

今回は、当社の新製品である、回転ステージ「SK…W」についてご紹介いたします。
当社メカトロ製品は、お客様の仕様に合わせて選定いただけるよう、
幅広いラインナップをご用意し、特殊仕様での対応も可能となっております。
ご興味を持っていただいた方にはサンプルをご紹介させていただきますので、ぜひお気軽にお問合せください。

◆IKO製品のポイント

新製品

SK…W

回転ステージ



SK…Wは、ウォームギア機構を採用した無限回転ステージです。
IKOクロスローラベアリングを回転案内部に採用し、直接テーブルとすることで、高精度な回転振れ、高剛性、低断面を実現しています。

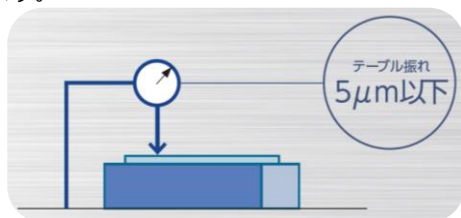
製品に関して

https://www.me-iko.com/mecha-tool/product/jp/mecha_SK_jp.php

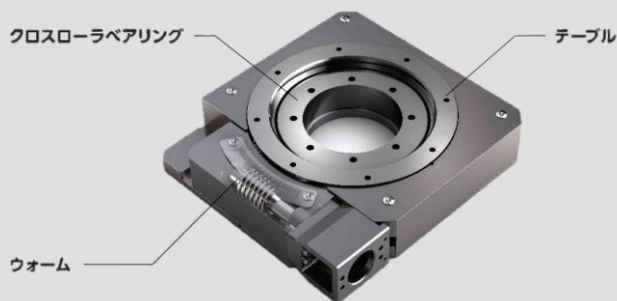
POINT

01 テーブル振れ5 μ m以下の高精度を実現

回転案内部にIKOクロスローラベアリングを組み込み、テーブル上面の振れ量は5 μ m以下を実現しています。

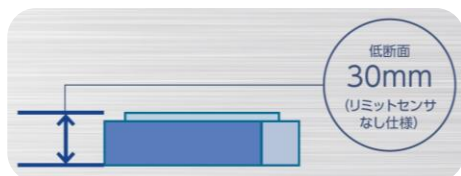


SK…Wの構造



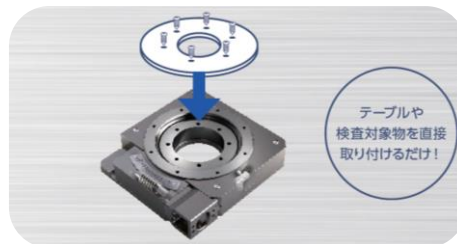
02 CRBの採用で、低断面、高剛性を実現

回転案内部にあらゆる方向に対して高剛性を発揮するIKOクロスローラベアリングを採用。更にクロスローラベアリングを直接テーブルとすることで低断面を実現しています。



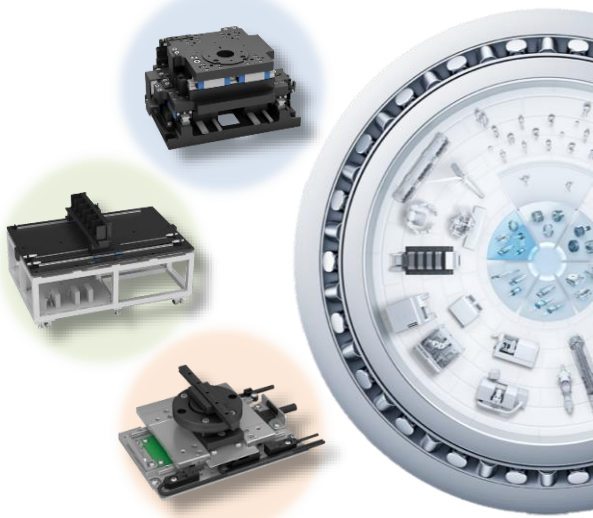
03 直接取り付けで設計工数削減

テーブルには、装置のテーブルや検査対象物等を直接取り付けることが可能です。機構部品を使用して一から回転テーブルの設計をする手間を削減できます。



◆当社サイトのご紹介：

IKO VIRTUAL SHOW ROOMにて「メカトロ特集」を公開中！



今年の3月より新たに開設いたしました、IKO VIRTUAL SHOW ROOMの「注目製品」ページにて、「メカトロ特集」を公開中です。
今回は、長年にわたって培ってきた直動案内技術と、最先端のマイクロエレクトロニクス技術の融合によって生まれたメカトロ製品の枠を超えて、近年の生産現場で重要が高まっている、「搬送機構のユニット化」について、IKOの技術をご紹介します。

「注目製品」ページは、今後も随時更新予定ですので、お時間ございます時に最新情報をチェックしてみてください。

注目製品ページ：<https://vsr.ikont.co.jp/showroom/featured/products/>

そもそも… IKO VIRTUAL SHOW ROOMとは？

当社独自のオンラインでご覧いただける展示会サイトです。

ここだけの製品情報や注目の技術情報を確認することができ、特別セミナー等も掲載しています。採用事例も多数掲載されておりますので、課題解決のためのヒントとして、ぜひご活用ください。



IKO VIRTUAL SHOW ROOM

アクセスはこちら

もう少し詳しく知りたい方は…
ベアリング通信(2021年3月配信号)：
https://www.ikont.co.jp/mlmaga/magajp_no25.html

製品カタログダウンロードはこちら！

メルマガQuizの答え



設問：紙面にも登場している当社のイメージキャラクターの名前は、以下のうちどれでしょう？

A.イコボ (IKOBO)

お腹にあるトムソンカラー(赤・白・青)のラインが目印です。
今後もたくさん登場しますので、探してみてくださいね！

ホームページ：<https://www.ikont.co.jp/>

ムービーライブラリー：<https://www.ikont.co.jp/product/movie/index.html>

採用事例：<https://www.ikont.co.jp/product/industry/index.html>

製品選定サポート：<https://www.ikont.co.jp/product/support/index.html>

ご不明な点はお気軽に **IKO**・取扱販売店にご相談ください。

お問い合わせ先

バーチャルショールームがOPEN！
無料登録で閲覧が可能です！

IKO VIRTUAL
SHOW ROOM 

IKO MECHATRONICS SITE