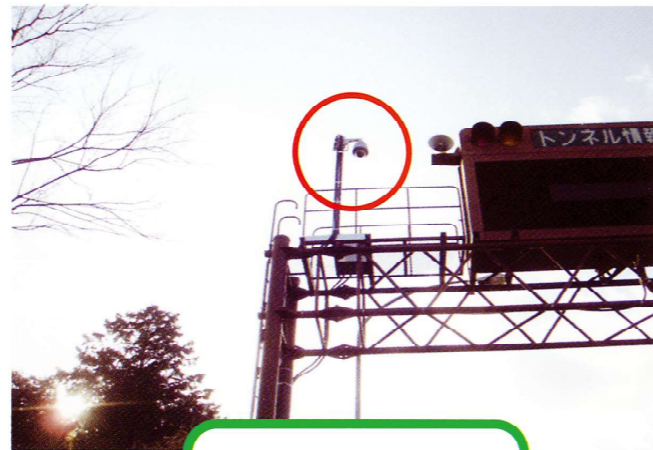


サービスエリアの監視



高速道路の監視



高速道路ランプウェイの監視

VICOMOとは…  
機器の名称ではなく、多種多様なカメラの動画画像方式 (CODEC) を変換して閲覧できるシステムです。  
当社がお客様の要望に対しコンサルティングを行い、提案する簡易画像伝送システム (カメラシステム) です。

コントロール画面



画面表示タイプ

1×1	8+2
2×2	4+3
3×3	2×3
4×4	3×4
5+1	4×5
7+1	

※ビル管理等への適用事例

西日本高速道路エンジニアリング関西株式会社  
〒567-0032 大阪府茨木市西駅前町5番26号2F  
TEL:(072)631-5330 (営業部 直通)  
FAX:(072)645-7799  
URL:<http://www.w-e-kansai.co.jp>  
E-mail:[sales@w-e-kansai.co.jp](mailto:sales@w-e-kansai.co.jp)

# カメラモニターリングシステム

# VICOMO

～画像変換サーバ～

カメラ監視システムのことなら  
当社にご相談下さい!



高速道路での画像処理ノウハウで、お客様のご要望に  
お応えできるカメラシステムをご提案いたします。



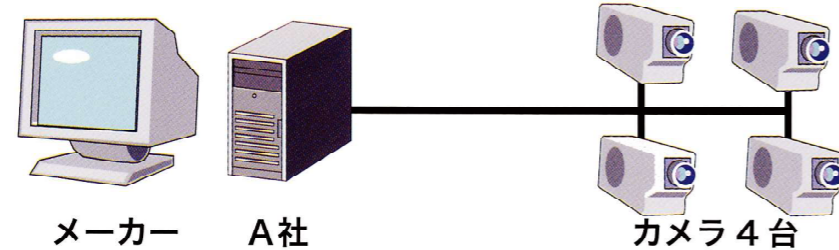
西日本高速道路エンジニアリング関西株式会社

カメラシステム更新・カメラ追加時にコストダウンをご提案！！

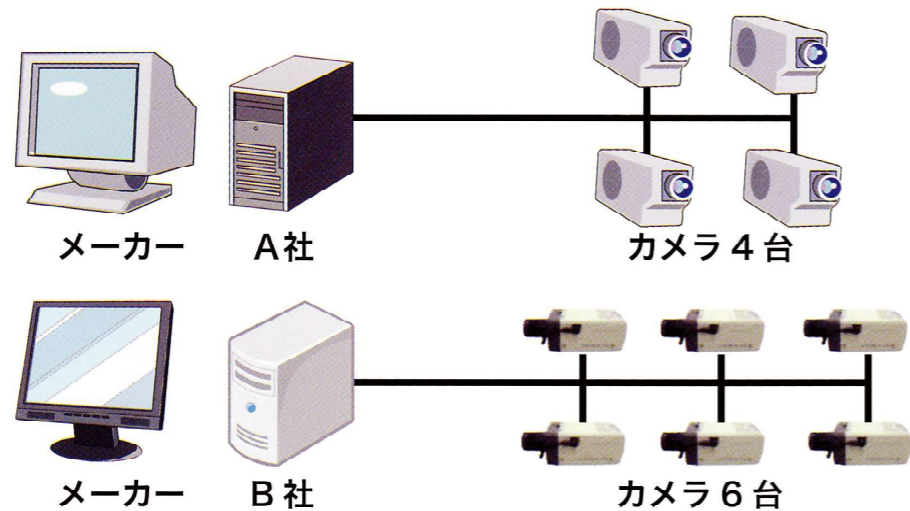
# VICOMO

## よくあるカメラシステムの問題点・・・解決例

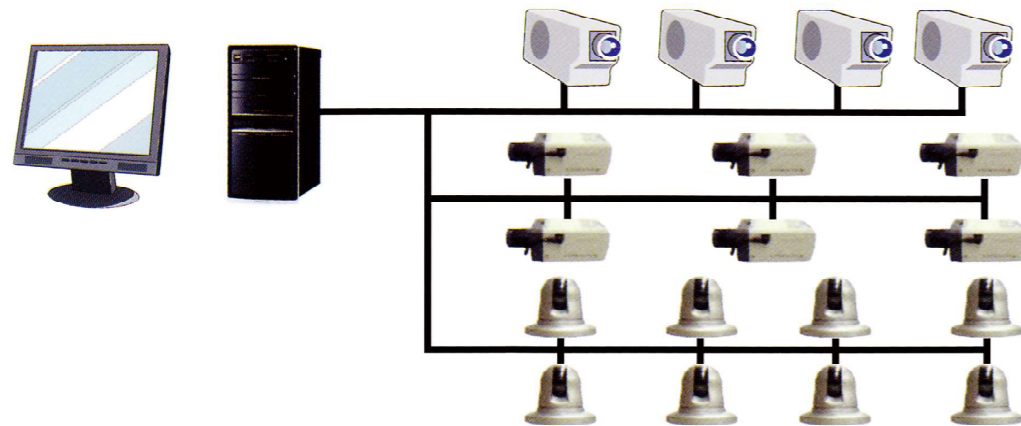
当初（約15年ほど前・・・）カメラ導入



7年後・・・カメラの追加をしたのだが・・・  
カメラの技術、PC等の技術の進化が早く、当初のシステムが対応できない。  
そこで、新たに別メーカーのカメラシステムを追加。



年月が過ぎ、現在・・・サーバ更新時期 or カメラ追加  
さらにカメラの技術、PC等の技術の進化 旧システムではまったく対応できない。  
メーカーに、お願いすると一式更新に・・・  
そこで、当社のシステムを導入すると・・・カメラはそのままOK！！  
システムがまとめられ⇒コストダウンできる。

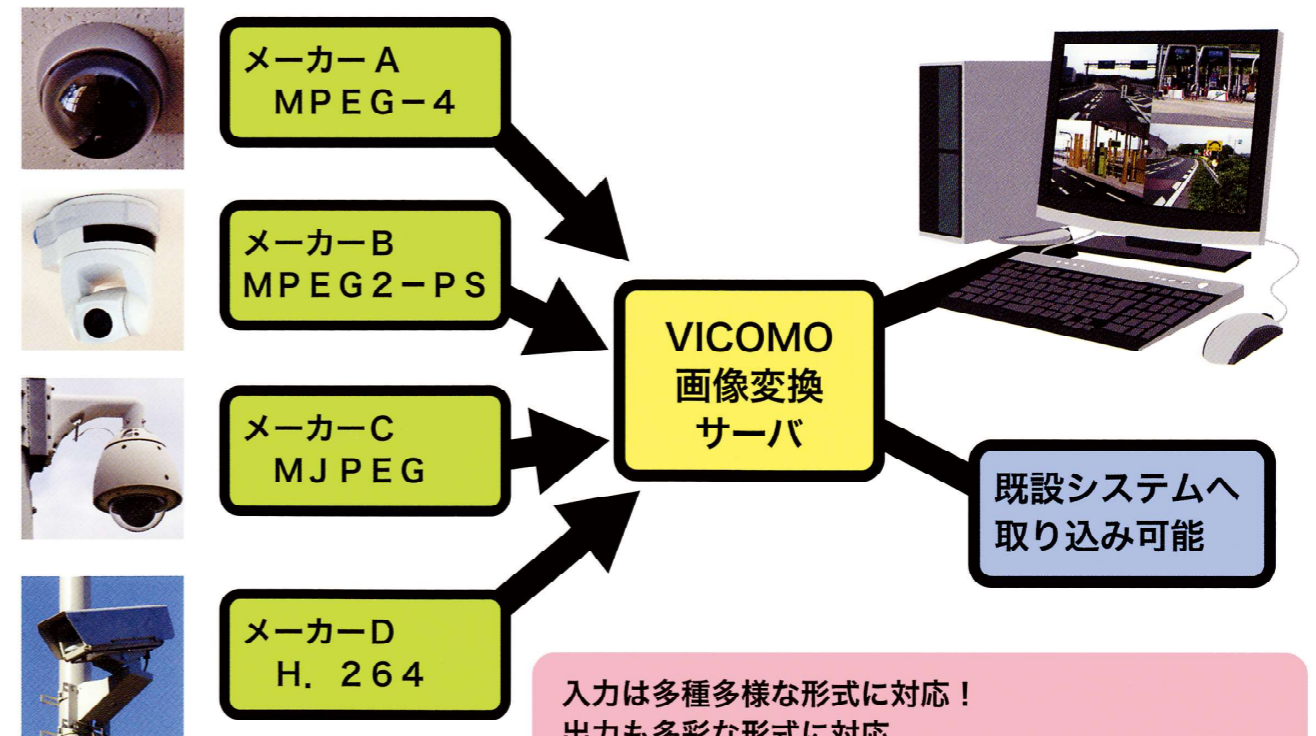


## 特 徴

新・旧問わず 今までのカメラが使用できる。(アナログカメラも可)  
メーカーが違っていてもカメラの制御が可能に。**建電協コマンド対応**。  
多種多様の映像方式を同時に変換が可能。  
低価格IPカメラを利用可能。(カメラシステムのコストが削減できる)  
システム規模を選びません。  
将来管理サーバの導入を見据えた 監視カメラの導入が可能。  
**SD⇒HD、HD⇒SD 等の解像度変換にも対応。**

## 提 案 構 成 図

メーカーにより違った方式の監視システムを統合して利用できます。  
ネットワーク環境に柔軟に対応 TCP、UDP、RTP、ユニキャスト、マルチキャストに対応



国土交通省仕様 対応  
**H.264-TTS**  
**MPEG2-PS**

入力は多種多様な形式に対応！  
出力も多彩な形式に対応  
MPEG-4 ⇒ MPEG-2TS H.264 他  
MPEG2-PS ⇒ MPEG-4 H.264 他  
MJPEG ⇒ H.264 他  
H.264 ⇒ MPEG4 MPEG-2TS 他  
など・・・