

これはイラストレータで作った社内内の例です。  
Windows版のイラストレーターも普及し多くの人が仕事や趣味に  
利用するようになりました。  
ポップやチラシを作るのにもとても便利なソフトです。  
大垣市本町のウッドアート2Fで、パソコン講習を実施しています。  
気軽に体験出来ます。



自動車



g le ワンマン オペレーション  
g le 団結・誠心誠意  
e ty 安全性  
e ty 安全作業  
e dy シングル稼取り  
e dy 備後



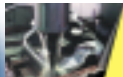
その他



創科プラント



木工



プレス & インジェクション

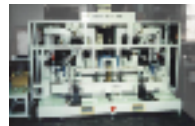
## 自動車関連



スポイラー接着プレス



車載冷凍庫用 発泡設備



Fr スポイラー孔明機

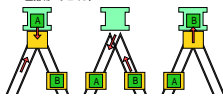


4WD車 カバートップ 接着治具

## 納入事例

## プレス・インジェクション関連

一型搭載Vウェイ式



金型取り出し、送り込みがそれぞれ単独の型交換台車によって行われます。

使用済みの金型Aを交換台車に搬出します。  
金型Aの型交換台車を後退した後新しい金型Bの  
型交換台車を前進させます。  
金型Bをプレス内に搬入します。

走行台車

プレス機械 Vウェイ方式 (金型分割装置付)



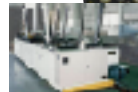
## 二型搭載走行台車式



二型搭載走行台車式 金型交換装置



クロス走行 30 ton 積み  
自作バッテリー-金型交換装置



二型搭載ハネ上げ式 金型交換装置



待機位置で型交換台車に新しい金型Bを載せ、  
プレス前の定位まで進めます。  
プレスから使用済みの金型Aを搬出します。  
型交換台車の位置を移動し、新しい金型Bをプレス内に搬入します。

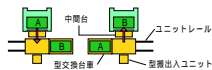
プレス及び金型ラックが型交換台車の  
両側に配置してある場合、  
1台の型交換台車で両側のプレス  
及び金型ラックの金型交換を行います。  
「複数機械にも対応できます。」



二型搭載 インジェクション型交換装置

上下二段式 二型搭載 金型交換装置

## 二型搭載スライドテーブル式



二型搭載走行台車式と同じ動作で、  
型交換台車がワンピッチ移動するシステムです。  
このシステムはユニットレールにより基礎が不用、  
型搬出入ユニットが固定台車で1ヶ所となり、  
コストダウンにつながります。  
「ワンピッチ移動範囲による両振りタイプも対応できます。」



ユニットレール 二型搭載スライドテーブル