

昭和二十三年十月十一日
 第三種郵便物認可

昭和二十四年六月二十五日

印刷納本
 二十五日發行

日本鐵鋼協會誌

鐵と鋼

第35年 第6號 昭和24年6月

論 說	Technical Papers
平爐製鋼に於ける酸素の 利用に就て.....市田左右一... 1	Use of Oxygen in the Open Hearth Steelmaking <i>Soichi Ichida</i> .. 1
物理化學より見たる平爐操業 諸過程の關連性に就て (IV)大中都四郎... 7	On the Consistency of the Entire Procedure in the Open Hearth Process as viewed from the Physico-Chemical Standpoint (IV) <i>Toshiro Onaka</i> .. 7
鹽基性電弧爐精鍊と脫酸 生成物との關係に就て.....下川 義雄... 10	The Reaction between the Deoxydation products and the Smelting in the Basic Arc Furnace <i>Yoshio Shimokawa</i> .. 10
鹽基性鋼滓とクロムとの反 應に就て(II).....齋藤 泰一... 16	On the Reaction of Chromium under Basic Slag (II) <i>Taiichi Saito</i> .. 16
熱間工具鋼の研究(II).....小柴 定雄 永島 祐雄... 21	Study on the Tool Steel for Hot Working ... <i>Sadao Koshiba & Sukeo Nagashima</i> .. 21
シルクロムタンゲステン耐熱 鋼に就て(II).....出口喜勇爾... 24	Study on the Silichrome-Tungsten Heat-resis- ting Steels <i>Kiyoji Deguchi</i> .. 24
抄 録..... 34	Abstracts 34
雜 録..... 36	Miscellaneous..... 36
日本鐵鋼協會記事..... 37	Proceedings of the Institute..... 37
會 告 (I) (II)..... { 1 35	

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

Vol. 35 No. 6 June 1949

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