

〔自動車、輸送機械〕

接触型加速度センサの取付が困難な装置や高い空間分解能が求められる対象物の振動測定でレーザドップラ振動計は威力を発揮します。

従来の加速度センサからの置き換えがしやすい加速度出力タイプのレーザドップラ振動計をご用意しています。

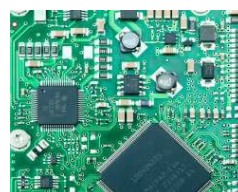
『対象例』

トランスミッション、インジェクタ、ECU、モータ、ゴム(オリング等)、ディスクブレーキ、ワイヤーハーネス、スクリュー 等

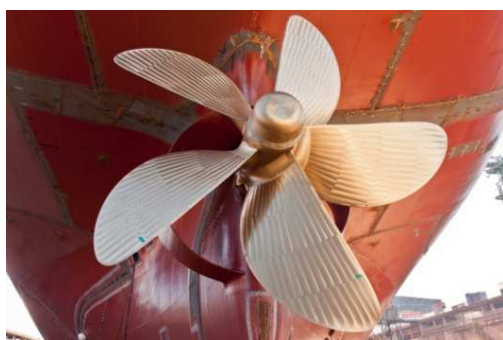
エンジン関連機器の振動測定



動力伝達装置(トランスミッション)
トラッキング解析



ECU(エンジンコントロールユニット)
プリント基板の共振測定



艦船用スクリューの振動測定

測定システム構成例

レーザドップラ振動計
V100-S TYPE-DA

三脚

FFTアナライザ

- 低周波から高周波振動まで、高い精度と再現性で振動を測定
- 高い空間分解能により大小様々な対象物の振動測定が可能
- 加速度センサからの移行が容易な加速度出力モデルもご用意