

JIMTOF 2014

第27回日本国際工作機械見本市 出展のご案内 株式会社菱光社

会期: 2014/10/30~2014/11/4 9:00~17:00
会場: 東京ビッグサイト 菱光社ブース: W3048

平素は格別のお引立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

日本国際工作機械見本市(JIMTOF)におきまして、非接触全周三次元測定装置・内部応力評価機・卓上電子顕微鏡を展示します。観察から測定、その他評価まで幅広く提案させていただきます。

また、本展示会において三鷹光器(株)と並列して出展しております。三鷹光器(株)の三次元測定機にご興味ございましたら、この機会に全ての三次元測定機をご紹介します。

弊社ブースへご来場頂けます事、心よりお待ち申し上げます。

2014年10月吉日 (株)菱光社

展示製品

三鷹光器(株) 非接触全周三次元測定装置 MLP-2SP

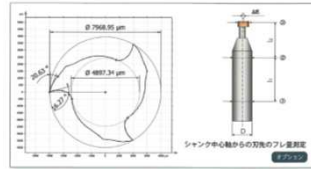
ISO規格の測定原理と多軸制御により、複雑形状の全周輪郭測定を可能にしました。



非接触
高精度
全周測定



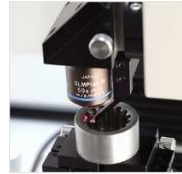
小径ボールねじの測定



エンドミルの測定



歯車の測定



内壁の測定



三鷹光器(株)ブースでの展示品
非接触三次元測定装置 NH-3SP

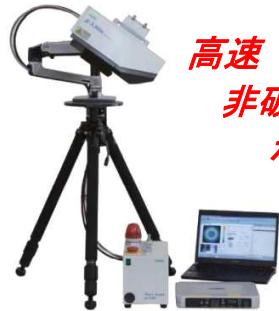


非接触表面性状測定装置 PF-60

パルステック工業(株) ポータブル型X線残留応力測定装置 μ -X360

高速で金属表面の残留応力を非破壊で測定する装置です。小型なので場所を選ばず使用できます。

高速
非破壊
ポータブル
軽量



アウトドアユース



鉄管の溶接部



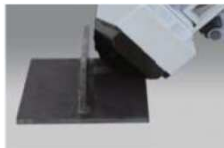
焼鈍し効果の確認



インドアユース

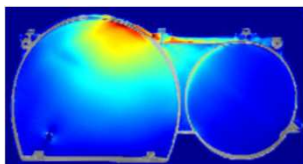
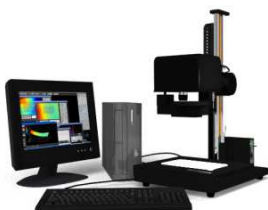


クランクシャフト

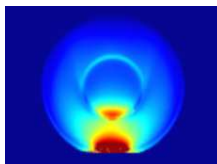


隅肉溶接の確認

(株)フォトニクスラティス 二次元複屈折評価装置WPAシリーズ



車載計器カバー

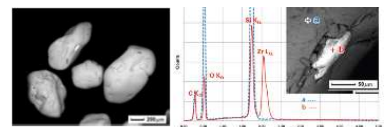


レンズ

透明品の内部歪み定量化

面分布・高速測定

日本電子(株) 卓上走査電子顕微鏡 JCM-6000



海岸の砂:
反射電子像のコントラスト差で組成差の確認。
倍率をあげて局所分析が可能

直感操作で観察から分析まで可能