

TETSU-TO-HAGANE

# 鉄と鋼

The Journal of The Iron & Steel Institute of Japan

## 主 要 目 次

### 論 文

CO ガスおよび CO-CO<sub>2</sub> 混合ガスによる

マンガン鉱石の還元……………柳橋哲夫, 他…1059

ガス攪拌法による純酸素転炉における脱磷の

促進……………加藤 健, 他…1065

極軟リムド鋼板の加工性と非金属介在物との

関連性について……………森永孝三, 他…1072

蒸気ターダン軸用 Cr-Mo-V 鋼のクリープ破断

強度におよぼす熱処理の影響……………渡辺十郎, 他…1079

Cr-Ni-Mn ステンレス鋼の組織および

機械的性質に関する研究……………乙黒靖男, 他…1087

オーステナイト系 Fe-Co-Cr-Ni 基耐熱合金の

時効硬化性と析出過程との関連性……………増本 健…1094

鉱物油の焼入効果について……………藤村全戒, 他…1102

### 特 別 講 演

ローラーダイス伸線法について……………五弓勇雄…1110

強塩基性スラグについて……………G. DERGE…1118

第 66 回 (秋季) 講演大会講演プログラム ……………1045

NO. 8  
VOL. 49  
AUG. 1963

社 団 法 人 日 本 鉄 鋼 協 会

The Iron & Steel Institute of Japan

Japan Travel Bureau Bldg., 1, Marunouchi-1-chome  
Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

Price:

¥300 per copy excl. postage

(Mar. & Sept. issues: ¥750 per copy)