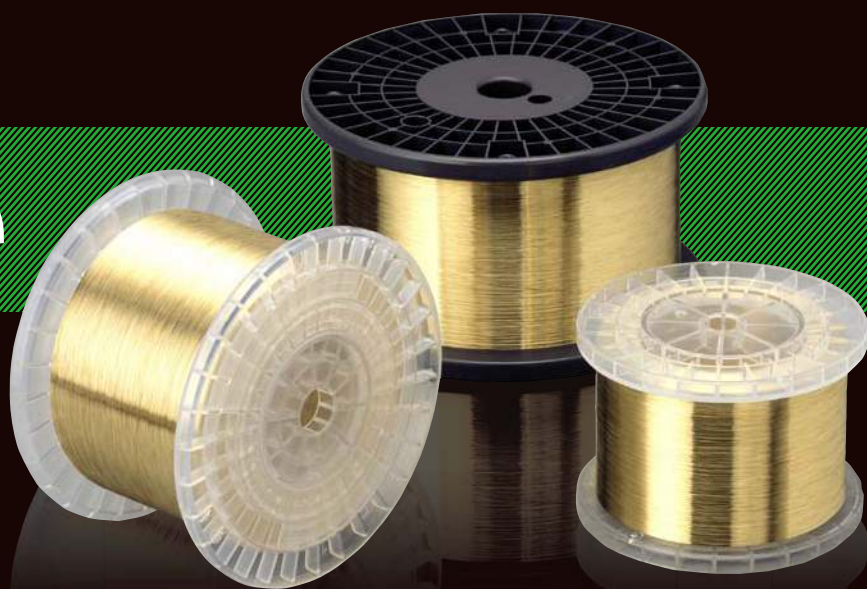


ワイヤー放電加工用  
ワイヤー電極

# 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  $\pm 0.001$ 、真円度は  $0.001\text{mm}$  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

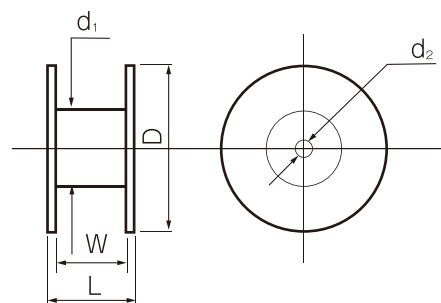
材質	記号	公称線径 [mm]	引張強さ [N/mm <sup>2</sup> ]	伸び [%]	線径許容差 [mm]	真円度 [mm]
JIS C2700W	H	0.20	980 以上	0.4 以上	$\pm 0.001$	0.001 以内
		0.25, 0.30	930 以上			

## 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）

ポビン形状 記号	D つば径	d <sub>1</sub> 胴径	L 外幅	W 内幅	d <sub>2</sub> 軸穴径
P5	160	90	114	90	20
P10	200	90	134	110	25
P20	250	110	140	110	32



※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、重量およびボビ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 チバ・テクノ

chiba techno.

■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 秋田県湯沢市深掘字中川原 116-7

TEL. 0183-73-0106 FAX. 0183-73-0199

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

代理店