

## ■ 概要

AHD2.0方式を採用した高精細カラーカメラです。フルHD(1920×1080)の映像を出力します。また、NTSC出力も可能です。DC12V電源での駆動、または、ドライブユニットから同軸ケーブルに重畳して供給することができます。ドライブユニットに接続する場合は、配線作業が容易です(ワンケーブル方式)。AHDレコーダーに接続したときは制御信号を映像信号に重畳するため、レコーダーからカメラメニューの遠隔操作が可能です(AHD映像出力時のみ)。有効画素数が約219万画素の1/2.9型CMOSセンサーを採用していますので、従来のNTSCアナログカメラと比べて約6倍の画素数があり、高精細な映像が得られます。2次元/3次元ノイズリダクション機能により、低照度でもノイズの少ない鮮明な映像を得ることができます。屋外でも使用できるIP66の防塵・防水性能と耐衝撃設計により、幅広い環境に設置することができます。フォーカス調整が不要な単焦点のレンズを採用し、水平画角130°の超広角撮影が可能です。

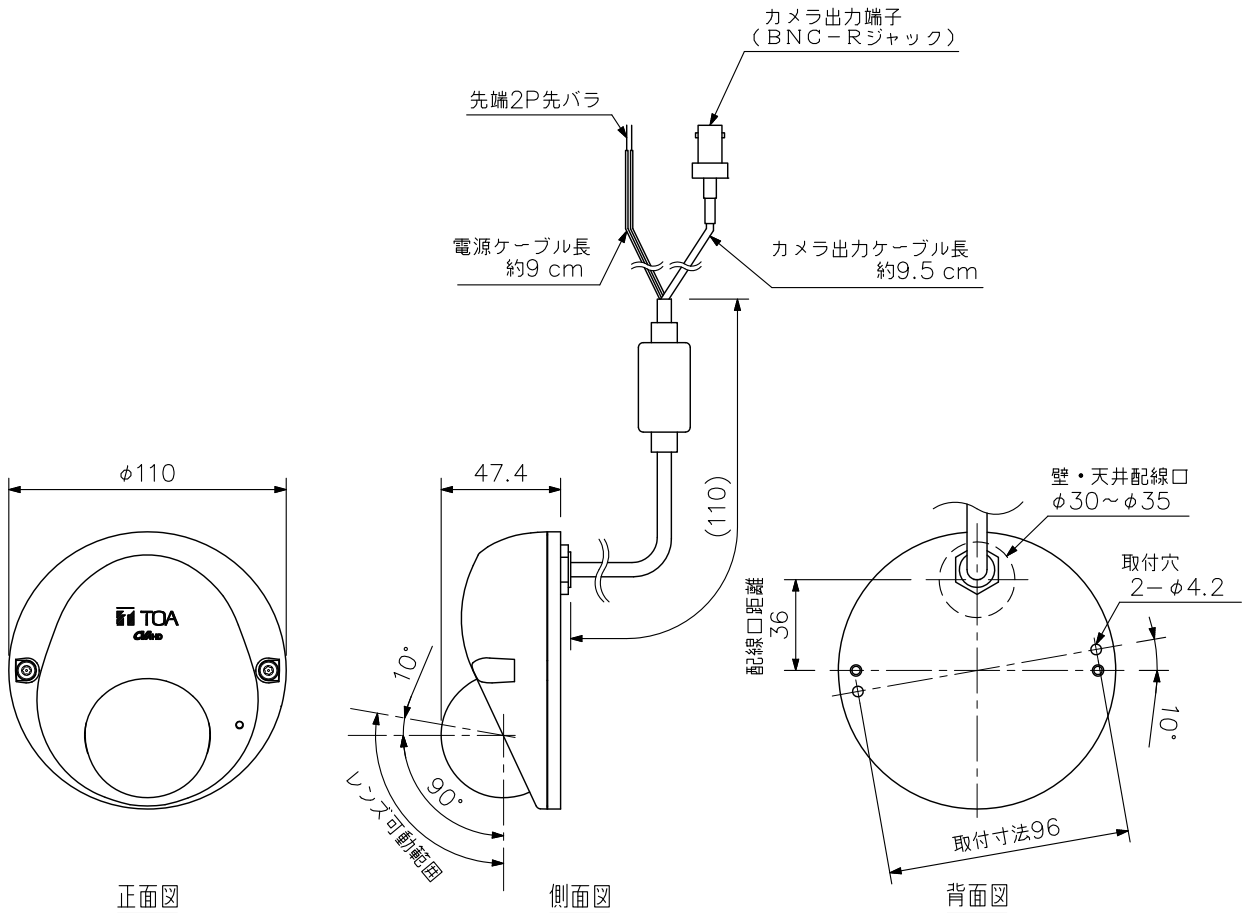
## ■ 仕様

電源	ドライブユニットからDC電源供給(定電圧)またはDC12V(*1)
消費電力	1.6W(ドライブユニットから電源供給時) 1.2W(DC12V時)
撮像素子	1/2.9型 CMOS
有効画素数	1984(H)×1105(V) 219万画素
カメラ出力	AHD2.0信号/NTSC信号 VBS1.0V(p-p) 75Ω BNC-Rジャック
AHD信号フォーマット	1920×1080 30p
NTSC信号走査方式	2:1インターレース
NTSC信号走査周波数	水平:15.734kHz, 垂直:59.94Hz
モニター出力	AHD2.0信号/NTSC信号 VBS1.0V(p-p) 75Ω RCAピンジャック(*2)
SN比	50dB以上
最低被写体照度	0.4lx(50%, カラー/白黒, スローシャッターOFF時) 0.1lx(20%, カラー/白黒, スローシャッターOFF時) 0.0033lx(20%, カラー/白黒, スローシャッター30倍時, 換算値)
シャッタースピード	シャッタースピード:オート, 1/30, 1/60, フリッカーレス, 1/240, 1/480, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000, 1/50000, ×2, ×4, ×6, ×8, ×10, ×15, ×20, ×25, ×30 調整
AGC	16段階
感度アップ (スローシャッター)	OFF, 2, 4, 6, 8, 10, 15, 20, 25, 30倍
ホワイトバランス	ATW/AWB/水銀灯/マニュアル
焦点距離	f=2.1mm
最大口径比	1:1.8
画角	水平:130°, 垂直:74°
カメラタイトル	最大15文字(アルファベット, 数字, 記号)
機能	調整モード, 明るさ, デイナイト切換(オート, カラー, B/W), 霧補正(OFF/オート), E-WDR(OFF/ON/オート), 逆光補正(OFF/LOW/MID/HIGH), キズ補正, ノイズリダクション(2次元:OFF/LOW/MID/HIGH, 3次元:OFF/LOW/MID/HIGH), プライバシーマスク(4か所), エンハンサー(11段階), 反転(左右/上下/回転)
防塵・防水性能	IP66
耐衝撃性能	IK08
使用温度範囲	-10℃~+50℃
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)
使用場所	屋内, 屋外 (ただし, 強い腐食条件の海岸や工業地帯, 粉塵の多い場所, 強い風圧を受ける高所を除く)
仕上	ケース : アルミダイカスト ホワイト 塗装 ドームカバー : ポリカーボネート(透明)
寸法	φ110×47.4(D)mm
質量	340g
付属品	L型レンチ…1, 設置用穴ゲージ…1
別売品	ドライブユニット ACアダプター: AD-1210, AD-1210-B

(\*1) DC12Vで駆動する場合、ACアダプターは必ずAD-1210またはAD-1210-Bを使用してください。また、1台のACアダプターに接続できるカメラは1台のみです。複数のカメラを接続することはできません。

(\*2) メニューキーからカメラを直接調整モードに設定した際、カメラ出力からAHD信号を出力している時には、AHD2.0信号が出力されます。また、カメラ出力からNTSC信号を出力している時には、NTSC信号が出力されます。

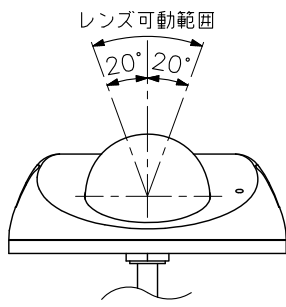
■ 外観図



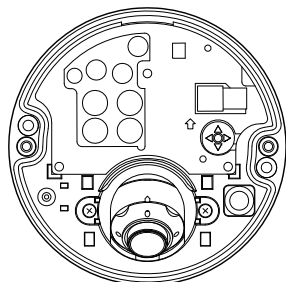
正面図

側面図

背面図



底面図



ドームカバーを外した正面図

単位：mm 縮尺：1/3

※ ( ) 内は参考寸法値です。