

研究タイトル:

遠隔地カメラなどの情報収集解析に関する研究



氏名: 片山 英昭
KATAYAMA Hideaki E-mail: katayama@maizuru-ct.ac.jp

職名: 教授 学位: 博士(工学)

所属学会・協会: 電子情報通信学会

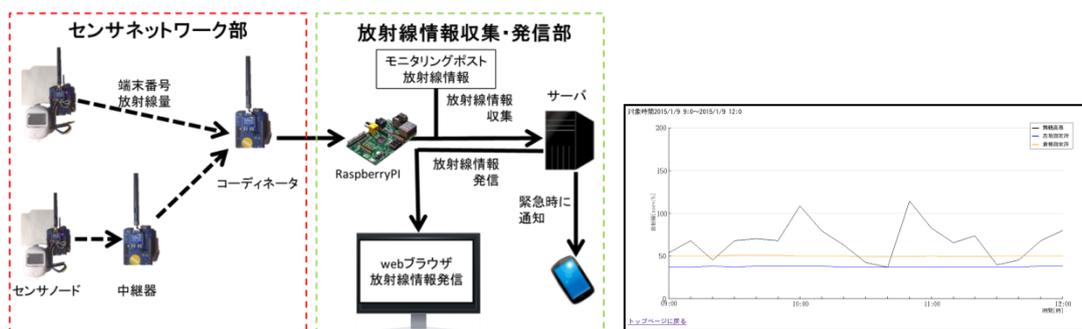
キーワード: ネットワーク, セキュリティ, 画像処理・認識

技術相談
提供可能技術:
・ネットワークシステムの構築・運用
・サーバなどの構築・運用
・画像処理・認識技術

研究内容: 遠隔地カメラなどの情報収集解析に関する研究

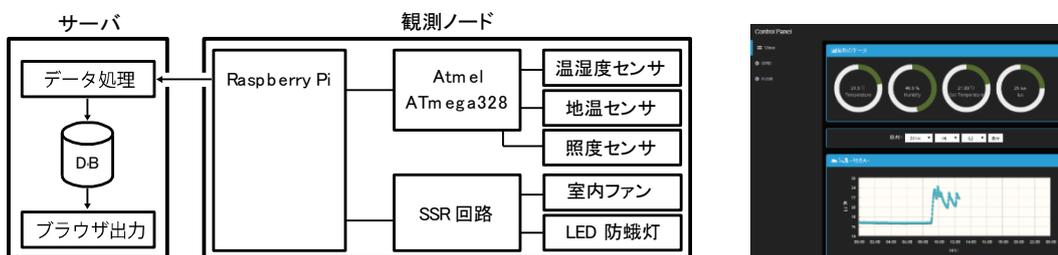
IoT(Internet of Things)という言葉で代表されるように、最近では様々なモノがインターネットに接続されるようになってきました。片山研究室では次の内容を研究しています。

- カメラ、放射線測定器、温度センサなどのモノからインターネットを通じて収集した画像や情報を解析し、ユーザーに有益な情報を提供するシステム。
- 様々なモノをインターネットに効果的に接続するシステムや、インターネットに接続されたモノを制御するシステム



システム構成図

測定データのブラウザ表示結果



システム構成図

観測データの出力結果

提供可能な設備・機器:

名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)	