



Our Focus is Your Success

金型設計

時間短縮

自動化
標準化
高速化

プレス産業の新しい時代へ
人材を育成して成長力強化
技術力強化 競争に競り勝つ
3次元設計でエラーを防止
SolidWorks の全ての機能と
3DQuickPress の省力化能力で
完璧なプレス金型設計 ソリューション



Katori
鹿取事務所
www.quickpress.jp

お問い合わせ先

アンフォールド

データをクリーニングする特別なモデリング・ツール
 強力なモデリング機能
 メタル・フィーチャ自動認識
 変形フィーチャ処理、ベンドとベンド・アローワンス
 ブランク形状とレイアウトの生成
 さまざまなベンド条件をサポート
 機能完備のアンフォールド・マネージャ
 加工のための設計をする
 同一形状フィーチャを抽出
 生成ステップをコピー
 ホールをクラスタ化
 複数厚さのパーツを処理
 コインニング
 ユーザー定義フィーチャで不定形状処理
 SolidWorksアノテーションを付けてフェースをエクスポート

ダイセット

カット&ベンド・パンチの自動作成
 ユーザー定義のパンチ
 ダイ・インサート
 パンチ・フィーチャは全て編集可能
 Production-Ready-Library
 (ユーザー定義済みのアセンブリ部
 品)
 プログラミング無しで簡単カスタマイズ
 パンチ設計ユーティリティ
 ユーザー定義可能なデータベース
 穴の自動作成
 ホール・テーブルを編集
 部品配置を簡単にするツール
 コンパウンド・ダイとトランスファー・

ダイ
 干渉チェック
 組織化されたダイセット・アセンブリ
 標準部品および
 プログラミング無しでユーザー部品定
 義
 ダイセット構造を修正するツール
 ダイ・メカニズムのシミュレーション
 標準カタログ部品
 自動BOM生成とクイック図面
 アセンブリ図面の生成
 バルーンをソート
 自動累積寸法
 レポート生成
 (Change Over Tooling) 同時分担

設計
 コンカレント設計環境
 カット・パンチを作成
 長円形対応の丸パンチ
 ユーザー定義部品でフェースをエクスポート
 リンク・マネージャ
 部品を極方向に移動
 ダイセット中心を調整するインターフェース
 ステージおよびトランスファー金型設計
 最適化されたクイック・スタート・ダイ設計
 標準部品クイック挿入
 自動部品挿入とホール作成
 迅速なキャビティ作成
 迅速な更新と再構築
 逃しのカット機能

ワールド・ワイドのサポート

医療部品

コネクタ、端子

機械部品

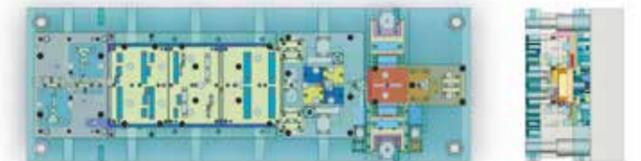
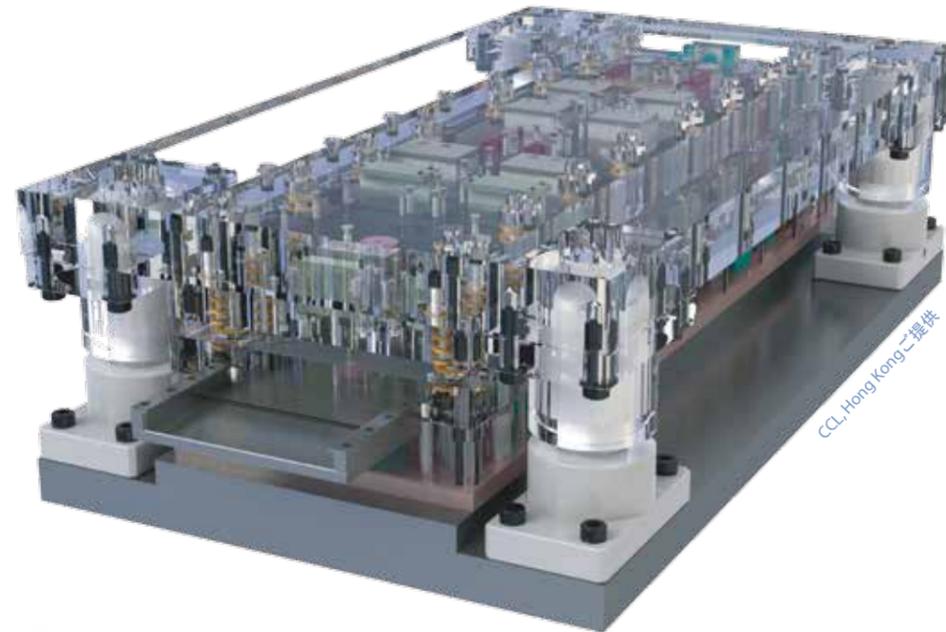
電子機器

精密部品

実証済み

ストリップ・レイアウト

ドラッグ&ドロップで定義できる
 ステーションの挿入/削除
 3次元即時フィードバック
 異形パーツのストリップ
 スクラップ設計
 フィーチャのリネーム
 ストック最適化
 荷重中心の計算
 スプリング・バック・オーバベンド
 自動関連プロパティが付いた
 インテリジェント・ストリップ・レイアウト
 深絞り計算機能
 WYSIWYGブランク配置
 強化されている表示機能
 フィーチャ・グループ
 同一形状ホールにクローンの内側ノッチング
 アノテーション・フィーチャ
 パーツをスワップできる
 スワップ・フェースを編集
 ステーション・レイアウトでネスティング
 アンフォールド・パーツをミラー
 コスト計算のためにExcelへ出力



Precision Tool System, USご提供



CCL, Hong Kongご提供

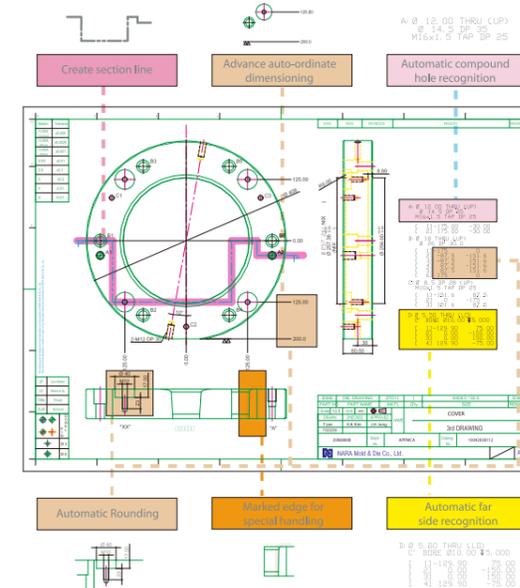
図面作成&加工

機能豊富なホール・テーブル
 断面ライン生成
 ホール・コールアウト
 エッジにアノテーション
 スケッチ・ツール
 加工と整合する設計
 ワイヤカットをサポート

金型 設計

TOOL DESIGN SOLUTIONS

www.quickpress.jp



Nara Mold & Die Co., Ltd., Koreaご提供