

鐵と鋼 第八年 第三號 大正十一年三月

目次

炭素鋼の伸長率 福家美太郎
 纖維の方向と衝擊抗力との關係 清水嘉市

拔萃

獨逸人の觀たる我國の製鐵業 松魚生

加奈陀に於ける鐵鋼業狀況 農商務省鑛山局調

製鐵獎勵法並關係法規 關口八重吉

統計

○一九二一年米國諸機械輸出額○一九二一年英國銑鐵及鋼製出量○一九二〇年來國鋼塊及鋼鑄物製造量の使用燃料區分○諸機械輸入累年比較○英米二國工作機械輸出額累年比較○一九二一年米國鐵鑛採掘量○英米其他電氣鋼の產出量○五大強國の銑及鋼生產量○一九二一年米國鐵鋼及其製品輸出入量○米國石炭採掘量並該炭製出量○黑鉛產出狀況○世界鐵貿易狀況○世界鐵鋼生產額○輸出入貨物品別表○本邦鐵及重要鑛山產出狀況

商況 日本鐵鋼協會記事

雜錄

○製鐵合同の前途○製鐵事業現況○廢艦と代艦起工○軍縮と失業職工○鑛夫賃金調査○製鐵所値段改訂○製鐵所厚板工場電化○製鐵所の新設備○製鐵所副產物好況○新潟の鐵山採掘○北九州の銑鐵需要量○鞍山製鐵所選鑛所建設○本多博士にベセマー賞牌○鐵鋼研究所擴張○獨逸炭坑勞動者の能率並賃銀率○獨逸クルップ製鐵所現狀○銑鐵強調○鋼材持直

抄錄

一、製鐵原料 ○鐵鑛中の燐の除去に就て 三、燃料及驗熱 ○トレント法にて微粉炭の精選 四、銑鐵及合金の製造 ○太平洋岸に於ける砂鐵より鐵鋼の製造 ○鐵鑛の電氣結鍊 八、物理及化學的性質 ○クローム鋼○無鉛鋼及其性質○ダングステン及其工業的合金○耐久磁石鋼○葉鐵用三種の合金鋼

大正十一年三月廿三日印刷
 大正十一年三月廿五日發行
 (定價七金拾五錢)

編輯人 東京市京橋區月島通十丁目六番地
 發行人 東京市神田區美土代町二丁目一番地
 印刷人 東京市神田區美土代町二丁目一番地
 印刷所 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