

サージプロテクタ - SP - PTC

取扱説明書

お買い上げいただきまして、ありがとうございました。
正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよく
お読みください。
お読みになったあと、大切に保存してください。

安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお読みください

ご使用前にこの「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みください。
この内容は、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本機を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

図記号について

その表示と図記号は、次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

図記号の意味



記号は、注意（警告を含む）を促す内容を示しています。
図の中に具体的な注意内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。



記号は、禁止行為であることを示しています。
図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。



記号は、必ず守ってほしい行為を示します。
図の中に具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜け）が描かれています。

警告

製品の設置は、十分に強度のある場所に取り付け、指定方法以外の取り付けはしないでください。
落下などの原因となります。



製品の上に乗ったり、足場などにしないでください。
転落の原因となります。



製品の内部を分解したり、改造や追加加工をしないでください。
機器の破損や落下、浸水、火災、感電などの原因となります。



電源回路には、ブレーカーやヒューズ、接地などの保護対策をしてください。保護対策をしないと火災、感電の原因となります。



表示された電源以外は、使用しないでください。
火災、感電の原因となります。



雷が鳴り出したら、機器やケーブルなどに触れないでください。
感電の原因となります。



注意

屋外用製品は、機器やケーブルなどが全て接続完了までは防水構造になりません。
ぬらさないようご注意ください。
浸水、腐食、漏電、火災の原因となります。



防水構造の機能を満たすため、カメラを装着後は、ドームの防水パッキンが装着されていることを確認してから確実にネジを締め付けてください。
浸水、腐食、漏電、火災の原因となります。



コネクターやプラグを抜く時は、ケーブルをつかんで抜かないでください。
必ずコネクターやプラグを持って抜いてください。
接触不良により火災、感電の原因となります。



製品は、指定された方向以外に取り付けしないでください。
屋外用製品であっても、指定以外の方向に取り付けますと内部に浸水したり、火災、感電、落下の原因となります。



製品を振動の多い場所に取り付けしないでください。
ネジがゆるみ、破損や落下の原因となります。



安全に使用するために機器類は、定期的に点検を行ってください。
ケーブルの劣化、腐食による、浸水などにより漏電、火災の原因となります。



設置工事は専門知識のある工事関係者又は、所定のサービスマン以外の方は、作業をしないでください。
火災、感電の原因となります。



梱包材は、安全な方法で処分してください。
不用意に燃やしたりしますと、黒煙が出て環境を害したり、ケガや窒息する危険があります。



高所での作業は、安全防具（安全帯など）の着用と工具類の落下防止対策を必ず行ってください。
転落、ケガ、工具落下による事故の危険があります。



接続ケーブルは、足が引っ掛からない処置をしてください。
つまずいてケガをしたり、火災、感電の原因となります。



使用しなくなった機器類は、電源を切って速やかに撤去してください。
設置したまま放置しておきますと腐食して落下、漏電、火災などの危険があります。



仕様

概要

本サージプロテクターは、カメラハウジング CH - PTC に対して、落雷などによる事故を軽減するためにハウジング（アーム）内部に取付けるものです。

構成

一式の構成は、下記によります。

- | | |
|--------------|-----|
| 1) サージプロテクター | 1 式 |
| 2) 付属品 | 1 式 |
| 3) 取扱説明書 | 1 冊 |

性能

- 1) 用途：カメラハウジング CH - PTC 専用です。
- 2) 使用環境条件：カメラハウジング CH - PTC の使用条件に準じます。
- 3) 外 観：外観図参照
- 4) 本体質量：約 70g
- 5) 主 要 材 料： ガラスエポキシ材（FR - 4）

設置方法

注意：必ず F・G（フレームグラウンド）をご用意ください

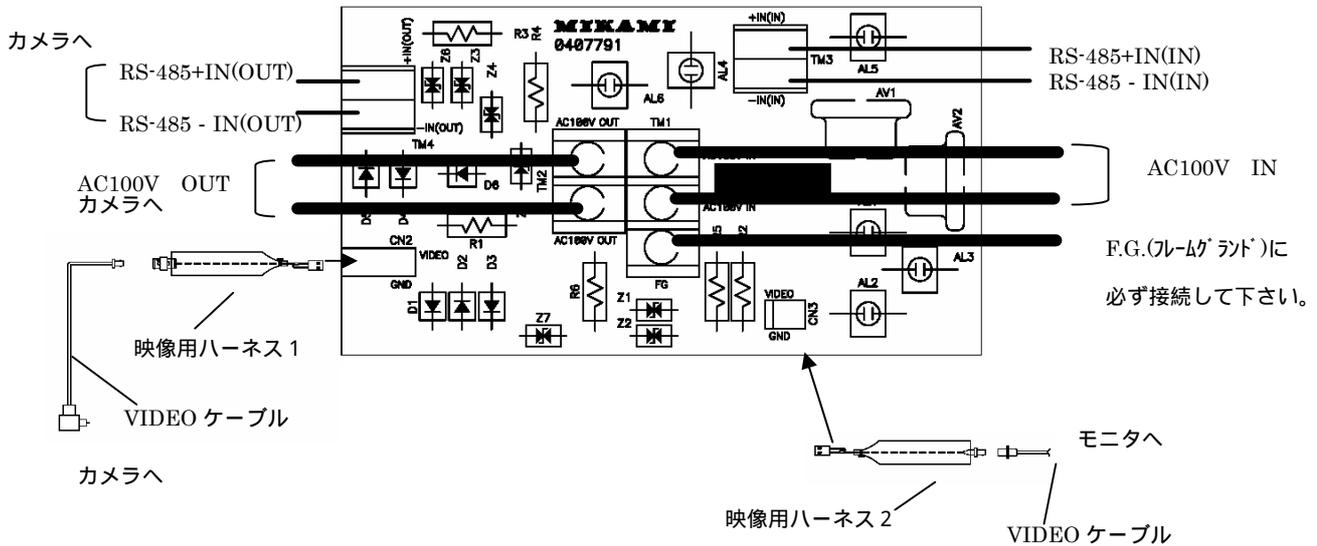
- 1) すべての電源を落としてください。
- 2) カメラハウジング アームのカバーを固定している 2 箇所のネジを取外し、カバーを開いてください。
- 3) アーム内のあらかじめ組み込まれている AC 100V 用の中継端子台から AC 100V 電源ケーブルを取外してください。
- 4) 次に、アーム内の中継端子台を取外してください。
- 5) サージプロテクターの「MIKAMI」のロゴを正立にした状態で、左側にドームがくるように、アーム内にサージプロテクターを付属の六角サポート（高さ 10mm）と M3×8 ネジで金具に取付けてください。



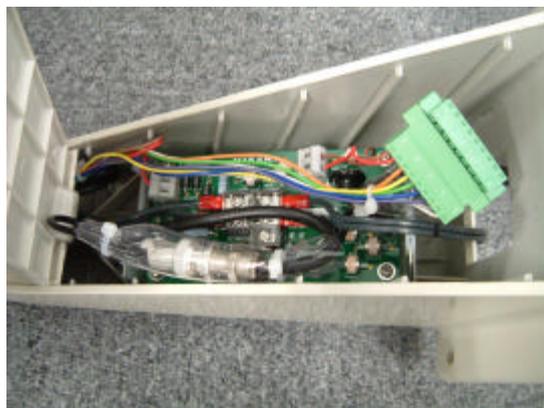
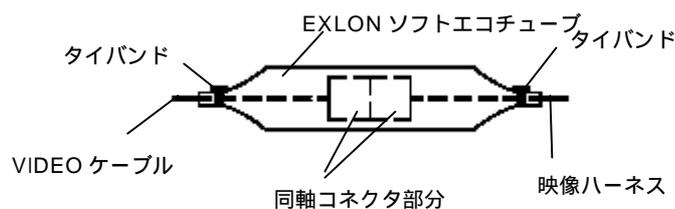
仕様

設置方法(つづき)

6) 以下に示す図のように、サージプロテクターに各種ケーブルを接続してください。



- 7) 映像ハーネスと VIDEO ケーブルの BNC コネクタ部分の絶縁方法
映像ハーネスと VIDEO ケーブルを接続した後、映像ハーネスに付いている EXLON - ソフトエコチューブを VIDEO ケーブル側に引っ張って、同軸コネクタ部分を被せて下さい。
付属品のタイバンドで、VIDEO ケーブルに締めて固定して下さい。



- 8) ケーブル類をアーム内に収め、カバーを閉め固定ネジ(2本)でしっかり固定します。

商標について

ELMOは株式会社エルモ社の登録商標です。

ELMO[®] 株式会社 エルモ社

製品のお問い合わせは、最寄りの弊社支店または営業所へ

本 社	名古屋市瑞穂区明前町6番14号	☎ (052)811-5131	〒467-8567
東京支店	東京都港区三田3丁目7番16号	☎ (03)3453-6471	〒108-0073
名古屋支店	名古屋市瑞穂区明前町6番14号	☎ (052)824-1571	〒467-8567
大阪支店	大阪府中央区東高麗橋2番4号	☎ (06)6942-3221	〒540-0039
九州支店	福岡市博多区冷泉町2番8号 朝日プラザ祇園2階	☎ (092)281-4131	〒812-0039
北海道営業所	札幌市中央区北4条西15丁目1番40号	☎ (011)631-8636	〒060-0004
仙台営業所	仙台市青葉区中央4丁目10番14号 エノトセーフビル	☎ (022)266-3255	〒980-0021
広島営業所	広島市中区小町5番8号 ドルチェ2階	☎ (082)248-4800	〒730-0041

URL:<http://www.elmo.co.jp>

ELMO **ELMO**

2100

古紙配合率100%再生紙を使用しています。