



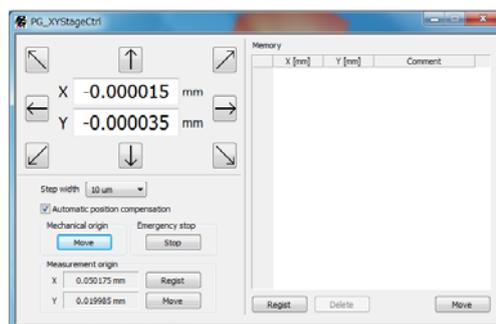
倒立顕微鏡用高精度自動XYステージ

分解能5nmというかつてないSpec！ 他のソフトとの連携も可能

自動XYステージ



ソフト操作画面



概要

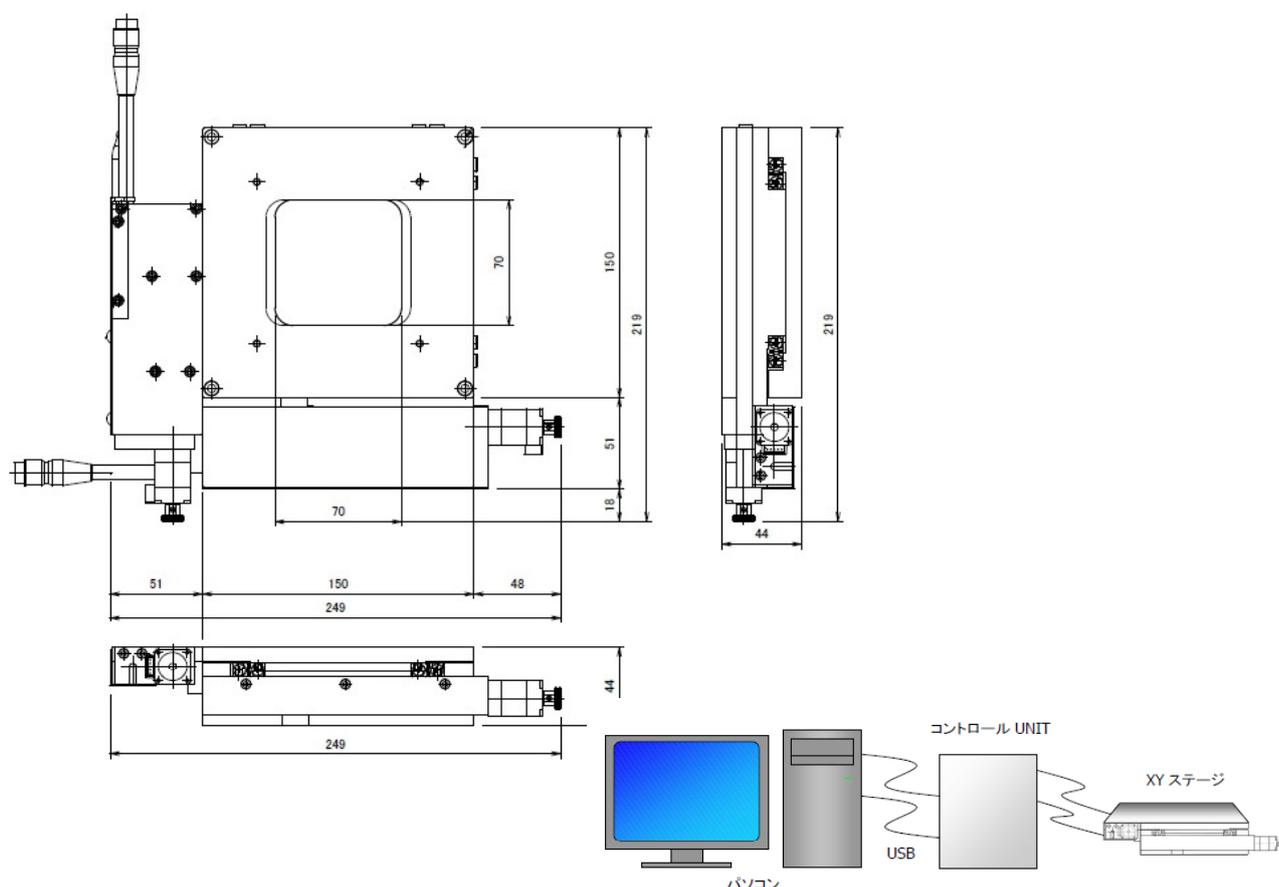
PGXYSTG- α は小型で高精度高分解能なXYステージです。精密スケールを搭載することで、5nmという驚異的な分解能を実現したうえ、移動スピードにおいても長年培った独自の移動制御により、さくさくと動く高速移動を実現しています。

用途

- ◎顕微鏡での観察(X位置、Y位置)
- ◎デバイスの繰り返し測定 など

ステージ部	ステージ面	150mm × 150mm
	走査軸	X軸、Y軸
	ストローク	±25mm
	モーター	5相ステッピングモーター
	ステージ	クロスローラーガイド ボールネジ
制御	ステージ送り分解能	0.001 μm
	測定スケール分解能	0.005 μm
	速度	高速走査: 2.5mm/sec 高分解能時: 0.5mm/sec
	移動方向	上下左右、斜め方向
その他	OS	Windows10
	外部制御	ジョイスティックによる走査(オプション)

※他のソフトからの命令も受けられます



プレサイズゲージ 株式会社

〒433-8105 静岡県浜松市北区三方原町283-4

電話: 053-430-5023 FAX: 053-430-5024

E-Mail: sales1@p-gauges.com

<http://www.p-gauges.com>

販売代理店

TII 株式会社 東京インスツルメンツ
TOKYO INSTRUMENTS, INC.

<http://www.tokyoinst.co.jp/>

本社: 〒134-0088 東京都江戸川区西葛西 6-18-14 T. I. ビル

TEL: 03-3686-4711 FAX: 03-3686-0831

大阪営業所: 〒532-0003 大阪市淀川区宮原 4-1-46 新大阪北ビル

TEL: 06-6393-7411 FAX: 06-6393-7055

PRECISE GAUGES