

TETSU TO HAGANE

# 鉄と鋼

The Journal of The Iron & Steel Institute of Japan

## 主 要 目 次

### 随 想

技術革新におもう .....佐野幸吉...149

### 論 文

鉄鉱石還元の際の炭素析出速度について .....相馬胤和...151

鉄鉱石の流動還元速度について .....大蔵明光, 他...159

扁平リムド鋼塊のS偏析におよぼす鋼塊形状の

影響 .....森永孝三, 他...166

鋼におよぼすニオブの影響 .....成田貴一, 他...174

低クローム・モリブデン鑄鋼の焼き入れ

焼き戻しについて .....山根寿巳, 他...182

過塩素酸分解による鉄鋼中マンガンの

吸光光度定量法 .....尼木敏雄, 他...188

### 技 術 資 料

ラテライト鉱石の処理法 .....小菅 高, 他...196

### 特 別 講 演

金属固溶体の内部微細構造に関する研究方法

.....ヴェルナー・ケスター...205

### パネル討論会報告

純酸素転炉による高炭素鋼の溶製について .....216

第67回(春季)講演大会講演プログラム .....125

NO. 2  
VOL. 50  
FEB. 1964

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 (incl. postage)