

鐵と鋼 第八卷 第五號 大正十一年五月

目次

鉄力製造と能率増進 大塚 榮吉
 銅、亜鉛系合金の状態圖に就て 今井 弘

拔萃

三三

支那に於ける鐵及鋼の元價
 米國に於ける製鐵業一般狀況
 白耳義に於ける鐵鋼業の狀況其他に關する取調概要

統計

五〇

○一九二二年米國鋼製材料輸出國別 ○米國鐵鋼製品輸出入量比較 ○米國滿僱鐵の供給 ○一九二二年米國製鋼一斑 ○輸出入貨物品別表 ○本邦重要鑛物產出狀況

商況

日本鐵鋼協會記事

雜錄

七二

○製鐵救濟案 ○内國製鐵業の將來 ○鐵關稅改正案 ○金屬鑛業保護 ○電氣製鐵の將來 ○鐵板狀況 ○廢棄艦處分決案 ○大阪船鐵工場解雇者手當調 ○米國鐵界好況 ○薄板輸入増加 ○鋼材輸入高 ○製鐵所銑鐵賣却 ○特許

抄錄

八一

五、鍊鐵及鋼の製造 ○電氣爐の操業 ○合成銑鐵の製造 八、物理及化學的性質
 ○鋼の化學的成分より其機械的諸性質を定むること ○金屬の疲に就て ○クローム鋼 ○高速度鋼の硬度 ○反覆衝擊試驗 ○鑄鐵の機械的性質及ブリネル試驗の應用 ○臨界溫度は磁場の強さに因りて影響せらるゝや ○含窒素鋼の磁氣的研究 ○オーステナイトよりマルテンサイトへ、マルテンサイトよりパーライトへの變態熱に就て

大正十一年五月廿三日印
 大正十一年五月廿五日發
 (定價七拾五錢)

編輯 東京市京橋區月島通十丁目六番地
 行人 兼 行方 畝 三郎
 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
 東京市神田區美土代町二丁目一番地
 東京市芝區烏森町四番地
 發行所 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