

耐衝撃ドーム型カラーカメラ

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:16040106-A10105

概要

- ・水平解像度580 TV本の高画質監視用ドーム型カメラです。
- ・デュアルシャッター方式ワイドダイナミックレンジ機能搭載で、照度差の激しい被写体も鮮明に撮影できます。
- ・デイ&ナイト機能の搭載により、低照度時には自動的に白黒モードに切り換えることで、24時間監視を実現します。
- ・約3.75倍の変倍レンズを装備。取付場所に応じて画角を調整することができます。
- ・防塵・防水性能IP66準拠の耐衝撃型ドームカメラ。風雨の影響を受ける屋外軒下などへの設置に最適です。
- ・AC 24 V、またはDC 12 Vの電源供給方式に対応しています。

定 格

■ カ メ ラ 部

撮 像 素 子 1/3型インターライン転送方式CCD
有 効 画 素 数 約38万画素 768(水平)×494(垂直)
走 査 面 積 4.8 mm(水平)×3.6 mm(垂直)
テレビジョン方式 NTSC方式準拠
カラー撮像方式 単板色差順次方式
走 査 周 波 数 水平:15.734 kHz、垂直:59.94 Hz
同 期 方 式 内部同期
解 像 度 水平:580 TV本(最大)、550 TV本(標準)、
垂直:350 TV本(標準)

最低被写体照度 (F1.2、AGC High、標準値及び理論値)
カラー: 0.05 lx(50 IRE)、0.025 lx(25 IRE)、
0.0125 lx(50 IRE/4倍)、
0.00625 lx(25 IRE/4倍)、
0.0002 lx(25 IRE/128倍)
白黒: 0.006 lx(50 IRE)、0.003 lx(25 IRE)、
0.0015 lx(50 IRE/4倍)、
0.00075 lx(25 IRE/4倍)、
0.00002 lx(25 IRE/128倍)

S / N 52 dB(AGC OFF)
ダイナミックレンジ 60 dB(ワイドダイナミックレンジ)
映 像 出 力 ビデオ :VBS 1.0 V(p-p)、75 Ω、BNC
モニター:VBS 1.0 V(p-p)、75 Ω、ピンジャック

■ レ ン ズ

焦 点 距 離 2.8 mm～10.5 mm(約3.75倍)
最 大 口 径 比 F1.2(f=2.8 mm)～F2.7(f=10.5 mm)
包 括 角 度 f=2.8 mmにて99.5°(水平)×73.2°(垂直)
f=10.5 mmにて27.4°(水平)×20.6°(垂直)
絞 り 範 囲 F1.2～F360相当
撮 影 角 度 調 整 パン:±175°、垂直:±80°、
ローテーション:±100°

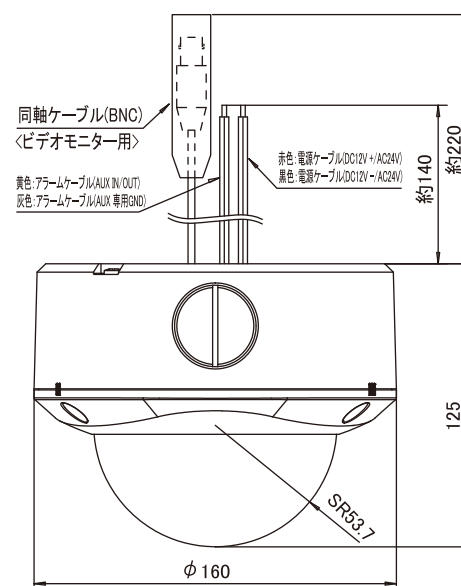
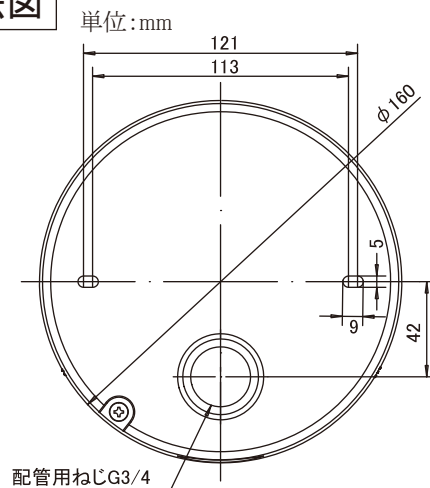
■ 機 能

カ メ ラ タ イ ト ル 簡易カメラタイトル(CAM01～CAM256)
逆 光 補 正 ワイドダイナミックレンジ方式、ON/OFF
電 子 シ ャ ッ タ ー 1/60、1/100(フリッカレス)、1/250、1/500
1/1000、1/2000、1/4000、1/10000
A G C OFF、Mid/High切替
電 子 感 度 ア ッ プ ×2/×4/×8/×16/×32/×64/×128
デ イ & ナ イ ト 機 能 付(IRカットフィルター ON/OFF)
エ ン ハ ン サ ー 水平・垂直両効き
ホ ワ イ ト バ ラ ン ス 自動追尾(ATW)/ワンプッシュ(AWC)
モ ー シ ョ ン デ テ ク ト OFF/MODE1/MODE2
ノ イ ズ リ ダ ク シ ョ ン 3次元デジタルノイズリダクションNormal/High
プ ラ イ バ シ ー マ ス ク 付(最大4ヶ所設定可能)
電 子 ズ ー ム 付(×1/×1.4/×2)
L C D モ ー ド 付(CRT/LCD1/LCD2)

■ 総 合 部

電 源 AC 24 V(50 Hz/60 Hz)、またはDC 12 V
(TK-A241使用時:12台、AA-P700使用時:1台)
消 費 電 力 2.3 W
周 囲 温 度 -10℃～+50℃(動作)、0℃～+40℃(推奨)
湿 度 35%～90%RH(結露なきこと)
防 水 性 能 IP66準拠(JIS C 0920:2003年)
外 形 寸 法 φ160 mm×高さ125 mm
質 量 約1.3 kg
上 本体:パールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)、
オーナメントリング:ライトシルバー
ドーム部:ポリカーボネート樹脂

外観寸法図



(2010年 6月初版)

型 番	株 会 社	分 類	発 行	頁
TK-C2301WP	JVCケンウッド・公共産業システム	CCTV	2016年5月	1/1