

# 工程設計

整流化でヒト・モノ・情報の停滞・淀みを解消

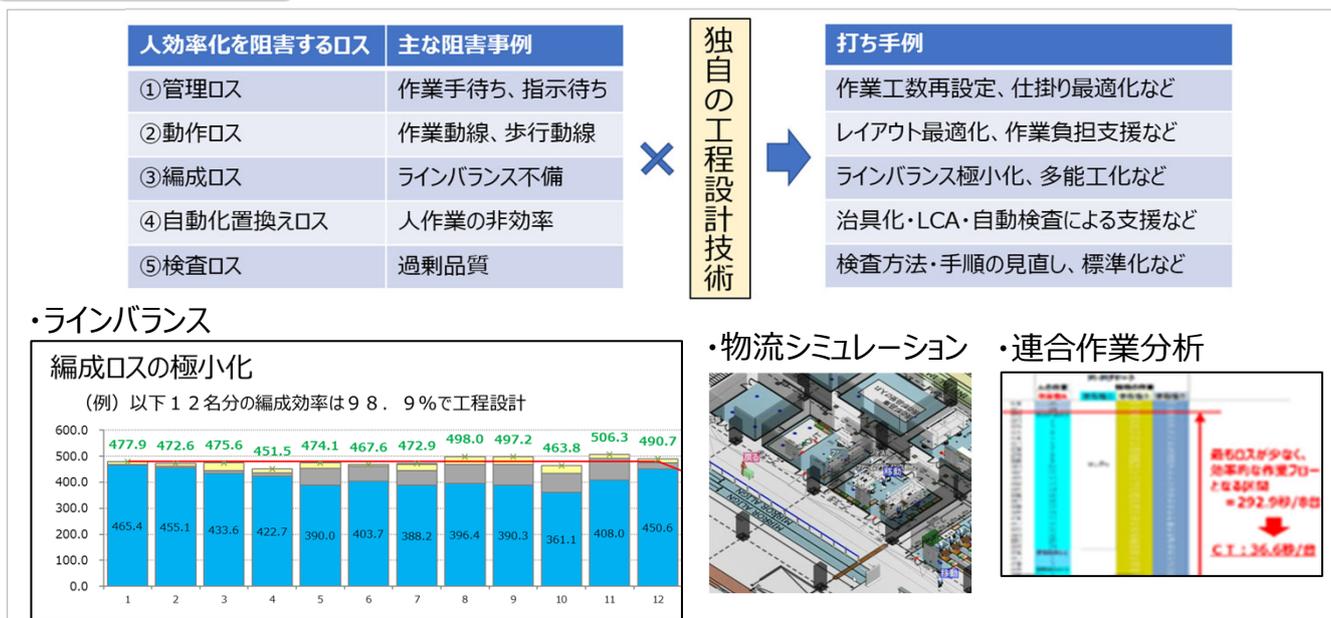
## 概要

生産活動は、人や機械などさまざまな資源を投入し、行われています。安定した生産体制や適性なりソースで生産するためには、工程設計が必要不可欠です。

仙台ニコンでは、半世紀にわたるカメラ生産で培った独自の工程設計技術により、人作業効率及び機械稼働率を究極に高め、お客様の生産現場に最適な工程をご提案します。

モノづくりの上流から生産までワンストップで対応し、高付加価値な工程を実現します

## 結果・データ



## 特徴

- ニコンの生産ラインで培った生産技術とノウハウを活かし、生産効率を最大化します。
- 全体最適、部分最適など、お客様のお困りごとに沿って提案します。
  - ・ 標準時間設定 (ST)、ラインバランス最適化
  - ・ 生産シミュレーションによる作業動線、レイアウト最適化
  - ・ 大量 (ライン) 生産や少量多品種 (セル) 生産などお客様のシチュエーションに合わせた工程設計

### 応用例

- ◎ 生産効率
- ◎ 品質安定化
- ◎ 生産能力向上
- ◎ 生産課題解決

### 株式会社仙台ニコン

住所：981-1221 宮城県名取市田高字原277  
 TEL：022-384-0011  
 E-mail：Production.Request.Info@nikon.com  
 URL：https://www.jp.nikon.com/company/corporate/group/ksn/

### 仙台ニコンのモノづくり現場改善

モノづくりに精通し、多種多様な生産現場を指導してきた改善専門家が、工場の生産性向上のための課題を洗い出し、具体的な改善の方向性を提案いたします。