

鉄 と 鋼

第 54 年 第 6 号 昭和 43 年 5 月

目 次

随 想

溶鋸炉操業の発達について.....中谷文忠... 641

論 文

大型リムド鋼塊内の非金属介在物の分布，組成および

形態におよぼす鋼塊形状，蓋置き時間の影響について.....浅野鋼一，大橋徹郎，塗 嘉夫... 643

25Cr-20Ni 耐熱鋳鋼における σ 相の同定音谷登平，形浦安治，佐藤 敬... 673

研 究 速 報

熱間圧延による温度上昇について.....小指軍夫，久保田広行... 679

技 術 資 料

α 鉄の冷間圧延集合組織の発達過程.....上城太一... 681

鉄鋼の焼き入れ時効.....美馬源次郎... 691

鋼の調質組織の強度一顕微鏡組織的な強化因子と強度.....邦武立郎... 710

抄 録.....723，特許記事.....728，第53回通常総会・第75回講演大会記事
.....729，会 告.....N71，日本鉄鋼協会記事.....N84

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	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			