

昭和二十三年十月十二日
 第三種郵便物認可

日本鐵鋼協會誌

鐵 と 鋼

第 35 年 第 9 號 昭和 24 年 9 月

昭和二十四年九月二十五日
 印刷發行
 每月十五日發行

論 說

| | |
|--------------------------------|---|
| 諏訪鐵鑛石に関する研究(II)..... | { 菊池 浩介 .. 1 佐々木 茂夫 .. 1 |
| 北海道炭による高爐コークスの製造 | { 久田 清明 .. 8 太田 滿喜雄 .. 8 古賀 時義 .. 8 |
| 物理化學より見たる平爐操業諸過程の關連性について (VII) | 大中都 四郎 .. 12 |
| 鹽基性平爐鋼滓に就て..... | 金森 祥一 .. 15 |
| 軟鋼の鋭い降伏點の時效による再現について | 橋口 隆吉 .. 17 |
| Mo を含む Si-Mn-Cr 鋼の滲炭組織(II) | 山木 正義 .. 23 |
| 高 Mn-Cr 耐熱鋼の機械的性質に関する研究 (I) | 出口喜勇爾 .. 26 |
| 抄 録..... | 34 |
| 雜 録..... | 38 |
| 日本鐵鋼協會記事..... | 41 |
| 會 告 (I) (II)..... | { 1 44 |

Technical Papers

| | |
|---|----|
| Studies on Suwa-iron ore(II)Kōsuke Kikuchi & Shigeichi Sasaki.. | 1 |
| Coke Making for Blast Furnace from Hokkaido Coal....Kiyooki Hisada, Makio Ōta & Tokiyoshi Koga.. | 8 |
| On the Consistency of the Entire Procedure in the Open Hearth Process viewed from the Physico-Chemical Standpoint(VII) Toshiro Ōnaka.. | 12 |
| On the Basic Open Hearth Slag Yoshikazu Kanamori.. | 15 |
| On the Reappearance of Sharp Yield Point of Mild Steel by Aging. Ryukichi Hashiguchi.. | 17 |
| The Structure of Carburized Case of Si-Mn-Cr Steel Containing Mo(II)....Masayoshi Yamaki.. | 23 |
| On the Mechanical Properties of the High Mn-Cr Heat-Resisting Steels (I) Kiyoji Deguchi.. | 26 |
| Abstracts | 34 |
| Miscellaneous..... | 48 |
| Proceedings of the Institute..... | 41 |

THE JOURNAL
 OF
 THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN
 "TETSU TO HAGANE"

Vol. 35 No. 9 September 1949

Published by the Institute
 Naka-14-gō-kan, 10 Marunouchi-2-chōme, Chiyoda-ku
 Tokyo, Japan