉄鉱石塊成物の還元における高VM炭の利用

田中 英年・原田 孝夫35

計測・制御・システム技術

単圧メーカーにおけるSCMのための業務支援システムの構築（技術報告）

藪田 尚己・波田 尚哉・木村 直樹・柘植 義文66

表面処理・腐食

浸炭窒化処理中の未分解 NH_3 分圧の炉内分布

大木 力42

力学特性

低合金鋼における引張変形と疲労変形による微細組織および磁気特性の変化

八重樫 光51

損傷挙動観察に基づく延性き裂発生・進展特性を支配する鋼材機械的特性の解明

—延性き裂進展シミュレーション手法の構築—

大畑 充・深堀 拓也・南 二三吉57

ISIJ International, Vol.48(2008), No.2 掲載記事A4
