

日本鐵鋼協會々誌

# 鐵 と 鋼

第 27 年

第 11 號

昭和 16 年 11 月

論 說

砂クロム並にその選鑛に就て・森棟 隆弘	825
鑄鐵中の各種元素特に酸素が黒鉛の析出に及ぼす影響及び機構・眞 殿 統	832
含銅鑄鐵の研究 ……………黒田正夫・石黒一彦・大西正次	854
加工法異なる車軸の機械的諸性質に就て ……………足立 逸次	864
鐵鋼珪素の比色分析法の研究 ……………黒田正夫・藤盛雄吉・白井昇三	878
熔融法に依る重石及びフェロタングステン中のタングステンの定量法に就て ……………石井 利夫	882
譯 譯	884
抄 錄	891
雜 錄	898
日本鐵鋼協會記事	918

Technical Papers

On the Placer Chromite and its Dressing <i>Takahiro Morimune</i>	825
The Influence of Oxygen upon the Crystallization Process of Graphite in Cast Iron <i>Osamu Madono</i>	832
Study of the Copper-bearing Cast Iron <i>Masao Kuroda, Kazuhiko Isiguro &amp; Masatugu Onisi</i>	854
On the Mechanical Properties of Axles Subjected to Different Methods of Working <i>Ituzi Adati</i>	864
Study of Colorimetric Analysis of the Silicon in Iron and Steel <i>Masao Kuroda, Yūkiti Hujimori and Syōzō Usui</i>	878
On the Determination of Tungsten in Wolframite and Ferro-Tungsten by the Fusion Method <i>Tosio Isii</i>	882
Reviews	884
Abstracts	891
Miscellaneous	898
Proceedings of the Institute	918

## “TETU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN

Vol. 27 No. 11 November 1941

Published by the Institute,

Naka-14-gō-kan, No. 10. Marunouti-2-tyōme, Kōzimatī-ku,

Tokyo Japan