

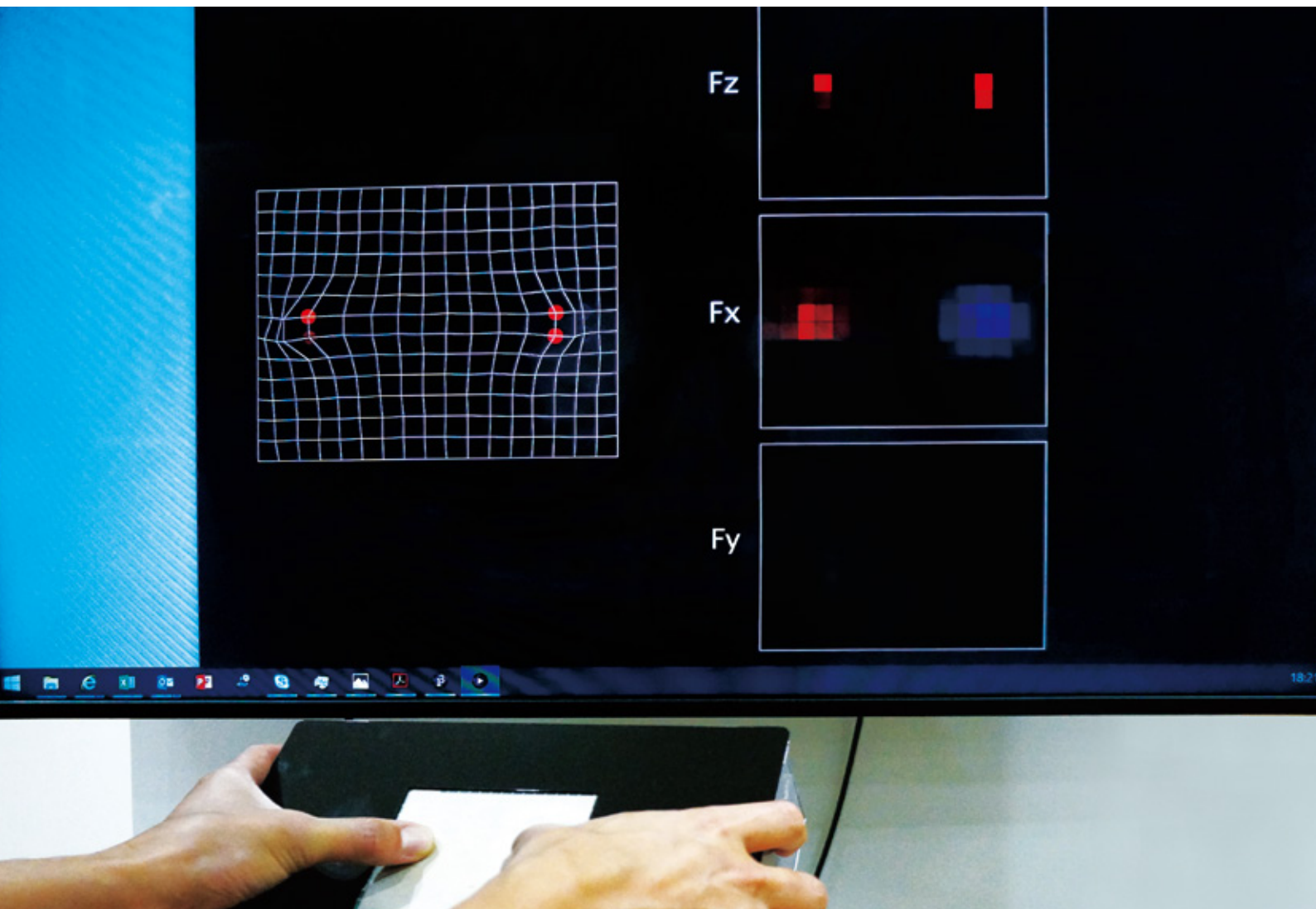
Devices Business Unit

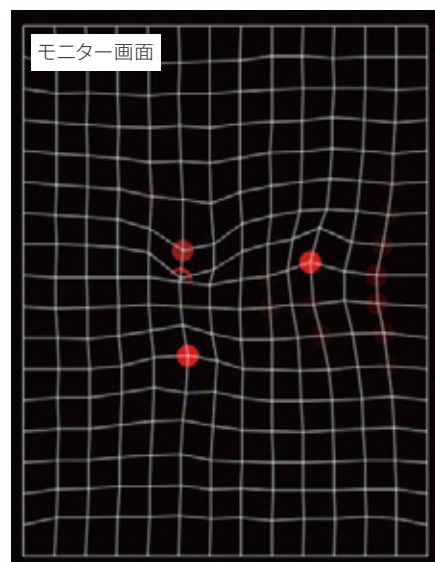
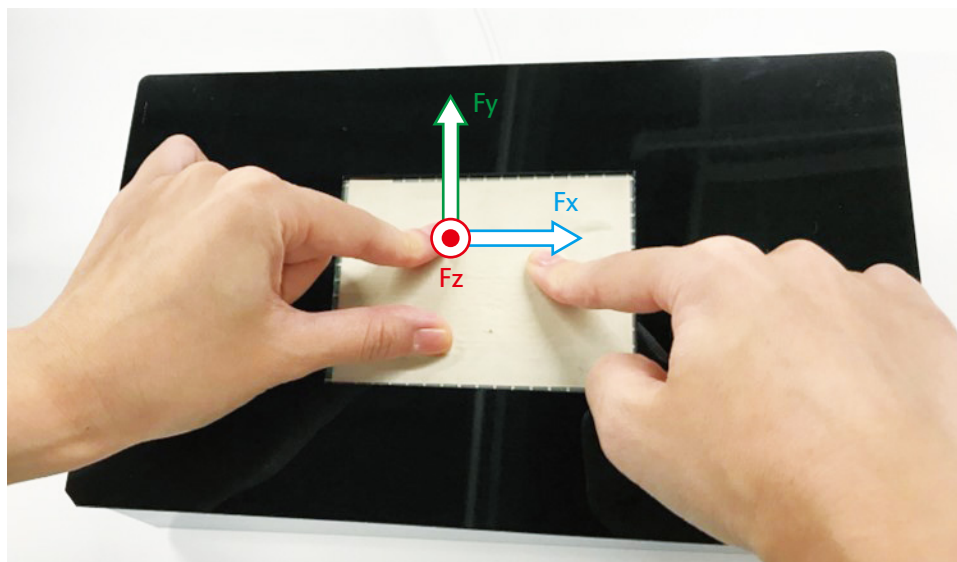
せん断センサー（開発中）

せん断力・摩擦力の面内分布測定を実現

荷重のみならず、検出面に加わるせん断力・摩擦力の分布をセンシング。
これまでできなかった面での3軸同時測定を実現します。

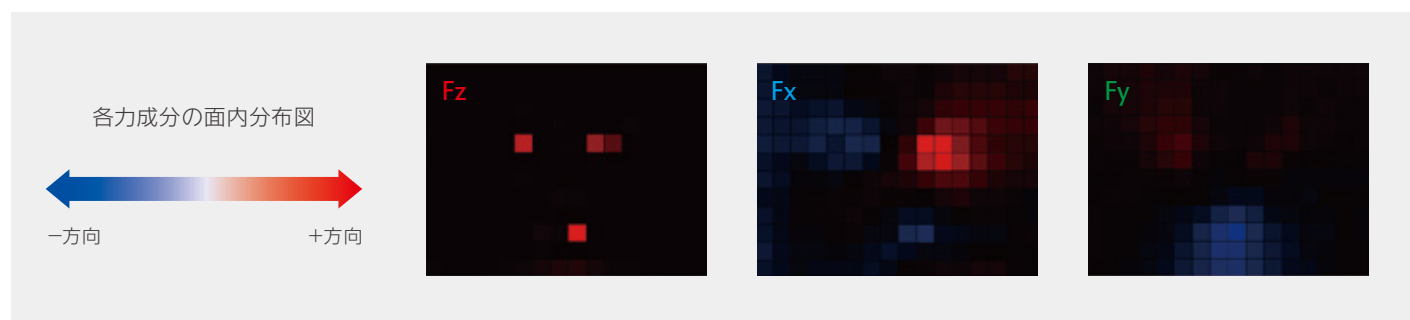
EMPOWERING YOUR VISION





特長

- Z方向の荷重成分のみならず、X,Y 方向の力成分も同時に計測できます。
- これまでの3軸力覚センサーではできなかった面での分布測定を実現しました。
- リアルタイムでモニタリングが可能です。



活用例

ゴム材料などの摩擦力測定

タイヤや靴などの圧力・せん断力測定

各種プロセス管理

ゲームコントローラー

タッチパッド



製品に関するお問い合わせやご質問等、下記よりお気軽にお問い合わせください。

2018.9

お問い合わせ

NISSHA株式会社 デバイス事業部

〒604-8851 京都市中京区壬生花井町3

E-mail fs-info@nisssha.com