

日本鐵鋼協會會誌

鐵 と 鋼

第29年 第7號 昭和18年7月

論 說

硫酸滓に関する研究(V).....森 棟 隆 弘	581
製鉄用新型電気高爐の設計及び操業について.....林 達 夫	592
酸性電気爐熔解作業に関する二 三の考察(I).....河 合 正 雄	607
ピアノ線製造法に関する研究.....虎 岩 頼 夫	614
焼入鋼に於ける残留オーステナイトのX線的定量法(I)(II) 下 村 保 光	619
鋼と水素の諸關係に就て.....三 井 三 郎	636
鋼中のガスに就て.....小 林 佐 三 郎	649
譯 譯.....	655
雜 錄.....	668
日本鐵鋼協會記事.....	674

Technical Papers

Study on the Pyrite Cinder (V)	581
.....Takahiro Morimune	581
On the Design and Operati n of a Novel Type Electric High Furnace for Iron Manufacture.....	592
..... Tatsu Hayasi	592
Some Consideration of the Electric Furnace Melting Operation(I).....	607
.....Masaow Kawai	607
Study of the Method of Manufacturing Piano Wire.....	614
.....Yorio Toraiwa	614
On the Determination of Residual Austenite in Quenched Steel by means of X-ray Analysis (I),(II)	619
.....Yasumitsu Simomura	619
Relation between Hydrogen and Steel	636
.....Sabrô Mitui	636
Gas in Steel	649
.....Sazaburô Kobayasi	649
Reviews.....	655
Miscellaneous.....	668
Proceedings of the Institute	674

“TETU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN

Vol. 29 No. 7 July 1948

Published by the Institute

Naka-14-gô-kan, 10 Marunouti-2-tyôme, Kôzimatî-ku

Tokyo Japan