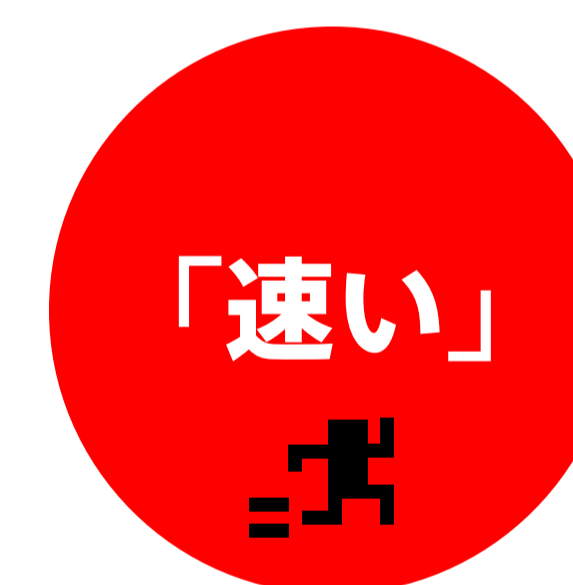
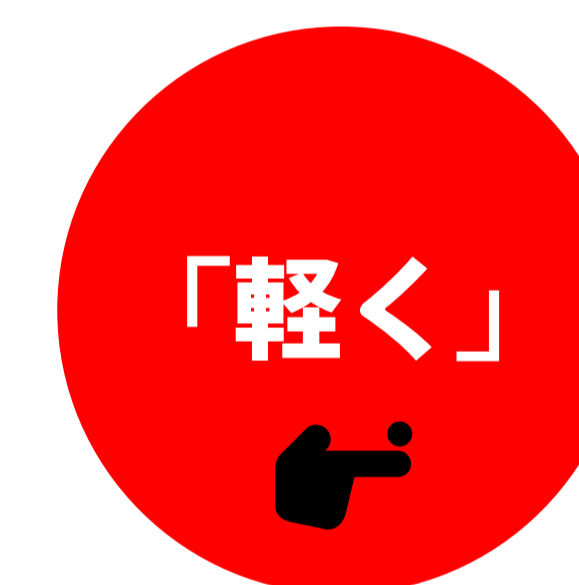
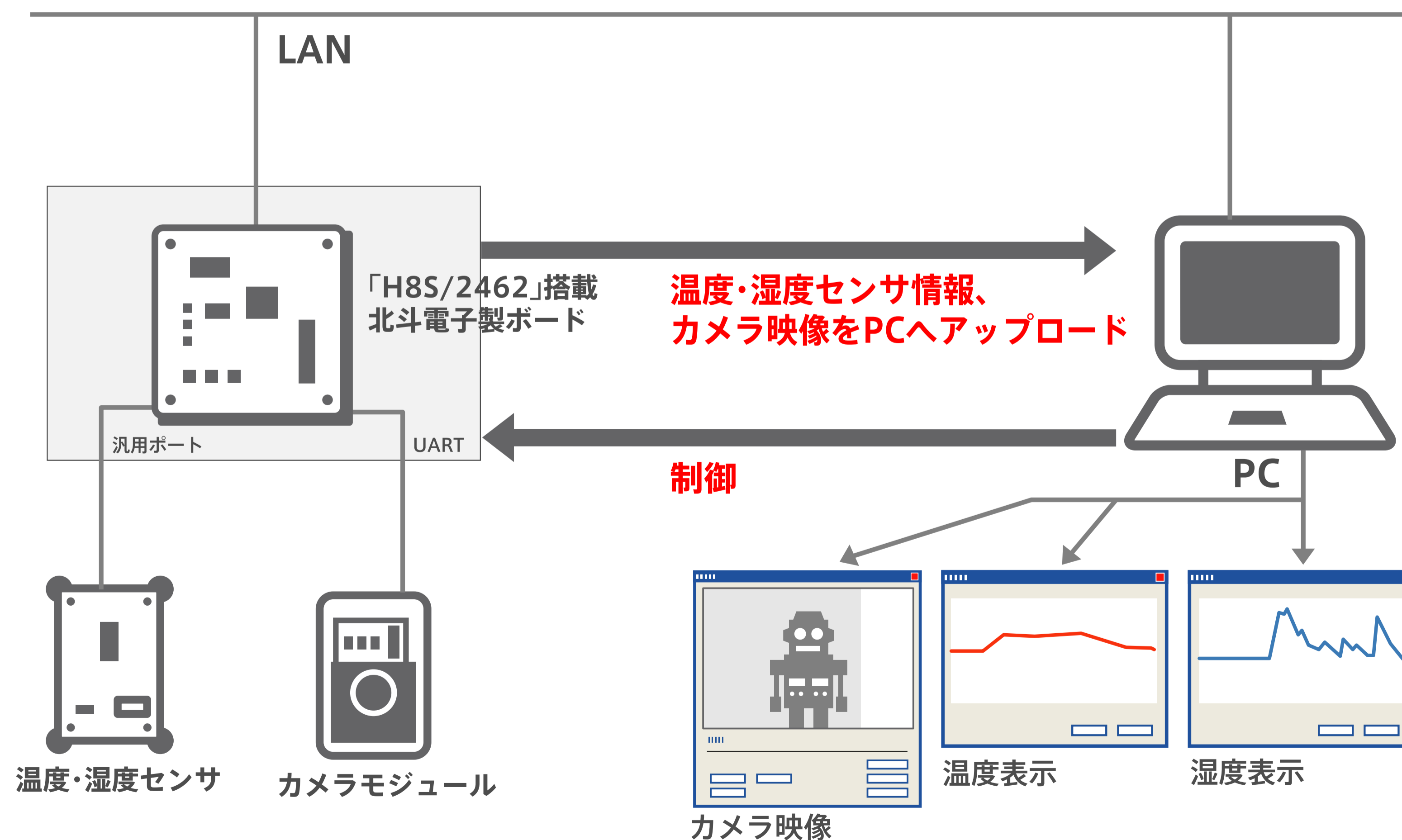


内蔵ROM/RAMだけの センサネットワーク端末

Ubiquitous TCP/IP

マイコン内蔵のROM/RAMだけでTCP/IP通信を実現

- デモ説明:**
- (株)ルネサステクノロジ製16ビットマイコン「H8S/2462」に接続したセンサ系デバイスの情報をTCP/IPでPCにアップロード、PC上で情報を表示
 - 温度・湿度センサによる情報取得、シリアルカメラからの画像データ取得



特徴

- LANコントローラ内蔵シングルチップマイコンのメモリでTCP/IP+アプリケーションが動作可能
- OSなしからの移行が容易
- 実装サイズが小さくできる
- 現在販売中のほとんどのマイコンに対応可能、H8Sなど16bitマイコンベースで動作可能