

鐵 と 鋼 第十四年 第六號 昭和三年六月 二十五日發行

論 說

目 次

冶金用骸炭に就て	田 中 清 治	463
鑄造作業と初期晶開始温度との關係 (I)	堀 切 政 康	478
麻留田生成に關する X 線的研究	本 多 光 太 郎 關 戸 信 吉	493

抄 録 505

5) 鑄造作業 ○黒心可鍛鑄鐵○乾燥爐加熱用としての燈用瓦斯○鎔銑爐の鐵滓○ 6) 鍛鍊及熱處理 ○擴散による金屬表面の精製○ 7) 鐵及鋼の性質 ○無錳クローム鋼に及ぼすモリブデン及びシリコンの影響○ 8) 非鐵金屬及合金 ○銅亞鉛系平衡狀態圖○マグネシウムの多き合金○送電線の新製法○アルミニウム銅合金の機械的性質に及ぼすナトリウムの影響○

雜 録 515

タタ製鐵會社罷業經過○萬國工業會議について○チエツコスロヴァキア産鐵物○製鋼業保護に關する印度政府の決定○歐洲製鋼カルテルの會合○昭和2年度本溪湖及同附近炭坑採炭狀況○印度鐵製品輸入狀況○伊太利製鐵業狀況○製鐵所條鋼類在庫品註文取扱規則○條鋼新作註文取扱規則○昭和3年4月中主要製鐵所鐵鋼生産高調○昭和3年4月外國銑輸入高○

日本鐵鋼協會記事 (第十三回總會狀況其二) 524

商 況 533

“ TETSU TO HAGANE ”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN.

Vol. XIV No. 6 June 25, 1928.

Papers	Page
On the Metallurgical Coke by Seiji Tanaka, <i>Kogakushi</i> ,	463
Relation between the Casting-Operation and the Temperature of Primary Crystallization (I) by Masayasu Horikiri, <i>Kogakushi</i>	478
X Ray Investigation of the Formation of Martensite by Kotaro Honda, <i>Rigakuhakushi</i> and Shinkichi Sekido, <i>Rigakushi</i>	493
Miscellaneous	515
Iron and Steel Market Prices	533

PUBLISHED AT THE INSTITUTE OFFICE.

Higashi-Shichigo-kwan, No. 1, 1st. Yuraku-cho, Kojimachi-ku

TOKYO JAPAN,

(Tel. Maruno uchi, No. 3,626)