

SKS株式会社 って会社をご存じですか？

新しい会社ですが、伝統を受け継ぐエアマイクロ専門メーカーです。

ブランド名 **ACQUEST®** です。

SKS株式会社はエアマイクロブランドを継承

日本電産トーソク株式会社



日本電産シンボ株式会社



 SKS株式会社

エアマイクロ事業の変遷

1950年 東京測範株式会社（現 日本電産トーソク株式会社がエアマイクロ製品を発売開始）

KGW *Tohsoku*

1991年 東京測範株式会社がトーソク株式会社（TOSOK）に社名変更

TOHSOKU

1999年 トーソク株式会社が日本電産トーソク株式会社に社名変更

TOSOK

2012年 日本電産トーソク株式会社が日本電産シンボ株式会社（NIDEC）へエアマイクロ事業移管

NIDEC

2020年 日本電産シンボ株式会社からSKS株式会社へエアマイクロ事業移管

ACQUEST®

ゲージングマインドを合い言葉に



 SKS株式会社

エアマイクロメーターとは？

測定ノズルから空気を出し、ノズルと測定面との隙間が変わると空気の流量や圧力も変化することを利用した精密測定装置です。製造現場で広く使われています。

特長



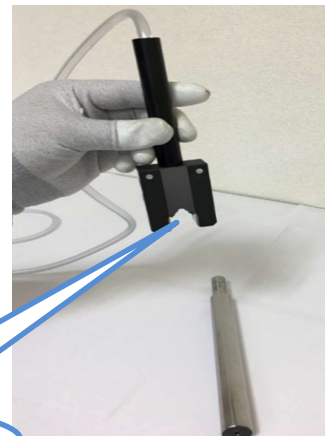
- 早い!! 2秒で測定完了!複合測定も得意!
- 簡単!! 誰が測定しても同じ値です!
- 高精度!! 1 μm レベルが現場で可能!
- 優しい!! 非接触で測定! ワークに優しい!

内径測定



入れるだけ!

外径測定



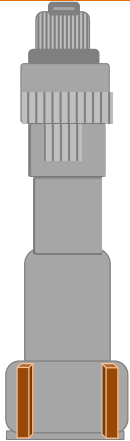
押しあてるだけ!

エアマイクロメーターで出来ること!

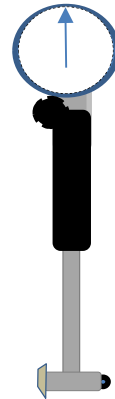
内径・真円度・円筒度・テーパ・外径・芯間距離
直角度・平行度・厚み・幅・偏心・真直度の測定

誰でも簡単に!! ミクロン単位の精密測定!!

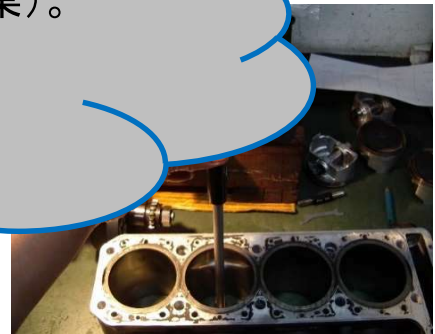
3点マイクロ



シリンダーゲージ



- 測定に高い技術が必要(熟練作業)。
- 時間がかかる。
- 作業者による測定値の差がでる。



解決



- 誰でも簡単に測定できる!
- 2秒で測定完了!
- 誰が測定しても同じ値!
- 非接触だから測定物に傷をつけない!

エアマイクロメータ 表示器

CAG-4000



CAGシリーズ

3色カラーバー表示と8桁の多機能表示により測定結果が見やすく、標準実装のシリアル通信機能により、パソコン、プリンタへのデータ出力が行え、データの保存、統計処理、表計算ソフト(EXCEL)への入力も可

DAG-2000



DAG-2000シリーズ

メインディスプレイに3色の表示灯付きで、5ランクの判定表示が可能、標準実装のシリアル通信機能により、パソコン・プリンタへのデータ出力(測定値・判定結果)ができます。

MD-14L, MD-24L



MDシリーズ

独特の調整機能を持ち高精度で広範囲の倍率調整が可能であり、高圧によりゴミ、油等を吹き飛ばして正確な測定ができ、応答も迅速です。
単回路の単式と2ヶ所の測定指示をする複式とがあります。

DAG-2200



DAG-2200シリーズ

2chバー表示機能付きマイクロメータ。テーパー測定、2連測定、平行度測定、ピッチ測定などの測定に最適です。

内径測定子
INSIDE-DIAMETER PROBE



外径測定子
OUTSIDE-DIAMETER PROBE



マスターリングゲージ
MASTER RING GAGE



マスタープラグゲージ
MASTER PLUG GAGE



内径測定ヘッド
INSIDE DIAMETER MEASURING HEAD



測定プローブ
PROBES



PG-1000 シリーズ
PG-1000 SERIES



UAG-1000 シリーズ
UAG-1000 SERIES



FB-DRU シリーズ
FB-DRU SERIES



A/E変換器 シリーズ
A/E TRANSDUCER SERIES



SKS株式会社 神奈川事業所
〒242-0028 神奈川県大和市桜森3-11-8
TEL 046-240-7360 FAX 046-240-7384
<https://www.sks-acquest.com>

東京Office(神奈川事業所内)
大阪Office
名古屋Office

〒242-0028 神奈川県大和市桜森3-11-8
〒533-0011 大阪府大阪市東淀川区大桐2-7-2
〒456-0025 愛知県名古屋市熱田区玉ノ井町2-18