

取扱説明書

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございました。  
この取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。  
読み終わった後は、取り出しやすい場所に大切に保管してください。

「目次」

1. 正しくお使いいただくために
2. 主な特長
3. 各部の名称
4. 設置と調整
5. 仕様

1. 正しくお使いいただくために

**⚠** 以下の警告・注意事項をお読みになり、安全にご使用ください  
警告: 人が死亡、または重症を負う恐れがある内容です。

- 電源は正しく使用する  
表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。
- 湿気の多い場所では使用しない。  
風呂場・炊事場など、湿気の多いところ、湯気、油煙、ほこりがあるような場所では使用しないでください。  
火災・感電の原因となります。
- 雷がなりはじめたときの対処  
雷がなりはじめたら、すみやかに電源ケーブルをカメラ本体からはずしてください。そのまま使用すると、  
火災・感電の原因となります。
- キャビネット以外は絶対にはずさない。  
火災・感電の原因となります。内部点検、調整、修理は販売店にご依頼ください
- 機器に異常が生じたときの対処  
万一煙がでている、変なおいや音がある、本体を触ることができないほど発熱している場合などの異常状態  
になったときは、すみやかに電源ケーブルをカメラ本体からはずして販売店にご連絡ください。そのまま使用  
すると、火災・感電の原因となります。お客様による修理は危険ですので絶対におやめください。
- 改造は絶対にしないでください。  
このカメラを改造しないでください。火災・感電の原因となります。
- 機器に水が入る可能性のある環境では絶対に使用しないでください。  
火災・感電の原因となります。降雨中、海岸、川岸水辺での使用は危険ですのでおやめください。

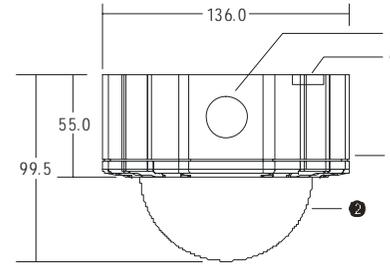
- ⚠** 人が障害を負ったり、財産が損害を受ける恐れのある内容です。
- 直射日光や熱器具の近くは避けてください。  
直射日光のあたる場所や熱器具の近くには置かないでください。内部温度が上昇して故障の原因となります。
  - お手入れのとき  
安全のため、作業の前に必ず電源ケーブルを本体から抜いてください。
  - 磁気を発生させる機器の近くには置かない。  
磁気を発生させる機器の近くには置かないでください。磁気の影響をうけて、正しく動作しないことがあります。

2. 主な特長

- ①屋外・屋内でもそのまま取り付けができます。(非破壊型、防水規格IP67)
- ②1/3型 CCD搭載の高解像度カラーカメラです。
- ③2.4倍バリフォーカルAIレンズ(2.5~6.0mm)搭載の一体型のカメラです。
- ④インテリア性を重視した小型軽量・コンパクト設計です。
- ⑤最低被写体照度は0.15Lux(F1.3)の高感度カラーカメラです。
- ⑥逆光補正: 被写体の背景が明るくても被写体を明るく映し出すことができます。
- ⑦水平解像度480本を実現しています。
- ⑧調整用映像出力端子(RCA-PIN)を装備しています。
- ⑨入力電源は非極性です。
- ⑩カメラは3軸の角度調整ができます。

3. 各部の名称

●名称



- ① ベース
- ② ドームカバー
- ③ 上部通線穴
- ④ 側面通線穴

図1

4. 設置、配線、調整

●天井取付  
付属のネジ(a×3箇所)により本体を固定します。

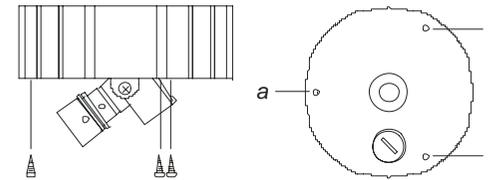
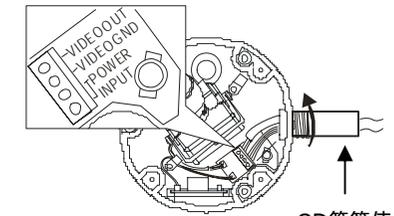


図2.側面図

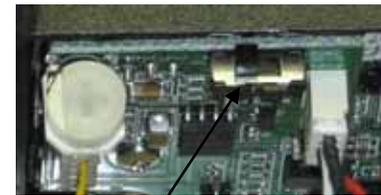
図3.ドーム ベース内部



CD管等使用  
ケーブルは端子に  
直付けします。

図4.配線図

- フリッカレススイッチ、画角、フォーカス・角度調整  
・フリッカレスに設定する時は図5の位置にします。  
・水平と垂直の位置を決めます。  
・位置決定後に画角とフォーカスを調整、調整後にブラケット固定ネジ(2本)で固定します  
・アイリス調整ボリュームを回し DC アイリスを調節します。(必要がないときには触らないでください。)



フリッカレス ON 図5

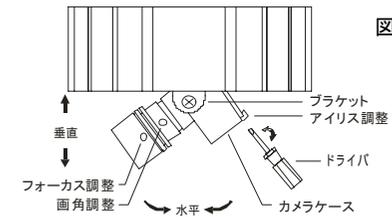


図6

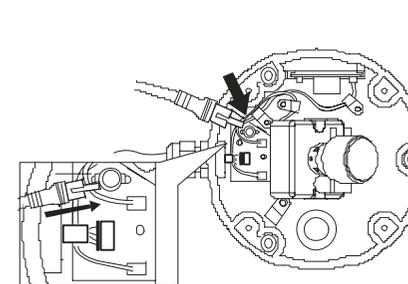


図7.調整用出力端子

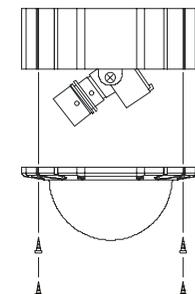
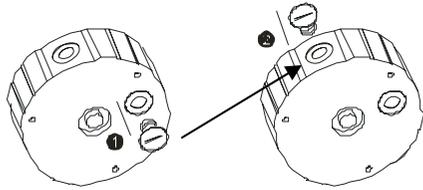
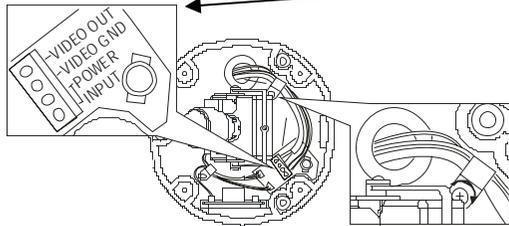


図8

●上部配線の時



1. 上部のネジをはずし側面に取り付ける



2. ケーブルを差し込み、接続してさらに固定する

映像・電源ケーブルの配線について

端子板 → 映像・電源線  
 VIDEO OUT → 映像+  
 VIDEO GND → 映像-  
 POWER → DC12V+  
 IUPUT → DC12V-



屋外カラードームカメラ  
 MCD-2346XN  
 取扱説明書



5. 仕様

機種名		MCD-2346XN
仕	様	屋外(非破壊型、4.54 kg)
防	水 規 格	IP67
同	期 方 式	内部同期
撮	像 素 子	1/3 インチ CCD
有	効 画 素 数	768(H) × 494(V)
フ	リ ッ カ レ ス 機 能	1/100 秒 ON/OFF切替
水	平 解 像 度	480TV 本
最	低 被 写 体 照 度	0.15Lux(F1.3)
A	G C	38dB
ホ	ワ イ ト バ ラ ン ス	ATW
電	源	DC12V/AC24V(非極性)
消	費 電 力	3.0W(DC12V) / 2.5W(AC24V)
逆	光 補 正	自動
外	形 寸 法 ( W × H × D )	ドーム部: Φ91.8mm, ベース部: Φ136 x55mm
質	量	1.2 kg
レ	焦 点 距 離	2.5~6.0mm(マニュアル)
	画 角 調 整	マニュアル
	ア イ リ ス	F1.3~F360
	水 平 画 角	108.2° ~47.6°
	垂 直 画 角	80.4° ~35.6°

\* 仕様及び外観は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承願います。



有限会社 メリット  
 〒112-0004 東京都文京区後楽 2-1-11 飯田橋テルビル8F  
 電話: 03-3868-8051 ファックス: 03-3868-8055  
 URL: <http://www.meritcctv.com>  
 E-mail: [info@meritcctv.com](mailto:info@meritcctv.com)