

作業分析・改善ソフトウェア

Movizer

Movizer (モバイザー) は、録画された作業者の動画ファイルを参照するだけで生産現場の作業効率を検証し、時間短縮、コスト削減、省力化を実現するためのソフトウェアです。動画マニュアルの作成、継承すべき技術のアーカイブにも活躍します。

1 録画



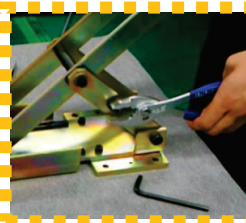
市販のカメラで撮影された動画に対応します。スマートフォンでの撮影でも大丈夫です。スポーツ動作などでは、ハイスピードカメラも有効です。

2.1 作業編集

2.2 作業分析

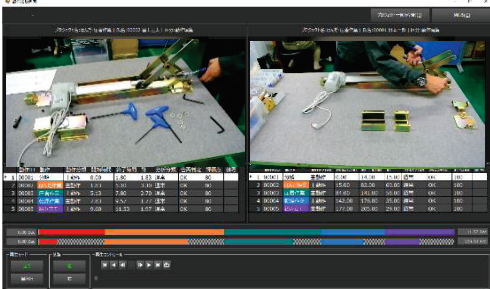


作業が見える化できます。細かいところも簡単にズームアップ。コマ送り、コマ戻しなどを効率化するショートカットキー。



マウス操作で簡単にズームアップ

3 作業比較



熟練者と初心者の比較なども簡単です。動画だけでなく、作業分類ごと、タイムカラーバーで比較可能。
【初心者/熟練者】 【作業者A/B】 【同じ作業者の訓練前/後】
並べた動画を汎用形式へエクスポート (WMV) して活用できます。

4.1 動画作成



4.2 動作チャート出力

順序	動作	開始	終了	合計	標準偏差
1	準備	0	150	150	30
2	A作業	150	200	200	30
3	B作業	200	300	300	30
4	C作業	300	350	350	30
5	D作業	350	400	400	30
6	E作業	400	450	450	30
7	完了	450	500	500	30

カイゼン

標準化

理想的な作業手順が確立したら、動画マニュアルとして標準化できます。字幕を編集できますので、細かい情報を補足できます。動作のチャートをMSエクセル形式で出力できます。(xlsxファイル)より専門性の高い統計処理へ簡単に展開できます。

株式会社ディテクト

〒150-0036 東京都渋谷区南平台町1-8

TEL)03-5457-1212 FAX)03-5457-1213

〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀1-2-5

富士ビルフォレスト 5F

TEL)06-6537-6600 FAX)06-6537-6601

E-mail) support@ditect.co.jp

※本資料における仕様外観その他は、予告なく変更されることがございます。