

TETSU-TO-HAGANÉ

# 鉄と鋼

Journal of The Iron and Steel Institute of Japan

## 主 要 目 次

### 随 想

鉄鋼の研究における材料試験の役割..... 971

### 論 文

転炉の脱炭反応に関する考察とそれに基づく  
計算制御への可能性..... 973

鋼円柱の Fe-C 溶鉄への溶解 ..... 983

介在物の組成変化について..... 997

珪素鋼の 2 次再結晶におよぼす不純物の影響..... 1007

### 技 術 資 料

鉄鋼中の非金属介在物ならびにそれに関連した  
化合物の結晶構造..... 1024

真空脱ガス用スチーム・エゼクターについて..... 1056

NO. 8  
VOL. 53  
JULY 1967

社 団 法 人

# 日 本 鉄 鋼 協 会

The Iron and Steel Institute of Japan

Price: ¥300 per copy excl. postage

Keidanren Kaikan, 5, Otemachi-1-Chome  
Chiyoda-ku, Tokyo, Japan