

Android携帯の省電力化技術 ～現状とこれから～

九州大学 システムLSI研究センター 久住 憲嗣
富士通研究所 大石 亮介
NTTドコモ 先進技術研究所 神山 剛

概要

- Android携帯やiPhoneなどのスマートフォンが普及してきましたが、高度なサービスを受けることができるようになった反面、消費電力が大変大きく、端末の稼働時間が短いという現状があります。そこで、スマートフォンの省電力化技術の現状を把握し、また、今後の方向性を探るべく、キャリア、メーカー、大学の立場から現状と今後についてご紹介し、その後、参加者の皆様と議論をいたします。