

昭和 23 年 10 月 15 日  
第 3 種 郵 便 物 認 可

昭和 30 年 10 月 25 日 印刷  
昭和 30 年 11 月 1 日 発行 (毎月 1 回)

TETSU TO HAGANÉ

# 鉄と鋼

The Journal of the Iron & Steel Institute of Japan

## 主 要 目 次

### 論 文

- 天然ガスによる鉄鉱石の還元について (I)  
.....佐藤良蔵, 他...1149
- 製鉄用硫酸滓の基礎的研究 (I) .....秋本寅一, 他...1155
- 珪化石灰鉄滓の組成と SiC の動行について  
.....中本伊佐雄, 他...1161
- 熔鋼中の水素に関する研究 (I) .....沢 繁樹...1166
- 大型炭素鋼鋼塊の A 偏析帯について (I) の 3  
.....河合正吉...1172
- 鋼中に含有される非金属介在物に関する熱力学的研究  
(I) の 2 .....沢村 宏, 他...1175
- 軸受鋼の研究 (II) .....上野 学, 他...1179
- 高速度鋼の水鈍 .....大和久重雄, 他...1184
- 実用特殊鋼の炭化物の電解分離による研究 (I)  
.....佐藤知雄, 他...1188
- 技 術 資 料
- 鉄道用鋼材の趨勢 .....大和久重雄...1193

NO. 11  
VOL. 41  
NOV. 1955

社 団 日 本 鉄 鋼 協 会  
法 人