

水はね圧力検出触覚センサ Pressure Profile Systems社製・米国

マルチエレメント圧カトランスデューサーを応用した水はね圧力アレイセンサ・システムです。走行時に車両が受ける水はねの圧力分布を測定します。

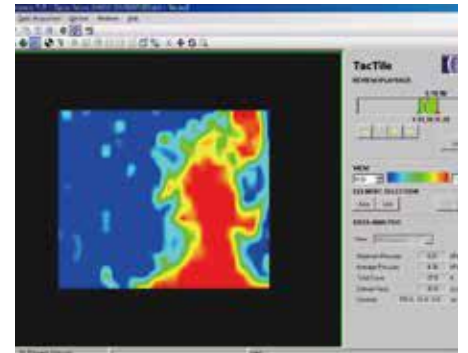
走行時の水撃テストや洗車ノズル等の圧力確認



水たまりを走行時に車両の受ける圧力測定



センサ位置



60Km 走行時の圧力分布

本体仕様

センサ素子サイズ	4mm×4mm～ 12mm×12mm
USBケーブル長	5m (延長可)
定格圧力	200kPa (変更可)
過負荷圧力	400kPa (4Kg/cm ²)

サンプリングレート	40Hz-200Hz
アナログ入力	2CH
繰り返し精度	±2%
センサ重量	2Kg 以下

お問い合わせ

株式会社 シスコム 〒171-0014 東京都豊島区池袋4-27-5 和田ビル
TEL: 03-6907-9105 FAX: 03-6715-8740 Email: info@syscom-corp.jp

SysCom
www.syscom-corp.jp