

# 企業の魅力PRレポート

## 1. 企業概要

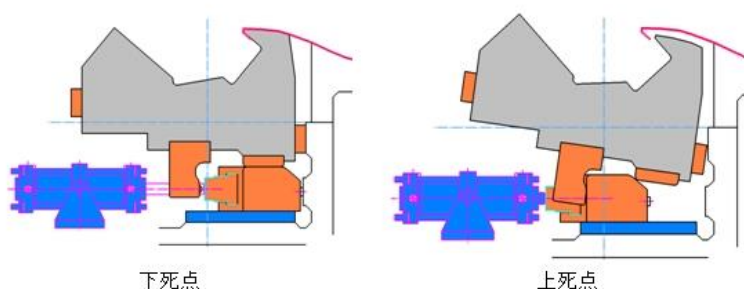
|           |                           |       |         |         |   |      |    |
|-----------|---------------------------|-------|---------|---------|---|------|----|
| 会社名       | 株式会社ユアビジネス                |       |         | 代表者名    | 木下 忠俊   |      |    |
|           |                           |       |         | 窓口担当    | 木下 慎路   |      |    |
| 事業内容      | 金型特殊技術、金型設計               |       |         | URL     | <a href="http://www.yourb.co.jp/">http://www.yourb.co.jp/</a> |      |    |
| 主要製品      | スイングダイ(金型設計、製作)           |       |         |         |   |      |    |
| 住所        | 〒191-0012 東京都日野市日野 1466-4 |       |         |         |   |      |    |
| 電話/FAX 番号 | 042-585-1711/042-585-1721 |       |         | E-mail  | shinji.kinoshita@yourb.co.jp                                  |      |    |
| 資本金(百万円)  | 10                        | 設立年月日 | 平成7年10月 | 売上(百万円) | 301   | 従業員数 | 30 |

## 2. PR事項

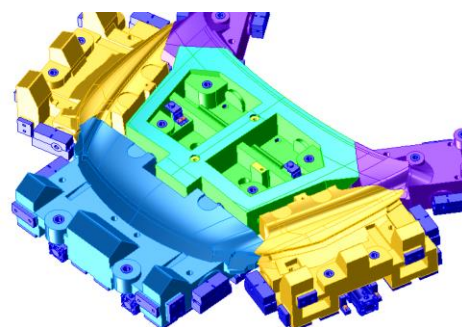
『世界で弊社だけが持つ画期的なスイングダイ技術(特許取得)、  
自動車用金型設計技術では、日本でトップレベルの会社です。』

### ➤ スイングダイとは

スイングダイは、柔軟性のある寄曲プレス技術(型をパネルまで寄せて面を形成する技術)で、複雑な負角構造をもった製品のプレス加工として、従来方式のダブルカム(金型が大きくなる)やロータリーカム(複雑な加工に比例して金型費用がアップする)に代わる第3の負角成形金型技術です。



<スイングダイのイメージ図>



<フードアウター1回曲げの実例>

### ➤ スイングダイの特徴

- ①複雑な負角構造をもった製品のプレス加工の簡素化が出来、金型費用が大幅に低減
- ②型構成の簡素化、プレス工程削減により、作業時間が短縮
- ③ダイが材料の変形に合わせて移動するので、材料の滑りがなくなり、パネル品質が向上
- ④製品のデザイン性や柔軟性を上げることが出来る。

### ➤ 採用頂いている顧客

金型の大幅コストダウンは、金型構造の大改革しか有りえません。本気で取組んでいただける会社からお使いいただける様になりました。現在、内外の大手自動車メーカーやボディメーカーで、従来の加工方法からの変換が進んでおり、車体プレス加工の工程削減、仕上精度向上、コストダウンに寄与しています。

## 3. 特記事項(期待される応用分野等)

- スイングダイ各種の関連特許を世界各国に出願し、取得しています。