

# 鐵と鋼 第八年 第十二號 大正十一年 十二月

## 目次

平爐に於ける餘熱利用に就て 嘉村平八

## 拔萃

クローム鋼に就て(承前) T O 生

米國自動車工業概況

英佛白獨米製鐵業の角逐

## 統計

○本年英國に於ける鐵鋼及他種金屬の輸出入表○一九二二年七月—九月現在世界建造中及進水船舶調○米鐵對日輸出高○英鐵對日輸出高○輸出入貨物品別表○本邦重要礦物產出狀況

## 商況

### 日本鐵鋼協會記事

## 雜錄

○製鐵合同に關する高橋總裁の演說○製鐵業根本整理○製鐵合同觀○製鐵業行詰の日本○能率増進工業振興策○工業品の規格統一○田中不二君の計ルケセンブルグ○盧森堡大國經濟近況○支那改訂輸入稅率表○最近の歐洲製鐵界○英國商況○米國商況○

六五

米國鋼鐵會社買收○英米金物市況○印度鐵に脅かされる、銑鐵相場前途○鐵線輸入の消長○鋼材相場の前途○印度鐵解約交渉○亞鉛板暴落

## 抄錄

七九

五、鍊鐵及鋼の製造○銑鐵を使用せざる製鋼○高速度鋼の處理法○平爐に於ける瓦斯蓄熱室無用論六、鑄造作業○電氣爐製特殊鋼鑄物の製造八、物理及化學的性質○高溫度に於ける特殊鋼の試験○銅の水素病の研究○各種鹽類の溶液中に於ける銅の侵蝕○炭素工具鋼に於ける黑色破面○各種クローム鋼の侵蝕抵抗力○砂型に鑄造したる銅珪素アルミニウム合金の物理的性質○罐飯の高溫度に於ける強度及彈性○暗示熱に於ける鋼の流動性及高溫度に於ける鋼の燒耗に關する實驗○小試験片に使用すべきブリネル試験器附屬具○白色合金

## 附錄

### 鐵と鋼第八年自第一號至第十二號總目次

大正十一年十二月廿三日印刷  
大正十一年十二月廿五日發行  
(定價七拾五錢)

編輯 東京府荏原郡平塚村大字戸越九百番地  
行人 大矢喜兵  
印刷 東京市神田區美土代町二丁目一番地  
印刷 東京市神田區美土代町二丁目一番地  
發行所 東京市芝區烏森町四番地  
日本鐵鋼協會

電話 銀座三四三九番  
振替貯金口座東京一九三番