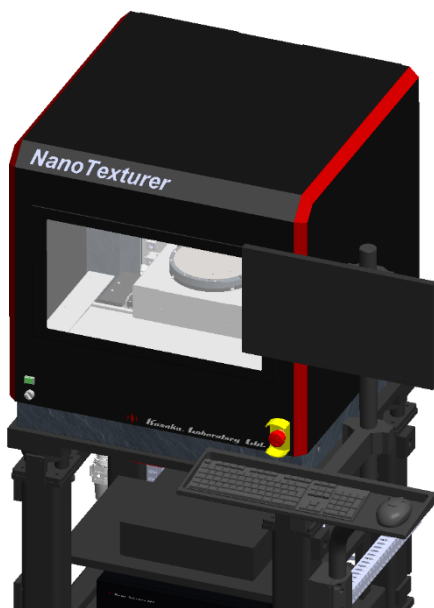


新製品

接触式段差計 *Nano Texturer*

膜厚、段差測定等、レシピ自動測定に最適!



操作性

ワイドレンジ検出器 1,300 μ m (フルストローク)
Wide Range Pick-up 1,300 μ m (full stroke)

X、Y方向測定

X and Y direction measurement

アプリ機能充実

The application is fully functional



スピード

ワイドレンジ検出器 テーブルのレベリング不要※
Wide Range Pick-up No table leveling required

測定パスの最適化

Optimization of measurement path

X、Y方向 両軸測定

X and Y direction Double axis measurement

※ワークの形状・状態によってはレベリングが必要です。



測定精度・再現性

直動方式検出器※ 世界で唯一の検出方式

Direct motion Pick-up Unique structure in the world

※アップフリー



スピード

X、Y方向測定

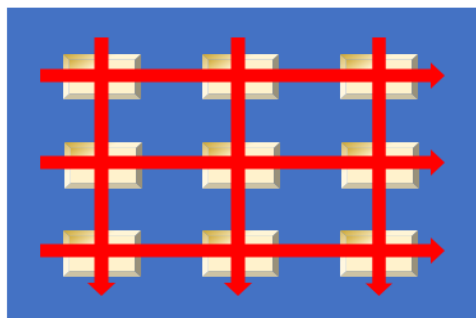
X and Y direction measurement

X、Y方向両軸測定

Double axis measurement

ワークの置き直しが不要

No need to replace sample work.



⇒指定領域一括測定

Bulk measurement of specified area.

測定時間の短縮

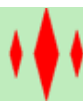
Shorter measurement time.

作業者が他の業務を行える

Workers can perform other tasks.

その他、特長的な機能、オプション類

- 『微細角度測定』 専用ソフトを追加する事で、プロフィール上からの角度測定
- 『20mm以下の反り測定』 ファンナウトパッケージ等の大型基板に対応
(反りのある基板でも、レシピによる段差自動測定を実現します。)
- 『測定距離を容易に決定』 カメラ画面上でマウスクリックによる。2点間測長も可



Kosaka Laboratory Ltd.

接触式段差計 *Nano Texturer NT series*



操作性

新開発 ワイドレンジ検出器 New Wide Range Pick-up

1300 μ m

レンジが広ければ！

If the range is wide!



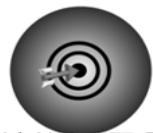
テーブルのレベリングが**不要**

No table leveling required.



測定**可能**

It is measurable.



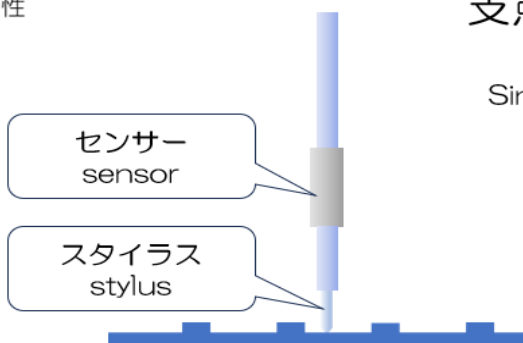
測定精度・再現性

直動方式検出器

Direct motion Pick-up

世界で唯一の検出方式

Unique structure in the world



センサー
sensor

スタイラス
stylus

支点がないことで、隙間による
誤差が発生しません

Since there is no fulcrum, errors caused
by gap will not occur.



測定精度の向上
高再現性

Improving measurement accuracy
Highly reproducible

株式会社 小坂研究所

URL <http://www.kosakalab.co.jp> E-mail: tokyom@kosakalab.co.jp

お問い合わせは本社営業部、営業所へ

本社営業部 〒101-0021 東京都千代田区外神田 6-13-10 プロステック秋葉原 3 F
TEL(03)5812-2011(代) FAX(03)5812-2015
北関東出張所 〒321-4346 栃木県真岡市松山町 5-2
TEL(0285)83-4966 FAX(0285)82-3430
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 4-11-21 新大阪コバービル 1F
TEL(06)6885-0765(代) FAX(06)6885-1976
名古屋営業所 〒465-0025 名古屋市名東区上社 3-609 北村第1ビル
TEL(052)705-1801(代) FAX(052)705-1804
三郷工場 〒341-0035 埼玉県三郷市鷹野 3-63
TEL(048)955-1211(代) FAX(048)955-1218
真岡工場 〒321-4346 栃木県真岡市松山町 5-2
TEL(0285)82-3426(代) FAX(0285)82-3430

⚠ 安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書の「使用上の注意事項」をよくお読みの上
正しくお使いください。

水、湿気、ホコリ、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故
障、感電などの原因となることがあります。

●ご用命は下記の販売店へ

※仕様などは製品改良のため、お断りなく変更することがあります。

2023.08.23



Kosaka Laboratory Ltd.