

日本鐵鋼協會會誌

鐵 と 鋼

第29年 第2號 昭和18年2月

論 說	Technical Papers.
滿洲産貧マンガン鑛の利用に ついて.. 藤田守太郎 101 有山恭藏	Properties and Use of Manchurian Low-grade Manganese Ore, Moritarô Huzita and Kyôzô Ariyama..... 101
平爐天井用珪石煉瓦の試験結 果について 田所芳秋 113 須賀音吉	On the Service Test and Table Test of Some Silica Bricks for Open Hearth Furnace for Steel Making..... Yosiaki Tadokoro and Otokiti Suga.. 113
海南島田嶺産鐵鑛石及佛印産 無煙炭を原料とする回轉爐 海綿鐵製造の研究 日下和治 126 千葉喜美 大橋登茂英	Ueber die Herstellung von Eisenschwamm durch Drehrohrofen aus die Eisenerze in Dendeku (Kainantoh) Sowie die An- thrazite in Hongay.....Kazuzi Kusaka Kimi Tiba u. Tomoe Ohasi.. 126
タングステン鑛石を用ひて直 接タングステン鋼を熔製せ る工業實驗報告.....原田源三郎 141	Tungsten Steels Made Directly from Ores..... Genzaburo Harada.. 141
含ニッケル・クロム鐵鑛の處 理に関する研究 (II) (クロ ム分離の研究).....向山幹夫 153	On the Treatment of Iron Ore, Containing Nickel and Chromium(II).....Mikio Mukaiyama.. 153
平爐生産に関する考察.....内田新八 162	On the Output of Open Hearth Furnace Steel Works.....Sinpati Utida.. 162
銅塊の横目割傾向に就て.....松浦二吉 169 寺浦健二郎	Ueber die Neigung der Stahlblöcke zum Schieferbruch.....Nirô Matuura.. 169
銅及酸素を含む鋼の高溫脆性 について 高松浦野 176 桐利定	On the Red-shortness of Steel Containing Copper and Oxygen.....Kenkiti Taka- dera, Niro Matuura and Tosisada... Kirino.. 176
譯 録.....183	Reviews.....183
雜 錄.....185	Miscellaneous.....185
日本鐵鋼協會記事.....193	Proceedings of the Institute.....193

“TETU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN

Vol. 29 No. 2 February 1943

Published by the Institute

Naka-14-gō-kan, 10 Marunouchi-2-tyōme, Kōjimati-ku

Tokyo Japan