

# 鐵と鋼 第貳年 第壹號 大正五年一月

## 目次

堀田連太郎氏の傳	今泉嘉一郎	一頁
製鐵所當初十二年間の苦辛に就て		
本邦製鐵事業の統一速進に關し朝野の識者に訴ふ	島岡亮太郎	一七
造船用鋼材騰貴の趨勢	湊一磨	二六
釜石田中製鐵所第三高爐改築に就て	中田義算	三五
燒鈍の銅線に及ぼす二三の影響	後藤正治	三七
鑄鋼物の押湯に就て(未完)	山田太郎	四〇
本邦製鐵事業の過去及將來(承前、完)	野呂景義	四八
<b>拔萃</b>		
鎔鑛爐の衝風に就て(承前)		五五
銑鐵・鑄鐵及鋼中のクロームの迅速定量法		六一
重晶石中の燐の定量		六三
近世鑄型術に於ける中子の應用		六五
鋼の不等質に就て		六九
軟鋼板破損の一例		七二
金屬及合金の加工に於ける變調及其製品の缺陷		七九

## 雜錄

熔銑爐中に於て銑中の硫黃分を除くこと	八五
高熱計用新感熱偶(Thermo-Couples)の數種	八五
ニッケルに就て	八六
クローム及タンクステンの高速度工具鋼の健淬及反淬に及ぼす效果	八七
大治鐵山現況	八八
某造船所に於ける汽笛の鑄造に就て	八八
造船界の活躍と鋼材供給の逼迫	八九
浦賀船渠會社鑄鋼工場に就て	九一
支那に於ける鐵鑄の保護條例と獎勵法	九二
八幡製鐵所新設五十噸平爐の成績	九四
製鐵所擴張資源	九四
鐵鋼に關する新企業	九五
鐵鋼供給問題の講演討論會	九六
新著紹介 最新簡易製鐵術	九八
鐵及鋼に關する特許	九八

## 商況

米國金物商況	一〇二
英國金物商況	一〇四
內國金物商況	一〇五
相場表	一〇八

## 統計

瑞西國の鐵材輸出入額	一一〇
米國にて銑鐵製造に使用せる鐵鑄及燃料消費高	一一〇
輸出入貨物品別表	一一一
大正四年十月中本邦鐵山及炭坑產額表	一一四

## 日本鐵鋼協會記事

## 内外雜誌主要題目

一一〇	一一一	一一四	一一六	一
-----	-----	-----	-----	---