

# 鐵と鋼 第十二年第六號 大正十五年六月二十五日發行

## 論 説

- 重軌條及び大形鋼の製造に就て ..... 永田五郎 513  
 鐵礦の還元作用の反応速度に関する實驗 ..... 杉本惣吉 545

## 雜 錄

米國トランポール會社の鐵力製造方法並に機械の配置○白耳義エノー州製鐵罷業並其影響(前承)○英國鐵鋼業狀況○米國に於ける印度銑鐵關稅發表○新著紹介○米國商況○獨逸經濟情報○特許公報拔萃○船體に特種鋼材を使用する件に關於るBC協會檢查委員長キンク氏書面○國產振興委員會官制○金屬材料研究所長期講習會並試作製品規程○不當廉賣防止に關於る法令改正公布○外品不當廉賣防止策と製鐵鋼業○岩手縣久慈町に於ける砂鐵鑄精鍊計畫○鐵鋼協議會銑鐵共同販賣組合規則其他可決○八幡製鐵所從業員の待遇改善○漢治萍問題調査に就て○獨逸本年1-2月中石炭、銑鐵、鋼塊製產額○歐洲各國鐵鋼製產額○世界各國製鐵能力調○八幡製鐵所銑鐵生產額○大倉礦業銑鐵實產額○本邦4月中重要礦產額○製鐵所鋼材拂下值引下○薄鐵板輸入荷杜絕○八幡製鐵所在庫鋼材○銑鐵在荷月報

## 抄 錄

○(3)銑鐵及び鐵合金の製造○鎗鑄爐裝入物としての屑鐵に就て○(4)鋼及び鍊鐵の製造○差物量を見出す簡易表○(7)鐵及び鋼の性質○飛行機發動機用排氣傘に用ゆる鋼の選擇に對する使用溫度範圍の影響○鋼及び合金の常溫及び高溫に於ける機械的試驗○耐熱クロム鋼○(8)非鐵金屬及び合金○軸承合金○高溫度に於ける金屬の抗張試驗○アルミニウム及びアルミニウム合金の腐蝕液

- 日本鐵鋼協會記事 ..... 593  
 商 況 ..... 595

## “TETSU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN.

Vol. XII. No. 6. JUNE 25. 1926.

Papers:

Page

In the Manufacture of Heavy Rails and Large Shapes

By Goro Nagata *Kogakushi* ..... 513

Experiments on the Reaction Velocity in the Reduction of Iron Ore

By Sokichi Sugimoto ..... 545

Miscellaneous. ..... 593

Iron and Steel Market Prices. ..... 555

PUBLISHED AT THE INSTITUTE OFFICE.

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

TOKYO JAPAN,

(Tel. Ōte, No. 3144)