

鉄 と 鋼 No. 8 広告目次

表2	東芝モノフラスクス (株)	高炉用耐火物	14	ファルコンブリッジ	ニッケル	東洋ベアリング製造 (株)	ベアリング	
	(株)精機工業所	ギヤドモートル	15	後藤合金販売(株)	純銅鋳物	37	東京高周波電気炉 (株)	高周波装置
表3	住友重機械工業(株)	矯正機	16	汽車製造(株)	振動機械		成瀬科学器械(株)	分析装置
表4	三井金属企業集団	鍍金用電極亜鉛 ロール	17	神鋼電機(株)	振動機械	38	西部電機工業(株)	バルブ制御装置
	関東特殊製鋼(株)		18	ガデリウス(株)	発熱体		(株)大野ロール製作 所	圧延装置
綴込	(株)日立製作所	焼入深度測定器	19	ガデリウス(株)	グラインダー	39	東京芝浦電気(株)	温度計
			20	神鋼電機(株)	リフマダ		東京窯業(株)	耐火物
色1	富士電機製造(株)	製鋼炉用変圧器	21	佐世保重工業(株)	結束機	40	日刊工業新聞社	書籍
2	理学電機(株)	X線分析器	22	日立造船(株)	製鉄機械		理工学社	書籍
			23	三菱重工業(株)	圧延機	後1	本誌広告目次	書籍
前1	安立電気(株)	測定器	24	新東工業(株)	研削装置	2	新日本鋳造協会	スプレーノズル
2	(株)大沢商会	湿度計	25	松坂貿易(株)	ブリケット	3	新倉工業(株)	純銅鋳物
3	(株)千野製作所	バイロスコープ	26	品川白煉瓦(株)	耐火物	4	フジメタル工業(株)	メタル
4	東京光学機械(株)	光電機器	27	大阪プラント工業 (株)	バーナ 工業炉 熱処理炉 電気炉 電気炉	5	丸本工業(株)	分析装置
5	東京光学機械(株)	光電機器	28	(株)不二越	バーナ 工業炉 熱処理炉 電気炉 電気炉	6	(株)東京機械製造所	試験機
6	ジャパンマシナリー (株)	測定器	29	日本熱炉(株)	熱処理装置	7	日本特殊炉材(株)	耐火物
7	ジャパンマシナリー (株)	測定器	30	(株)雅慶電機製作所	グラウト材	8	藤井精機(株)	試験機
			31	西村工業(株)	パイプ		イソライト工業(株)	断熱材
8	(株)島津製作所	分析装置	32	シリコニット高熱工 業(株)	磁粉探傷器	7	大同化学装置(株)	化学装置
9	(株)インターナシヨ ナル東京精密	測定器	33	ポソリス物産(株)	ブラシロール リバーテン		笠井商工(株)	試料切断機
10	大和製衡(株)	計重機	34	富士化工(株)			小川精機(株)	粉碎機
11	理化電機工業(株)	記録計	35	(株)島津製作所			日新化熱工業(株)	浸炭剤
12	日製産業(株)	自動制御装置		ホルダーロール工業 (株)			金属機械貿易(株)	モールドタイト
13	三菱電機(株)	総括制御装置	36	川崎製鉄(株)				

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

好評に応じて第3版発売中
電気炉操業に携わる技師諸兄へ!

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

現代電気製鋼法 荒木 彬著
A5判・380頁・図版114・定価 750円・千80円

月刊 鑄鍛造 定価 400円(千共)
年間 3,000円(千共)

社団法人 新日本鑄鍛造協会
〒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鑄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、特殊鑄造の部門においては低圧力鍛造、溶湯鍛造などの項をも取り入れている。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、鑄造(連続鑄造法、砂型鑄物、金型鑄物、シエル鑄物、石こう型鑄物、ダイカスト) 六、鑄造に関する規格ならびに参考文献

8月発売! ◆予約受付中◆

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

アルミニウム合金鑄造学

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