



# ACアダプタ STD-12020T-H

## 機器仕様書

### 目次

用途制限 .....	1
免責事項 .....	1
使用上のお願い .....	2
1. 概要 .....	5
2. 構成 .....	5
3. 適合カメラ .....	5
4. 仕様 .....	6
5. 保証 .....	7
6. 修理 .....	7
7. 外形図 .....	8

# 東芝テリー株式会社

改善の為予告なく変更する場合がありますので、最新の仕様書にてご確認ください。

作成日 2010年01月14日

D4168616A

---

## 用途制限

---

- 次に示すような条件や環境で使用する場合は、安全対策への配慮を頂くとともに、弊社にご連絡くださるようお願い致します。
  - ・明記されている仕様以外の条件や環境、屋外での使用。
  - ・人や財産に大きな影響が予想され、特に安全が要求される用途への使用。
- 本製品における装置・機器への適合性の決定は、装置・機器の設計者または仕様を決定する人が必要に応じて分析やテストを行ってから決定してください。この装置・機器の性能および安全性は、装置・機器への適合性を決定されたお客様において保証してください。
- 本製品は人の生命に直接関わる装置(\*1)や人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置(\*2)などの制御に使用するよう設計・製造されたものではないため、それらの用途に使用しないでください。
  - (\*1): 人の生命に直接関わる装置とは、次のものをさします。
    - 生命維持装置や手術室用機器などの医療機器
    - 有毒ガスなどの排ガス、排煙装置
    - 消防法、建築基準法などの各種法令により設置が義務づけられている装置
    - 上記に準ずる装置
  - (\*2): 人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置とは次のものをさします。
    - 航空、鉄道、道路、海運などの交通管制装置
    - 原子力発電所などの装置
    - 上記に準ずる装置

---

## 免責事項

---

- 地震、火災、第三者による行為、その他事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、弊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じる付随的な損害(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、弊社は一切責任を負いません。
- 仕様書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 仕様書に記載されている以外の操作方法によって生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 弊社が関与しない接続機器との組み合わせによる誤動作等から生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- お客様ご自身又は権限のない第三者(指定外のサービス店等)が修理・改造を行った場合に生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 本製品に関し、いかなる場合も弊社の費用負担は本製品の個品価格以内とします。
- 本製品の仕様書に記載のない項目につきましては、保証対象外とします。

---

## 使用上のお願い

---

- 分解・修理・改造はしないでください  
内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因となります。内部の修理・点検・清掃は弊社営業部または代理店にご依頼ください。
- 本製品の上に物を置かないでください  
金属類や液体など、異物が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。
- 不安定な場所、傾いた所、振動・衝撃のある所に置かないでください  
落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。
- 雷が鳴り出したら、AC アダプタやコードに触れないでください  
感電の原因となります。
- 指定された電源電圧で使用してください  
指定された電源電圧以外で使用すると、火災・感電・故障の原因となります。  
特に付属の AC コードは日本国内専用ですので、AC100V 以外では使用しないでください。
- AC コードや DC コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたり、重い物を乗せたり、加熱したりしないでください  
火災・感電・故障の原因となります。
- AC コードや DC コードを無理に曲げないでください  
過度のストレスが加わり、火災・感電・故障の原因となります。
- DC コードを延長しないでください  
本製品及び組み合わせ機器の故障や火災の原因となります。
- 設置について  
設置の際は次のことを守ってください。内部に熱がこもり、火災の原因となります。
  - ・じゅうたんやクッションの上に設置しない
  - ・布などで包まない
  - ・熱のこもりやすい狭い場所に押し込まない
- 湿気・油煙・湯気・ほこり・腐食性ガスの多い場所に置かないでください  
火災・感電・故障の原因となります。
- 水のかかる場所では使用しないでください  
火災・感電・故障の原因となり危険です。

- 直射日光の当たる場所や温度の高い場所に置かないでください  
内部の温度が上がり、火災の原因となります。
- ACコードの差し込みプラグやコネクタを抜くときはACコードを持って抜かないでください  
必ず差し込みプラグまたはコネクタを持って抜いてください。ACコードを引っ張るとコードが傷つき、火災・感電の原因となります。
- 濡れた手でACコードの差し込みプラグやコネクタを抜き差ししないでください  
感電の原因となります。
- ACアダプタやACコードを熱器具に近づけないでください  
ACアダプタやACコードの被服が溶けて、火災・感電の原因となります。
- DC12V出力は短絡しないでください  
故障の原因となります。
- 強い衝撃を与えないでください  
故障・破損の原因となります。特にカメラコネクタ部に強い衝撃が加わるシステムで使用された場合、カメラコネクタが破損する場合があります。その様なシステムで使用される場合、DCコードをなるべくカメラコネクタに近い所で束線し、カメラコネクタに衝撃がつかないようにしてください。
- 周囲温度・湿度について  
内部部品の劣化の原因となりますので、仕様を超える周囲温度・湿度の場所では使用しないでください。
- 画面ノイズの発生  
本製品の設置、ケーブル類の配線に際し、強い磁気を発するものの近くや強力な電波を発するものの近くにあるとカメラの映像出力にノイズが入ることがあります。そのときは位置や配線を変えてください。
- 内部に水や異物が入ったときは  
直ぐにコンセントからACコードの差し込みプラグを抜いて、弊社営業部または代理店までご連絡ください。  
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。
- 万一、異常や故障にお気づきのときは  
万一、異常や故障が生じた場合は直ちにコンセントからACコードの差し込みプラグを抜いて、弊社営業部または代理店までご連絡ください。  
そのままご使用になりますと、故障の範囲を広げ思わぬ事故の原因となります。

- 保管について

保管の際は直射日光の当たる所に放置しないでください。部品の劣化の原因となります。

- お手入れ

コンセントから AC コードの差し込みプラグを抜いて、乾いた布で拭いてください。

汚れのひどい場合には、うすめた中性洗剤を柔らかい布に染み込ませて軽く拭いてください。

アルコール、ベンジン、シンナーなどは使用しないでください。表示がはがれたり、変質することがあります。

- 本製品の廃棄について

環境汚染を防止するため、本製品の廃棄は各国の法律や地方自治体の条例に従って適切な分別廃棄をしてください。

## 1. 概要

STD-12020T-H は弊社製カメラを AC100～240V で使用するための AC アダプタで、AC100～240V を入力するとカメラコネクタから DC12V が出力されます。

## 2. 構成

- (1) AC アダプタ本体 ..... x 1
- (2) 付属品
  - ・AC コード ..... x 1

## 3. 適合カメラ

以下の弊社製カメラは本 AC アダプタと組み合わせて使用できます。

CS3910BH、CS3960DCL、CS3970CL  
CS4000B シリーズ  
CS5260BD、CS5270B  
CS6910CL/G、CS6940CL  
CS83 シリーズ  
CS84 シリーズ  
CS8581QCL  
CSB4000CL-10A  
CSC12M25BMP19  
CSCU30BC18-01、CSCU30CC18-01  
CSCQS15BC23、CSCQS9CC23、CSCQS15CC23

※安全規格の適合性について保証するものではありません。

安全規格の適合性については、カメラの仕様書、取扱説明書をご確認ください。

※記載のないカメラについては組み合わせて使用できません。

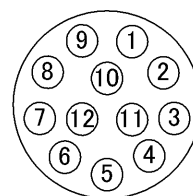
特に他社製カメラとの組み合わせは故障の原因になる恐れがありますので、組み合わせて使用しないでください。

## 4. 仕様

### 4-1. ACアダプタ本体

- |               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| (1) 入力電圧      | AC100~240V                            |
| (2) 入力周波数     | 47~63Hz                               |
| (3) 入力電流      | 0.58A(最大定格時)                          |
| (4) 出力電圧      | DC12V±5%                              |
| (5) 出力電流      | 2.0A (最大定格時)                          |
| (6) 外形寸法      | 50(W) x 34(H) x 88(D) mm              |
| (7) DCコード長    | 2000 +100/-0 mm                       |
| (8) DCコード径    | Φ3.5±0.3mm                            |
| (9) 質量        | 約 200g                                |
| (10) 性能保証周囲条件 | 温度: 0°C ~ 40°C / 湿度: 10% ~ 90%(非結露)   |
| (11) 保存保証周囲条件 | 温度: -20°C ~ 60°C / 湿度: 10% ~ 90%(非結露) |
| (12) 安全規格     | UL/CUL/GS/PSE/BSMI/RCM/CCC            |
| (13) 環境規格     | CEC                                   |
| (14) EMC      | CE/FCC                                |
| (15) インレット    | IEC 60320 C8                          |
| (16) カメラコネクタ  |                                       |
| ・コネクタ型名       | HR10A-10P-12S (73) (ヒロセ電機製)           |
| ・勤合プラグ型名      | HR10A-10R-12P (73) (ヒロセ電機製)           |
| ・ピンアサイン       |                                       |

ピン No.	信号名
1	GND
2	+12V
3~12	NC



勤合側から見た図

### 4-2. ACコード

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| (1) ACコード長   | 2000 +100/-0 mm |
| (2) ACコードサイズ | 4.35 x 6.60 mm  |
| (3) 質量       | 約 125g          |
| (4) 安全規格     | PSE             |
| (5) コネクタ     | IEC 60320 C7    |
| (6) 差し込みプラグ  | JIS C 8303      |

### ご注意

本 AC コードは STD-12020T-H 専用ですので、他製品への流用は絶対に行わないでください。  
また、本 AC コードは日本国内専用です。本 AC アダプタを海外でお使いになる場合は、各国の電源仕様に適合した AC コードをご使用ください。

## 5. 保証

### (1) 保証期間

保証期間は製品納入後 1 年です。

### (2) 保証範囲

上記の保証期間に万一、弊社責任による故障が発生した場合には無償にて修理を致します。

但し、保証期間内でも以下の場合には有償修理になります。

- ・使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障および損傷。
- ・お買い上げ後の落下、輸送等による故障および損傷。
- ・火災、天災地変(地震、風水害、落雷等)、塩害、ガス害、異常電圧による故障および損傷。

## 6. 修理

### (1) 修理方法

弊社返品修理または交換対応とさせていただきます。但し、お客様、最終ユーザー様における諸経費(出張費、取り外し技術料等)及び弊社への返送費は、お客様にて負担していただくものと致します。

### (2) 修理対象期間

#### ・無償修理

第 5 項による。

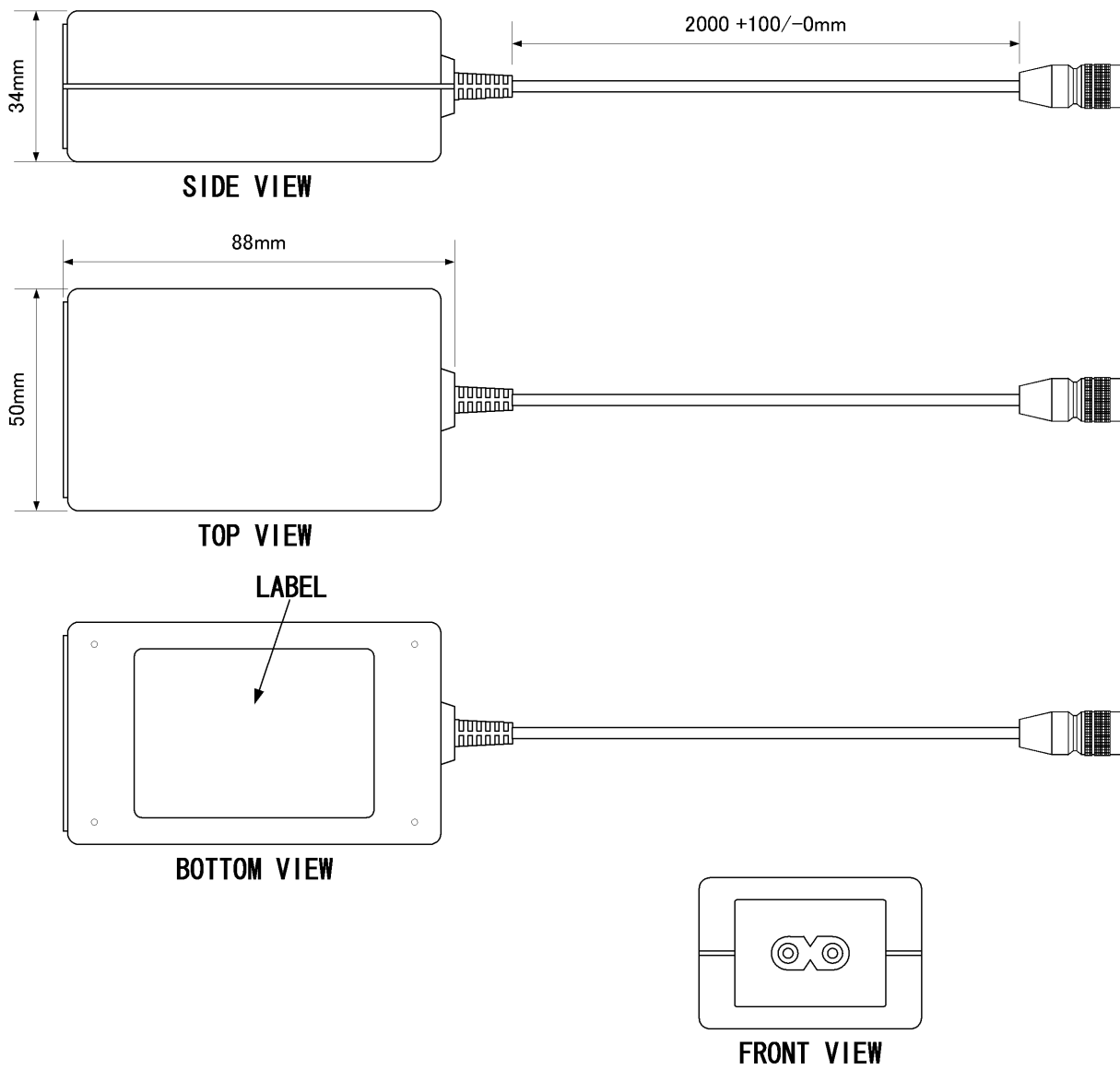
#### ・有償修理

製品の最終生産完了後 3 年間と致します。

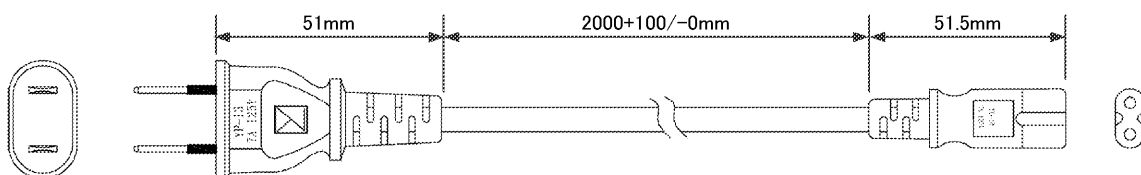


## 7. 外形図

### (1) ACアダプタ本体



### (2) ACコード





# 東芝テリー株式会社

本社工場

〒191-0065 東京都日野市旭が丘 4-7-1

(営業部)

電話 042(589)8775(代表)

FAX 042(589)8774

(海外営業部)

電話 042(589)8771(代表)

FAX 042(589)8774

(サービス担当)

電話 042(589)7383

FAX 042(589)7394

- お問い合わせは、本社工場営業部または下記の特約代理店宛にお願いします。

代理店