

# 適正価格の算出で進める！ 金型の原価管理とコストダウン

～製品図面から直接金型費を算定する外注金型査定テーブルの作り方と  
AI見積サービスとの併用まで～

日時 2025年5月28日(水)

10:00～17:00  
(9:30 受付開始)

※昼食のご用意がございませんので、ご準備いただくか休憩時間内に外食いただきますようお願い申し上げます。(休憩時間の会場内飲食は可能)

会場 日刊工業新聞社 名古屋支社 セミナールーム / オンライン(ZOOM)

講師 大塚 泰雄氏

(株)MEマネジメントサービス 常務取締役 ECM/MD研究会会長

受講料

48,400円(資料含む、消費税込)

※日本金型工業会、中部プラスチック連合会の正会員の方は15%割引とさせていただきます。

受講効果

- 【1】コストダウンのプロが製品図面から金型費を算定する査定テーブルの作成法を伝授。
- 【2】高精度の金型査定テーブルの作成法やランニングコストを考慮した査定方法が学べます。
- 【3】meivyに代表される外注見積サービスとの効果的な併用方法も紹介します。
- 【4】金型を「技術的に」コストダウンする手法が習得でき、原価低減につながります。

プログラム

## 1. 製品図面から金型費を読む査定テーブルとは —製品図面から重要な情報を抽出するポイント

- 1-1 日本の金型産業の実態
- 1-2 金型費の原価構成
- 1-3 金型費のあるべき姿を追求する
- 1-4 上流段階でのコスト把握の重要性
- 1-5 CAD情報から金型費を見積るには
- 1-6 製品図面から金型費を読むには
- 1-7 外部見積・発注サービス (meivyなど) との併用と効果 (特注金型部品)

## 第2章 成前に知っておきたい原価の基礎知識

### —原価計算・原価見積の基礎知識を理解する

- 2-1 材料費の計算の手法と進め方
- 2-2 加工費の計算の手法と進め方
- 2-3 原価見積にはどんな種類があるか
- 2-4 2つある金型査定テーブルの作成方法
- 2-5 特急料金を査定テーブルに反映させるべきか

## 第3章 使える査定テーブルを作るための段取り

### —精度の高い査定テーブル作成ポイント

- Point1 使用頻度の多いタイプより作成する
- Point2 金型費を見積る単位の設定を明確に
- Point3 グループ分けの基本をマスターする
- Point4 査定テーブルを作るグルーピング分析
- Point5 査定テーブルにおける管理レベルを明確に
- Point6 作成した査定テーブルを海外で使うには

## 第4章 精度の高い査定テーブル作成からメンテナンスまで —最適算式を作成し実務活用レベルへの展開

- Step1 金型費を左右する要因を製品図面より分析
- Step2 要因のデータ収集
- Step3 主変動要因で行う回帰分析
- Step4 算式の精度アップの進め方
- Step5 実務に即した査定テーブルのレベル決定
- Step6 事前にコストダウン金額を算定
- Step7 手間のかからないメンテナンス

## 第5章 査定テーブルを使った購買部門での管理

### —査定テーブルを使った購買管理とは

- 5-1 金型費を管理するしくみとは
- 5-2 金型を安く買うための対応策
- 5-3 購買効率管理の具体例
- 5-4 金型外注の格付け評価の考え方
- 5-5 金型費の価格交渉における3つの進め方

## 第6章 金型を技術的にコストダウンする

### —安い金型を技術的に追求する

- 6-1 金型費の2種類あるコストダウンのやり方
- 6-2 金型費に含まれるムダを見つける方法
- 6-3 ランニングコストを考えた査定テーブルとは
- 6-4 査定テーブル作成にあたり
- 6-5 外部見積・発注サービスに100%依存しない力をつける

受講にあたり

開催決定後、受講票並び請求書をメールで送付いたします。  
※必ずメールアドレスをご記入いただきますようお願い申し上げます。  
申込者が最少催行人数に達していない講座の場合、開催を見送りとさせていただきます(担当者より一週間前を目途にご連絡致します。)

お申し込み方法

ホームページ (<https://corp.nikkan.co.jp/seminars/search>) または、別紙申込書をご記入のうえFAXにてお申し込みください。

受講料

セミナー開催日までに銀行振込にてお支払いください。  
振込手数料は貴社でご負担願います。

キャンセルポリシー

開催日1週間前までの受付とさせていただきます。1週間前までにご連絡がない場合はご欠席の方もキャンセル料として受講料全額を頂きます。

