



名前 佐野 和男

役職 准教授

# 組込みシステム

## ～マイクロコンピュータの応用～

マイクロコンピュータを機器の制御や計測に応用するための組込み技術の研究

キーワード:

組込み, マイクロコンピュータ, システム

メカトロニクスの発展は、マイクロコンピュータの進歩によるところが大了。低価格で入手できるようになった各種マイクロコンピュータの組込み技術の研究をしています。

FR(Fujitsu)

ARM(ARM Limited)

PSoC(Cypress Semiconductor)

MSP430(Texas Instruments)

V850(NEC)

DSPIC(Microchip Technology)

MicroBlaze(Xilinx)

PIC(Microchip Technology)

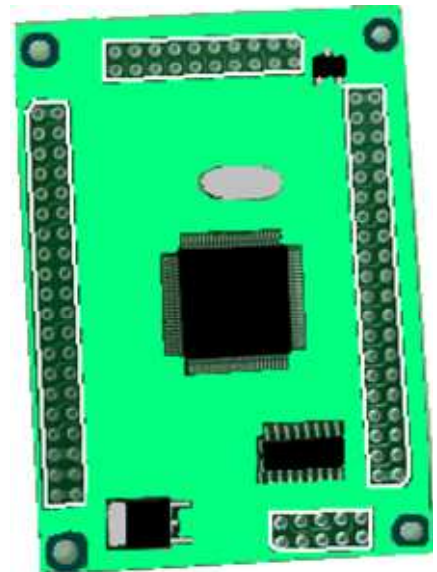
SH(Hitachi)

H8/300(Hitachi)

AVR(ATMEL)

78K(NEC)

Z80(Toshiba)



専門分野: 組込みシステムに関する技術

技術協力・相談分野: マイクロコンピュータの組込み・応用技術に関するもの全般

連絡先 tel:0738-29-8331 e-mail:sano@wakayama-nct.ac.jp