

TETSU-TO-HAGANE

鉄と鋼

Journal of The Iron and Steel Institute of Japan

＜ 論 文 特 集 号 ＞

主 要 目 次

論 文

焼結鉄の還元時における粉化現象について.....	1107
北海道知床産褐鉄鉱のペレタイジングについて.....	1119
固体 Fe 溶融 Fe-C 合金中への溶解速度	1134
吹込み気泡の溶融金属への吸収速度.....	1142
純酸素上吹転炉における超音速ジェットの輸送現象.....	1152
純酸素上吹転炉操作における超音速ジェット特性の効果.....	1164
Fe-O-J 系および Fe-S-J 系溶鉄の窒素吸収速度	1176
合金鋼の脱磷に関する研究.....	1183
δ -鉄の酸素溶解度におよぼす第三元素の影響.....	1193
オートラジオグラフによる鋼塊の凝固組織および 成分偏析の定量的観察法について.....	1199
リムド鋼の熱間ねじり変形能におよぼす非金属介在物の影響.....	1212
低炭素リムド鋼板の再結晶集合組織.....	1219
α 鉄の機械的性質におよぼす AlN 析出の効果	1229
電気抵抗測定によるニッケル・マルエージ鋼の析出研究.....	1243
17Cr ステンレス鋼の成分偏析	1255
電解法による鋼中硫化物の定量.....	1263
アルゴンアーク溶解試料成型による鉄鋼の発光分光分析.....	1270
討論会集論.....	1277

NO. 13
VOL. 55
NOV. 1969

社 団 日 本 鉄 鋼 協 会
会 長 人

The Iron and Steel Institute of Japan

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

Price:

¥500 per copy excl. postage