

# 日本鐵鋼協會會誌

# 鐵と鋼

第28年

第3號

昭和17年3月

## 論 説

各種鐵礦石の物理的及び化學的性質に就て	田所芳秋・須賀音吉	247
回轉爐による海綿鐵の製造に就て(第II報)		
錦織清治・淺野輝・徳山忠臣・本田義樹		262
特殊鋼の等温変態に就て(第II報)		
河合正吉		269
快削鋼の性質、種類及び用途		
森山達郎・矢野嚴夫		280
クロム系不銹鋼削屑利用法に就て		
藤井芳郎・藤田忠男		304
鋼の電解研磨に就て		
田中 實		315
翻 譯		328
抄 錄		336
雜 錄		341
日本鐵鋼協會記事		353

## Technical Papers

On the Physical and Chemical Properties of Various Iron Ores	Yoshiaki Tadokoro and Otokiti Suga	247
On the Manufacture of Sponge Iron by the Use of Rotary Furnace (II)	Seizi Nisigori, Akira Asano, Tadatomi Tokuyama and Yosiki Honda	262
Über den isothermen Austenitzerfall des Sonderstahles (II)	Masayosi Kawai	269
Die Eigenschaften und Einteilung von Automatenstählen und ihre Verwendungsgebiete	Taturō Moriyama und Izuo Yano	280
On the Utilization of Turning Scraps of High Chromium Steel	Yosio Huzii and Tadao Huzita	304
On the Electrolytic Polishing of Steels	Minoru Tanaka	315
Reviews		328
Abstracts		336
Miscellaneous		341
Proceedings of the Institute		353

## “TETU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN

Vol. 28 No. 3 March 1942

Published by the Institute

Naka-14-gō-kan, 10 Marunouti-2-tyōme, Kōzimati-ku

Tokyo Japan