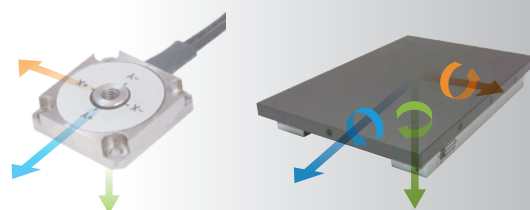


カセンサ・フォースプレート 組み込み事例

Example of incorporating a force sensor



組み込み・取り付け事例



スマートスティック

センサの力波形から使用者の状態を同定。無線アンプ使用。



手すり

手すりの両側に力センサを仕込み、支える力をセンシング。



ボールセンサ

投球リリース時の指にかかる力計測。アンプ内蔵。



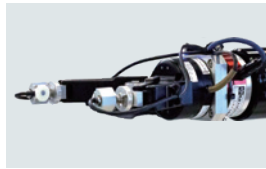
バイオリン演奏技術

ネック部にセンサを仕込み、プロのピブラート演奏を計測。



シフトレバー

小型6軸センサを仕込み、レバー操作力を計測。



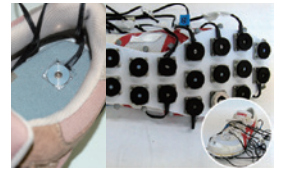
ロボットハンド

グripper先端にセンサを仕込み、摩擦係数を算出。



乗馬スキル（馬の鏡）

ジョッキーの足のバランスを2つのセンサでセンシング。



シューズセンサ

インソールや、シューズ裏に仕込み局部にかかる力計測。



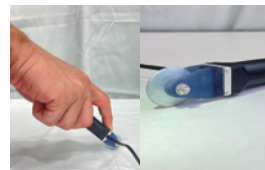
ペダル踏力（ロードバイク）

小型FPを無線運用して漕ぎ動作の踏力を計測。



ペダル踏力（ブレーキ）

アクセル、ブレーキに合わせて小型FPトップをR形状に。



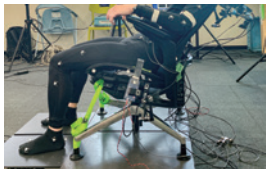
硝子カッターホイール

切削力だけでなく、刃の蛇行力をみて刃の交換時期を観察。



岐阜ハンド

ハンド先端の高感度センサで、触覚を遠隔に伝送、再現。



オフィスチェア開発

特注FPで最適な定格容量、サイズに。肘置きにも配置。



FP組込カーシート

FPをシートに埋め込み、ヒトをサポート力を計測。



木材切削力の評価

木材をFPに固定する治具も制作。遠隔校正も適応。



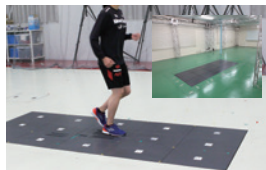
ローイングエルゴメーター

足元FPで踏ん張り力やワイヤーの張力を計測して評価。



スターティングブロック

特注の細長いFPでスタブロを固定。位置変更も可能。



複数枚FPピット設置

複数枚のFPを田の字型にも自由に設置可能。



ピッチャーマウンド

マウンド越しに力の発揮を計測。合成ベクトル方向も重要。



水泳スターター

スターターに合ったサイズ、定格容量を特注。防滴加工も。