

FBI-Gaugeは光ファイバ1本で、広範囲のひずみ・温度計測が可能なセンシングシステムです。

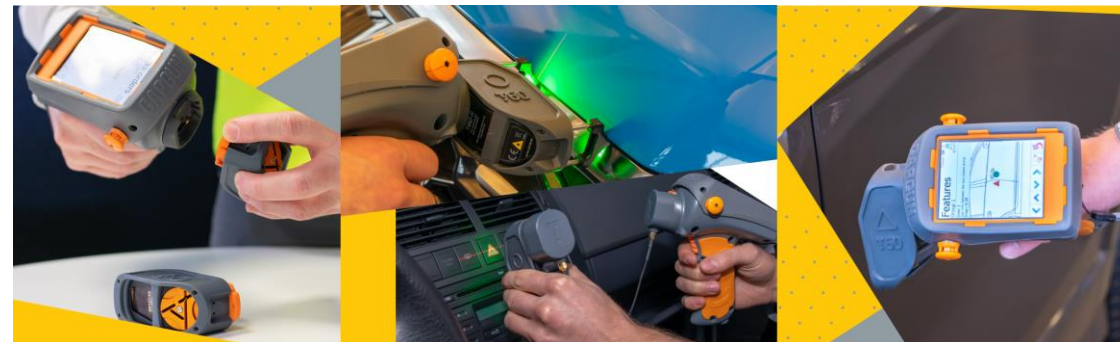
FBI-Gaugeは、光ファイバをセンサとして活用したひずみと温度の分布型センシングシステムです。光ファイバに沿って連続的に計測できるため、広範囲な線・面の分布計測が可能です。大量のひずみゲージや熱電対を使用しないため、設置コストと設置時間を大幅に削減できます。



FBI-Gauge 6100

FBI-Gaugeのメリット

- 点計測ではなく線・面の計測が可能
- センサ重量の大幅低減
- 電磁波環境・火気厳禁環境で使用可能
- 自由度の高いセンサレイアウト



GapGunはノギスやゲージに代わる、非接触式のすき間・段差・R測定ツールです。

GapGunはポータブル型の寸法測定装置です。現場で高速かつ高精度で形状検査が行えます。レーザーを用いた測定手法を採用することにより非接触・非破壊で寸法検査が可能です。



GAPGUN PRO2

GAPGUN Pro2のメリット

- 非接触で高精度
→人によるばらつきが少ない
- 検査業務の省力化
→スピーディな検査が可能
- ハンドリングの良いナビゲーション
→ミス・漏れを低減

富士テクニカルリサーチFC-Cubic特設サイトは[こちら](#)