

亜鉛めっき鋼線(アフタードロー)

After Drawn

Zinc Coated Steel Wire

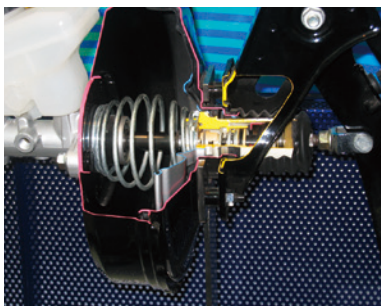
めっきばね用として 高度な耐食性、加工性を実現。

当社の亜鉛めっき鋼線は、お客のニーズあわせ、熔融、電気、クロメート処理などさまざまな用途に対応しています。亜鉛めっき鋼線(アフタードロー※)は、主にめっきばね用として高度な製造技術と品質管理で、耐食性、加工性に優れた製品をご提供いたします。

※アフタードロー：めっき処理後に伸線加工をしためっき鋼線です。

■ 用途

自動車用、シャッター用、家電用等の各種スプリング及び、カキ養殖用(アフタードロー不要のめっき線)



自動車ブレーキ用



シャッターコイルばね



各種ばね

各種仕様

線径 (mm)	引張強さ(N/mm ²)				亜鉛付着量 g/m ²
	SWGD-3相当	SWP-A相当	SWP-B相当	SWPC相当	
1.20	1,910 ~ 2,160	2,010 ~ 2,210	2,210 ~ 2,400	—	90以上
1.40	1,860 ~ 2,110	1,960 ~ 2,160	2,160 ~ 2,350	—	〃
1.60	1,810 ~ 2,060	1,910 ~ 2,110	2,110 ~ 2,300	—	100以上
1.80	1,770 ~ 2,010	1,860 ~ 2,060	2,060 ~ 2,260	—	〃
2.00	1,720 ~ 1,960	1,810 ~ 2,010	2,010 ~ 2,210	—	110以上
2.30	1,670 ~ 1,910	1,770 ~ 1,960	1,960 ~ 2,160	—	〃
2.60	〃	〃	〃	—	125以上
2.90	1,620 ~ 1,860	1,720 ~ 1,910	1,910 ~ 2,110	—	〃
3.00	〃	1,670 ~ 1,860	1,860 ~ 2,060	2,060 ~ 2,260	〃
3.20	1,570 ~ 1,810	〃	〃	〃	135以上
3.50	1,570 ~ 1,770	1,670 ~ 1,810	1,810 ~ 1,960	1,960 ~ 2,110	〃
4.00	〃	〃	〃	〃	〃
4.50	1,520 ~ 1,720	1,620 ~ 1,770	1,770 ~ 1,910	—	150以上
5.00	〃	〃	〃	—	〃
5.50	1,470 ~ 1,670	1,570 ~ 1,710	1,710 ~ 1,860	—	200以上
6.00	〃	1,520 ~ 1,670	1,670 ~ 1,810	—	〃
6.50	1,420 ~ 1,620	〃	〃	—	〃
7.00	1,370 ~ 1,570	1,470 ~ 1,620	1,620 ~ 1,770	—	〃
8.00	〃	〃	—	—	〃
8.60	1,320 ~ 1,520	1,420 ~ 1,570	—	—	〃

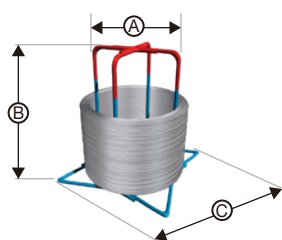
(注) 表中にない線径および規格につきましては、別途ご相談下さい。

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)		
					300kg用	500kg用	1,000kg用
以上 未満							
1.20 ~ 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 ~ 8.60			○	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 テクワイヤ 株式会社

www.jfe-techno-wire.co.jp