



公式WEBサイト

スマート工場
にむけた最初の
ステップ！

工場の見える化、 効果がない その理由は何？

見える化をしてみたが効果がない…

モニター表示しているだけで形骸化している…



その見える化、本当に見えていますか？

数値やデータの垂れ流しは大変もったいない！

意味のある**視覚表示と複合判定**で実用的監視を実現します



ナビネクト生産監視が、生産情報のジャストインタイムを実現します



稼働監視

異常監視

予実監視

進捗監視

<導入効果>

リードタイム削減 15% ↓

稼働率向上 5% ↑

不良率削減 5% ↓



製造現場



製造事務所



営業事務所

本パッケージの特徴

●**網羅性**: 現場から管理・監督職まで職層に沿った画面を提供

製造現場での集中監視はもちろん、製造事務所からの遠隔指示、営業事務所からの進捗把握に対応します！

●**実用性**: ライン停止を作業者が判断できる複合判定機能を装備

監視をする以上、異常時の停止を決断できる必要があります。それを可能にする複合的な判定機能を持っています！

●**視認性**: 数メートル先からでも瞬時に判断できるUIデザイン！

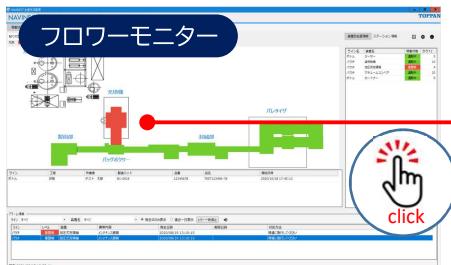
多くの画面を持つのではなく、1つの画面を吟味。視覚的にも瞬時に状況がわかる様にこだわっています！

2020年の販売より 50拠点 以上の企業・工場でご利用頂いています

ラインナップ

稼働監視

工場のレイアウトに合った稼働状況表示により、異常工程・装置を瞬時に把握可能で
す。さらに、監視カメラとの連動が現状把握を支援します。装置アラート、生産数量、
温湿度など各種センサー値の表示ももちろん可能です。



Point 現場・遠隔両面からの工場状況を把握する基本ツール

異常監視

横軸を時間で表示する監視が多い中、縦軸表示する事で、多数のパラメータを同軸
目線で見られるように設計されています。これにより、1つの起因では判断できない
ライン停止判断を瞬時に行えます。(複合的な自動判定設定も備えています)



Point プロセス異常検知・予兆監視による不良発生の未然防止！

パッケージ価格

商品名	稼働監視	異常監視	予実監視	進捗監視
基本価格	100万円～	100万円～	100万円～	50万円～
スタートアップ費用※1	個別見積り			
更新費※2	基本価格の10%～			
DockGator	20万円/端末			
DockGator LCS	100万円/端末			

(※1)初期構築支援サービスです。(※2)ソフトウェア保守/ミドルウェア更新料などの年間費用です。
※導入には、別途ハードウェア、ネットワーク環境の準備が必要となります。

予実監視

通常の予実監視はもちろん、早期対策の
ために、実際の現場で生み出された
『チヨコ停監視モニター』を提供。



※意匠登録出願

Point 慢性異常検知の早期化

進捗監視

工程・機械ごとに、「年」「月」「日」の生産
実績情報を表示します。生産計画に対する
達成率や進捗状況が一目でわかります。



Point 生産状況の俯瞰把握！

<前提条件>

DockGator®

NAVINECTエッジは、製造IoT
を前提としたパッケージです。装
置を接続するにあたり、専用IoT
ゲートウェイ『DockGator』、『D
ockGator LCS』が必要になる
場合があります。

NAVINECTの他サービスやパッ
ケージとの連携、カスタマイズは
別途お見積りより対応致します。

お問い合わせ・ご質問等は下記までお気軽にご連絡下さい

すべてを突破する。
TOPPA!!!
TOPPAN

可能性を高めるTOPPANのデジタル変革
Erhoeht-X