

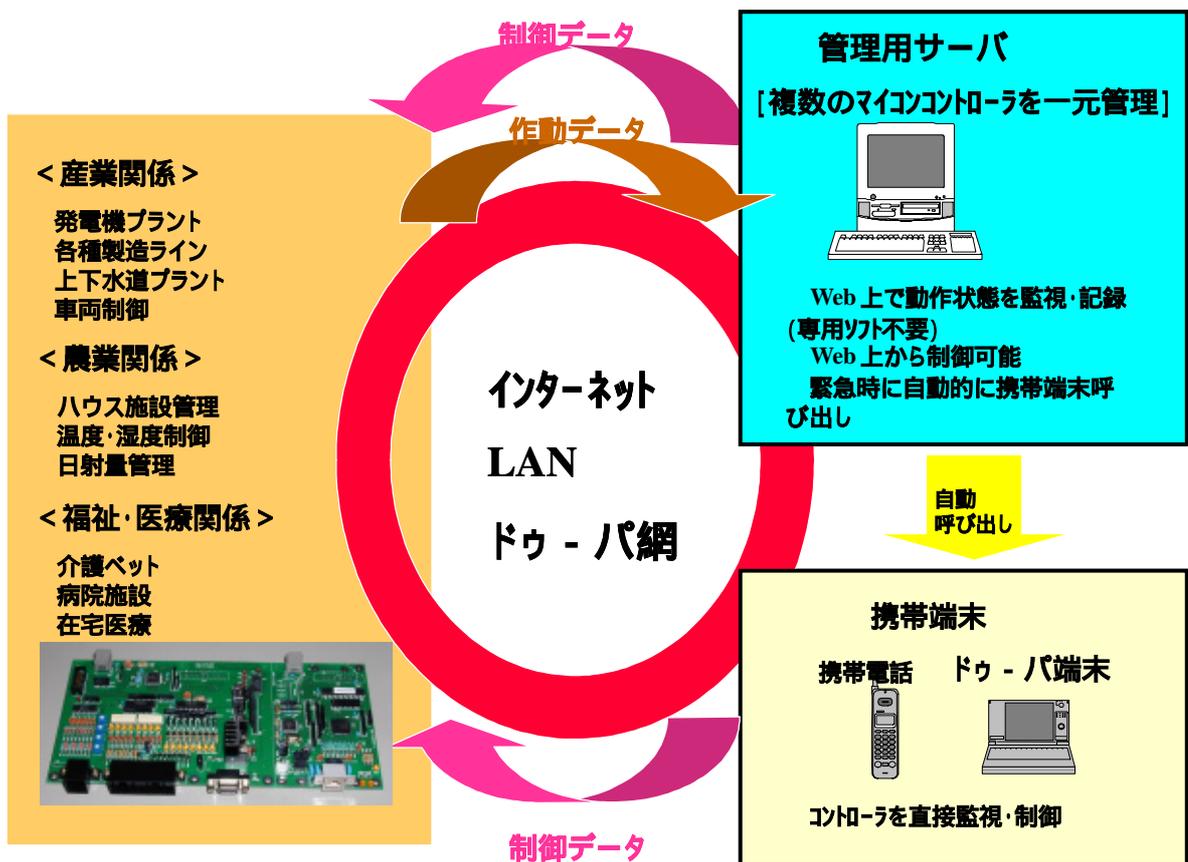
インターネットで遠隔監視

インターネットの進展に伴い、ネットワーク回線を利用して遠隔地にある機器の動作監視や制御を行なうことが望まれています。

そこで県内企業が製品化しているマイコンコントローラにネットワーク機能を付加した安価でコンパクトな製品開発を行いました。

【開発製品の概要】

インターネット上で遠隔地にある機器の制御や作動状況監視
複数台のマイコンコントローラの制御や作動状況を一元管理
機器の異常時は、自動的に緊急連絡できる機能
携帯電話上でリアルタイムな状況表示



この研究は、産学官連携共同研究開発事業で実施したものです。

(共同研究先) (株)リバーテック / 愛媛大学

ネットワーク対応型 RISC 型マイコンコントローラの開発研究

担当者：愛媛県工業技術センター 主任研究員 倉橋 真司