

赤外線投光器内蔵 防水型カラーCCDカメラ TR-853WCP20

取扱説明書 (保証書付)



保証書

お客様へ

この度は弊社製品をお買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、記入漏れの事項がありましたら、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にて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、戦争、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 () ()	
住所		お買い上げ年月日 年 月 日	
販売店		電話番号 () ()	
店名			

印



機種名 **TR-853WCP20**





0706-0004A-1014

安全上のご注意


この度は「TR-853WCP20」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、永らくご愛用
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、人が死亡または重傷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**
 - ACアダプターを濡らさないようご注意ください。火災・感電事故などの原因となります。
 - ACアダプターは屋内専用です。

-  **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。火災・感電事故・故障などの原因となります。
 - 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。


-  **異常な状態で使用しないでください**
 - 発熱している、煙が出ている、異臭がするなど異常なときは、すぐにACアダプターをコンセントから抜いてください。火災・感電事故などの原因となります。


-  **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・感電事故などの原因となります。必ず付属のACアダプターをご使用ください。
 - コンセントや配線器具の定格を超える使用はしないでください。たこ足配線などで定格を超えると発熱による火災の原因となります。
 - 雷が鳴ったら本体やACアダプターに触れないでください。感電事故の原因となることがあります。
 - 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・感電事故などの原因となります。
 - コードの修理は販売店にご相談ください。
 - 濡れた手でACアダプターを抜き差ししないでください。感電事故の原因となります。

警告

-  **異物が入ったときは**
 - 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・感電事故などの原因となります。特にお客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**
 - 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**
 - 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、けがの原因と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・故障など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。キャビネットなどが熱により変形することがあります。
 - 屋外や室内などの設置において、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、台所や水まわりなど）に設置しないでください。結露すると電子部品の誤作動・故障・寿命短縮などの原因となります。

-  **この機器の取扱いについて**
 - 電源コードをストーブなど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・故障などの原因となります。
 - 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・故障などの原因となります。
 - ACアダプターの電源プラグのほこりなどは定期的に取り、差し込みの具合を点検してください。プラグにほこりなどがたまる、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります。また、プラグの差し込みが不完全な場合、感電や発熱による火災の原因となります。1年に1回はプラグとコンセントを定期的に清掃し、最後までしっかり差し込まれているか点検してください。
 - 本機は日本国内専用です。海外では使用できません。(海外でのアフターサービスもできません)

-  **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。

赤外線投光器内蔵 防水型カラーCCDカメラ

TR-853WCP20取り扱い説明書

この度は、TR-853WCP20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。
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、未永くご愛用
いただくためにこの説明書は大切に保管して下さるようお願い申し上げます。

特長

- 耐環境型の防水構造だから、完全な屋外設置や業務用途などに対応できます (IP-66相当)。
- 赤外線投光器の内蔵により、照度0Luxの暗闇でも撮影が可能です (照射距離約7m)。
- 25万画素CCDの採用により、鮮明な映像を実現。
- 取付環境を妨げない超小型ボディ構造。
- 便利な専用取付スタンドを付属。
- 日除けカバーも標準装備。

ご使用前に

- 直接日光が当たる場所や高温多湿、振動の多い場所を避けて設置して下さい。
- 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下さい。
 - TR-853WCP20 1台
 - ACアダプター (AC100V/DC12V) 1個
 - 接続ケーブル (20m) 1本
 - 取付ブラケット (金具一式含む) 1個
 - 取扱説明書 (保証書付) 1冊

注意事項

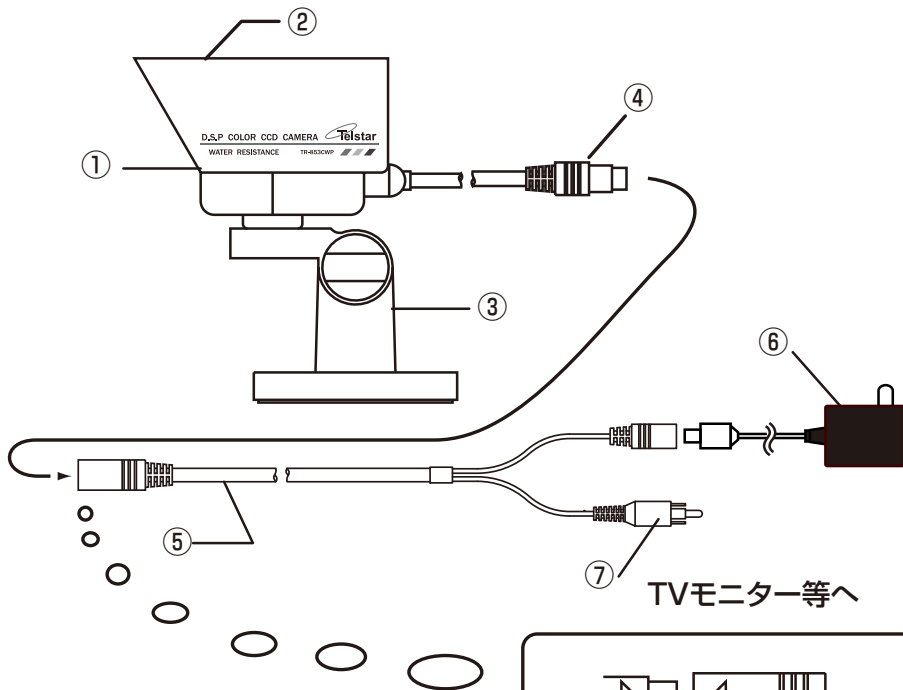
- ◎必ずこの説明書に記載された取扱方法にしたがって、ご使用ください。
- ◎指定電源以外の電源では絶対に使用しないでください。
- ◎破損したり、その恐れのある場合は、絶対に使用しないでください。
- ◎振動、衝撃の激しい所での使用は避けてください。
- ◎直接日光の当たる場所や、湿気やほこりの多い場所、熱器具の近くなどは誤動作や故障の原因となる恐れがありますので、注意してください。
- ◎ベンジンやシンナー等では拭かないでください。
- ◎不当な修理や改造は絶対にお止めください。

仕様

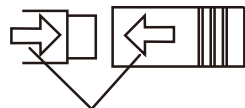
赤外線投光器内蔵 防水型カラーCCDカメラ

型式	TR-853WCP20
映像素子	1/4インチCCD
画素数	25万画素
映像方式	NTSC
水平解像度	380本
電子シャッター (秒)	自動1/60~1/100,000
最低被写体照度	0Lux (赤外線モードon)
S/N比	40dB以上
同期方式	内部同期
ホワイトバランス	自動追従
映像出力	1Vp-p/75Ω
水平画角	45°
焦点距離	4.3mm F2.0
赤外線照射距離	約7m
使用周囲温度	-10~+50°C
電源電圧	DC12V
外形寸法	69(W)×75(H)×111(D)mm
重量	約400g

各部の名称とその働き



- ① レンズカバー
- ② 日除けカバー(天井取付ネジ穴付)
- ③ 取付ブラケット
- ④ 映像・電源ケーブル(1m)
- ⑤ 接続ケーブル(20m)
- ⑥ 専用ACアダプター
- ⑦ 映像端子(RCA)(TVモニター等へ)



矢印マークを合わせて差し込む。
接続部は絶縁テープで巻き止めてください。

注意

コネクターのピンは非常に細いため変形しやすいので、コネクターは丁寧に差し込んでください。

外形寸法図

