

鉄 と 鋼

第 50 年 第 10 号 昭和 39 年 8 月

目 次

随 想

- 研究開発について.....小林佐三郎...1405
英国鉄鋼業見たまま.....湯川正夫...1407

論 文

- ラジオアイソトープによる平炉鋼浴内の物質移動の検討
.....森 久, 松尾 翠, 山口武和, 伊藤正雄, 吉井 等...1411
低クロム濃度におけるクロムの分配について.....小島 康, 佐野幸吉...1418
溶融亜鉛中の鉄の拡散と鋼材の溶解速度
(溶融金属による鋼の浸食に関する研究—Ⅱ).....養輪 晋, 小坂岑雄...1424
数種の低合金鋼の連続冷却変態特性.....邦武立郎, 岡田隆保...1431
低合金高張力鋼に対するウランの添加
(鉄鋼におよぼすウランの影響に関する研究—Ⅲ).....長谷川正義, 斧田一郎...1440
高クロム高コバルト系熱間ダイス鋼について.....西村富隆...1449
Refractaloy 26 型合金のばね特性について...上正原和典, 金井良昭, 関不二雄, 内山道良...1457

技 術 資 料

- 鉄鋼化学分析の最近の動向.....若松茂雄...1468

特 別 講 演

- 千葉製鉄所の経済的生産規模の検討
——500万 tプラントの計画について——.....藤本一郎...1491

委 託 調 査 報 告

- イタリア鉄鋼業の現状および将来の計画について.....林 俊太...1503

研 究 速 報

- オーステナイト系ステンレス鋼中の δ フェライトの電解分離法の検討...武井格道, 島田春夫...1509

- 抄 録.....1512, 参考文献.....1514, 学技術界報.....1517, 特許記事.....1519,
鉄鋼ニュース.....1523, 日本鉄鋼協会記事.....1525, 会 告.....N 59, 第68回(秋季)講演大会講演
プログラム.....1389

日 本 鉄 鋼 協 会 編 集 委 員 会

理 事	佐藤 忠雄	茨木 正雄	大浜 侃	雀部 高雄
	辻畑 敬治			
常務委員	内山 道良	梶山 正孝	松下 幸雄	
委 員	阿部 秀夫	荒木 透	安生 浩	池田 義孝
	加葉 健	菊地 敏治	草川 隆次	小犬丸胤男
	澤 繁樹	周藤 悦郎	城野 邦正	高橋 俊雄
	中川 龍一	中野 弘一	中村 正久	中山 忠行
	萩原 興吉	原 善四郎	藤田 利夫	堀川 一男
	山木 正義	若松 茂雄		