



モバイルアイトラッカー アイマークレコーダ EMR-9

アイマークレコーダ EMR-9
500台突破キャンペーン



¥2,200,000

発売以来、みなさまのご愛顧を賜り、累計販売500台を突破しました。
みなさまへの感謝の気持ちを込めて、期間限定キャンペーンを実施します。
ぜひ、この機会をお見逃しなく、お気軽にご用命ください。

EMR-9は、
見たもの・見た時間・見たパターン
が分かる装置です



被験者に検出ヘッドユニットを装着して、眼球の動きをカメラで捉えます。その眼球（主に瞳孔）の動きから見ている方向を測定し、視野カメラ映像に描画されます。

I say to you today my friends – so even though we face the difficulties of today and tomorrow, I still have a dream. It is a dream deeply rooted in the American dream. I have a dream that one day this nation will rise up and live out the true meaning of its creed: “All men are created equal.”

停留点の推移

視野カメラ

眼球カメラ



EMR-9はこんな用途で使われています

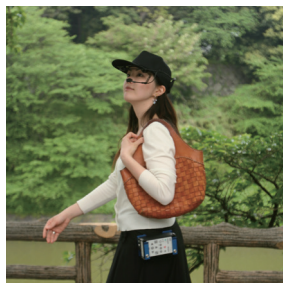
目視検査 / 技能伝承

運転

景観計測

スポーツ

認知科学



タフなトラッキングアルゴリズムで

様々な被験者、あらゆる場面でも計測可能に

そして高精度に



イトラッキングに必要な瞳孔情報をナック独自のトラッキングアルゴリズムでリアルタイムに眼球映像から処理をします。たとえば、屋外の計測で強い太陽光がある環境化でも瞳孔を検出し、視線情報を導き出すことができます。

様々な計測シーンに合わせて、最適にチューニングすることができます。計測範囲に合わせて視野レンズを選び、狭い画角で細かく高精度に計測することから、広い画角で人の視野に近い状態での計測も行えます。



視野レンズ 121° 92° 62° 44°

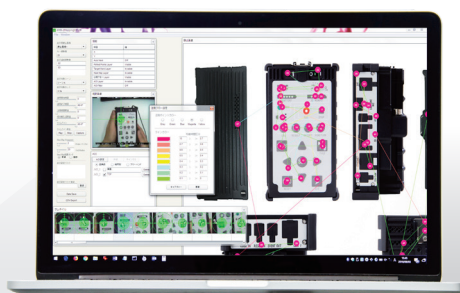
EMR-dTarget は EMR-9 で計測したデータから自動的に見たポイント（注視点）を抽出することができます。これまで 1 フレームずつアイポイントを確認していた作業は必要ありません。数クリックで長時間データも解析することができます。

EMR-dTarget は視線の移動量をみて注視点を判断します。よって、背景が様変わりするようなシーンや、突然対象物が出現、消失するようなシーンにおいても自動的に抽出することができます。

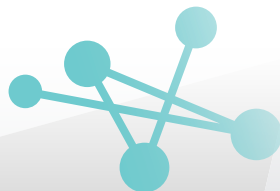
また、注視点をマッピングして可視化することができます。複数の場面を 1 枚の静止画としてマッピングできるので、誰にでも分かりやすい表現や、マッピング画像から AOI(興味領域)分析をして素早く定量化することができます。

-----EMR-dTarget for9 ProX ¥1,250,000.-

解析ソフト EMR-dTarget で 自動的に注視点をピックアップ



モバイルハイサンプリング (240Hz) アイトラッカー EMR-9



EMR-9 は 240Hz サンプリングのオプションがあります。眼球のハイサンプリング計測はこれまで顎台に顔を固定し、実験室で実験を行っていましたが、モバイル型アイトラッカー EMR-9 はフィールドで動きながらハイサンプリング計測をすることができます。

ハイサンプリング計測ではサッカー計測（急速眼球運動）がしばしば行われますが、モバイル型 EMR-9 では実験室ではなく、実際の環境に近いフィールドでサッカーの頻度を計測することができます。

例えば、人間の状態や特性を計測するのに、視線（注視回数、時間、パターン）の他にサッカーの頻度、また瞳孔径も 240Hz で計測することができます。

-----240Hz オプション ¥700,000.-

EMR-9 は同期信号を受け付けるインターフェースを備えており、人間を計測する生体センサー（脳波、心拍、呼吸、脈波、発汗、など）と同時計測することができます。

その他に脳血流計（NIRS）と同時計測することも可能です。EMR-9 と脳血流計は互いに近赤外光を使った計測装置で、そのままでは干渉して同時計測することができません。EMR-9 はその干渉が起こらないような設計がされており、従来できなかった脳血流計との同時計測が行えるようになりました。

EMR-9 と組み合わせることで、何を見たときにどのような状態だったのか、マルチモーダルな計測が行えます。

マルチモーダル計測

EMR×生体信号

EMR×NIRS



キャンペーン内容

EMR-9 500 台突破キャンペーン EMR-9 標準セット ¥2,200,000.- (構成)

- ・EMR-9 コントローラ
- ・ヘッドユニット (両眼タイプ 60Hz モデル 帽子 or スポーツグラス選択)
- ・視野レンズ 44°
- ・AC アダプタ

※数量に限りがありますので、なくなり次第終了とさせていただきます。
※表示価格は全て税抜き価格となります。

お問い合わせ

TEL : 03-3796-7900

E-Mail : keisoku@camnac.co.jp

HP : <https://www.eyemark.jp>

※製品の仕様、外観は予告なしに変更することがあります

ISO 9001 認証取得



本社 〒107-0061 東京都港区北青山 2-11-3 : 03-3796-7900

<https://www.nacinc.jp>

大阪 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3-2-1 : 06-6359-8110

名古屋 〒464-0075 名古屋市千種区内山 3-8-10 : 052-733-7955

九州 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 3-6-12 : 092-477-3402