

太田 義勝教授、鈴木 秀智准教授、THEPVILOJANAPONG NIWAT助教

本研究室では、ネットワーク技術と画像処理技術を基礎として、その応用に関する研究を行っています。

### 代表的な研究テーマ

- ・モバイルアドホックネットワーク
- ・オーバーレイネットワーク
- ・ネットワークセキュリティ

- ・医用画像診断を支援するシステムの開発
- ・ロボットの視覚とそれに基づく行動計画の立案



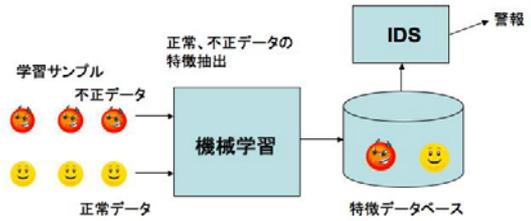
無線を使ったアドホックネットワークの構築



ネットワークトラフィックの解析



### 機械学習による不正アクセス検知システム



### 医用画像処理

