

「可搬型」無線方式画像監視システムのご紹介 (デモ用機器のご紹介)

高性能ネットワークカメラ(MOBOTIXネットワークカメラシステム)、AuFoma、Willcomデータカードの採用による「無線方式画像監視システム」の活用で設備監視、制御、イベント時の情報共有ツールとしてご理解を深めるためのデモ用機器を用意しました

はじめに

近年ネットワークカメラの活用が多くなってきました、私どもはいち早く導入、提案を進めて参りました、今回緊急課題である「屋外資材置き場」の遠隔監視、山間部「不法投棄監視」に取り付け簡単、安価、即納できる「可搬型」無線方式画像監視システムの提案をいたします、

本システムは AuFoma、Willcomデータカードを活用したいいつでも、どこでもすぐ利用できる「可搬型」無線方式画像監視システムです、現場にカメラ設置、電源ONだけ、すぐメールでの監視情報伝達・画像記録・警報発報、ダイナミックDNSを利用したホームページの開設、誰でもみることが出来るWEB監視、遠隔地にある「屋外資材置き場」、「屋外作業現場」管理の省力化を図るツールとしてお役に立ちます。

電源がない、通信環境がない、山間部、河川敷での活用、鉄塔作業管理、構内安全監視、工事の現場監視・障害物の接近監視等監視員出向の省力化を図ることができます

カメラはドイツの技術で、IPをベースにしたものでネットワークとの整合性がよく、既存ネットワークに簡単に取入れることができ、カメラ1個だけ、あとは既存の通信環境があれば即使用可能となります、多様なセンサー機能を持ち、あらゆる使い勝手に対応でき、将来の増設、機能向上に簡単に対応できるものです

大規模システムから、1個の設置まで現場状況に応じた対応が可能です、職場、現場の課題がありましたら何なりとお申し付けください、適切なアドバイスと提案を申し上げます

デモ用システム構成(本内容のデモができます)

PTネットワークカメラ(KX-HCM1)



ADP
IP:
ユーザID:
PW:

PTZネットワークカメラ(VN-C30)



ADP
IP:
ユーザID:
PW:

高性能セキュリティネットワークカメラ(Mobotix M-12)



IP:
ユーザID:
PW:

高性能セキュリティネットワークカメラ(Mobotix Q22)

IP:
ユーザID:
PW:

インターネット

ダイナミックDNSサービスを利用
Http://hirofecc.ddo.jp:80xx/
ユーザID、PWはそれぞれのカメラ



Xxxxxx@docomo.ne.jp

FTPサーバ

ファイルサーバ

無線LAN

HUB (ETX2-SH5S) 伝送装置/ルータ

音声拡声AMP

盗難防止警報装置(振動センサー/Hornet)

照明制御ルーター

電源部(D/Dコンバータ)

BATT 12Vシール型

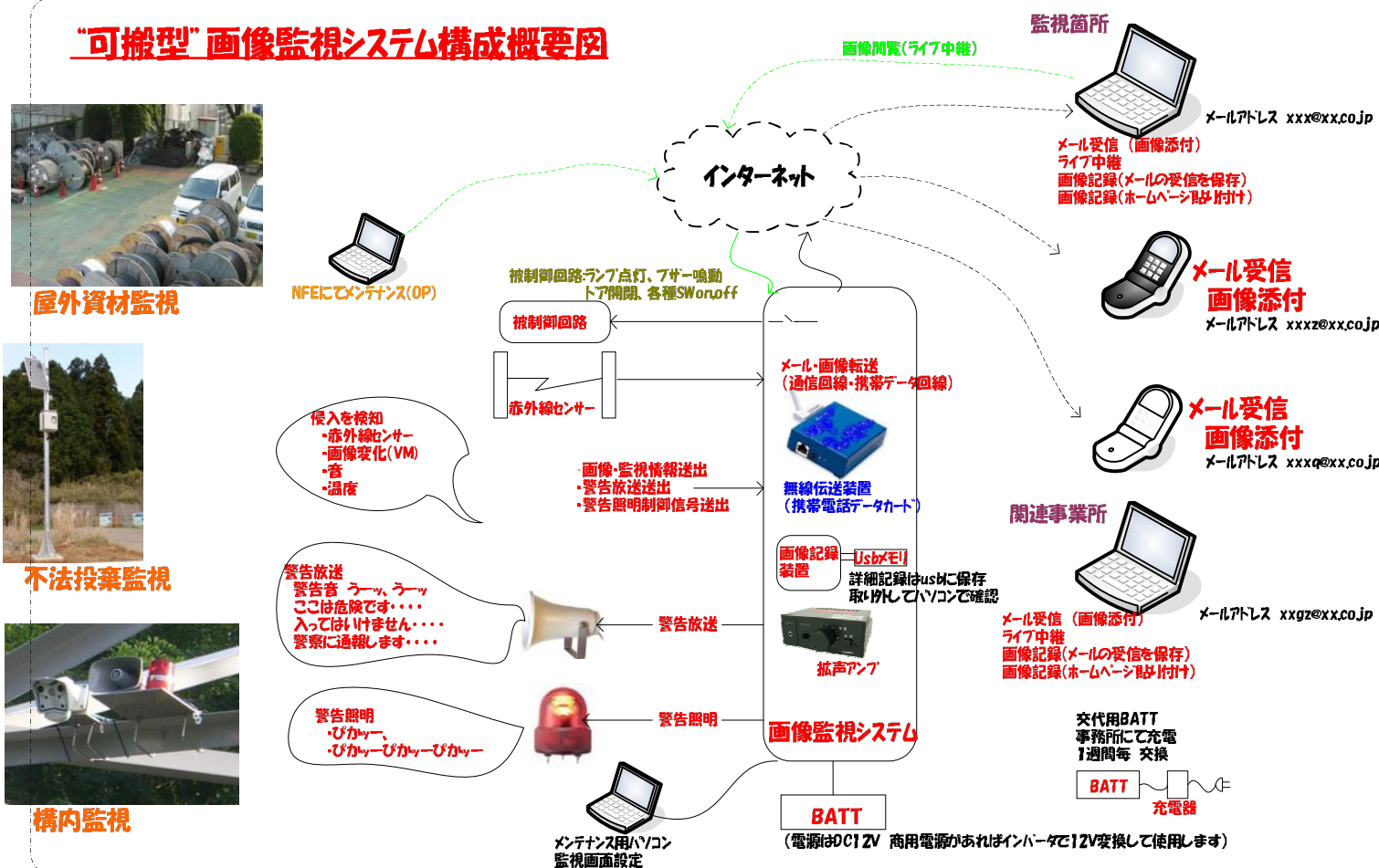
「無線方式画像監視システム」

デモ用システムでご理解を深めていただき「課題解決」のお手伝いをさせていただきますお気軽にご用命ください

こんなところでも活用しませんか

- ・自然環境調査 : 鳥獣保護観察、環境実体調査、鳥獣行動調査
- ・自然災害監視・調査 : 自然災害状況無人調査、状況把握
- ・鳥獣営巣監視・調査 : 期間限定営巣状況の監視・生態観測
- ・不法投棄監視 : 産業廃棄物・大型家電製品などの不法投棄監視
- ・河川監視 : 特定河川の水位監視・観測 水無川の監視
- ・短期間通行料調査 : 既設・時間帯による多地点通行量調査
- ・現場監視 : 特定現場、資材置き場などの出入り管理、無人監視
- ・各種イベント行事監視 : 各種イベント会場の監視、状況監視
- ・長期自然観察 : 定点自然観測、環境変化の状況把握
- ・諸地点同時観測 : 多地点同時状況調査

「可搬型」画像監視システム構成概要図



版	年月日	訂正記事	承認	発行年月日	単位	担当
初版	21.05.30				承認	長谷川

「可搬型」無線方式画像監視システムのご紹介。(デモ用機器)