

# DENKEN

# 株式会社デンケン

## 磁気測定法の研究開発

### 永久磁石の着磁方向のばらつき測定法の確立

スマートフォンのカメラユニット、バイブレーションなどに使われる永久磁石の品質評価



# 事業化

IEC/TC68国際回送試験に参加し、他参加機関と遜色ない結果を得て、事業化へ



The screenshot shows a web browser window displaying the Magnix website. The browser's address bar shows the URL `magnix.com/product/product-500/`. The page features the Magnix logo at the top left. Below the logo is a large image of the magnetization angle evaluation device, which is a tall, slender metal stand with a horizontal arm and a vertical probe. To the right of the image, there are two tabs: 'はかる' (Measurement) and '計測器' (Measurement Instrument). The main heading is '磁化角度評価装置' (Magnetization Angle Evaluation Device). The text describes the device as a tool for detecting the inclination of permanent magnets. It mentions that market magnets can have varying magnetization directions due to manufacturing methods. The device is designed to measure the actual magnetization direction relative to the ideal direction and calculate the angle, which can then be estimated. It is used for checking magnets in products, performance investigation during replacement checks, and estimating magnetization directions in manufactured magnets.

はかる 計測器

## 磁化角度評価装置

永久磁石の磁化方向の傾きを検出する装置です。  
 市場品の磁石は製造方法によって磁化方向に傾きが発生する可能性があります。

本装置は磁石の理想的な磁化方向に対する実際の磁化方向を角度で算出し、推定することが可能です。

製品に組み込む磁石の検査や、代替品検討の際の性能調査、製造した磁石の磁化方向の推定などに役立てられます。

お問い合わせはこちら 

 PAGE TOP