

| | | |
|---------|-----------|--------|
| 【ブースNo】 | 【企業名】 | 【分野】 |
| | 株式会社 コイズミ | プレス/板金 |

曲げの組み合わせで、金型要らず

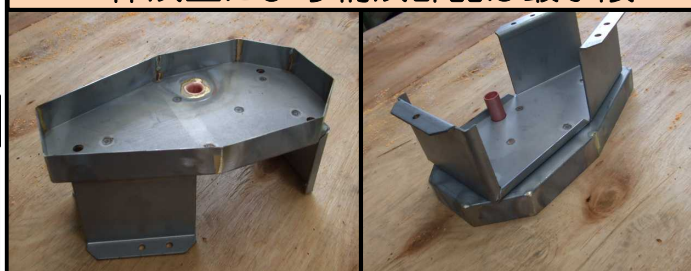
コア技術・商品の内容

汎用矢弦金型による
曲げの組み合わせで
一体成型！！

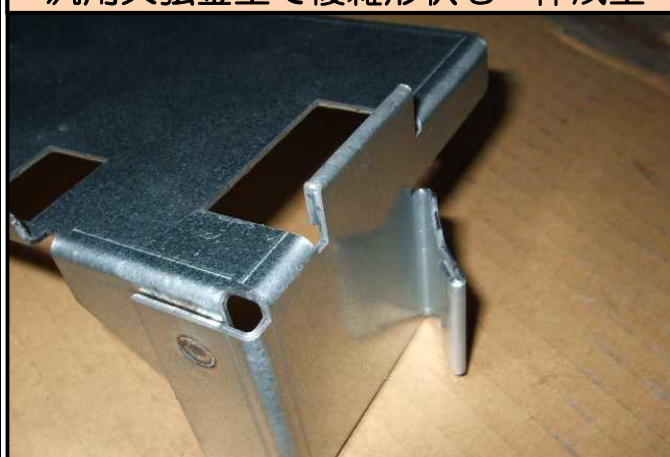
インフラ設備や産業機械、仕様ニーズの多様化
プレス板金は量産には向くが多品種少量生産ではコスト高・・・



一体成型により構成部品は最小限



汎用矢弦金型で複雑形状も一体成型



複雑形状も専用金型不要で
多種多様な仕様に即対応

汎用矢弦金型のみで成型



一体成型により溶接が少なく
高い仕上がり品質

矢弦曲げにより、コストの低減、短納期、多品種少量生産に対応

【開発進度】 H23.9現在 アイデア段階 試作/実験段階 開発完了段階 製品化完了段階

| メリット | 項目 | コスト | 質量 | 生産性/作業性 | 品質/性能 | 環境配慮 | その他() |
|------|----|--------|----|---------|--------|------|--------|
| | 数値 | 30% 低減 | — | 40% 向上 | 40% 向上 | — | — |

<企業情報>

| | |
|--------|--|
| 所在地 | 群馬県邑楽郡大泉町仙石3-29-2 |
| 本社所在地 | 同上 |
| 海外生産拠点 | - |
| 資本金 | 4,000万円 |
| 従業員数 | 17名 |
| 認証取得 | - |
| 主な事業内容 | 業務用空調機器用板金部品 |
| 主要取引先 | 三洋電機株式会社 株式会社プロデックス 株式会社ケアコム |
| 担当部署・者 | 代表取締役 嶋田 英昌 |
| 電話 | 0276-63-4811 |
| E-mail | c-koizumi@sannet.ne.jp |
| URL | http://www.coizumi.co.jp |

| 主な生産設備 | | |
|---------|--------------------|-----|
| (名称) | (能力) | (台) |
| NCT | AMADA EM2510NT他 | 2 |
| プレス | 200tpw | 1 |
| プレス | 150tpw | 1 |
| プレス | 150pp | 2 |
| バンダー | AMADA FaB-Ⅲ 1025NT | 1 |
| バンダー | AMADA RG | 7 |
| シャーリング | AMADA 4.5t | 2 |
| コーナーシャー | AMADA 4.5t | 2 |
| スポット溶接機 | | 5 |
| CS溶接機 | | 6 |
| スタッド溶接機 | | 1 |
| TIG溶接機 | | 1 |