

# 標準作業Navi+作業比較分析システム

作業を撮影した動画を基に「簡単に」「短時間で」作業手順データを作成。  
作業手順を映像と音声でナビゲートすると同時に要素毎の作業時間を記録  
することで、改善の為の分析に活用頂けます。

Before

事前に、撮影画像の編集や  
作業時間を計測して、  
作業手順データを作成

After

撮影した動画のみで、  
作業手順データを作成

## 作業が煩雑で時間を要する・・・



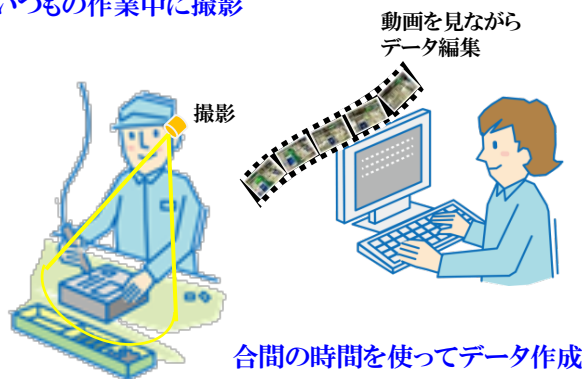
別担当者が  
作業を撮影

時間計測  
必要

動画とデータを  
非同時編集

## 通常業務の中に組み入れ可能

- ・ウェアラブルカメラで撮影
- ・当システムで編集完了
- ・いつもの作業中に撮影



作業者自身が  
手元撮影

時間計測  
不要

動画とデータを  
同時編集

Point  
1

## 作業データ作成をトータル支援

動画編集(必要な部分の切出し)から  
作業時間計測、要領編集までトータルで支援します

<推奨>  
ウェアラブル  
カメラの活用



Point  
2

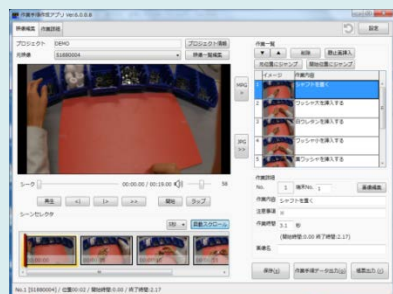
## 標準作業の徹底を支援

出力データは標準作業ナビの入力データとして  
そのまま活用可能です

Point  
3

## 動画、静止画 両方に対応

入力画像は動画、静止画に対応しています  
(出力は静止画のみです)



# カイゼンの基本となる『標準作業』構築を支援

作業要領データ作成

標準作業徹底

作業分析

## 標準作業構築 ソリューション

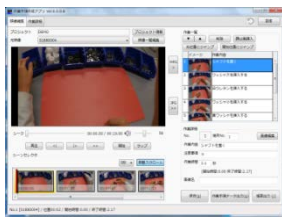
作業指示作成ツール

標準作業Navi



作業員目線で  
手順を撮影

作業指示作成ツール



映像を見ながら作業を分解  
⇒作業指図書へ落とし込み

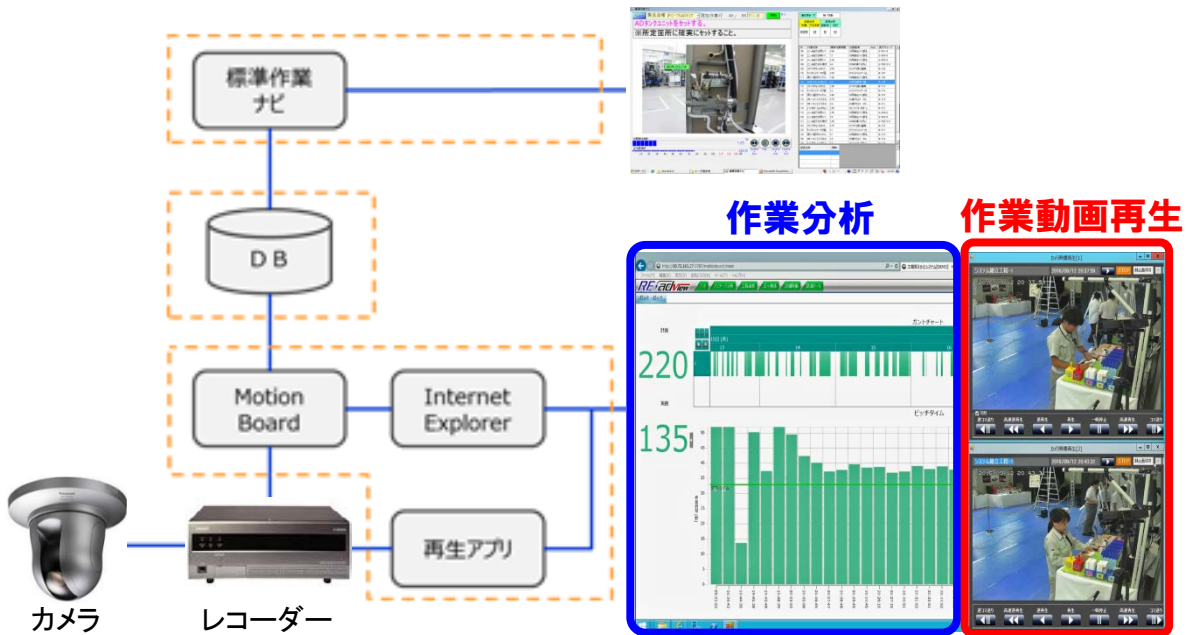


映像と音声で  
標準作業をナビゲート



作業ばらつき分析

## ■カメラ、BI ツールと連携した作業比較分析システム提案



パナソニックは、すべての活動において、一歩先のエコをめざします ●エコ製品の販売および環境に配慮したシステムソリューションの提供に取り組みます ●販売・物流のグリーン化をめざします

お問い合わせは

パナソニック システムネットワークス株式会社  
システムソリューションズジャパンカンパニー 製造ソリューション事業推進室 TEL03-5148-5427

〒104-0061 東京都中央区銀座8丁目21番1号 <http://panasonic.co.jp/avc/psn/ssj/>

製造001-1612-18