

出展社企画・オリジナルPR

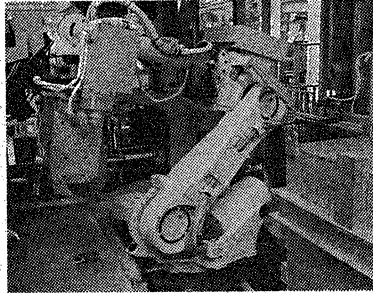
# 2! 注目のブース

## 三 明 機 工 様

三明機工「静岡市、TE  
LO54・366・008

8]

①注湯ロボット(Trading  
Robot) ロボットによる  
ダイカストマシンへ給湯を  
行うシステムです。ロボッ  
トを使用することで、



注湯ロボット(写真上、下)

従来のマシン付きの給湯機  
よりも精密計量が可能で、

レイアウトをすることがで  
きます。またラドル部分を  
ATCにて交換できるよう  
にしており、生産機種変  
更、ラドル破損時には短時

ダイカストPF法に使用す  
る金型への活性ガス充填装  
置です。溶湯の圧入前に、  
キャビティやスリーブ等の  
空間を酸素等の活性ガスで

## 自動化システム各種

注湯ロボ

PF装置

ユニバーサルロボ

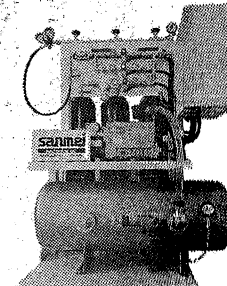
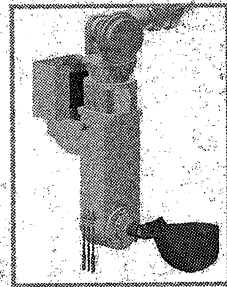
置換しま

給湯量の安定化を  
計ることができま  
す。大きな特徴と  
しては自由に設備

間でラドルを交換するこ  
が可能です。

②ダイカストPF装置  
(Free Diecast Unit)

なアルミ個体となる為、気  
孔の少ない緻密なダイカス  
トを得ることができます。  
③ユニバーサルロボット



PF装置

(Universal Robots) 小  
型、軽量で安全種不要の6  
軸ロボットです。ダイレク  
トティーチングができ、ロ  
ットティーチングを簡単