

鉄 と 鋼

第 49 年 第 4 号 昭和 38 年 4 月

目 次

随 想

思うままに..... 湯川正夫...647

論 文

- 鉄鉱石のコークス炉ガス還元について
(流動還元の工業化に関する研究—I)..... 山道吉和...649
- 日本鋼管川崎第3高炉における重油吹込試験について
..... 林 敏, 鈴木驍一, 小林 正...655
- 溶鉄中の炭素飽和溶解度におよぼす Mo, Ti, Zr の影響
(溶鉄中の炭素の挙動に関する研究—II)..... 八木貞之助, 小野陽一...660
- 溶鉄中燐・炭素・酸素間の化学平衡について
(脱燐反応に関する研究—I)..... 万谷志郎, 的場幸雄...666
- シャルピー衝撃試験における試験巾の影響
(シャルピー衝撃試験における荷重-時間曲線の研究—III)
..... 作井誠太, 中村正久, 布村成具, 藤原達雄...672
- Mn-Cr-W 系不変形用工具鋼の焼歪について
..... 横山均次, 松倉恒夫, 漆原富士夫, 島田捷彦...680
- 耐熱鋼 A286 のクリープ破断性質における切欠効果に関する 2, 3 の検討
..... 長谷川太郎, 寺崎富久長...685
- 委託調査報告**
欧州における材料変形および強度研究事情..... 横堀武夫...692
- 共同研究会報告**
原子力研究委員会報告..... 700
-
- 抄 録.....729, 参考文献.....733, 雑録:一鉄鋼ニュース.....735,
特許記事.....737, 日本鉄鋼協会記事.....739, 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	荒木 透	安藤 卓雄	池田 義孝	
	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	萩原 興吉	藤田 利夫	堀川 一男	
	光井 清	山木 正義	若松 茂雄		