

# 高速・高精度 ワイヤ放電加工

DVD  
VIDEO

1997年制作

本体価格

全1巻 **28,000円**  
(テキスト1冊付)

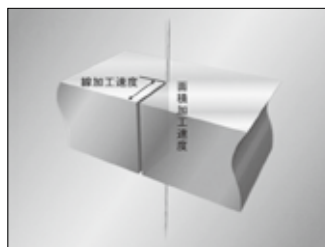
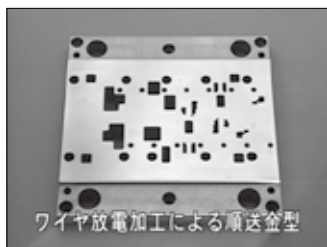
追加テキスト1冊  
**1,500円**

●監修

塩田 泰仁 (職業能力開発大学校)

●ご覧頂きたい方

技術系の新入社員、機械加工関係の初級技術者、  
営業の方々および専門学校等の学生



設計・  
機械・  
加工

## 全1巻 [40分]

1. ワイヤ放電加工とは
  - 1) ワイヤ放電加工の原理
  - 2) ワイヤ放電加工と形彫り放電加工の違い
2. ワイヤ放電加工の基本
  - 1) ワイヤとワイヤ張力
  - 2) ガイド
  - 3) テーパー加工用メカニズム
  - 4) 加工液
  - 5) 電気的條件
3. ワイヤ放電加工技術
  - 1) 加工速度・加工精度の上げ方
  - 2) セカンドカット
4. 自動プログラミングの上達法
  - 1) 基本操作手順
  - 2) 図形作成
  - 3) 加工形状作成
  - 4) 加工指示
5. ワイヤ放電加工の実際
  - 1) 工作物の準備と取り付けおよび熱処理
  - 2) ワイヤの準備と取り付け (位置決め)
  - 3) 放電位置出し
  - 4) 加工条件の選定
  - 5) 加工機操作の実務