

# 電力量計試験装置 新型センサー（回転円板検出）

PC09-12-02

誘導式電力量計（計器）回転円板の回転検出は黒マーク（指標）かクリーピングホール（潜動防止穴）のどちらかから得ます。

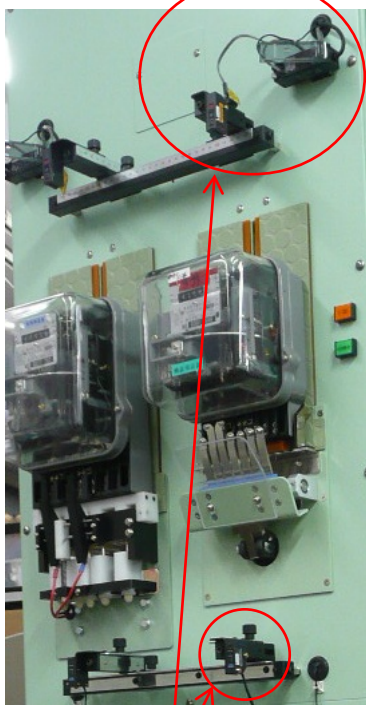
センサーは検出能力が優れて、感度調整を人意的にしなくても良いものが求められています。弊社のセンサーはすべて人意的な感度調整を無くし、ラフな位置決めで検出できるものです。

①



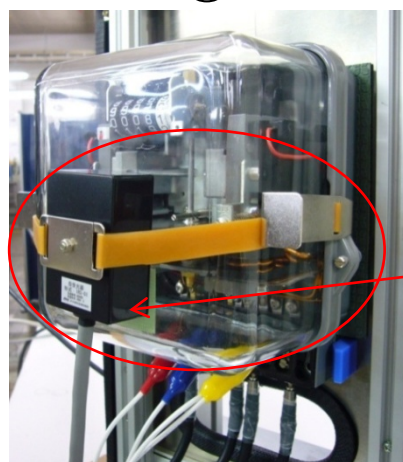
① ファイバーセンサー（GB-09形）  
クリーピングホールを検出しにくい計器の試験に適したセンサー。  
円盤の直線上までリードを下げ、リード先端に取り付けた極小の投受光器センサーで黒マークを検出します。

②



② ラインレーザーセンサー（LSS-07形）  
投光器と受光器の間の計器用円板回転をクリーピングホール部に小勢力のレーザー光を投射して検出するセンサー。  
投光は赤色で約10mmの幅をもつことから位置決めが容易。クリーピングホール検出の決定版といえる。

③



③ 赤外光センサー（IRS-01）  
計器前面から円板の「ふち」の黒マークを検出、感度調整は自動調整で行われます。  
（誘導および電子式 共用）

改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

**DTEC**  
DENSOKU TECHNO

デンソクテクノ株式会社

〒144-0033  
東京都大田区東糀谷6-4-17  
OTAテクノCORE301  
TEL03-6423-8122 FAX03-6423-8123

E-mail: [dtec@densokutechno.co.jp](mailto:dtec@densokutechno.co.jp)  
URL <http://www.densokutechno.co.jp/>

代理店