

# 鉄 と 鋼

第 49 年 第 6 号 昭和 38 年 6 月

## 目 次

<b>随 想</b>	
技術開発の方向・鉄婚式	木下 亨…875
<b>論 文</b>	
流動還元試験炉の運転について (流動還元の工業化に関する研究—Ⅲ)	山道吉和…877
Flooding による溶鋳炉の棚吊(溶鋳炉の棚に関する研究—Ⅰ)	児玉惟孝, 重見彰利, 斧 勝也, 緒方年満, 彼島秀雄…883
リムド鋼のS偏析におよぼす鋼塊形状の影響	加藤 健, 松田亀松, 徳重 勝…888
オーステナイト結晶粒度粗大化温度におよぼす添加元素, 特にチタニウムの影響 (高温浸炭に関する研究—Ⅰ)	足立 彰, 水川 清, 菅田角夫…894
油の焼入効果の検討方法ならびに炭素鋼の焼入性と油の焼入効果 との関係について(油の焼入効果に関する研究—Ⅰ)	佐藤知雄, 藤村全戒…900
大型タービン軸実体の機械的性質について	中野 平, 山本俊二, 後藤督高, 鈴木定雄…908
9% Ni 鋼中のオーステナイトについて	瀬川 清, 長島晋一, 関野昌蔵, 島田春夫…914
<b>委託調査報告</b>	
ソビエトの大学における工学教育の現状およびソビエトにおける 鉄鋼技術の発展計画について	雀部高雄…921
<b>共同研究会報告</b>	
鉄鋼の真空冶金に関する文献(真空冶金分科会報告)	…928
<b>特 別 講 演</b>	
英国鉄鋼業における共同研究	SIR CHARLES GOODEVE…943
<hr/>	
抄 録	…957, 参考文献…961, 特許記事…963,
雑録:—鉄鋼ニュース	…965, 日本鉄鋼協会記事…967, 英国鉄鋼視察団記事…949
会 告	…N29

## 日 本 鉄 鋼 協 会 編 集 委 員 会

理 事	佐藤 忠雄	雀部 高雄			
常務委員	内山 道良	梶山 正孝	松下 幸雄		
編集委員	阿部 秀夫	荒木 透	安生 浩	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	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	