

この機会にデジタル生産準備を推進しませんか？ 2020.7末まで、無償提供中

VPS MFG(仮想試作)

試作品がない・・・

- ・組立順序検討をどうすればー
- ・現物の写真が撮れないー

→ 組立検証～手順書の3D活用

組立順序+アニメ

スナップショット



帳票作成

VPS GP4(仮想ライン)

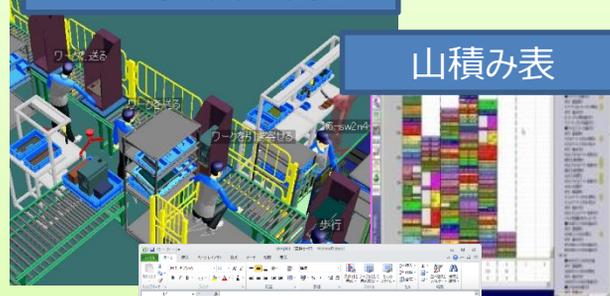
生産ラインに行けない・・・

- ・生産ラインの様子が分からないー
- ・現場とのコミュニケーションが取れないー

→ 工程設計～カイゼンの3D活用

3Dレイアウト+動き

山積み表



作業組合せ票

VPS IOC(仮想設備)

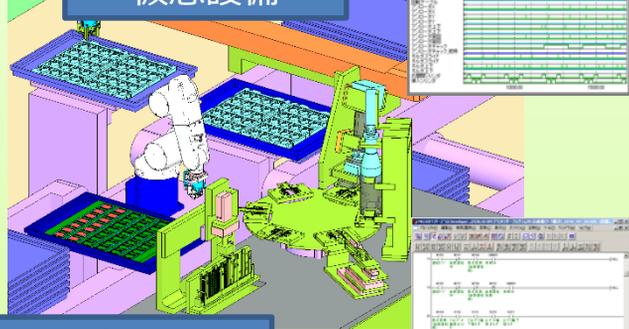
設備がない・・・

- ・設備の動作検証が出来ないー
- ・ラダーとロボットの複合デバッグが出来ないー

→ 制御ソフトデバッグの3D活用

タイムチャート

仮想設備



ロボットPG

ラダーPG

VPS 製造指示(電子帳票)

作業実績が見られない・・・

- ・現場人数減で作業指示に不安があるー
- ・現場のチェックリスト紙が集約できないー

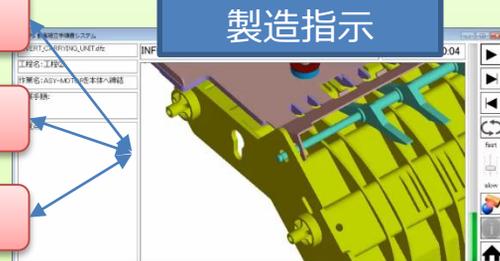
→ 作業指示～実績収集の3D活用

MES

工具

センサ

製造指示



チェックリスト

製品・サービスに関するお問い合わせ

デジタルプロセス株式会社 VPSビジネス部 VPSインフォメーションセンター

電話：03-5909-0633 メール：plm-vps-info@ml.css.fujitsu.com