

鐵 と 鋼 第二十年 第十一號 昭和九年十一月二十五日發行

目 次

論 說

	頁
含珪酸貧鑛の濕式選鑛に關する研究 (第1報)	井 上 克 巳 . . . 763
鑄鑛爐にて低炭素銑製造法考察	谷 口 光 平 . . . 776
クロム鋼の冷却條件による變態點及び顯微鏡組織の變化	村 上 武 次 郎 . . . 788 岸 本 浩

抄 録

3) 銑鐵及鐵合金の製造	○鑄物砂と肌砂に就て	○急速凝固時の逆偏析に關係する擴散に依る體積變化
○酸化鐵の還元機構に關する考察	○可鍛鑄鐵の二重銑解法	○鑄造合金と加工合金との時効硬化
○骸炭の銑銑爐試驗	7) 鐵及鋼の性質	○アルミニウム—鐵合金の分解
○銑銑爐の加炭量に及す諸影響	○鋼の結晶粒	
5) 鑄造作業	8) 非鐵金屬及び合金	

雜 錄

○明治專門學校規程改正	○英領印度の製鐵工業	產高調 (會記)
○江西省礦產狀況	○世界非鐵金屬界の形勢	○昭和9年8月重要生産月報拔萃(商終)
○墨國鐵產狀況	○獨逸鋼鐵生産高	○内外最近刊誌參考記事目次
○英國グイツカースと其系統會社	○主要製鐵所に於ける8月分鐵鋼材生	
○特許出願公告及特許拔萃		811
日本鐵鋼協會記事		814
商 況 (販賣旬報第26.27.28號)		815

“TETSU TO HAGANE”

THE JOURNAL OF THE IRON AND STEEL INSTITUTE OF JAPAN.

Vol. XX, No. 11.

November 25, 1934.

Nassverfahren für Kieselsaure- und Silikathaltigen Eisenerze. von Katsumi, Inouye. <i>Kogakuhakushi</i>	763
Some Considerations on the Manufacture of the Low Carbon Pig Iron with Blast Furnace. by Kohei, Taniguchi. <i>Kogakushi</i>	776
The Change of the Transformation Point and Microstructure of Chromium Steels due to the Cooling Conditions. by Takejiro Murakami <i>Rigakuhakushi</i> and Hiroshi Kisimoto. <i>Kogakushi</i>	788
Abstracts	798
Miscellaneous	803
Patents	811
Proceedings of the Institute	814
Iron and Steel Market	815

PUBLISHED AT THE INSTITUTE OFFICE.

Mitsubishi Nijuichi. go. kwan, No. 2, Marunouchi-Sanchome, Kojimachi-ku

TOKYO JAPAN,

(Tel. Marunouchi, No. 3,626)