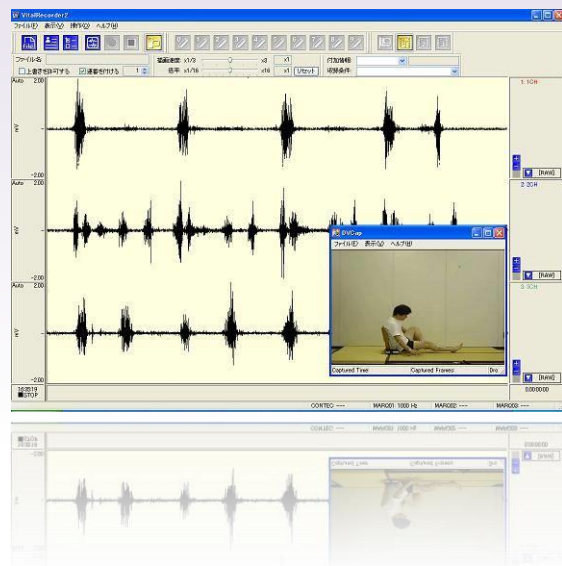
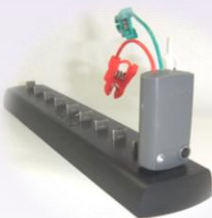
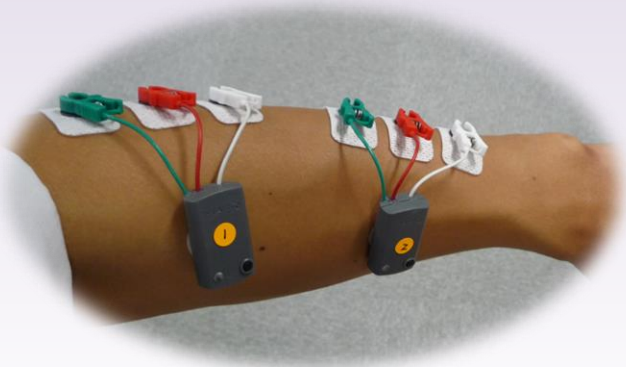


～小型・軽量・多チャンネル～

コードレス筋電計 MQ-Air 2



- ✓ 同時使用可能台数 **16台**
- ✓ 送信機の重さ **10g未満** (バッテリー含む)
- ✓ 電波到達距離 およそ**10m**
- ✓ 約**30秒**分の「内部メモリ」を搭載！電波状況の悪い環境でも安心

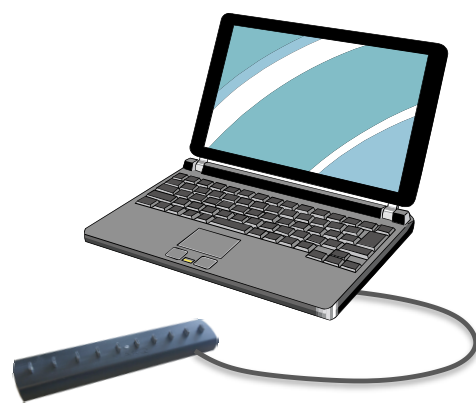
システムの構成

シンプルな構成で、持ち運び・収録準備も楽々！



筋電センサー (送信機)

無線通信
およそ10m



ベースステーション (受信&充電)

【オプション ハードウェア】



別装置との同期 (信号入出力)

トリガー送信機
(BNC : 出力TTL、
入力Open Collector×2)



別装置との同期 (信号出力)

トリガー出力ケーブル
(BNC : TTL、Open Collector)



動画

USBカメラキット トリガー出力機能付
(フレームレート : 30fps)



アナログ信号

アナログ信号入力
(USBアナログ入力ユニット)



KISSEI COMTEC

製品仕様

■送信機本体

同時使用	16台
分解能	16bit
重さ	10g未満
電源	充電式バッテリー
連続使用時間	約7時間

■送受信

送信周波数	2.4GHz帯
電波到達距離	約10m

■アンプ部 (EMG)

電極数	2電極/チャンネル + 1電極/リファレンス
電極	ディスプレイ電極
入力インピーダンス	1GΩ
高域フィルタ(HFF)	1000Hz(20dB/dec)
時定数(TC)	16msec
帯域幅	10Hz~1000Hz
雑音(入力換算)	2.0μVRMS
CMR	93dB以上
入力電圧	±11.5mV

【オプション】解析ソフトウェア 用途に応じて解析ソフトウェアをご選択頂けます。

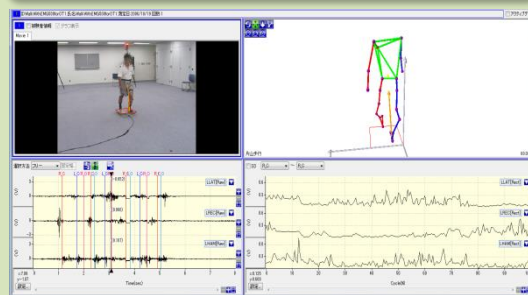
EMG + 動画



BIMUTAS-Video

筋電図と動画の同期再生・解析

EMG + 動画 + 3D (2D)



KineAnalyzer

収録した動画から3D(2D)解析(カラーマーカ追跡)
三次元動作解析装置のデータインポートも可能

デモンストレーション・詳細な説明をご希望の皆様

必要事項をご記入の上、FAX・お電話・メールにてお問い合わせください

①貴社名：

②お名前：

③ご住所：

④TEL：

⑤メールアドレス：

製品のデモンストレーションを希望

製品の詳細説明を希望

【お問い合わせ先】



キッセイコムテック株式会社

公共・医療ソリューション事業部

〒390-1293 長野県松本市和田 4010-10

FAX: 0263-48-1284

Mail: motion@comtec.kicnet.co.jp

TEL: 0263-40-1122