

鐵と金屬

第36年 第1號 昭和25年1月

論 説

年頭の辭	會長 山岡 武	1
生ドロマイド爐床の實績 に就て	多賀谷正雄 中村 信夫 信高 憲吾	2
熔融したスラッグの綜合研究	松下 幸雄 森 一美	6
織維狀組織鋼の研究 (II)	内山 道良	13
特殊鋼のオーステナイト粒子 生長の特性 (I)	三島 德七 三橋鐵太郎	17
Si-Mn-Cr 鋼の滲炭の研究	山木 正義	23
耐熱構造用鋼の研究 (耐熱鋼の研究 VI)	出口喜勇爾	29
抄 錄		35
雜 錄		38
日本鐵鋼協會記事		40
昭和24年“鐵と鋼”總目次		42
昭和25年度春季日本鐵鋼協會第39回 講演大會開催通知及講演プログラム		46

Technical Papers

New Year Address	Takeshi Yamaoka	1
On the Dolomite Lining Hearth	Masao Tagaya, Nobuo Nakamura & Shingo Nobutaka	2
Synthetic Studies on Molten Slag	Yukio Matsushita, Kazumi Mori	6
Study on Fibrous Structure of Steel (II)	Michira Uchiyama	13
Grain Growth Characteristics of Some Construction Alloy Steel (I)	Tokushichi Mishima & Tetsutarō Mitsuhashi	17
Study on the Carburization of Si~Mn~Cr Steel	Misayoshi Yamaki	23
Study on the Heat-resisting Construction Steels (Study on the Heat-resisting Steel VI)	Kyoji Deguchi	29
Abstracts		35
Miscellaneous		38
Proceedings of the Institute		40
Contents of “TETSU TO HAGANE” in 1949		42
The Programm of the 39 th Lecture Meeting of the Iron and Steel Institute of Japan		46

THE JOURNAL
OF
THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN
“TETSU TO HAGANE”

Vol. 36 No. 1 January 1950

Published by the Institute

Naka-14-go-kan, 10 Marunouchi-2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo, Japan