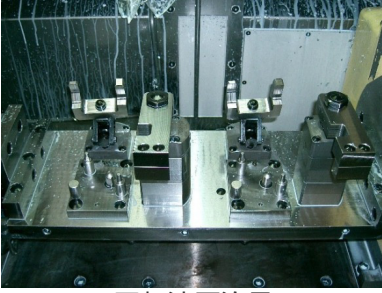
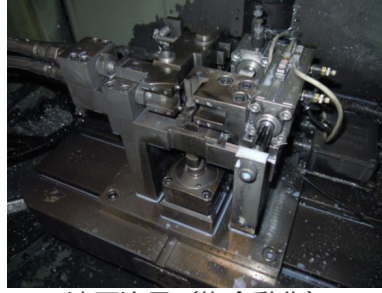


# 治具・セットアップ・自動化

## ●マシニングセンタ加工治具



回転油圧治具



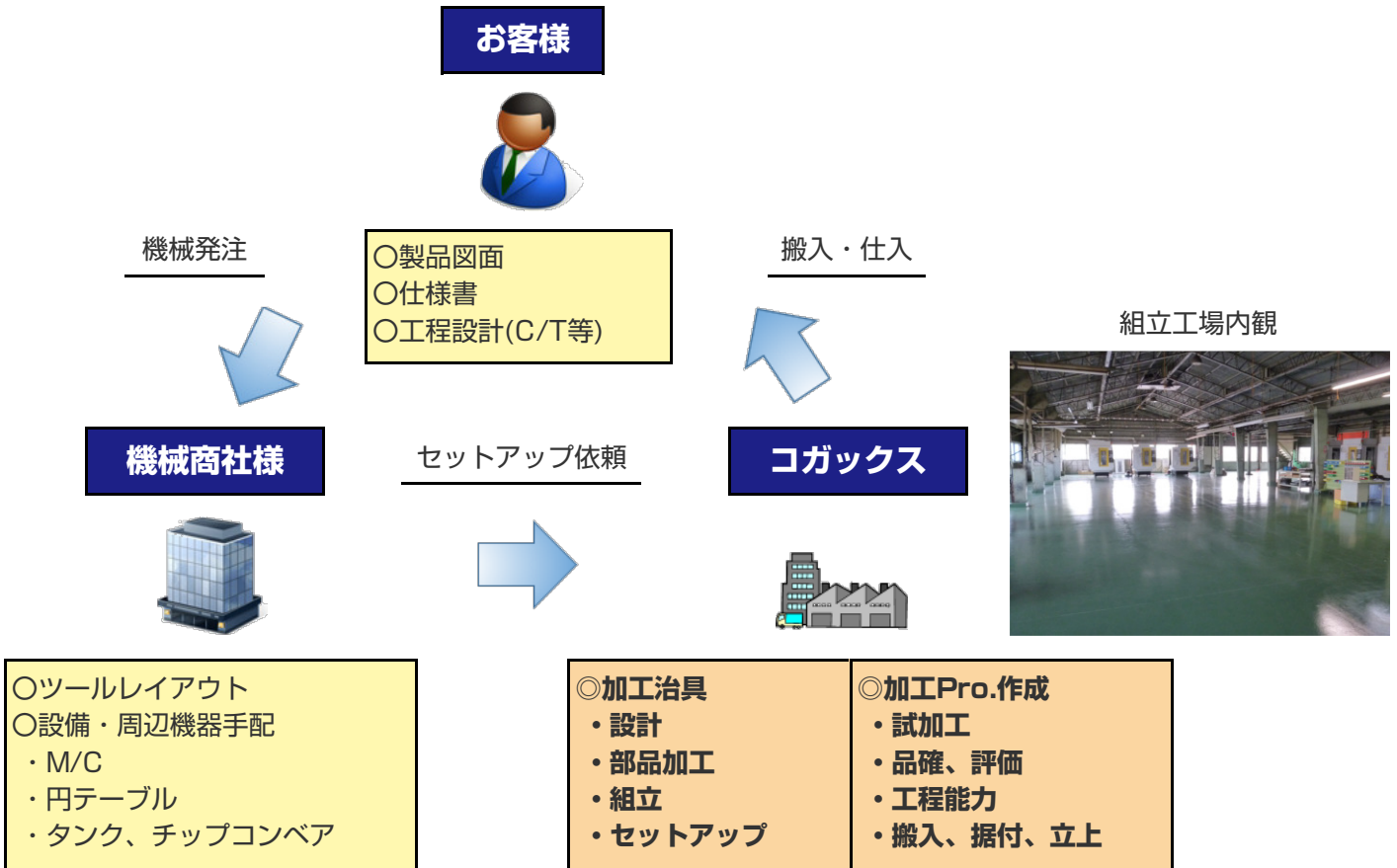
油圧治具（複合動作）



回転手動治具（トグルクランプ）

## ●セットアップ

治具の設計製作から製品の寸法出し、現地据付工事まで



## ●自動化事例



ロボットによるMC自動化



ロボットによるメカプレス自動化



2軸ホーニング盤自動化