

TETSU TO HAGANE

# 鉄鋼

The Journal of the Iron & Steel Institute of Japan

## 目 次

### 巻 頭 言

昭和 30 年を顧みて.....蜂谷茂雄...1221

### 論 文

鑛鉄用硫酸滓の基礎的研究 (I) .....秋本貞一, 他...1223

高炉作業の改善について.....堺千代次...1228

大型炭素鋼鋼塊の A 偏析帯について (I) の 4 .....河合正吉...1233

熔鋼および鋼滓による造塊用煉瓦の侵蝕に関する研究 (I)

.....前川静弥, 他...1237

CaC<sub>2</sub> による熔鉄の脱流 .....川端駿吾, 他...1244

大型バッチタイプ加熱炉の熱効率について

.....越谷精蔵, 他...1247

鋼管の引抜の研究 .....岡本豊彦...1252

13% Cr 鋼の機械的強度におよぼす非金属介在物

および Mo の影響 .....小野健二, 他...1253

耐酸高珪素鑄鉄に関する研究 (I) .....沢村 宏, 他...1265

### 技 術 資 料

高純度クロムの性質と製造法 .....吉田 進, 他...1272

NO. 12  
VOL. 41  
DEC. 1955

社 団 日 本 鉄 鋼 協 会  
法 人