

# 安全を計測する。



ひずみゲージからはじまったKYOWAの技術が、こんなところにも生きています。



新製品 EDX-5000A



新製品 MCF-A

ひずみゲージ。それは素材や部品に生じる変形=ひずみを電気信号に置き換え数値化する精密計測センサです。この僅か数ミリの極小センサが、私たちを取り巻く社会インフラ全体を支えています。例えば、重さや風圧、振動、地盤変動といった外からの力を受け、劣化や破損のリスクにさらされているビルや道路・橋・ダム・風力発電タワー等の大型構造物の目に見えない歪みをつねに検知することで、未然の事故防止や保守・安全強化につなげることができます。ひずみゲージを中心とした「KYOWA」のオンリーワン技術がこれからも社会と人々の安心を見守っていきます。