

IPネットワーク映像監視システム

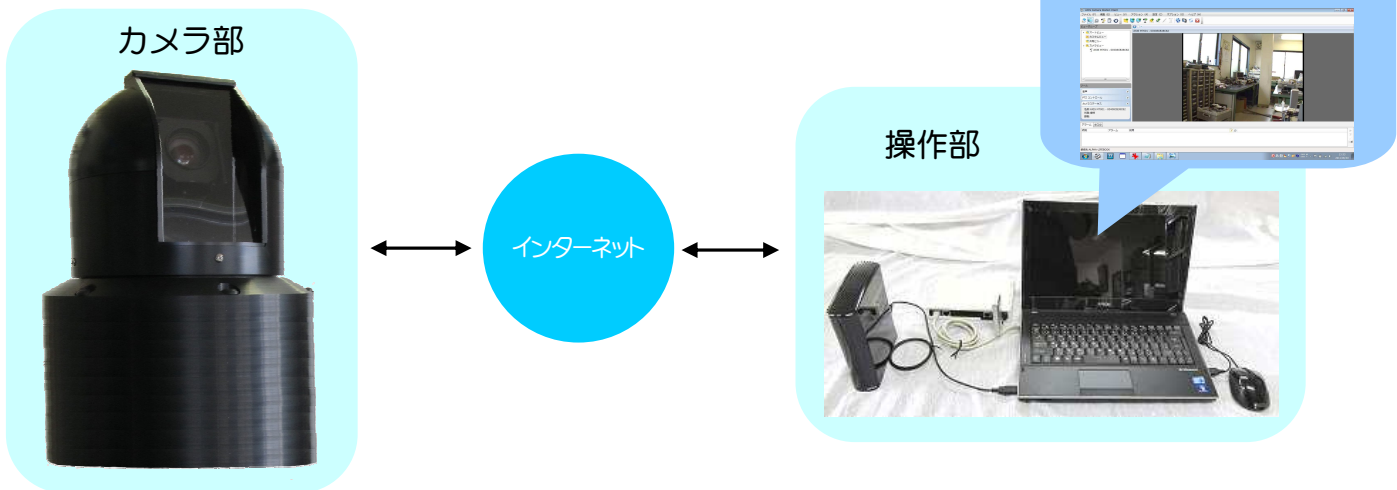
(H.264に対応したドーム型高性能ネットワークカメラシステム)

概要

本製品は、インターネットを用いてカメラ映像を伝送し、遠方から監視を行うシステムです。操作部のパソコンから、カメラのズームや雲台の操作等のコントロール、映像の録画が可能です。

特徴

- 高倍率電動ズーム、パン・チルト雲台を内蔵した監視用カラーカメラ
- モバイルデータ通信で、遠方からのカメラ操作、監視、映像の記録が可能
- 暗号化 (AES 128/256ビット) 対応で、映像の漏洩・改ざんを防止
- 内蔵バッテリー使用で、設置場所を選ばず運用でき、連続12時間以上駆動可能
- カメラ部は屋外対応 (IP65相当)



カメラ部仕様

・カメラ・レンズ部			
映像信号	NTSC	シャッタースピード	1/1~1/10,000秒 22ステップ
撮像素子	1/4型 Exview HAD CCD	感度	Auto/Manual (-3dB~+28dB 16ステップ)
有効画素数	約38万画素	ワイドダイナミックレンジ	ON/OFF
水平解像度	550TV本	逆光補正	ON/OFF
映像出力	VBS 1.0Vp-p.	動体検知機能	有り
レンズ	光学36倍ズーム f=3.4mm~122.4mm	露出コントロール	オート/マニュアル/シャッター優先/絞り優先
デジタルズーム	12倍	フォーカス	オートフォーカス/マニュアル
最低被写体照度	1.4lx(カラー) 0.01lx(ICR-ON)	映像上下反転	可能
・回転台			
最大旋回角度	水平:350° 垂直:-15°~+50°	回転速度	水平 350°/約2分40秒 垂直 65°/約12秒
・ネットワーク部			
ネットワーク	モバイルデータ通信アダプター、100BASE-TX	暗号化	AES 128/256ビット
画像解像度	VGA (640×480) QVGA (320×240)	記録媒体	SDカード、SDHCカード(最大32GB)
画像圧縮方式	H.264	映像記録	SDHCカード 32GB使用時、7日間以上記録可 (640×480ドット、10フレーム/秒)
接続可能台数	最大4台		
・その他			
設置条件	屋内/屋外兼用 (IP65相当)	動作温度	-5℃~+60℃
電源	AC100V または 専用リチウムイオン充電電池	外形寸法	幅250×高さ413×奥行248[mm](突起物除く)
バッテリー連続稼働時間	12時間以上	重量	約13kg

受信・操作部仕様

PC諸元	OS:Windows7 CPU:Intel Core i5 メモリー:4GB	モニター部	14型TFTカラー液晶
ネットワーク	固定回線及びモバイルデータ通信接続設定可能	録画機能	改ざん防止機能有り
カメラ・回転部操作設定部	各種カメラ部機能設定、ズーム操作、回転台操作		

※ 仕様・価格など不明点に関しては下記までお問い合わせください。
 また、仕様内容などご要望をお聞かせください。ご要望にお応えしたオリジナルなシステム制作も可能です。
 ご注意！ 本機の仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。