

鉄 と 鋼 No. 9 広告目次

表2	東芝モノフラスクス(株)	高炉用耐火物	12	ガデリウス(株)	発熱体	後1	本誌広告目次	書籍
	(株)精機工業所	ギヤドモートル	13	ガデリウス(株)	グラインダー	2	新日本鋳鍛造協会	厚さ計
表3	関東特殊製鋼(株)	ロール	14	神鋼電機(株)	リフマゲ	3	富士通(株)	鋳造設備
表4	(株)離合社	分析装置	15	松坂貿易(株)	クラッシャー	4	三井物産(株)	スプレーノズル
	住友重機械工業(株)	モーターローラー	16	中外炉工業(株)	加熱炉	5	新倉工業(株)	純銅鋳物
色1	(株)日本製鋼所	ロール	17	(株)日立製作所	圧延機	6	光金属(株)	鋳型塗料
2	石川島播磨重工業(株)	製鉄機械	18	日本熱炉(株)	熱処理炉	7	板井化学工業(株)	カオウール
			19	神鋼電機(株)	加熱装置	8	イソライト工業(株)	試験機
			20	川崎製鉄(株)	リバーテン	9	藤井精機(株)	耐火物
				ホルダーロール工業(株)	ブラシロール	10	日本特殊炉材(株)	化学装置
挿込	ガデリウス(株)	コンバーター	21	旭硝子(株)	電融鋳造耐火物	11	大同化学装置(株)	耐火物
	三菱金属鋳業(株)	特殊合金鋼	22	(株)三興製作所	集塵装置	12	日本プライブリコ(株)	耐火物
前1	安立電気(株)	測定器	23	東京窯業(株)	耐火物		第二吉田記念商事(株)	圧延機
2	東京光学機械(株)	光電機器		柳本商事(株)	分析装置	9	アシア耐火(株)	耐火物
3	東京光学機械(株)	光電機器	23	美濃窯業(株)	ノズル		(株)前川試験機製作所	試験機
4	(株)日立製作所	中性子水分計		モルガナイトカーボン(株)	脱硫・加炭	10	丸本工業(株)	試験機
5	(株)千野製作所	パイロスコープ	24	日本カーボン(株)	人造黒鉛電極	11	日本化学陶業(株)	耐火管
6	ジャパンマシナリー(株)	測定器		カーボンセラム(株)	耐火物	12	石原ヒーター製造(株)	ヒーター
7	(株)島津製作所	試験機	25	東洋ベアリング製造(株)	ベアリング		応科工業(株)	天秤
8	(株)島津製作所	分析装置		東商(株)	再生純水装置		日新化熱工業(株)	浸炭剤
9	理化電機工業(株)	記録計	26	丸善(株)	書籍		大島工業(株)	耐火塗料
10	三菱電機(株)	制御装置		ユニオン光学(株)	金属顕微鏡			
11	ボゾリス物産(株)	グラウト材						

本誌広告取扱 株式会社 協会通信社

東京都中央区銀座7-3-13
ニューギンザビル4階 TEL571-8291 代

最新 電気炉操業法

荒木 彬著 (元)住友金属工業製鋼所副所長
B5判 230頁 図表50 定価 1,300円 (千共)

本書は製鋼の現場的な原理から設備・構造・操業法にわたり最近までに発展した技術的経過と新技術の実例を詳細に解説

●内容 電気知識 電気炉工場計画 電気炉の構造
化学知識 製鋼用原材料 炭素鋼と低合金鋼 鋳鋼
ステンレス鋼と耐熱鋼 構造用特殊鋼 工具鋼 高周波
電気炉 補遺

わが国最初の鋳鍛造・熱処理業界の集大成

鋳鍛造・熱処理工業通鑑

9月中旬発刊《予約受付中》 正価 6,000円
予約特価 5,000円

月刊 鋳鍛造 定価 400円 (千共)
年間 3,000円 (千共)

社団法人 新日本鋳鍛造協会

〒540 大阪市東区高麗橋詰町 31 (大日ビル)
＜振替＞大阪 30200 TEL 大阪 06 (942)2741代

◆本書の特長◆
従来のアルミニウム合金鋳物に関する単行本とは趣を変えて展伸材用の造塊、直接圧延および線伸、ダイカストの部門においてはダイス冷却に関する実験結果、特殊鋳造の部門においては低圧力鋳造、溶湯鍛造などの項を取り入れている。基本的な部門についても詳細に述べてある。理論より実際面についての新しい知見を集録されている事が大きな特長である。

◆主要内容◆
一、溶解 二、溶湯の浄化 三、溶解炉 四、含有ガス測定装置
五、鋳造 (連続鋳造法、砂型鋳物、金型鋳物、シエル鋳物、石こう型鋳物、ダイカスト) 六、鋳造に関する規格ならびに参考文献

アルミニウム合金鋳造学

8月発刊! 《予約受付中》

定価 二、三〇〇円 (送料一〇〇円)
予約特価 一、二〇〇円 (送料一〇〇円 共)

約 120 頁
写真・図表 約 200

社団法人軽金属協会顧問
(元)東京工大教授 工博 森永卓一著