

携帯電話による遠隔モニタリング・制御装置

携帯電話や TV 電話 (FOMA) を用いてロボットの制御や遠隔地のモニタリング・機器制御を行います。

1. ROBOCUBE PiPoPa インタフェース

携帯電話の音声端子と接続し、PUSH キーの音で遠隔地の ROBOCUBE を操作します。
タイル言語でキーと ROBOT の動作を関連付けることができます。



PiPoPa モジュール搭載の ROBOT
(遠隔地の制御 リモコンとしても)

2. テレビ電話 (FOMA) を使用した遠隔モニタリング装置

F O M A 携帯電話によるリアルタイム監視ソリューション

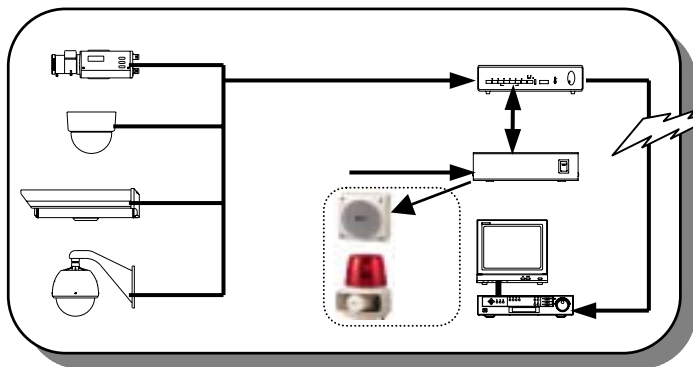
F O M A 携帯電話から監視可能！ センサー動作で F O M A 携帯電話へ映像配信！

従来の防犯監視ではできないリアルタイム監視を実現しました。

- 1 様々な場面で監視する映像を “いつでも” “どこでも” 鮮明に見ることができます。
 - いま起こった警報を感知して貴方の携帯電話へ監視映像を配信します。
 - 2 パン・チルト・ズームなど簡単な操作で、現場の映像を自由自在に見ることができます。
 - 3 もちろん監視画像はデジタルビデオレコーダーで常に記録でき、いつでも確認できます。
- 1 センサーを併用した場合。 2 コントロールカメラを選択した場合。 3 記録時間はカメラの数や画質により左右されます。



カメラ入力 (NTSC) FOMA



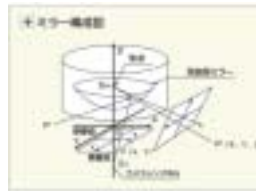
F O M A
携帯電話網



現在お使いの監視システムに付け加えるだけで、いつでもどこでも FOMA で現場の映像を見る、という機能を追加できます。



全方位カメラタイプ



全方位カメラ

一台の小型 CCD カメラと特殊ミラーを使い 360 度の視野を一度に見ることができます。カメラ側に稼働部分がなく、ピント合わせが不要。振動など対環境に優れており、魚眼レンズでは不可能な制度の高い平坦画像に変換出来ます。



全方位カメラ FOMA

株式会社映蔵提供

様々な場面で監視する映像を “いつでも” “どこでも” 鮮明に見ることができます。
電子的に丸画像から矩形的画像を切出し FOMA でモニターできます。
複数の FOMA からアクセス可能。左の装置は一台のカメラ画像を 3 人まで同時に
見ることが出来るものです。

パン・チルト・ズームなど簡単な操作で、現場の映像を自由自在に見ることができます。
いま起こった警報を感知して貴方の携帯電話へ監視映像を配信します。 センサ併用の場合

株式会社 システムワット

〒651-0084 神戸市中央区磯辺通 4-1-38 タツミ三宮ビル 4F
TEL 078-230-2505 FAX 078-230-2506

E-mail: robocube@watt.co.jp URL <http://www.watt.co.jp/>