

組込みシステムの消費エネルギー最適化

名古屋大学大学院情報科学研究科附属組込みシステム研究センター
高田広章

概要

組込みシステムの実時間性を保証しつつ、消費エネルギーを最小化する技術に関する研究成果について、アルゴリズムの側面を中心に述べる。また、システムの消費エネルギーに関する基礎的な事項についても解説する。