# オートバイのキャブレーター試験

## アプリケーション概要

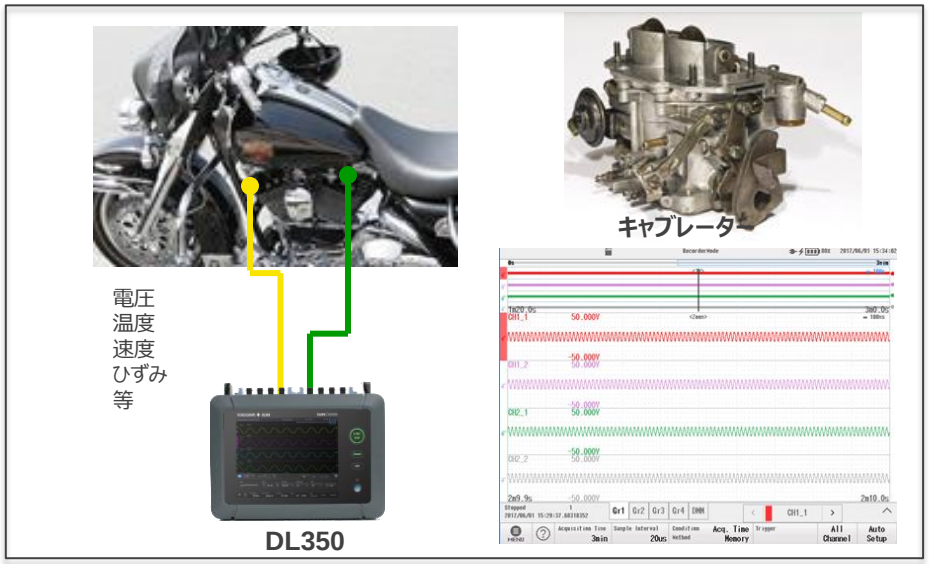
動作中のオートバイのキャブレーターの状況を解析する。
ロードテスト下でキャブレーターの評価に必要な電圧、電流、複数点の温度、速度、ひずみなどを記録する。

## お客様の課題・要望

- ◆ 電圧、複数点の温度、速度、ひずみなどを記録
- ◆ 複数点を同時記録
- ◆ 車載試験可能な耐振動性設計
- ◆ オートバイのシートに取り付け可能な小型サイズ
- ◆ 3時間のバッテリ駆動
- ◆ 屋外で使える広い動作温度範囲

## ソリューション / お客様の利点

- ■ 豊富なモジュール：電圧、温度、加速度、周波数、ひずみ
- ■ 最大8ch、1MS/sの絶縁電圧入力
- ■ 最大32chの温度測定
- ■ アルミフレームを樹脂カバーで覆う構造。振動試験規格JIS D1601*に準拠
  *JIS D1601:1995 5.2 5.3（1） 1種：A種 準拠
- ■ 小型軽量（A4サイズ、重量約3.9kg*）
- ■ 3時間の内蔵バッテリ駆動
- ■ 動作温度範囲（0～45℃）





Copyright © Yokogawa Meters & Instruments Corporation