

○△□ 様

○△□様 24時間  
監視カメラシステム  
ご提案書

2008年4月1日

奥田商事株式会社

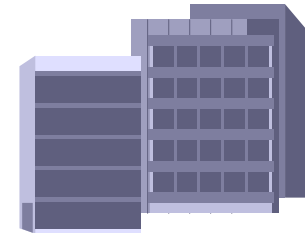
## 監視カメラシステムを設置する目的として

### ・安全・安心な暮らしのために「監視カメラシステム」ができること。

近年、公共・一般を問わずにさまざまな施設・場所で犯罪が増加しています。犯罪抑止と同時に事後対策が大きな課題となっています。またプライバシー保護の議論と並行して、安全確保手段の設置が議論の的となっておりますが、店舗・ビル・マンション・商店街・公共施設などでも監視カメラシステムの設置が急がれています。

本監視カメラシステムには、この様な効果があります。

1. カメラによる犯罪の抑止効果。
2. 目の届かないエリアを常に監視することによる、住民の不安を軽減する効果。
3. 画像のデジタル化・デジタル録画による安定画質保存。
4. 事後の対処(操作性)や日常管理の簡素化。



デジタルレコーダー



屋外カメラハウジング



低照度カラーCCDカメラ



## 監視カメラシステムの機能として

### デジタルレコーダー(DS-G250)の機能

#### ・ 1. 500GBのHDD搭載の為、ビデオテープの交換不要!

カメラ映像は、500GBのHDDに記録しますので、これまでのビデオテープ交換の必要はありません、だから管理もしやすく定期消耗品も必要ありません。\*但し、HDDは、消耗部品です。

\*これらの部品は約3年を目安に交換をお勧めいたします。(目安であり、保証ではありません。)

また新圧縮方式の採用で3コマ/秒(カメラ6台)で24時間常時記録でも約28日間(画質/スーパーファイン)の鮮明な映像を記録することが出来ます。

#### ・ 2. カメラ9台対応で、充実の監視を実現!

DS-G250は、9台のカメラに対応し、1台のモニターに9分割で表示します。

さらに、指定カメラのフル画面表示も可能です。

#### ・ 3. 同時録再機能を搭載!

録画記録を続けながら、同時にすでに記録されている全てのカメラ映像を再生して確認することができます。



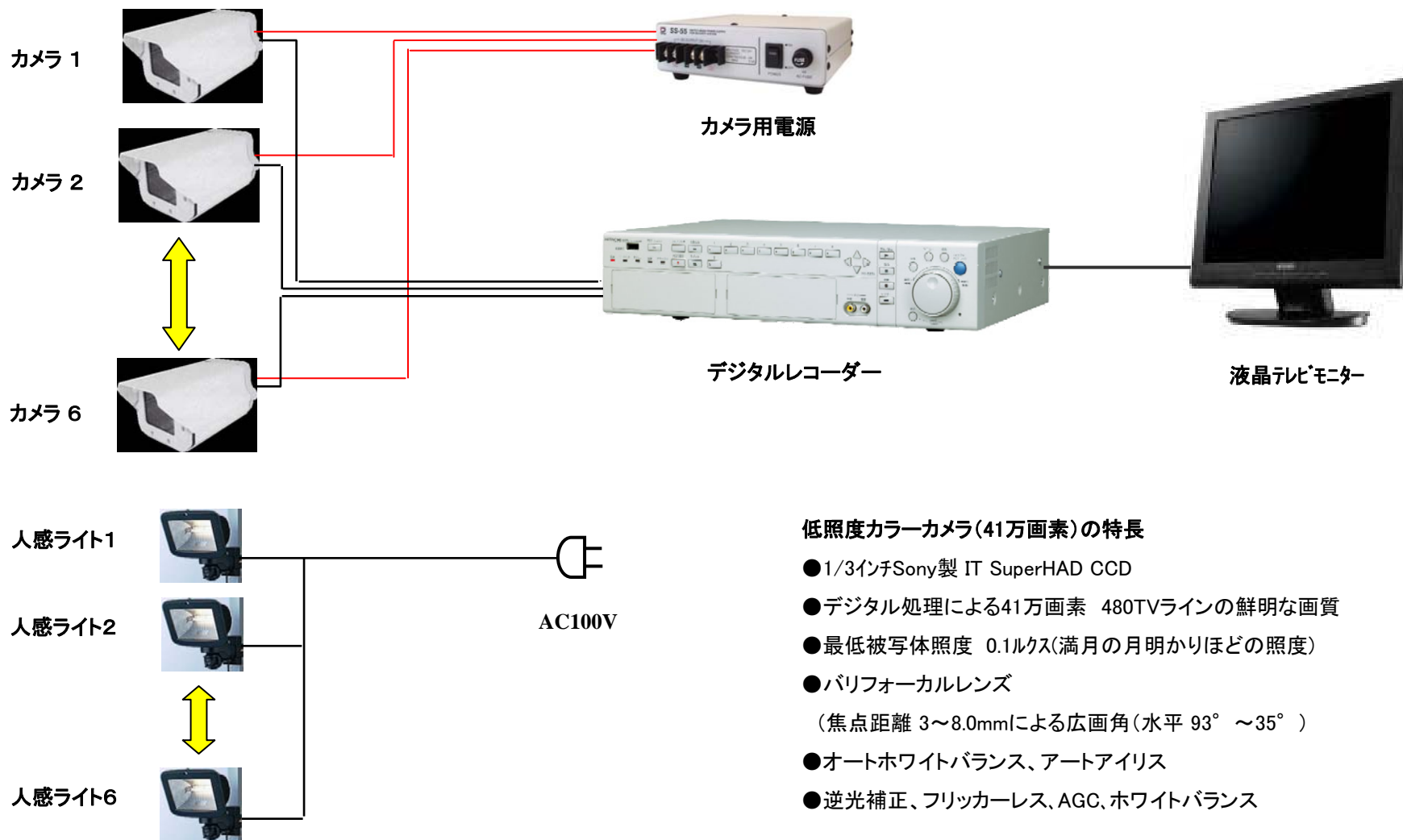
#### ・ 4. 見たいシーンをすばやく探し出す6つの簡単検索機能。

膨大な情報の中の1コマを、簡単に探し出すことができます。タイムデート検索・モーション検索・インデックス検索・インデックス検索・日時絞り込み検索・上書き禁止検索・最新画像検索などにより、スピーディに行えます。

#### ・ 5. 多彩なバックアップとPCによる情報管理。

本体前面/背面に拡張端子を備え、DVD-RAMをはじめ、メモリーやカードリーダーなど、各種外部記録メディアによる記録映像のバックアップが可能です。DVD-RAMでのバックアップではあらかじめ再生用プラグインがコピーされ、ブラウザで映像を見ることができ、DSHVIEW5(ビューワソフト/無償)でPCによる印刷・再生などにも対応します。

# 監視カメラシステム系統図



## 低照度カラーカメラ(41万画素)の特長

- 1/3インチSony製 IT SuperHAD CCD
- デジタル処理による41万画素 480TVラインの鮮明な画質
- 最低被写体照度 0.1ルクス(満月の月明かりほどの照度)
- バリフォーカルレンズ  
(焦点距離 3~8.0mmによる広画角(水平 93° ~35° )
- オートホワイトバランス、オートアイリス
- 逆光補正、フリッカーレス、AGC、ホワイトバランス

## システム概要

### ■カメラ設置場所

カメラ ①: 本堂〇〇面の渡り廊下屋外側面に設置、△周りを監視します。

カメラ ②: 本堂〇×面の口側に設置、本堂裏☆面周りを監視します。

カメラ ③: 本堂×〇面の口側の柱に設置、本堂△口を監視します。

カメラ ④: 本堂正面の……………。

カメラ ⑤: 本堂正面の……………。

カメラ ⑥: 対面所出入り口の……………。

### ■機器設置場所

対面所に録画装置、テレビ液晶モニタを設置して、24時間録画をします。

### ■記録装置の運用方法

記録装置には、9chデジタルレコーダーを使用します。各カメラの映像を、鮮明な画像で記録します。

記録画像の劣化はありません。画像は一定期間経過すると上書きしていきます。

記録装置には、モーションディテクト(動き検知)機能を搭載しています。

**\* 動き検知機能による、録画といたします。**

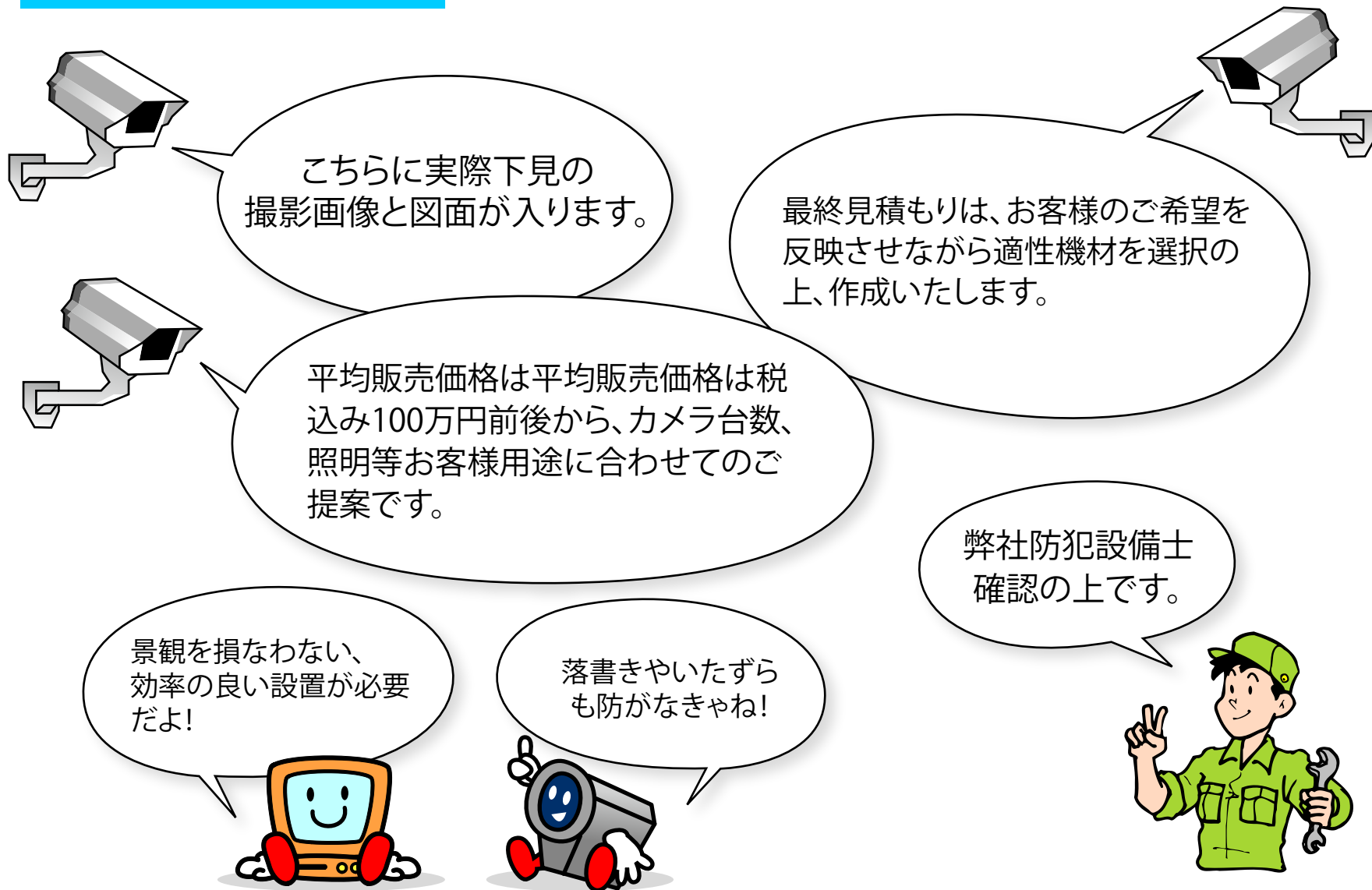
### ■カメラ・レンズについて

カメラは、CCDカメラでは最高画質のカラー41万画素ですので高画質な映像を映し出します。

カメラの最低被写体照度は、0.1lxです。

レンズは、バリフォーカルレンズ(カメラ装着時の水平画角は36°～93°です。映像エリアに応じて画角設定ができます。

監視カメラ設置レイアウト図



奥田商事株式会社 〒733-0011 広島市西区横川町1-10-1 TEL.(082)292-2600

---

お問い合わせ