



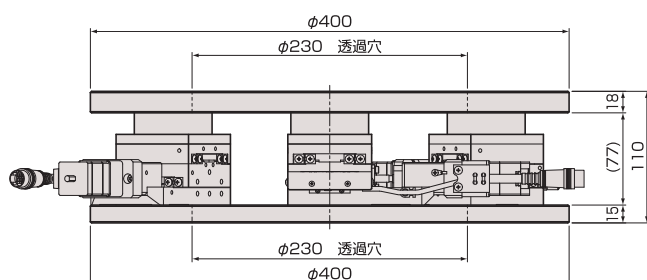
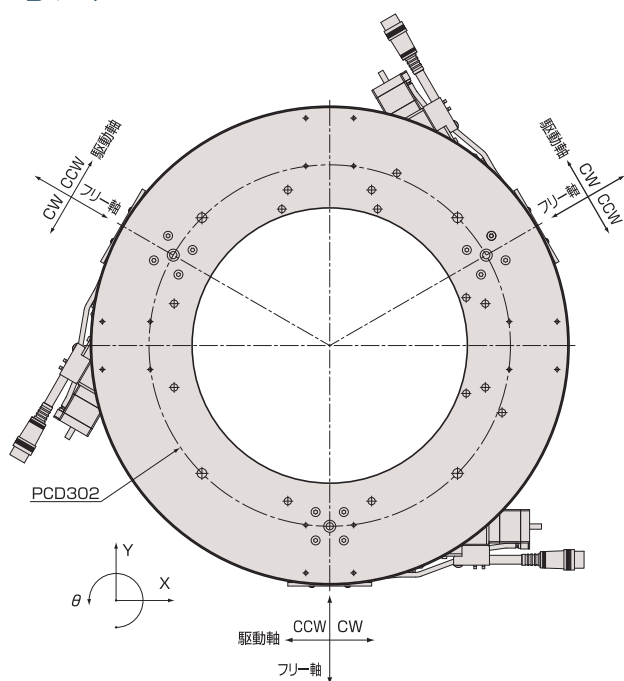


# 仕様

型式	RSTA-005
サイズ	φ400mm
透過穴	φ230mm
耐荷重	60kg
材質	アルミ合金
外観	白色アルマイト
モーター型式	PK523HPB-H50S (オリエンタルモーター)
分解能	X: 20nm Y: 約11.55nm θ: 約0.01366秒 (マイクロステップ1/4時)
ストローク	XY: ±3mm θ: 2°

※サーボモーター搭載も可能です。 モーター型式: HG-KR053 (三菱電機)

## 寸法図



## 大口径透過穴

構造上、透過穴サイズに制約をもたらすベアリングを使用していない為、大口径の透過穴を設けることが可能です。

## テーブルサイズ自在

駆動部をユニット化したことにより、搭載ワークに応じて、テーブルサイズ、形状を自由に設計できます。

## Z機構の追加可能

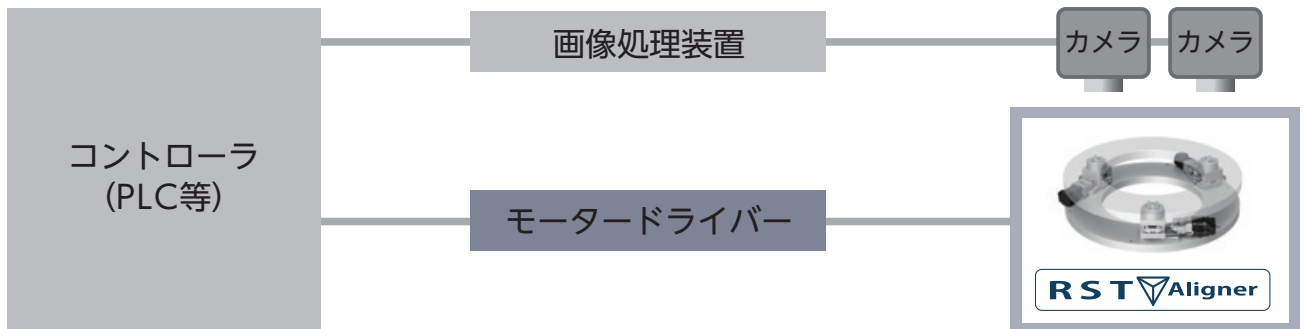
貼り合わせ用途などで必要とされるZ機構追加のご提案も可能です。

## その他、カスタム対応

- ・ストローク変更
- ・高耐荷重仕様
- ・外観色の変更

仕様等、お気軽にご相談ください。

## システム構成



## 用途例



## 信頼を生む測定技術

神津精機では世の中のニーズに応える為に、製品の高精度化を進めてきました。

そこで不可欠であったのは「測定技術」の向上です。

当社では、高精度な測定器を各種取り揃え、経験豊かな測定担当者が綿密な精度検査を実施しています。

### 主な測定器

- レーザー測長機（分解能1nm）：直線方向の位置決め精度
- ロータリーエンコーダ（分解能0.00005°）：回転方向の位置決め精度
- オートコリメータ（分解能0.001秒）：姿勢変化、あおり方向の位置決め精度
- 電気マイクロメータ（分解能0.01μm）：走りの真直性

弊社ホームページ (<https://www.kohzu.co.jp/technology/actualvalue/>) では、過去に行った特殊測定の実績をご紹介します。ご用途に応じた精度測定も可能ですので、ご相談ください。

このパンフレットに記載された内容、仕様は予告なく変更されることがあります。

神津精機株式会社 <http://www.kohzu.co.jp>  E-mail:sale@kohzu.co.jp

本社／工場 〒215-8521 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-15 TEL.044-981-2131 / FAX.044-981-2181

大阪支店 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原2-7-38 新大阪西浦ビル202 TEL.06-6398-6610 / FAX.06-6398-6620