

鐵 と 鋼 第十三年 第九號 昭和二年九月 二十五日發行

論 說

我國製鋼業の合理的刷新と肥料政策	今泉嘉一郎 701
白鉄の黒鉛化に關する新現象と其黒心可鍛鑄物工業への應用に就て、——補遺	(齋藤大吉 711)
	(澤村宏 721)
鋼塊に起る偏析の研究 (III)	蔭田宗次 721
焼戻硬化するアルミニウム合金の研究 (IV)	田邊友次郎 759

抄 録

○5)鑄造作業○鑄造に一次鐵の應用○7)鐵及鋼の性質○アンモニヤ合成に際する構造用鋼材の破損○切込螺子及腐蝕が金屬の疲勞限に及ぼす影響○鑄鐵の成長に就て○鋼鑄物の疵

輯 録

輕合金鑄物の性質(Some Mechanical Properties of Silumin)

雜 錄

○最近に於けるベルギー並にルクセンブルク製鐵鋼業の真相○歐洲各國に於ける鐵、鋼材市價と輸出價格との格段なる相違○大製鐵鋼業に於ける8時間勞働制○新に加へられたる獨逸製鋼業の重荷○英國經濟界大觀第四産業の内拔萃○獨逸工業技術員協會主催工業原料博覽會通知の件○八幡製鐵所銑鋼生産高○7月中本邦鐵鋼生産高○米國8月中銑鋼生産高○八幡製鐵所12月渡鋼材値段發表○銑鐵市場在庫高月報

日本鐵鋼協會記事 794

商 況 796

“TETSU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN.

Vol. XIII No. 9. September 25. 1927.

Papers:	Page
Rational Reform of Our Steel Industry and its Relation to the Policy of Fertilizer By Kaichiro Imaizumi, <i>Koikakuhakushi</i>	701
New Phenomenon Concerning Graphitization of White Pig Iron and its Application to Malleable Casting Industry—(Supplement) By Daikichi Saito, <i>Kogakushishi</i> & Hiroshi Sawamura, <i>Kogakushi</i>	711
On the Segregation in Steel Ingot (III) By Soji Makita, <i>Riikushi</i>	721
On the Temper-Hardening of Some Aluminium Alloys (IV) By Tomojiro Tanabe, <i>Koikakuhakushi</i>	759
Miscellaneous	794
Iron and Steel Market Prices	796

PUBLISHED AT THE INSTITUTE OFFICE.

Higashi-Shichigo-kwan, No. 1, 1st. Yuraku-cho, Kojimachi-ku

TOKYO JAPAN,

(Tel. Maruno uchi, No. 3,626)