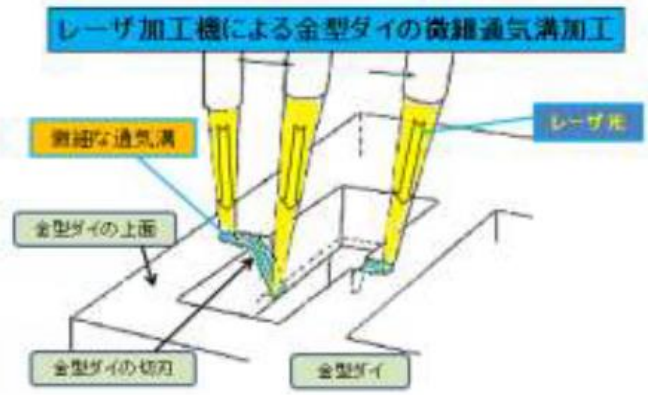
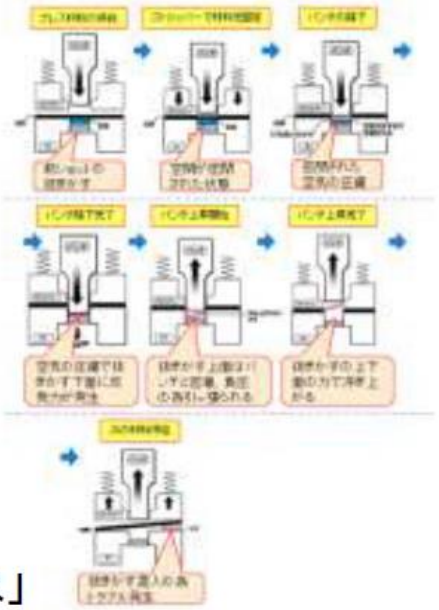
産業社会を支えるものづくり		分類	製造・ 生産プロセス	企業別	中小企業
受賞件名	プレス加工の永遠の課題である「かす上がり現象」を抑えるレーザ加工を施した金型ダイ				
受賞者	いずみ　やすお 和泉 康夫　:他5人		所属企業	株式会社新日本テック	
所在	大阪府大阪市			平均年齢	41歳

案件の概要

<u>プレス加工において長年の課題であった「かす上がり現象」</u>（プレス加工の際に不要な抜きかすが金型ダイから浮き上がる現象で、製品、金型に重篤な影響を与える。）**<u>を金型ダイへのレーザ加工で大幅に削減する技術を開発。</u>**

プレス材料の損失や製造時間ロスの減少、生産ラインの高速化により、顧客の生産性を64倍に向上させた。





◆金型ダイへの加工と「かす上がり現象」