

鉄鋼標準試料委員会ニュース

No. 45

I 最近入庫試料

新製品 ほう素定量専用鋼 JSS 361~364 各 各 7,000 (150 g)

イスコール鉄鉱石 JSS 804 7,500 (100 g)

II 入庫試料分析値一覧

シリーズ名	JSS No.	元素	標準値 (%)	平均値 (%)	σ_w	σ_x	CV
ほう素専用鋼	361-1	B	0.0009	0.00088	0.00006	0.00011	12.2
	362-1	B	0.0018	0.00181	0.00008	0.00007	3.9
	363-1	B	0.0027	0.00271	0.00009	0.00014	5.1
	364-1	B	0.0045	0.00450	0.00014	0.00026	5.8
イスコール鉄鉱石	804-1	CW	0.34	0.344	0.008	0.020	5.8
		T.Fe	66.26	66.261	0.034	0.060	0.09
		FeO	0.26	0.260	0.014	0.039	15.0
		SiO ₂	3.42	3.422	0.025	0.026	0.76
		Mn	0.018	0.0183	0.0003	0.0021	11.5
		P	0.034	0.0340	0.0004	0.0012	3.5
		S	0.008	0.0080	0.0004	0.0006	7.5

シリーズ名	JSS No.	元素	標準値 (%)	平均値 (%)	σ_w	σ_x	CV
	804-1	TiO ₂	0.044	0.0445	0.0017	0.0031	7.0
		Al ₂ O ₃	1.04	1.042	0.007	0.031	3.0
		CaO	0.039	0.0388	0.0015	0.0090	23.2
		MgO	0.018	0.0182	0.0006	0.0029	15.9
		Ni	0.003	0.0029	0.0004	0.0008	26.7
		Cr	0.004	0.0040	0.0002	0.0011	27.5
		V	0.004	0.0038	0.0005	0.0010	25.0
		As	—	0.0020	0.0004	0.0008	40.0

新刊紹介

改訂

薄板マニュアル — 冷延鋼板編 —

鋼板部会編

B5判 186頁 定価 会員 2,500円

(送料実費)

非会員 3,500円

本会は薄板マニュアル—冷延鋼板編—を昭和47年刊行いたしました。その後技術の進歩はめざましく、このたび内容を改訂し、出版のはこびとなりました。

内容は、初版と同様鋼板の使用者、商社、鉄鋼メーカーの営業関係者に冷延鋼板の製造及び製品に関する正確な知識を持っていただくことを目的として編集いたしました。

旧版同様、広くご利用いただくようご案内申し上げます。

<主要目次> 緒言/冷延鋼板の製造法と設備/冷延鋼板の品質と管理/使用上の注意/取引上の注意/冷延鋼板の規格/冷間圧延設備一覧表/統計および参考資料/索引

<申込先> 〒100 東京都千代田区大手町 1-9-4 経団連会館
日本鉄鋼協会 庶務課 Tel. 03-279-6021

<関連書案内>

特別報告書 No. 32

わが国におけるコールドストリップ設備仕様と工場レイアウト

定価 会員 2,500円, 非会員 3,200円

改訂

薄板マニュアル—熱延鋼板編—

昭和57年10月刊行予定