

日方一司・六崎賢亮 金屬誌 5 (昭 16) 121

マグネシウム合金の成分と耐疲労性 深井誠吉 日機械誌 44 (昭 16) 199

低温に於ける金屬の性質 保本 保 製鐵研究 No. 173 (昭 16) 雜 21

人絹及び人織製造用ノズル材料 西村秀雄 ニッケル時報 9 (昭 16) 4

送電用アルミニウム合金 池野尙志 滿洲冶 3 (昭 16) 4 月  
造船用新輕合金 造船雜 No. 228 (昭 16) 122

鑄型温度の鋼合金材質に及ぼす影響 吉田秀俊 日立 24 (昭 16) 163

ラウタルの可銲性に就て 佐久間安正 金屬誌 5 (昭 16) 124  
輕合金鑄物の巢とその防止策 小久保定次郎 工業雜 77 (昭 16) 256

SL-AV 型 400 輕合金點熔接機 倉持清一 電協 No. 229 (昭 16) 71

神鋼式マグネシウム合金防蝕法並に同塗料に就て 三浦三索 神鋼 4 (昭 15) 69

## 9) 化學分析

定量分光分析に於ける乾板特性曲線の應用 松原 隆・吉田佑三 金屬誌 5 (昭 16) 157

電位差計に依る特殊鋼の分析法 (XIII) 野田一六 電鋼 17

(昭 16) 177

## 10) 工業經濟及び政策

英米獨三國鐵鋼業の性格 大崎富雄 東邊道 No. 5 (昭 16)  
獨逸鐵鋼業に於ける經營能率増進の諸方策 (I) 三浦喜代一 鐵鋼聯報 No. 23 (昭 16) 4 月

獨英の戰時鐵鋼生産策の検討 藤堂益三 工業國策 4 (昭 16) 4 月

危機に立つ英國鐵鋼業 森 茂樹 工業國策 4 (昭 16) 4 月  
アメリカ鐵鋼業最近の動向 市川弘勝 工業國策 4 (昭 16) 4 月

米國鐵鋼經濟と其收益配分率 (I) 眞板謙藏 鐵鋼聯報 No. 28 (昭 16) 4 月

非鐵金屬對策 (II) 關野唯一 工業評 27 (昭 16) 3 月  
輸送談義 (鐵鋼の卷) 栗林達男 汎交通 42 (昭 16) 4 月

## 11) 雜

石棉代用製品の現在と將來 渡部常正 衛生工 15 (昭 16) 229

セメント糊の研究 (IV) 篠原謹爾 九工彙 16 (昭 16) 1  
東京下關間新幹線鐵道に就て 中村謙一 土木誌 27 (昭 16) 191

鐵業より見たる商船用鋼材 水野 駿 造船報 No. 67 (昭 15) 249

## II. 銑鐵及びフェロアロイ製造に関する歐文參考書

Boylton, H. M.: An Introduction to the Metallurgy of Iron and Steel, 2nd Ed. 1936. 23×15 cm. pp. 563. B-13.

Clements, F.: Blast Furnace Practice, 1929. 26×21 cm. 3 Vols. pp. 1447+. C-8-10.

Diepschlag, E.: Der Hochofen, 1932. 23×17 cm. SS. 313. D-8.  
Durrer, R.: Erzeugung von Eisen und Stahl, 1936. 21×15 cm. SS. 159. D-9.

Durrer, R.: Die Metallurgie des Eisens, 1934. 25×17 cm. SS. 1166. D-10.

Guttman, A.: Die Verwendung der Hochofenschlacke, 1934. 21×15 cm. SS. 462. G-15.

Hoff, H. u. H. Netz: Anlagen zur Gewinnung und Erzeugung der Werkstoffe, 1938. 27×20 cm. SS. 468. H-28.

Jüptner, H. von: Wärmetechnische Grundlagen der Industrieöfen, 1927. 24×17 cm. SS. 260. J-3.

Mathesius, W.: Die physikalischen und chemischen Grundlagen des Eisenhüttenwesens, 2. Aufl. 1924. 24×17 cm. M-9.

Mott, E. A. & R. V. Wheeler: Coke for Blast Furnaces; Being the 1st report of the Midland Coke Research Committee, 1930. 25×15 cm. pp. 267 & 15. M-13.

Osann, B.: Lehrbuch der Eisenhüttenkunde, 2. Aufl. 1923/26. 2 Bde, 23×16 cm. SS. 1789+. O-5/6.

Pavloff, M.: Abmessungen von Hoch- und Martinöfen, 1928. 24×17 cm. SS. 148+. P-13.

Rhead, E. L.: Metallurgy; An elementary text-book, 4th Ed. 1924. 22×14 cm. pp. 382. R-2.

Robiette, A. G.: Electric Melting Practice, 1935. 23×15 cm. pp. 324. R-13.

Rosenholtz, J.: The Elements of Ferrous Metallurgy, 1930. 23×15 cm. pp. 248. R-6.

Sauerwald, F.: Physikalische Chemie der metallurgischen Reaktionen, 1930. 23×16 cm. SS. 142. S-37.

Schenck, H.: Einführung in die physikalische Chemie der Eisenhüttenprozesse, 1932/34: 25×17 cm. 2 Bde. SS. 574+. S-15/16.

Schlipkötter, M.: Wärmewirtschaft im Eisenhüttenwesen, 1926. 21×15 cm. SS. 119. S-33.

Stansfield, A.: The Electric Furnace for Iron and Steel, 1923. 23×15 cm. pp. 453. S-28.

Stoughton, B.: The Metallurgy of Iron and Steel, 4th Ed. 1934. 23×15 cm. pp. 559. S-29.

Tiemann, H.: Iron and Steel; A pocket encyclopedia, 3rd Ed. 1933. 17×10 cm. pp. 588. T-13.

Verein Deutscher Eisenhüttenleute, — herausgegeben vom: Gem-einfaßliche Darstellung des Eisenhüttenwesens, 14. Aufl. 1937. 25×18 cm. SS. 591. V-2.

Watschke, J.: Grundlagen des elektrischen Schmelzofens, 1933. 23×16 cm. SS. 505. W-7.

## 安東省に優秀鐵鑛を發見

安東省鳳城縣通遠堡に優秀な鐵鑛山が發見された。發見者は安東市菊池滿、金山敬三の兩氏が昨年來現地踏査の結果、鐵鋼の露頭部を發見、探査の手を進めたところ相當の鑛脈が走つてゐることが判

明したが最初の露頭部だけでも埋藏量約3千萬トンと推定されるに至つた、分析分結果は

67.17% TFe, 4.87 SiO<sub>2</sub>, 0.015 S, 0.0063 P,

近く安東省鑛工股をはじめとする權成者をもつて調査隊を組織し本格的な調査を開始することになつた。(京城日報 4 月 10 日抄)