

# HIFLON

# NISSEI HIFLON™ WIRE

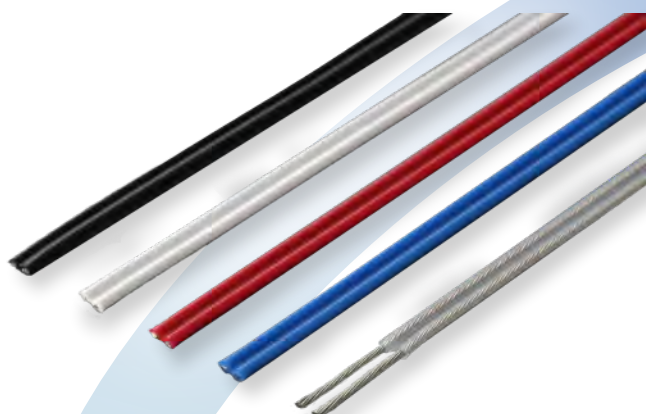
## TWIN PARALLEL TYPE PTFE INSULATED WIRE

### 特徴

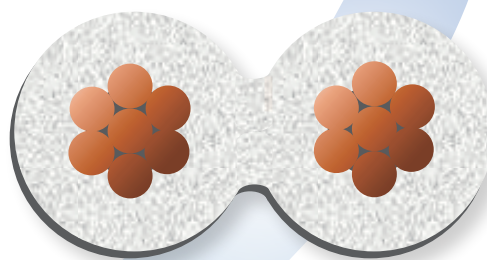
- 優れた耐熱性・耐寒性を有する
- 定格温度以上の環境でも絶縁体が溶融せず安全性が高い
- 配線時の取り回しや加工性の向上

## 作業性・加工性に優れた2芯平行構造

## PTFE電線の形状カスタマイズに対応



2芯平行PTFE電線



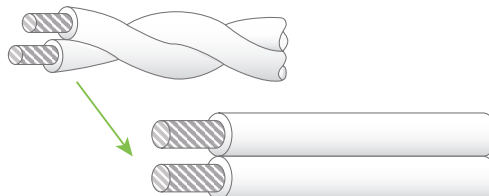
PTFEの異形押出技術



作業性・加工性を改善



専有面積約43%減、狭所配線の実現  
装置の小型・軽量化に貢献





従来品から約30%削減

# NISSEI ELECTRIC CO.,LTD.

# PTFE絶縁 2芯平行電線 TWIN PARALLEL TYPE PTFE INSULATED WIRE

## ▶ 仕様









ヒータ線 構造			
導体材質	ニッケルメッキ軟銅線	 2芯並行	 ツイスト
被覆材質	PTFE		
公称断面積	導体構成	仕上がり寸法	
	本/mm	mm	
0.25SQ	7 / 0.2	1.10 x 2.20	2.20
0.35SQ	12 / 0.18	1.22 x 2.44	2.44
0.35SQ	7 / 0.254	1.25 x 2.50	2.50

※ 開発品につき、今後予告なく構成・寸法を変更させて頂く場合がございます。

※ 上記以外の構成・寸法についてはお問合せ下さい。

## ▶ 特徴

ツイスト線加工時の課題であった手作業での撚り戻し工程が不要に

ツイスト	    
2芯並行	  

従来のツイスト線に比べて薄型で、より狭所への配線も可能に



従来の耐熱性を維持

連続使用可能温度：250℃

定格温度以上の環境でも絶縁体が溶融せず高い安全性を有する

お客様からのご要望に、寸法・構造・特性を組み合わせNISSEIソリューションを提供します

## 日星電気株式会社

本社：〒432-8006 静岡県浜松市中央区大久保町1509  
URL：番地<https://www.nissei-el.co.jp>

東京営業部 〒115-0055 東京都北区赤羽西1丁目7番1号パルロード3 8F  
町田営業部 〒194-0045 東京都町田市南成瀬1丁目2番地2号OSJ成瀬ビル 5F  
名古屋営業部 〒465-0046 愛知県名古屋市中東区望ヶ丘281番地  
浜松営業部 〒432-8006 浜松市中央区板屋町111-2 浜松アクトタワー27F  
大阪営業部 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目19番地40号日星ビル

TEL:03-5963-5577(代) FAX:03-5963-5588  
TEL:042-729-2531(代) FAX:042-729-3375  
TEL:052-777-2771(代) FAX:052-777-2770  
TEL:053-485-7227(直) FAX:053-485-6908  
TEL:06-6386-6750(代) FAX:06-6338-5406