

# コンビネーションカメラ WV-CS650

## 概要

本機は1/3インチCCDカラーテレビカメラ、10倍ズームレンズ、レシーバ機能およびプリセット水平垂直回転台を一体化し、小型化、省線化した複合型監視カメラです。主な特徴は次のとおりです。

- CCD部および信号処理回路にスーパーダイナミック方式 (SUPER-D) を採用しており、照度差の大きな被写体も鮮明に撮影できます。
- プリセットポジションやカメラID, SUPER-D, モーションディテクター, スワロターン (SWALLOW TURN) など多数のカメラ機能を搭載しています。カメラ機能は、メニュー上のセットアップメニューで設定できます (機能を設定するには別途コントローラーが必要となります)。
- プリセットポジションを設定しておくことによって、コントローラーから番号を入力するだけで高速にカメラを移動できます。また、オートモードと組み合わせて使用すれば、プリセットポジションの番号順またはカメラの原点位置から左回りに撮影場所を自動的に移動しながら監視できます。
- あらかじめ監視する場所の撮影条件 (シャッタースピード、ゲイン、電子感度アップ、ホワイトバランス) をシーンファイルとして登録できます。プリセットポジションとシーンファイルを組み合わせることで、各ポジションごとに最適な設定が可能となり、被写体を鮮明に撮影できます。シーンファイルは10種類まで登録できます。
- スワロターンをONにすると、垂直方向0° ~ 180° まで容易にカメラを旋回できます。
- マトリクススイッチャーと組み合わせて使用すれば、大規模な監視システムを構築できます。

## 定格

### ● 基本仕様

電源	源	AC100 V 8 W (最大13 W)
使用温度範囲		- 10 ° C ~ + 50 ° C
寸法	法	130 (直径) × 191 (高さ) mm
質量	量	約2 kg
仕上げ		固定部: アルミダイカスト メラミン焼付塗装 マンセル7.9Y6.8/0.8近似色 ドーム部: 透明アクリル樹脂
電源ケーブル		約1.8 m
映像出力ケーブル		約1.8 m

### ● 撮像素子・信号

撮像素子	インターライン転送方式CCD
有効画素数	768 (H) × 494 (V)
走査面積	4.8 (H) × 3.6 (V) mm (1/3インチ相当)
信号方式	NTSC方式
同期方式	内部同期/多重VD同期/電源同期

走査方式	2:1インターレース
水平走査周波数	15.734 kHz
垂直走査周波数	59.94 Hz
映像出力	VBS: 1.0V [p-p] / 75 (BNC接栓)

解像度	水平: 480TV本以上 (中心部にて) 垂直: 350TV本以上 (中心部にて)
-----	--

最低照度	3 lx
ダイナミックレンジ	40 dB
S / N	50 dB以上 (AGC OFF)

### ● レンズ部

ズーム比	10倍
焦点距離	5 ~ 50 mm
最大口径比	1:1.2 (WIDE) ~ 1.9 (TELE)
最近距離	1.2 m
絞り範囲	F1.2 ~ 64, close

### ● 回転台部

水平回転範囲	エンドレス旋回
水平回転範囲設定	オートパン時にメニューで設定
水平回転動作	マニュアル/オート/マニュアルポジション/シーケンスポジション
水平回転速度	マニュアル: 約3° ~ 約120° /s、8段階 マニュアルポジション/シーケンスポジション: 最大約240° /s
垂直回転範囲	固定0° ~ 90° (水平~真下)
垂直回転動作	マニュアル/マニュアルポジション/シーケンスポジション
垂直回転速度	マニュアル: 約1.5° ~ 約60° /s、8段階 マニュアルポジション/シーケンスポジション: 最大約120° /s

### ● 機能

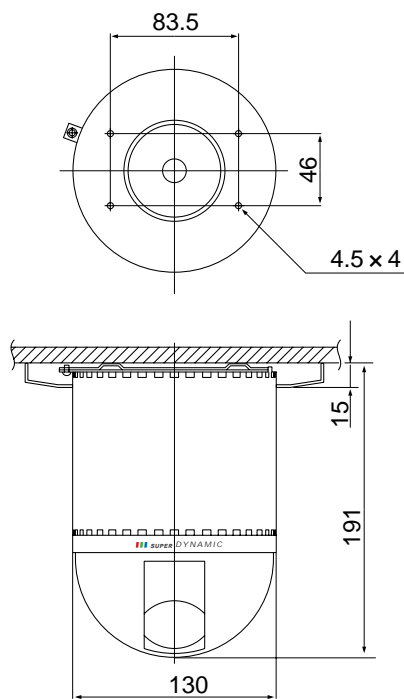
A	G	C	ON / OFF
ズーム動作速度	マニュアル時 (TELE ~ WIDE) 約5 s		
フォーカス動作速度	マニュアル時 (FAR ~ NEAR) 約5 s (ズーム TELE端にて)		
オートフォーカス	NORMAL / STOP AF (PAN, TILT, ZOOM運動)		
アイリス	オート (OPEN/CLOSEの補正可能) / マニュアル		
電子シャッター	1/60 (OFF時), 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s		
スワロターン	ON / OFF		
SUPER-D	ON / OFF		
MOTION DET	ON / OFF		
コントローラーとのI/F制御機能	新監視システム同軸多重回転台、レンズ、64プリセットポジション回転動作、ホームポジション		

## 付属品

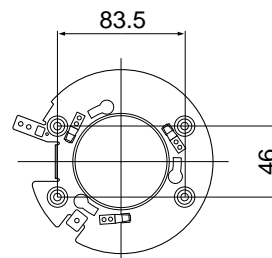
カメラ本体着脱金具 .....	1
取付固定ねじ(出荷時は着脱金具に組込み) .....	1
飾りカバー .....	1

取扱説明書 .....	1
保証書 .....	1

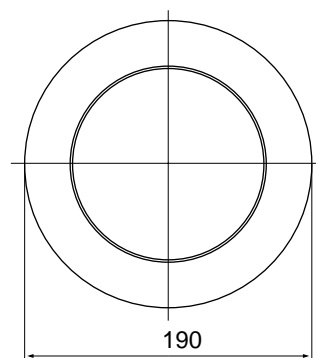
## 外觀寸法図



### カメラ本体着脱金具



### 飾りカバー



単位	mm
縮尺	1/5

