

日本鐵鋼協會會誌

鐵 と 鋼

第29年 第6號 昭和18年6月

論 說

酸化鐵と酸化マンガンとの固體反應に関する研究 (I)..... 藤田守太郎・483
 有山恭藏

原鐵を原料とする電氣爐に依る強靱鋼の熔解試験に就て..... 益田義三・491

鹽基性電弧爐還元鋼滓の粘性に就て..... 松浦二郎・496

鹽基性平爐鋼滓の化學的構成に就て..... 松浦二郎・508

ピアノ線に関する研究..... 依福地信次・518
 福地浩

高級軟鋼板の特性に就て..... 内藤逸策・534

鐵及鋼中の珪酸並に鋼滓及び岩石中の珪酸の新しき迅速定量法..... 後藤秀弘・542
 柿田八千代

雜 錄..... 547

日本鐵鋼協會記事..... 552

第29回講演大會及び第28回通常總會記事..... 553

Technical Papers.

Solid Reaction between Ferric Oxide and Manganese Oxide. (I).....
Moritaro Huzita and Kyôzô Ariyama..483

Melting Test of 'Gentetu' (Manufactured by 'Dengeki' Process) in Making Special Steel with the Basic Electric Furnace..... Yosizô Masuda..491

Untersuchungen über die Viskosität der Schlacken von der basische Elektroöfen..... Nirô Matuura..496

On the Constitution of Basic Open Hearth Slag..... Nirô Matuura..508

Investigation of Piano Wire.....
Sinzi Tawara and Hiroshi Hukuti..518

Characteristics of Special Mild Steel Sheet..... Issaku Naitô..534

Rapid Volumetric Determination of Silicon in Iron and Steels, and Silica in Slag and Rock.....
Hidehiro Gotô and Yatsyo Kakita..542

Miscellaneous..... 547

Proceedings of the Institute..... 552

"TETU TO HAGANE"

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN

Vol. 29 No. 6 June 1943

Published by the Institute

Naka-14-gô-kan, 10 Marunouti-2-tyôme, Kôzimatiku

Tokyo JAPAN