

ビデオで撮って即カイゼン！

作業分析ソフト「タイムプリズム」

「見える化」「カイゼン」「技能伝承」を強力サポートします。

### 作業時間データ収集・見える化グラフ作成

# Before

作業時間測定・見える化分析は工数がかかり、取り組むのが大変...



時間測定も  
熟練が必要

現場で作業を見ながら  
ストップウォッチで時間測定



測定データを  
エクセルへ手入力



手間が  
かかる



時間が  
かかる

PC機能を駆使し  
グラフ・チャートの作成

## タイムプリズムを使うと

# After

作業分析が簡単・スピーディに出来ます!!

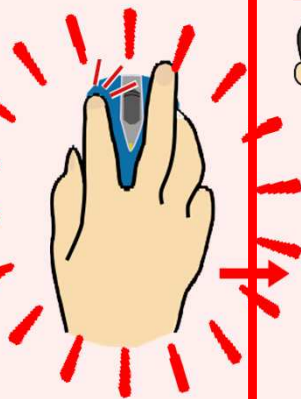
作業分析時間が  
1/2~1/10に短縮!!



現場作業をビデオ撮影し  
PCへ映像を取り込む



映像を再生しながら  
クリック操作で簡単時間測定



区切りたい位置を  
**Click!**



データと映像の  
見返しができて  
とても便利!



各種グラフ・  
チャートの自動作成

ムダ取り  
改善シミュレーション

標準作業設定  
動画マニュアル作成

ムダ取り  
改善シミュレーション



2画面比較再生

標準作業との比較で違いが分かりやすい

→改善点の発見、作業教育、技能伝承に有効



ムダ取り  
改善シミュレーション



作業編成グラフ

映像とリンクした作業編成グラフが自動作成

→映像を見ながらドラッグ & ドロップで  
ラインバランス、平準化のシミュレーションが可能



ムダ取り  
改善シミュレーション



マンマシンチャート  
(標準作業組合せ票)

映像とリンクしたマンマシンチャートが自動作成

→チャートをダイレクトにドラッグし  
改善シミュレーションが可能(エクセルへ出力)



標準作業設定  
動画マニュアル作成



動画マニュアル作成

エクセルやパワーポイントで動画マニュアルが簡単作成

→作業内容の確認が容易  
標準作業の周知徹底に有効

