

硬鋼線

Hard Drawn Steel Wire

用途に合わせて 最適な硬鋼線をご提供します。

厳選された材料を用い、長年培った高い技術力で、用途に合わせた製造方法によりリーズナブルな硬鋼線をご提供しています。

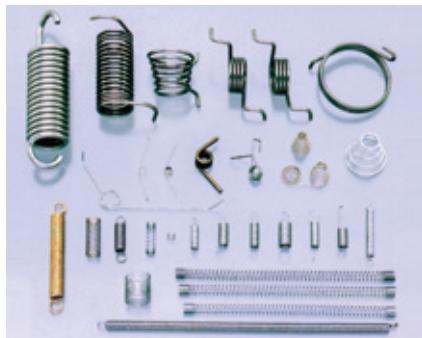
自動車用スプリングをはじめ、シャッター用、ワッシャー用など幅広いお客様にご使用いただき、高い評価をいただいております。

■ 用途

自動車用、シャッター用、家具等の各種スプリング及び、ワッシャー用、コントロールケーブル用等



自動車シートばね



各種ばね

- JIS G3521
- 製品：SW-A、SW-B、SW-C
- JIS認証番号：QA0307068

各種仕様

線径許容差と機械的性質

線径 (mm)	線径許容差(mm)		引張強さ(N/mm ²)			捻り回数
	一般	特注	SW-A	SW-B	SW-C	
0.40~0.70	細径ばね用ピアノ線、硬鋼線でご紹介しております。					
0.80	±0.020	+0 -0.020	1,520 ~ 1,770	1,770 ~ 2,010	2,010 ~ 2,300	20回以上
0.90	〃	〃	〃	〃	2,010 ~ 2,260	〃
1.00	〃	〃	1,470 ~ 1,720	1,720 ~ 1,960	1,960 ~ 2,210	〃
1.20	±0.030	+0 -0.030	1,420 ~ 1,670	1,670 ~ 1,910	1,910 ~ 2,160	〃
1.40	〃	〃	1,370 ~ 1,620	1,620 ~ 1,860	1,860 ~ 2,110	〃
1.60	〃	〃	1,320 ~ 1,570	1,570 ~ 1,810	1,810 ~ 2,060	〃
1.80	〃	〃	1,270 ~ 1,520	1,520 ~ 1,770	1,770 ~ 2,010	〃
2.00	〃	〃	1,270 ~ 1,470	1,470 ~ 1,720	1,720 ~ 1,960	〃
2.30	±0.040	+0 -0.040	1,230 ~ 1,420	1,420 ~ 1,670	1,670 ~ 1,910	15回以上
2.60	〃	〃	〃	〃	〃	〃
2.90	〃	〃	1,180 ~ 1,370	1,370 ~ 1,620	1,620 ~ 1,860	〃
3.20	〃	〃	〃	1,370 ~ 1,570	1,570 ~ 1,810	〃
3.50	±0.050	+0 -0.050	〃	〃	1,570 ~ 1,770	〃
4.00	〃	〃	〃	〃	〃	10以上
4.50	〃	〃	1,130 ~ 1,320	1,320 ~ 1,520	1,520 ~ 1,720	〃
5.00	〃	〃	〃	〃	〃	〃
5.50	〃	〃	1,080 ~ 1,270	1,270 ~ 1,470	1,470 ~ 1,670	〃
6.00	±0.060	+0 -0.060	1,030 ~ 1,230	1,230 ~ 1,420	1,420 ~ 1,620	〃
6.50	〃	〃	〃	〃	〃	—
7.00	〃	〃	980 ~ 1,180	1,180 ~ 1,370	1,370 ~ 1,570	—
8.00	〃	〃	〃	〃	〃	—
9.00	±0.070	+0 -0.070	930 ~ 1,130	1,130 ~ 1,320	1,320 ~ 1,520	—

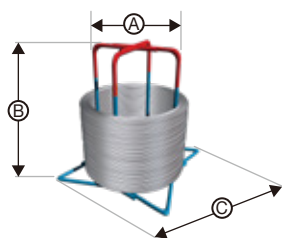
(注)表中にない線径および規格につきましては、別途ご相談下さい。

標準質量と製品荷姿

線径範囲 (mm)	巻取径			コイル (kg)	標準質量		
	400mm 16吋	610mm 24吋	760mm 30吋		キャリア(kg)		
以上 未満					300kg用	500kg用	1,000kg用
0.80 ~ 1.60	○			50~80	50~250		
1.60 ~ 1.80	○	○		50~150	50~250	100~500	
1.80 ~ 2.60		○	○	100~200		100~500	100~1,000
2.60 ~ 9.00			○	100~200			100~1,000

キャリアサイズ

キャリアタイプ	300kg	500kg	1,000kg
Ⓐ 胴径(mm)	340	470	640
Ⓑ 高さ(mm)	1,000	1,100	1,235
Ⓒ 幅(mm)	650	850	1,200



JFE テクノワイヤ 株式会社

<http://www.jfe-techno-wire.co.jp/>

営業部
〈東京〉
〒111-0051 東京都台東区蔵前3-12-8 岡安ビル
TEL 03-3865-9245 FAX 03-3865-7960

〈大阪〉
〒530-0003 大阪市北区堂島1-6-20 堂島アバンザ
TEL 06-6342-0803 FAX 06-6342-0806