

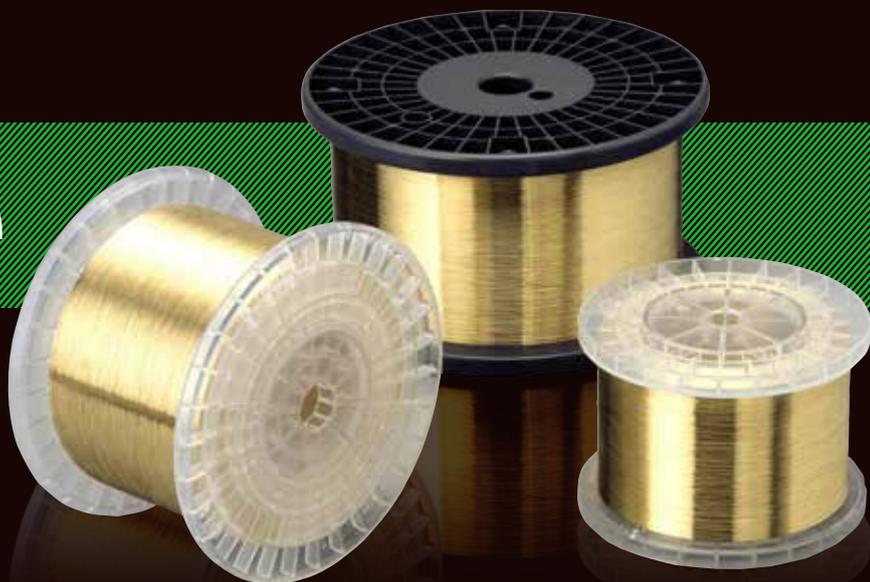
ワイヤー放電加工用
ワイヤー電極

CT-Wire

硬質線仕様

RHシリーズ

(銅 65 : 亜鉛 35 配合製品)



ワイヤー放電加工機の高精度化、高速加工化に伴うワイヤー電極への高度な要求にお応えし、高精度加工が可能な汎用ワイヤーを開発しました。

RHシリーズは各社全タイプの自動結線加工機に対応。加工機、加工条件等の選択肢が大幅に広がるワイヤー電極です。

RHワイヤーの特徴

電極線として実績豊富な JIS C2700 系黄銅を使用した硬質線仕様のワイヤー電極です。

高寸法精度

外形寸法精度（線径許容差）は ± 0.001 、真円度は 0.001mm 以内で製造しております。

優れた真直性

カール・山数試験は当社独自の規定で厳密に検査しています。

安定した品質

当社独自のノウハウにより黄銅粉の発生を抑え、放電加工機のメンテナンス、給電子の摩耗抑制に貢献します。

製品規格

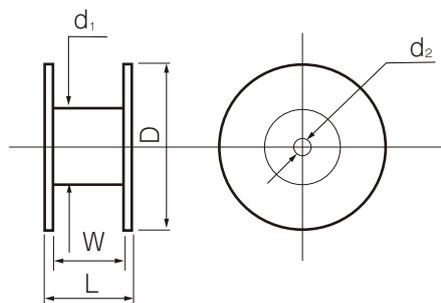
材質	記号	公称線径 [mm]	引張強さ [N/mm ²]	伸び [%]	線径許容差 [mm]	真円度 [mm]
JIS C2700W	H	0.20	980 以上	0.4 以上	± 0.001	0.001 以内
		0.25, 0.30	930 以上			

ラインナップ

ワイヤー径	ポビン（正味重量）		
	P5(5kg)	P10(10kg)	P20(20kg)
0.20	○	○	○
0.25	○	○	○
0.30	○	○	○

ポビン形状（単位：mm）

製品名	D つば径	d ₁ 胴径	L 外幅	W 内幅	d ₂ 軸穴径
P5	160	90	114	90	20
P10	200	90	134	110	25
P20	250	110	140	110	34



※表に記載していないポビン形状に関しては、代理店にお問い合わせください。

製品一覧表

線径	ノンパラフィン製品		パラフィン製品		重量(入り数)
	製品コード	製品名	製品コード	製品名	
Φ0.20	1029233	CTW-20RH-P5	1028233	CTW-20RH-P5S	5kg巻(4個)
Φ0.25	1029234	CTW-25RH-P5	1028234	CTW-25RH-P5S	
Φ0.30	1029235	CTW-30RH-P5	1028235	CTW-30RH-P5S	
Φ0.20	1029323	CTW-20RH-P10	1028323	CTW-20RH-P10S	10kg巻(2個)
Φ0.25	1029324	CTW-25RH-P10	1028324	CTW-25RH-P10S	
Φ0.30	1029325	CTW-30RH-P10	1028325	CTW-30RH-P10S	
Φ0.20	1029463	CTW-20RH-P20	1028463	CTW-20RH-P20S	20kg巻(1個)
Φ0.25	1029464	CTW-25RH-P20	1028464	CTW-25RH-P20S	
Φ0.30	1029465	CTW-30RH-P20	1028465	CTW-30RH-P20S	

上記以外の線径、重量およびポピンサイズに関しては、代理店にお問い合わせください。



株式会社 ちば・テクノ

- 本社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 1-13-12
クリンゲルンベルグビル 2F
TEL. 045-473-9933 FAX. 045-473-9729
- 湯沢工場 〒012-0051 秋田県湯沢市深堀字中川原 116-7
TEL. 0183-73-0106 FAX. 0183-73-0199

<https://www.chb.co.jp>

代理店