

# 鐵 と 鋼 第十二年 第四號 大正十五年 四月 二十五日 發行

## 論 說

過去一ケ年に於ける製鐵鋼業の概況 . . . . . 河 村 驥 331

鑄物砂の研究 . . . . . 三 島 徳 七 338

## 雜 録 . . . . . 384

○鉄鐵市場在庫月報表○鉄鐵市場在荷品種別表○第五十一帝國議會に於ける製鐵問答(其四)○佛國製鐵業  
○アルミニウム産額○特許公報抜萃○砂鐵精煉の鑛滓より煙幕材料採取研究○我政府佛領印度の鐵鑛調査  
○製鐵原料として含銅硫化鐵鑛○漢冶萍公司近況○歐洲五箇國間に製鋼協定成る○民間製鐵所設備調○東  
洋製鐵會社近況○民間製鐵會社の増産計畫○米國二月中の對日鐵類輸出○米國製鋼會社鋼鐵注文減少○十  
四年度八幡製鐵所鋼鐵産高○所要鑛産消長○八幡製鐵所鉄鐵出産高

## 抄 録 . . . . . 406

○(6) 銀鍊及び熱處理○「クローム」磁石鋼の熱處理及試験法に就て○「クローム」鍍金の概要○(7) 鐵及鋼  
の性質○變態溫度に於ける球狀「パーライト」の溶解の遅延に就て○鼠鉄鐵の状態に於ける收縮率に就て  
○鐵及鋼の硬度に及ぼす歪及溫度の影響○(8) 非鐵金屬及合金○高溫度に於けるニツケルクローム合金の  
機械試験○飛行機用アルミニウム合金鑄物○金屬及合金の有溝衝擊試験に於ける溫度の影響○鉛に富む軸  
受合金の性質に及ぼす鑄造及鑄型の溫度の影響

日本鐵鋼協會記事 . . . . . 411

第十一回日本鐵鋼協會通常總會記事 . . . . . 412

商 況 . . . . . 430

# “TETSU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN.

Vol. XII. No. 4. APRIL 25, 1926.

Papers:	Page
Review of Iron or Steel Industry during 1925	
By Takeshi Kawamura <i>Koga'uhakushi</i> . . . . .	331
Study on Moulding Sand	
By Tokushichi Mishima <i>Kogakushi</i> . . . . .	338
Miscellaneous . . . . .	411
Iron and Steel Market Prices . . . . .	430

PUBLISHED AT THE INSTITUTE OFFICE.

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

TOKYO JAPAN,  
(Tel. Ōte, No. 3144)