

鉄 と 鋼

第 48 年 第 6 号 昭和 37 年 5 月

目 次

随 想	
再び会長に選ばれて.....	三島徳七...745
論 文	
鑄片と鑄型との間に発生する空隙について (鋼の連続鑄造に関する研究—Ⅶ).....	牛島清人...747
高硫黄含有鋼中の硫化物の加工による変形および Zr 添加の影響について.....	加藤剛志...753
中炭素鋼の高温延性と窒化アルミの形態 (鋼中の窒化アルミの研究—Ⅰ).....	長谷部茂雄...761
18-8ステンレス鋼のオーステナイト安定度と機械的性質とに およぼす溶製雰囲気の影響 (18-8ステンレス鋼の諸性質におよぼす溶製雰囲気の影響—Ⅰ)	田中良平, 藤本六郎...770
Cr-Ni ステンレス鋼の機械的性質におよぼす成分および組織の影響 (Ni, Mo の影響).....	乙黒靖男, 中川龍一...776
原子炉用低 Mn ステンレス鋼の高温脆化に対する Ti, Zr の効果 (原子炉炉心用ステンレス鋼に関する研究—Ⅰ).....	川畑正夫...782
耐摩耗ダクタイル鑄鉄の溶製.....	百瀬恒夫, 伊豆 薫, 吉田 明, 大島勝巳...788
鉄鋼技術共同研究会報告	
日本における鉄鉱石直接還元技術の推移.....	遠藤勝治郎, 松下幸雄...796
<hr/>	
抄 録.....	803, 参考文献.....810, 雑録:—第63回講演大会見学会見学記.....813,
鉄鋼ニュース.....	817, 特許記事.....819, 日本鉄鋼協会記事.....822,
会 告.....	N19

日本鉄鋼協会編集委員会

理 事	作井 誠太	松下 幸雄		
常務委員	内山 道良	五弓 勇雄	佐藤 忠雄	梶山 正孝
	長谷川正義			
編集委員	阿部 秀夫	安藤 卓雄	菊地 敏治	草川 隆次
	小犬丸胤男	澤 繁樹	高橋 俊雄	戸田 健三
	中川 龍一	中村 正久	中山 忠行	藤田 利夫
	堀川 一男	山木 正義	山田 繁	若松 茂雄