

TETSU TO HAGANÉ

鉄と鋼

The Journal of the Iron & Steel Institute of Japan

主要目次

巻頭言

新長期鉄鋼計画の策定を要望する……………田畑新太郎… 531

論文

熔鉄中の元素の活動度係数……………堀川映二… 533

マンガンによる熔鉄の脱硫に関する研究 (I)

……………佐野幸吉, 他… 541

鋼塊の凝固過程に関する研究 (I) ……………前川静弥, 他… 546

高温度における鋼の変形能に関する研究 (I) ……森島達明… 552

混粒に関する研究 (II) ……………益子美明… 559

実用特殊鋼の炭化物の電解分離による研究 (V)

……………佐藤知雄, 他… 565

技術資料

モルガシヤーマ式圧延機……………菖蒲正俊… 571

最近の永久磁石 (I) ……………牧野昇… 583

特別講演

原子力発電について (I) ……………山田太三郎… 597

鉄鋼技術共同研究会報告

製鋼部会鑄型分科会報告……………鑄型分科会… 605

No. 5
VOL. 44
MAY 1958

社 団 日 本 鉄 鋼 協 会
法 人

The Iron & Steel Institute of Japan

Naka-14-go-kan Marunouchi 2-chome, Chiyodaku,
Tokyo, Japan

Price: ¥200 per copy incl. postage
(Mar. & Sept.: ¥ 400 per copy)