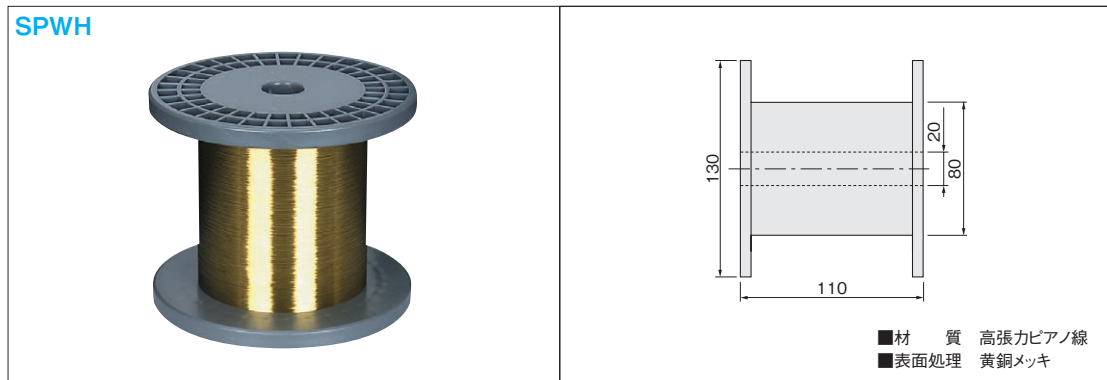


精密金型・微細部品の加工に最適で、しかも経済的

SP WIRE FOR WEDM FINE TYPE

電極線

● SPワイヤー・精密加工用



■材 質 高張力ピアノ線
■表面処理 黄銅メッキ

型番	線径	長さ (m)	巻質量 (g)	線径公差	引張強さ (MPa)	メッキ厚 (mm)	導電率 (%)	¥単価		
								1~2個	3~5個	6個~
SPWH	0.03	5000	27	0 -0.003	2,160以上	0.0015	13~	17,820	17,010	16,200
	0.04	5000	50					16,830	16,070	15,300
	0.05	5000	78					14,850	14,180	13,500
		10000	156					28,710	27,410	26,100
	0.07	5000	153					14,850	14,180	13,500
		10000	306	28,710	27,410	26,100				
	0.10	5000	312	0 -0.004	1,960以上	0.0050		13,860	13,230	12,600
		10000	624	26,730				25,520	24,300	

Order 注文例 **SPWH 0.05 - 5000**
型番 線径 長さ (m)

EJが特長!

- タングステンやモリブデンのワイヤー線に比べて経済的です。
- 半導体リードフレーム用金型や微細部品の加工に最適です。

■特性比較 (使用ワイヤー径φ0.1mm、被加工材SKD11の板厚14mmを加工時のデータ)

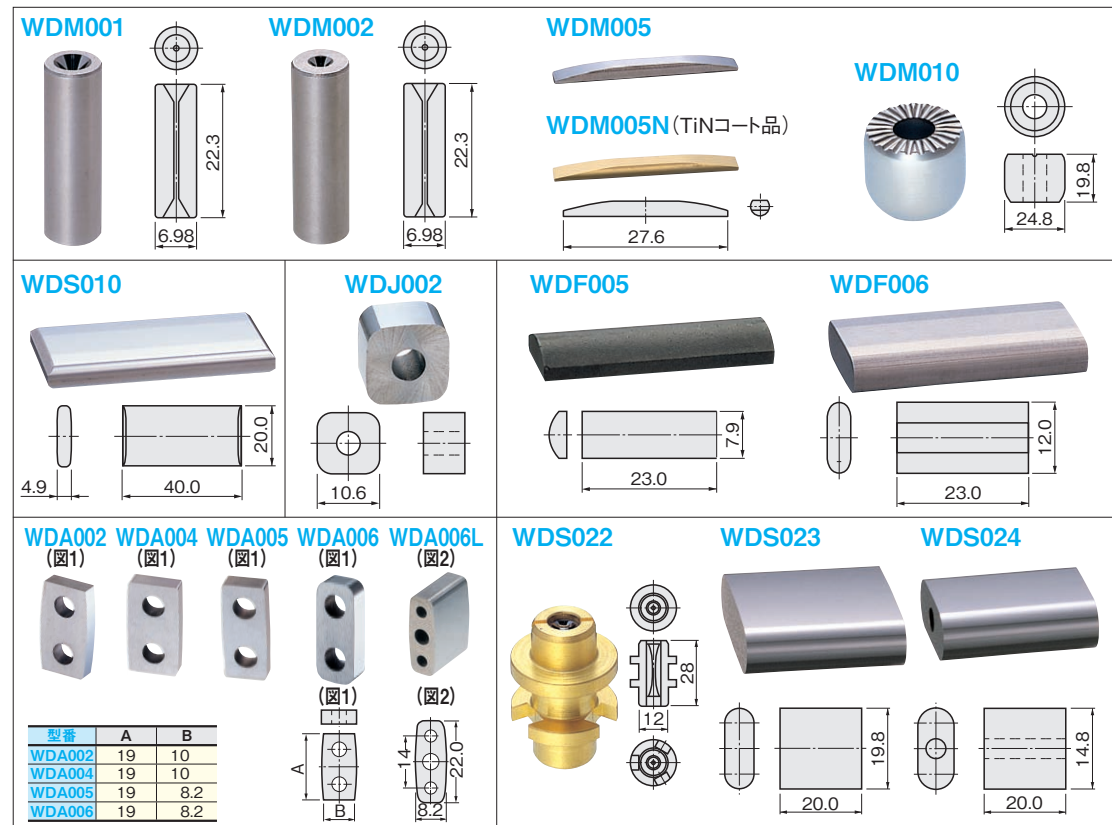
ワイヤー線の種類	加工速度 (mm/min)	面粗度 (μm)	切断幅 (mm)	引張強さ (MPa)	コスト (100m当り)
SPWH	1.30	10	0.14	1,960	¥294
タングステン	1.20	28	0.16	2,744	¥1,400
モリブデン	1.00	22	0.15	1,470	¥1,400
黄銅 (ハード)	0.60	6	0.14	980	¥5

5個以上、10個以上ならさらに割安。コストダウンに役買う給電ダイス

CARBIDE DISCS FOR WIRE EDM

超硬給電ダイス

PRICE DOWN
最大 18%
：値下げ価格



型番	A	B
WDA002	19	10
WDA004	19	10
WDA005	19	8.2
WDA006	19	8.2

型番	適用メーカー	取付箇所	適用機種	純正コード	¥単価 15個以上お見積り			
					1~2個	3~4個	5~9個	10~14個
WDM	三菱電機	上部、下部	DWC70, 90, 110, 200(F, F-1, G, Hシリーズ)SK(自動結線)ナシ	X054D125H03	2,670	2,580	2,460	2,270
			DWC90C, DWC90, 100, 200(Hシリーズ)SK(自動結線)ナシ	X054D129H04	2,420	2,350	2,230	2,060
		下部	DWC90, 100, 200(H-1シリーズ)SK(自動結線)ナシ	X054D476H01	2,420	2,350	2,230	2,060
			DWC90, 110, 200(F, F-1, G, Hシリーズ)SK(自動結線)ナシ	X054D345H01	3,170	3,060	2,920	2,700
		上部	DWC90, 100, 200(Hシリーズ)SK(自動結線)ナシ	X054D345H02	7,000	6,790	6,650	6,300
WDS	ソディック	上部、下部	DWC90, 100, 200(H-1シリーズ)AF(自動結線)	X056C075H01, X056C432H01	12,500	12,130	11,880	11,250
			DWC90, 100, 200(Hシリーズ)AF(自動結線)	3085936	6,850	6,640	6,510	6,170
WDJ	ジャパックス	上部、下部	EPOC-300, 500, 600, 800, Lシリーズ	MGs1122	4,620	4,410	4,290	3,930
WDF	ファナック	上部、下部	EX-P20, LU-3B, LUX-3, LV-3	A290-8101-X750	1,000	970	950	900
			LXE-350, 500, 800, 1000, LXR-50, 80, 100, 350S, 800S, 1000S, 350X, 500X, 800X, 1000X	A290-8110-X750	6,240	6,050	5,930	5,620
WDA	牧野フライス	上部、下部	EC-3025, 3040, 7050(タイプヘッド)	Z248W0100100	2,800	2,720	2,660	2,520
			EC-3141, EE3, EE6	Z248W0200100	3,420	3,320	3,250	3,080
			U32, U32K, U53, U53K	Z248W0200200	3,420	3,320	3,250	3,080
WDS	西部電機	上部、下部	UPHシリーズ	Z248W0200300	3,420	3,320	3,250	3,080
			U53i, U32i (WDA006の下部に使用)	Z248W0200400	7,890	7,650	7,260	6,710
WDS	西部電機	上部、下部	EW-F, K, K1シリーズ	4456239, 4435332	9,900	9,400	9,200	8,420
			EW-A5S, A7S, C5S, M, MMシリーズ	4469013	6,300	6,110	5,990	5,670
			300K2, 450K2, 600K2, 700K2, 1000K2	4463719, 4469012	6,300	6,110	5,990	5,670

◎適用機種ごとの標準仕様品を掲載しています。仕様変更されている場合がありますので、必ず純正コード・寸法をご確認ください。

Order 注文例 **WDM 001**
型番 タイプ

Delivery 出荷日 **在庫品** P.12
ご希望によりPM 5:00迄、当日出荷受付致します。

メーカー別問合せ先一覧は裏表紙をご覧ください。 複数メーカースペック・価格一括比較! 「VONA 購索くん」 工具 購索くん 検索 <http://jp.misumi-vona.com/vona/fs/>

ワイヤー電極線
ワイヤーカット用部品
イオン交換樹脂
ワイヤーカット用フィルター
電極プランク
形彫放電用フィルター
放電加工用化学製品
放電用治具