

鉄 と 鋼

第 54 年 第 7 号 昭和 43 年 6 月

目 次

随 想

日本の特殊鋼業について思うこと……………三宅川隆三… 761

論 文

鋼中におけるニオブ炭化物および窒化物の熱力学的諸性質について
……………盛 利貞, 時実正治, 山口 紘, 角南英八郎, 中嶋由行… 763
Fe-Ni-Mn マルテンサイト合金の恒温時効硬化について
……………田中 実, 鈴木朝夫, 淀川正進… 776
製鋼炉ダスト中の亜鉛の定量……………若松茂雄… 787

技 術 報 告

福山製鉄所の建設と操業について……………中野 宏… 796

技 術 資 料

焼結機の大型化について……………上嶋熊雄… 817

解 説

特殊機器分析法の鉄鋼分析への適用……………後藤秀弘, 広川吉之助… 837

抄 録……………845, 資料室だより……………850, 特許記事……………851,
会 告……………N89, 日本鉄鋼協会記事……………N111

日 本 鉄 鋼 協 会 編 集 委 員 会

委 員 長 荒木 透

運営委員会

委 員	荒木 透	阿部 秀夫	池上 卓穂	内山 道良	草川 隆次
	幸田 成康	佐藤 忠雄	作井 誠太	中村 正久	長谷川正義
	橋口 隆吉	堀川 一男	松下 幸雄	森田 志郎	八木貞之助
	安田 洋一	吉井 周雄			

和文会誌分科会

主 査 荒木 透

委 員	阿部 秀夫	稲垣 憲利	鎗木 俊郎	黒崎 昭二	小犬丸胤男
	幸田 成康	阪部喜代三	沢 繁樹	田中 良平	中村 昌平
	中村 正久	中山 忠行	藤巻 弘昭	八木貞之助	吉井 周雄
	吉谷 豊	若松 茂雄			