



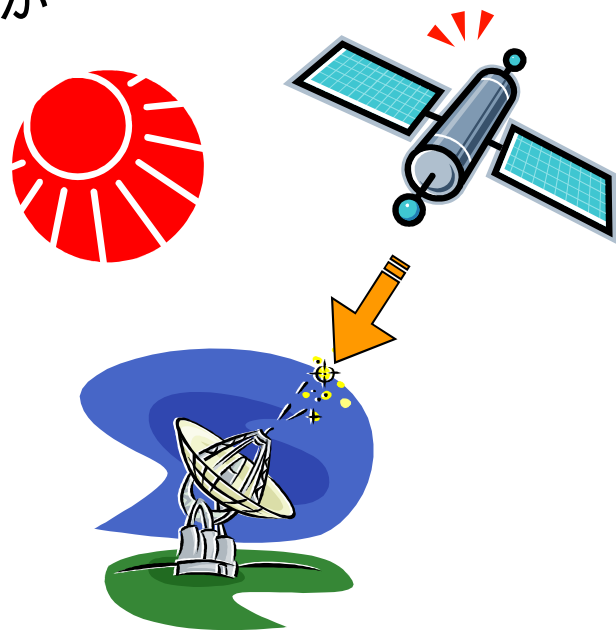
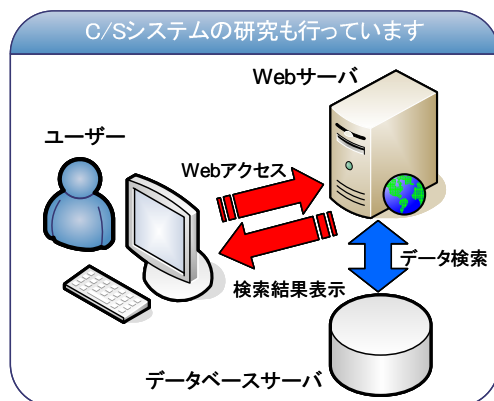
名前 村田 充利
 役職 准教授
 学位 博士(工学)

マイクロ波回路 の解析

マイクロ波帯フィルタやアンテナの特性を数値計算シミュレーションで解析します

携帯電話、無線LAN、ICカードをはじめとする各種無線通信システムにおいてマイクロ波通信技術は欠かせないものとなっています。

情報伝送の媒体としてだけでなく、宇宙太陽光発電に見られるマイクロ波による無線電力伝送等、様々な分野においてマイクロ波技術の利用が考えられています



専門分野: **電気工学、情報技術**

技術協力・相談分野: **マイクロ波回路の数値シミュレーション、小規模C/Sシステムの構築支援**

連絡先 tel:0738-29-8299 e-mail:techno@wakayama-nct.ac.jp