

# マーカース骨格検出ソフトウェア Pose-Cap

**AIを利用してマーカースで体の骨格(合計30ヶ所)を自動検出**  
 検出ポイントは体の各部位30ヶ所から必要部位を選択可能。複数人の骨格も同時に自動検出します。



## Pose-Cap 基本セット

**FPC-SET1 ￥300,000-(税抜)**

【構成】骨格検出ソフトウェア20万円・データ修正解析ソフトウェア10万円 別途P.12記載スペックのPCが必要です。  
 お持ちのPCへのインストールの際は、インストール費として¥10,000-(税抜)発生致します。

## Pose-Cap パソコンセット

**FPC-SET2 ￥580,000-(税抜)**

【構成】上記基本セット・解析用パソコン(インストール費含む)28万円

## Pose-Cap パソコン・Webカメラセット

**FPC-SET3 ￥590,000-(税抜)**

【構成】上記パソコンセット・USB Webカメラ&三脚

VISION POSE(ネクストシステム社)のAI姿勢推定エンジンを使用しています。

**Pose-Cap 基本セット** には下記が含まれています。

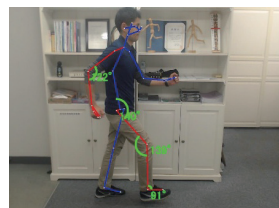
### ◆ 骨格検出ソフトウェア

**FPC-SWSD ￥200,000-(税抜)**

(スペックを満たしたPC自体にライセンス付与されます。)

#### <Webカメラモニター画面機能>

- USB Webカメラを使用して体の各部位を自動的に検出。  
 ポイントやスティック、角度情報をオーバーレイしてリアルタイムで表示。
- リアルタイムで表示可能な情報  
 肘・肩・腰・膝・足首の関節角度・両肩の傾斜角・  
 両足先と両手首の2点間距離(キャリブレーション設定済みの場合)
- スナップショット機能  
 表示されている画像のイメージファイルと角度の数値データのテキスト  
 ファイルを同時出力。

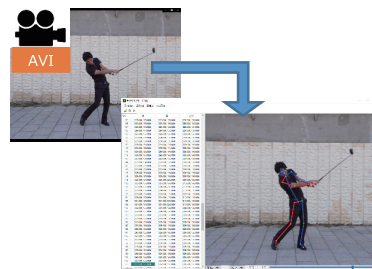


#### <Webカメラ計測・自動検出機能>

- USB Webカメラを使用して動画の収録後、骨格設定ファイルを基に骨格を自動検出。

#### <既存動画ファイルからの自動検出機能>

- ビデオカメラ、高速カメラ等で撮影した既存の動画ファイルから、  
 骨格設定ファイルを基に骨格を自動検出。  
 ※対応フォーマット AVI (Motion JPEG)



### ◆ データ修正解析ソフトウェア G-Dig2

**FPC-SWGD2 ￥100,000-(税抜)**

※USBドングルキーでのライセンス管理、スペック問わずWindowsのPCで動作可能

- 検出した骨格の座標データの修正、追加、削除が可能
- 座標データ修正に便利な機能を搭載
  - 人物単位のポイント入れ替え機能
  - 対象人物以外のポイント削除機能
  - 矩形内/外 ポイント削除機能
- 座標、解析データのCSVエクスポート【解析項目】角度/角速度/傾斜角/2点間距離/移動距離/速度
- 2次元キャリブレーション(4点/2点)、2次元DLT
- 骨格設定ファイル、校正設定ファイルの編集が可能
- フィルター機能(バターワース)
- 検出結果の修正を複数台のPCで行えます。

