



# まずは動画ダイジェストを ご覧ください。

sc nks\_soft

検索

[http://www.nikkansc.co.jp/nks\\_soft/](http://www.nikkansc.co.jp/nks_soft/)



日刊工業新聞社がお届けする教育用映像ソフトを  
人材育成、技術向上のカリキュラムにご採用ください。

## 2013年最新カタログ進呈!!

お奨めDVD  
【機械加工シリーズ】  
全13巻

第1巻 改訂版 金属切削の基本	第2巻 改訂版 切削工具材料	第3巻 改訂版 旋盤作業Ⅰ	第4巻 改訂版 旋盤作業Ⅱ
第5巻 改訂版 フライス盤作業Ⅰ	第6巻 改訂版 フライス盤作業Ⅱ	第7巻 改訂版 ボール盤作業	第8巻 改訂版 ジグ取付具
第9巻 研削砥石	第10巻 研削盤作業Ⅰ	第11巻 研削盤作業Ⅱ	第12巻 工具研削
第13巻 改訂版 機械加工の精度と測定	価格(全て税込)各巻 改訂版¥29,400 他¥25,200		

### トヨタ式簡便自動化

#### 少在庫、高品質、少人化で 知恵ある自動化を確立!!

##### 《本教材のコンセプト》

簡便自動化(Low Cost Intelligent Automation, LCIA)とは、自社のノウハウを多くの社員による工夫で設備装置に組み込み、その結果 ①少在庫 ②高品質 ③少人化 を実現する手法です。費用をかけない⇒日曜大工感覚⇒使い勝手がよくシンプル⇒そして“知恵ある自動化”の確立で独創的なモノづくりと真の利益の上昇の企業へと導きます。

本ソフトでは、簡便自動化の組立作業における12のコンセプトを、実際の改善事例を豊富な実写とCG・アニメーションでわかりやすく紹介しています。

##### 第1巻 (34分)

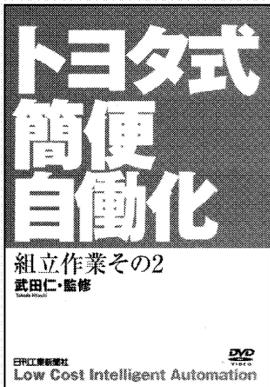
- ① はじめに
- ② 手元ベストポイント
- ③ 工具の道具化
- ④ 選択の自動化
- ⑤ 道具の自動化

##### 第2巻 (34分)

- ① 治具から治具へ
- ② マイステージ・2ステージ
- ③ 自動機ハネ出し
- ④ 出口から入り口へ

●原作・監修・解説 武田 仁 (エス・ピー・エス経営研究所 所長)

全2巻 ¥58,800 (全て税込)  
各巻 ¥29,400 テキスト1冊付



### NC旋盤

#### 切削加工の王道 NC旋盤の基礎を収録!!

##### 上巻 基礎編 (39分)

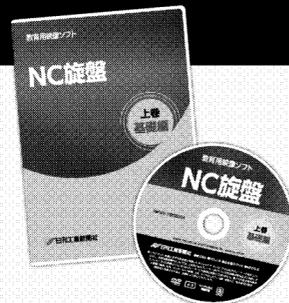
- ① NC旋盤の概要
- ② 座標系
- ③ 移動指令方式
- ④ NCプログラムの各種機能
- ⑤ 課題のプログラム

##### 下巻 作業編 (32分)

- ① 加工手順表とツールレイアウト図の作成
- ② プログラムの作成と入力
- ③ ツールセット作業と工具形状補正量の設定
- ④ 生爪の成形
- ⑤ プログラムのチェック
- ⑥ 工作物の取り付け
- ⑦ テストカット
- ⑧ NC旋盤の周辺機器および装置

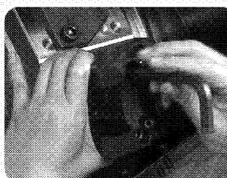
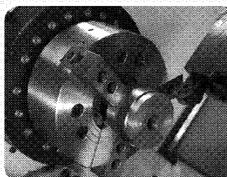
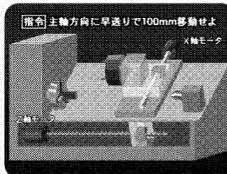
●監修 佐藤 晃平(職業能力開発大学校)

全2巻 ¥46,200 (全て税込)  
各巻 ¥23,100 テキスト1冊付



新パッケージで  
好評発売中!!

—— 作品ダイジェスト ——



お申込みは <http://www.nikkansc.co.jp> または FAX:03-3666-9800

お申し込み・お問い合わせは 日刊工業サービスセンター 情報事業部 映像担当