



オンラインプライベートショーツアー動画

「新製品も！開発製品も！すべて見せます！」

先日開催されたプライベートショー「IKO Today in Utsunomiya 2025」に潜入！
今回ご紹介している新製品の「PD…S」も登場します。ぜひご覧ください！



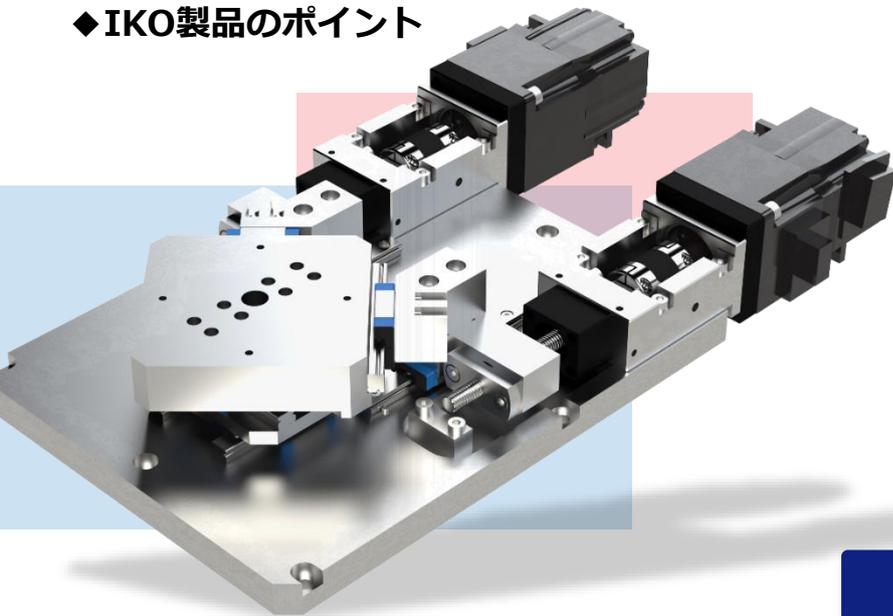
さっそく！プライベートショーツアーに出発！



今回は、当社の「平行ドライブステージ PD…S」をご紹介いたします。

平行ドライブステージPD…Sは、2軸並列に配置したボールねじアクチュエータの直線運動をXY運動に変換する機構を備えることで低断面化を実現した、IKO独自の精密位置決めXYステージです。ご興味を持っていただいた方にはご紹介いたしますので、ぜひお気軽にお問合せください。

◆IKO製品のポイント



平行ドライブステージ™ PD…S

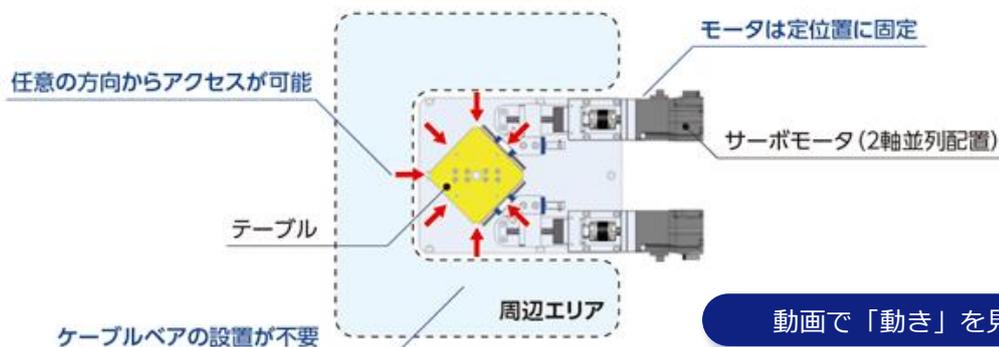
従来の1軸アクチュエータを積み重ねたXYステージとは異なり、ステージ周辺に可動するモータやケーブル類が無いので、外部からステージ上へのアクセスも行いやすく、作業エリアを限定しない自由度の高い装置設計が可能です。

製品ページ [はこちらをクリック！](#)

POINT

01 IKO独自構造の平行ドライブ

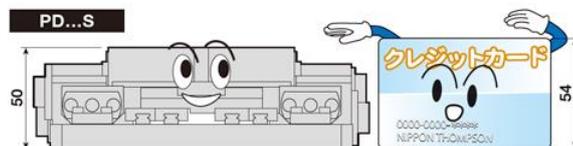
モータを並列配置した、今までにないXYステージです。モータを一方向のみに配置しているため、配置側を除いた任意の方向から容易に作業が可能です。モータは定位置に固定されているので、テーブル稼働時でも移動せず、干渉防止のためのスペースを確保する必要もありません。作業エリアが制限されないため、自由度の高い装置設計が可能です。



動画で「動き」をしてみる！ >

02 低断面かつ外観もシンプル！

モータを並列配置にすることで、従来のステージと比較して極めて低い断面高さを実現しました。従来のステージでは必要だった可動部の配線やケーブルベアも不要です。外観はシンプルそして軽量・省スペースです。



03 多様なカスタマイズでご要望に対応

パラレルドライブステージは、高精度かつ非常に自由度の高い設計が可能です。お客様のご要望に合わせた寸法変更や仕様の追加に対応いたします。ぜひIKOにご相談ください。



製品詳細・説明動画をみる！



気になることを聞いてみる！



▶ 当社コンテンツのご紹介

「IKO Today in Utsunomiya 2025」を開催！

～IKO VIRTUAL SHOW ROOMで展示会レポートを公開中！～

栃木県宇都宮市内にて2025年2月20日～21日の2日間にわたり、プライベートショー「IKO Today in Utsunomiya 2025」を開催いたしました。当日の会場の様子を、IKO VIRTUAL SHOW ROOMにてお伝えしております。今回展示しておりました開発試作製品の一部は、その他の展示会等でも出品予定ですので、[展示会情報](#)にてご確認ください。



今後も弊社ブースへのご来場をお待ちしております。



展示会レポートを見る！



日本トムソン株式会社



■ ホームページ

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



■ お問い合わせ先

<https://www.ikont.co.jp/ikohp/inquiry/index.html>

■ IKO VIRTUAL SHOW ROOM

<https://vsr.ikont.co.jp/>

■ メカトロ専用サイト

<https://www.me-iko.com/mecha-tool/index.php>

