

保証書

お客様へ

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。本保証書は右記の条件に従い、下記製品に対する保証サービスをご提供申し上げるものです。記入事項に記載のない保証書は無効となりますので、記入の有無をご確認の上、記入漏れ的事项がありましたら、直ちにお買い上げの販売店にお申し付けください。本保証書は、再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

販売店様へ

本保証書は、所定事項を記入して効力を発揮するものです。必ず、お買上日・貴販売店名・ご住所・電話番号をご記入、ご捺印の上、お客様にお渡しください。



- 本製品は日本国内での使用を前提とするもので海外ではご使用になれません。
- 本製品は緊急事態等を未然に防ぐ装置ではありません。
- 本製品の故障、通信の不具合などによって発生した損害について当社は一切の責任を負いませんのでご了承ください。

保証規定

正常なご使用状態のもとで保証期間内に万が一故障した場合は、保証規定にしたがって無料で故障の修理をさせていただきます。保証期間はお買い求めになった日より1年間です。次のような場合には、保証期間内でも有償修理となります。

- 本製品の説明書に記載された使用方法および注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障・損傷の場合。
- お買い上げ後の輸送や振動、落下、衝撃などお取扱いが不適当なため生じた故障・損傷の場合。
- 火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、公害、塩害、ガス害、異常電圧や指定外の電源使用などにより生じた故障・損傷の場合。
- 接続している他の機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損傷の場合。
- 不適当な改造、調整、部品交換などをされたことにより生じた故障・損傷の場合。
- 本保証書のご提示がない場合。
- 本保証書の所定事項に未記入、あるいは字句を書き換えられている場合。
- 本保証書に販売店印のない場合。

本製品の故障・損傷、またはその使用中に生じた直接または間接の損害につきましては、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。
弊社では出張修理は対応しておりません。
保証期間経過後の修理、アフターサービスなどについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはサービス実施店へお問合せください。

1年間保証 お買い求めの販売店でご購入の年月日と販売店名を記入してもらってください。

お客様	ご住所		
お名前	電話番号	()	
販売店	住所	お買い上げ年月日	年 月 日
	店名	電話番号	()
機種名	TR-EM35		
			印



コロナ電業株式会社 <http://www.corona-dengyo.co.jp>

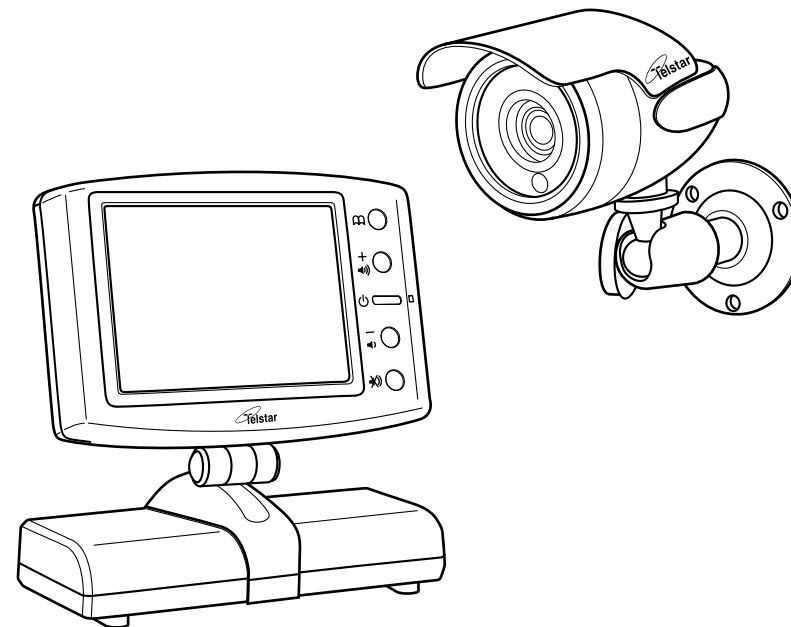
〒115-0045 東京都北区赤羽1-64-11 TEL.03(3903)9711 FAX.03(3903)9710

カラーCMOSカメラ&
3.5型カラー液晶モニターセット



TR-EM35

取扱説明書(保証書付)



目次


- | | |
|----------------|---------|
| 02 安全上のご注意 | 06 設置方法 |
| 04 ご使用の前に | 07 接続方法 |
| 04 各部の名称・寸法 | 07 仕様 |
| 04 特長 | 08 保証書 |
| 05 メニュー画面の基本操作 | |

安全上のご注意


この度は「TR-EM35」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
電源を入れる前に、本説明書をよくお読みになってからご使用ください。
また、末永くご愛用いただくために、この説明書は必ず大切に保管していただきますようお願いいたします。


この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。


■ 絵表示について

 **警告** この警告事項に反した取り扱いをすると、人が死亡または重症を負う可能性があることを示します。

 **注意** この注意事項に反した取り扱いをすると、人が障害または物的損害を負う可能性があることを示します。


 △記号は、取り扱いを誤ると、事故につながる可能性があることを示します。(左図は感電注意)


 ●記号は、必ず守っていただきたいことがらを示します。(左図は電源プラグをコンセントから抜く)



 ⊙記号は、禁止行為を示します。記号の中の図は禁止事項を意味します。(左図は分解禁止)

 その他の指示内容を告げるものです。



⚠ 警告



 水などかからないようにしてください
■ 本機の上に（花瓶、植木鉢、コップ）や水などの入った容器などを置かないでください。水などがこぼれたり中に入った場合、火災・感電の原因となります。

 分解・改造しないでください
■ 本機を分解・改造しないでください。内部には電圧の高い部分があり、火災・感電等の事故の原因となります。

 異常の状態で使用しないでください
■ 万一、発熱していたり、煙が出ている、異臭がするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電等の事故の原因となります。すぐにACアダプターをコンセントから抜いてください。
 煙が出なくなったことを確認してから販売店に修理をご依頼ください。
お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。


⚠ 警告



 この機器の取扱いについて
■ 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・感電等の事故の原因となります。必ず付属のACアダプターをご使用ください。
 ■ 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理やり曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。また、重い物を乗せたり、加熱したりしないでください。電源コードが破損し火災・感電等の事故の原因となります。
■ 濡れた手でACアダプターを抜き差ししないでください。感電の原因となります。


 異物が入った時は
■ ACアダプターを濡らさぬようご注意ください。火災・感電等の事故の原因となります。
雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。
 ■ 万一、異物や水が本機内部に入った場合は、ACアダプターを抜いて、販売店にご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電等の事故の原因となります。
特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。


 落としたり、破損したときは
■ 万一、本機を落としたり、破損した場合はACアダプターを抜いて販売店にご相談ください。


⚠ 注意

 設置場所について
■ ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因になることがあります。
■ 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電等の事故の原因となることがあります。
■ 直射日光の当たる場所、車のトランクやダッシュボードなど高温になる場所で長時間使用・保管しないでください。キャビネット等が熱により変形することがあります。
■ 屋外や室内等の設置において、温度差により結露（水滴）が発生しやすくなりますのでご注意ください。また、結露が発生しやすい場所（風呂場、台所や水まわり等）に設置しないでください。結露しますと電子部品の誤作動・故障・寿命の短縮等の原因となります。

 この機器の取扱いについて
■ 電源コードをストーブ等の熱器具に近づけないでください。コードの被覆が溶けて、火災・感電等の事故の原因となります。
 ■ ACアダプターをコンセントから抜くときは電源コードを引っ張らないでください。
コードを引っ張るとコードが傷つき、火災・感電等の事故の原因となります。

 ご使用にならないときは
■ ご使用にならないときは、安全のため必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。

 本機の上に重い物を置かないでください
■ 重い物を置くと、置いた物のバランスが崩れて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。

 免責事項
■ 本製品は、盗難防止器具・災害防止器具ではありません。本製品の動作の正常・異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害については、当社は一切責任を負いません。
■ 製品の設置（取り付け・取り外しなど）により生じた建物等への損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。
■ 地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故・お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
■ 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失・事業の中断・記憶内容の変化・消失など）に関して、当社は一切責任を負いません。

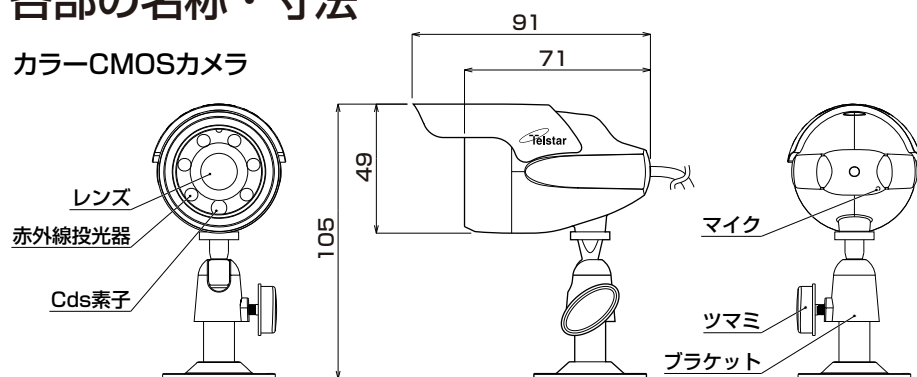
ご使用の前に

- 直接日光が当たる場所や高温多湿、雨が直接当たる場所、ほこり、振動の多い場所、水中を避けて設置してください。
- パッケージの中に下記のものが入っていますので確認してください。

<input type="checkbox"/> 液晶モニター(モニタースタンド付き)	× 1	<input type="checkbox"/> カラー CMOS カメラ	× 1
<input type="checkbox"/> 接続ケーブル(約 17m)	× 1	<input type="checkbox"/> カメラブラケット	× 1
<input type="checkbox"/> ACアダプター(ケーブル長 1.8m)	× 1	<input type="checkbox"/> 変換ケーブル(0.3m)	× 1
<input type="checkbox"/> 木ネジ(ブラケット取付用)	× 3	<input type="checkbox"/> ケーブルアンカー	× 10
<input type="checkbox"/> 木ネジ(専用スタンド取付用)	× 2	<input type="checkbox"/> 取扱説明書(保証書付き)	× 1
<input type="checkbox"/> コンクリートアンカー(ブラケット取付用)	× 3		

各部の名称・寸法

カラーCMOSカメラ



液晶カラーモニター

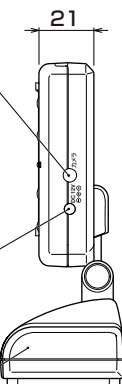
カメラ

変換ケーブル(0.3m)を接続します。
※AV入力とカメラへ電源を供給するDC出力を兼ねています。

電源端子(DC12V)

専用ACアダプターを接続します。

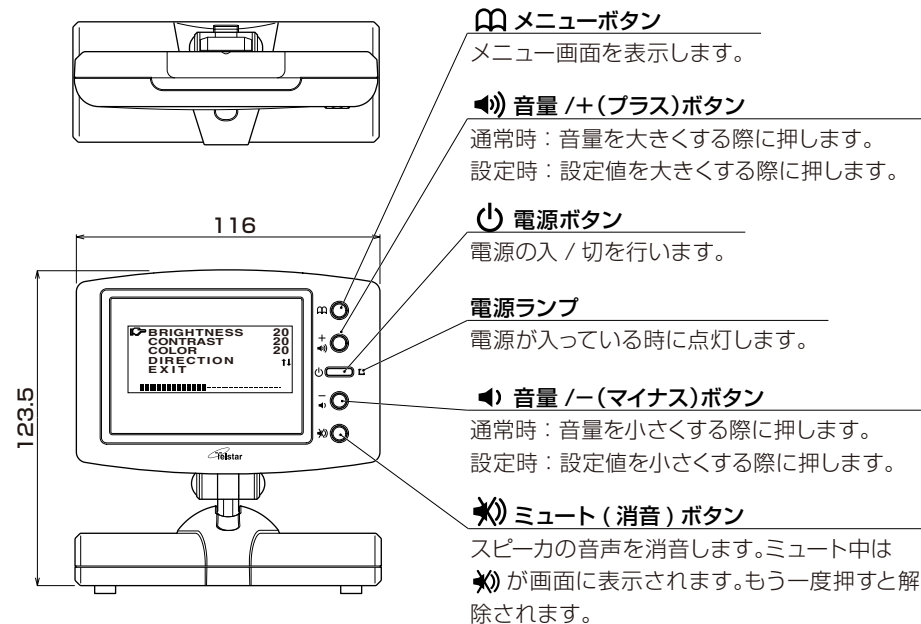
専用モニタースタンド



特長

- 暗闇でも赤外線 LED 点灯で撮影可能(白黒映像になります)
- 直接雨の当たらない屋外、軒下等に設置可能(カメラのみ)
- マイク内蔵で音声も捉える
- 3.5 型液晶モニター(専用モニタースタンド付き)

液晶カラーモニター



メニューボタン

メニュー画面を表示します。

音量 /+ (プラス) ボタン

通常時：音量を大きくする際に押します。
設定時：設定値を大きくする際に押します。

電源ボタン

電源の入 / 切を行います。

電源ランプ

電源が入っている時に点灯します。

音量 /- (マイナス) ボタン

通常時：音量を小さくする際に押します。
設定時：設定値を小さくする際に押します。

ミュート (消音) ボタン

スピーカの音声を消音します。ミュート中は が画面に表示されます。もう一度押すと解除されます。

メニュー画面の基本操作

画質の調整や反転などをおこないます。

1. メニューボタンを押しメニュー画面を表示します。
2. メニューボタンを押し、設定したい項目を選びます。
 選択項目は赤字になります。
3. + (プラス) もしくは - (マイナス) ボタンを押し、設定値を変更します。
4. EXIT を選び + または - ボタンを押し、通常画面に戻ります。
※約 15 秒間操作を行わない場合は通常状態に戻ります。



BRIGHTNESS

明るさを調整します。(0~40まで)

CONTRAST

明暗の差を調整します。(0~40まで)

COLOR

色の濃さを調整します。(0~40まで)

DIRECTION

+ボタンで左右(ミラー)反転します。もう一度押すと元に戻ります。
-ボタンで上下反転します。もう一度押すと元に戻ります。

EXIT

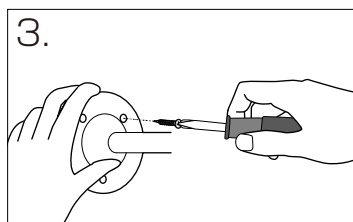
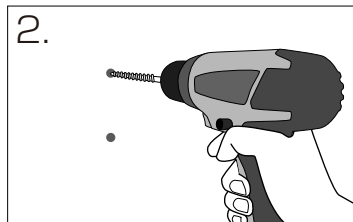
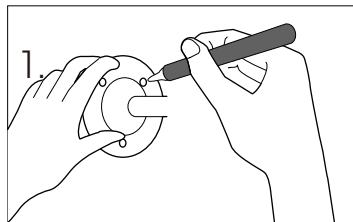
通常画面に戻ります。

設置方法

カメラやモニターを壁に取付ける際は、壁の強度や設置方向を十分に確かめてください。また、撮影範囲等も十分考慮の上、設置場所を決定してください。

設置には必ず付属の木ネジを使用し、カメラ・ケーブル類、モニターが落下しないようにしっかりと固定してください。

1. 設置したい場所にブラケットをしっかりとあて、ペンなどでネジの穴位置に印をつけます。
2. 印をつけた所にドリルなどで下穴を開けます。
3. ブラケットをネジでしっかり固定します。
4. ブラケットにカメラ本体を取り付けます。撮影した映像を確認しながらカメラの取付け角度を調整します。ツマミを締付け固定します。※ **ネジを紛失しないようご注意ください。**



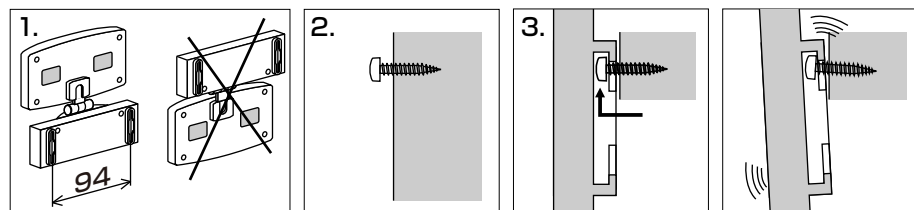
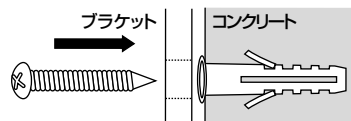
モニターの取付方法

天井や壁面に付属のネジで取付可能です。

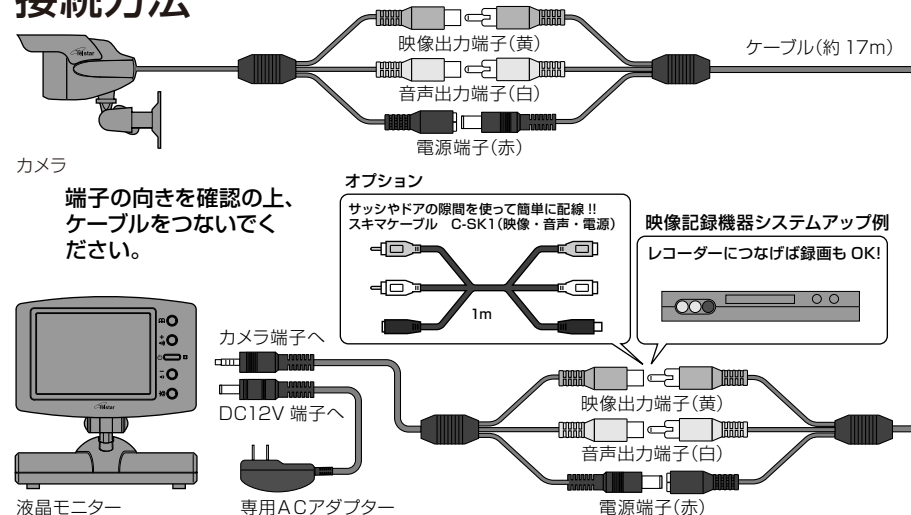
1. 取付場所を決めます。(下向き取付不可)
 2. 取付箇所にネジを通します。
 3. モニタースタンドを取り付けます。
- ※ガタツキなどが無く、しっかり取り付けられたか必ず確かめてください。

コンクリート取付用アンカーの使用法

ご使用の際は、予め壁にφ5.5mm～φ6.0mmの穴を開けてアンカーを打ち込みます。次に図のように本体を固定するためにネジを締めます。



接続方法



仕様

※映像の色調について
CMOSカメラの特性上、太陽等の強い光が当たる場所では映像全体が赤っぽく写る場合がありますが、商品の異常ではありません。色調はご使用のTVモニターや光源(太陽光・各種照明機器等)の状況により変化いたします。

カラーCMOSカメラ

撮像素子	1/3型カラー CMOSイメージセンサー	音声出力端子	RCAピンジャック(白)
有効画素数	約25万画素	電源入力端子	3.5φDCジャック(赤)
レンズ	6.0mm F1.8	電源	モニターのカメラ端子から供給
水平画角	約43°	電源電圧	DC 12V ±10%
最低照度	0 LUX(赤外モード)	消費電流	50mA(通常) 150mA(赤外線投光時)
赤外線投光距離	約3m	外形寸法(本体のみ)	49(W)×49(H)×91(D)mm
映像出力端子	RCAピンジャック(黄)	質量	本体約100g ブラケット約30g

液晶カラーモニター

映像方式	NTSC	電源	付属ACアダプター(ケーブル長1.8m)
表示素子	3.5型TFTカラー液晶パネル	電源電圧	DC 12V ±10%
音声	スピーカー内蔵(音量調整可)	消費電流	200mA(定格) 450mA(最大)
カメラ端子	3.5φ4極ミニジャック	外形寸法(本体のみ)	116(W)×123.5(H)×21(D)mm
電源入力端子	3.5φDCプラグ	質量	本体約120g スタンド約135g

共通

消費電力(ACアダプター含む)	5.0W(定格) 10W(最大)	使用温度範囲	0℃～+40℃
-----------------	------------------	--------	---------

※製品改良のために、予告なく仕様を変更することがあります。