

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