

(株)ジェイテクトファインテック

主要製品	<ul style="list-style-type: none"> ・スラスト針状ころ軸受、ラジアル針状ころ軸受 ・軸受用ころ、高精度ころ、ピン ・プレス製品
自社技術・製品のPRポイント	<ul style="list-style-type: none"> ・針状ころ軸受の製造を主とし、その製造のコア技術を結集することにより、製品の幅を広げ、価値ある製品をお客様へ提供し、困りごとを解決。



○製品紹介：ころ、ピン

針状ころ		高精度ころ																
円筒ころ		≪高精度ころの特徴≫ <table border="1" data-bbox="683 1077 1019 1284"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">品種別規格</th> </tr> <tr> <th>品質項目</th> <th>一般品</th> <th>高精度品</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直径相互差</td> <td>3.0μm</td> <td>0.5μm</td> </tr> <tr> <td>長さ相互差</td> <td>200μm</td> <td>6.0μm</td> </tr> <tr> <td>真円度</td> <td>3.0μm</td> <td>0.5μm</td> </tr> </tbody> </table>			品種別規格		品質項目	一般品	高精度品	直径相互差	3.0μm	0.5μm	長さ相互差	200μm	6.0μm	真円度	3.0μm	0.5μm
	品種別規格																	
品質項目	一般品	高精度品																
直径相互差	3.0μm	0.5μm																
長さ相互差	200μm	6.0μm																
真円度	3.0μm	0.5μm																
ピン 連铸ころ																		

企業概要	
所在地	栃木県宇都宮市雀宮町585
業種	製造業 機械
業種内容	針状ころ軸受の製造 各種精密機械部品の製造販売 各種ベアリング用ローラー、ピンの製造
会社HP	株式会社ジェイテクトファインテック (jtekt-ft.co.jp)
認証取得等	ISO 14001認証取得、ISO 9001認証取得
お問合せ先（担当者）	
所属・役職	営業部・グループ長
氏名	吉岡 均
TEL	028-333-2322
E-mail	Hitishi_Yoshioka@finetech.jtekt.co.jp

○製品紹介：針状ころ軸受

ラジアル針状ころ軸受

タイプ	サイズ	材質 熱処理
精密プレス+溶接保持器 	・軸径： $\Phi 7 \sim \Phi 85 \text{mm}$	<材質> 冷間圧延材 <熱処理> 表面硬化処理
樹脂 	・軸径： $\Phi 10 \sim \Phi 140 \text{mm}$	<材質> ・ポリアミド材 ・PPS材+GF
削り 	・軸径： $\Phi 9 \sim \Phi 140 \text{mm}$	<材質> 炭素鋼管 <熱処理> 表面硬化処理

スラスト針状ころ軸受

タイプ	サイズ	材質 熱処理
保持器 	・外径： $\Phi 15 \sim \Phi 250 \text{mm}$ ・板厚： $\leq 1.0 \text{mm}$	<材質> 冷間圧延鋼 <熱処理> 低歪表面処理
レース 	・外径： $\Phi 15 \sim \Phi 250 \text{mm}$ ・板厚： $\leq 2.0 \text{mm}$	<材質> ・特殊合金鋼 ・高炭素鋼 <熱処理> 低歪表面処理

○製品紹介：位置決めピン

設計者様のコストダウンアイデアに！

JTEKT

位置決めピン

軸受用高精度コロをピンとして活用してみませんか？

👉 軸受レベルの高精度 × 大量生産



原価低減の検討で、こんな課題ありませんか？

- ✓ 原価低減のアイデア・ネタがさすがにもうない…
- ✓ 高価格の大部部品はほぼVAをやりきってしまった…
- ✓ 低価格の細かい部品はどこから手を付けていいかわからない…
- ✓ よくECサイトで探すぐれど、どれもこれも価格が高い…

特長 1

**JTEKTグループ
だからできる**

60年以上の歴史を誇り、軸受の大手メーカーであるジェイテクトのグループ会社としてニードルの長年製造。ニードル軸受ころの生産方式を活用することができます。

特長 2

**劇的な
コストダウン**

2,000種類もの製品を生み出し、工場での生産量は1ヶ月でなんと3億本！！これだけの大量生産ができるからこそ、通常ピンよりも高精度、安価が実現可能です。

特長 3

**幅広い
端面形状に対応**

高精度ころのNo.1メーカーとして磨いた技術力でお客様のご希望に応じた、様々な端面形状に対応可能です。すぐにご用意できる形状もございます。

正直なところ、対応できる範囲は少し狭めですが…

ハマれば 本当にお買い得!!

幅広い形状に
対応可能！

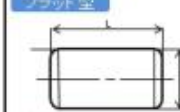
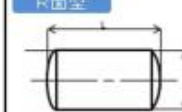
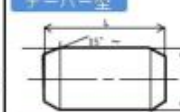
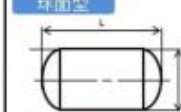
高精度だから
かしりも減る！

ECサイトよりも
圧倒的に単価が
安い！

騙されたと思って
一度試してみて
下さい！！

形状別寸法表

(単位：mm)

形状別寸法	
端面形状	形状別寸法
フラット型	 直径：φ1.0～φ16.0 長さ：L 3.0～L120.0
R面型	 直径：φ1.5～φ16.0 長さ：L 3.0～L120.0
チーパー型	 直径：φ1.5～φ16.0 長さ：L 3.0～L120.0
球面型	 直径：φ2.0～φ7.0 長さ：L 4.0～L60.0
直径相互差 (ロット内)	≤0.003 (ご要望に応じて、≤0.001も対応可能)
材質	SUJ2



「とりあえず相談」でも大丈夫です！まずはこちらからご連絡ください

☎ **0595-23-4522** (受付：平日9:00～17:00)

お問い合わせ先

URL <https://www.needle.co.jp/contact/index.html>

📱
スマホで
かんたん
問い合わせ



製造会社
株式会社ジェイテクトファインテック 伊賀工場
(旧日本ニードルローラー製造株式会社)

E-Mail：<https://www.needle.co.jp/>
〒518-0001 三重県伊賀市佐那具町字沢1535番地の1