停電・瞬停を「電話」でも知ることができて安心

EleMo

現場から離れていても「電話」でお知らせ！

停電・瞬停をお知らせする

『瞬停報知器 STD-001』

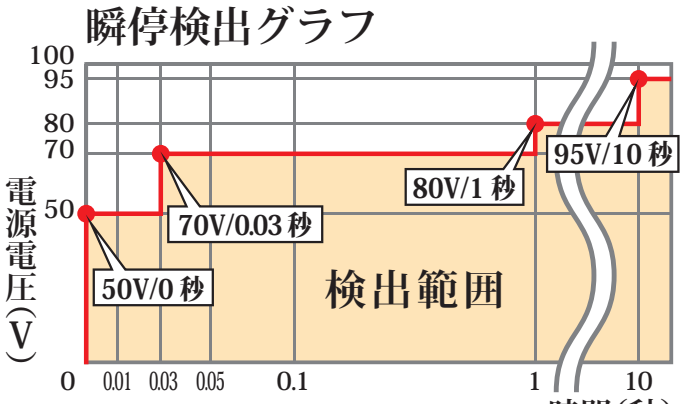
①「電話」でお知らせ！
②「音」と「光」でもお知らせ
③ 固定電話・スマホもOK!

電話でお知らせ

※電話機能を使うには、無電圧 a 接点の入力端子付通報機が必要「マルチ通報機 ADS-100/ ㈱タカコム」を推奨
※電話機能を使用する場合 ISDN、IP 電話等でもご利用になれます。回線別による使い方は当社販売サイトをご覧下さい。

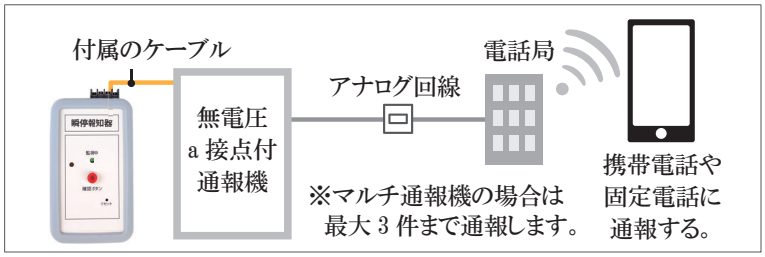
■ありそうでなかった瞬停報知器

落雷などで停電、瞬停が起き、機械や電気製品が止まってしまったことはありませんか？稼働中の機器の停止に気づかなければ大きな損失となることもあります。当社の製品は、低コストで簡単に設置できます。



※警報は実際に瞬停が発生してから多少のタイムラグが発生します。

＜瞬停報知器の使い方（アナログ回線例）＞



販売価格 **81,070**（税込）円（税抜：73,700 円）

■仕様／寸法：W81×H141×D40mm（ケーブル突起を除く）／重さ：530 g／使用電圧：AC100V 系／音量：80～90db相当（目覚まし時計相当）／出力：無電圧a接点（DC24V、200mA以内）／非防水

※製品の仕様、外観は予告なく変更する場合があります。

■開発元
株式会社 SKジャパン
■販売元
株式会社 新 研 企 画

〒211-0041 神奈川県川崎市中原区下小田中 1-19-6
TEL：044-751-5858　FAX：044-766-4114　http://shinken-shop.jp
お問合せはこちらまで 0120-322-339（受付時間 平日9～17時）

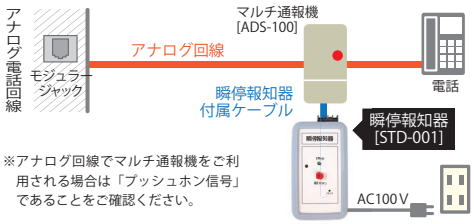
電話で停電・瞬停をお知らせ！！

機器が原因不明の停止。
機器の問題ではなく「停電、瞬停」の可能性も。
停電、瞬停は天候などの自然災害でも起こります。

■回線別接続方法　※ビジネスフォンは使用不可

■アナログ電話回線の場合

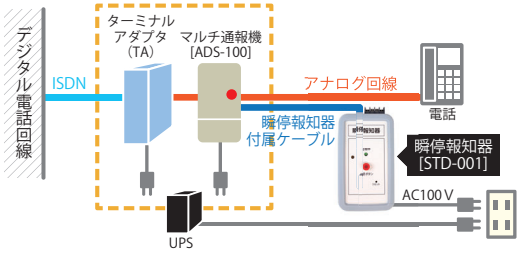
※マルチ通報機はバッテリー（乾電池）をご用意下さい。



※アナログ回線でマルチ通報機をご利用される場合は「プッシュホン信号」であることをご確認ください。

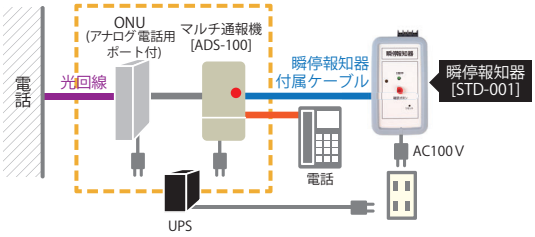
■ ISDN 電話回線の場合

TA に停電時に電源を供給するため UPS で電源を保護するかバックアップ電池搭載 の TA をご利用ください。



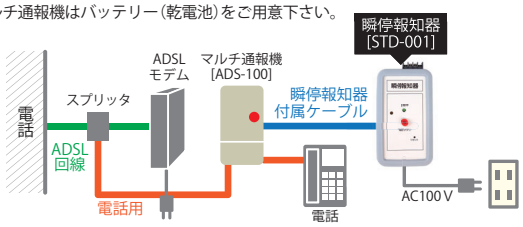
■光回線の場合

ONU（アナログ電話用ポート付）とマルチ通報機は、停電・瞬停時に電気供給が寸断されないよう UPS で保護する必要があります。



■ADSL 回線の場合（スプリッタが外付けの場合）

※マルチ通報機はバッテリー（乾電池）をご用意下さい。



回転灯（パトライト等）も利用可能

瞬停報知器の80dbでも聞こえない場合、回転灯等（ブザー付パトライト等）に繋げば瞬停報知器の警報時に併用して使用が可能です。

※回転灯と電話機能は併用してご利用になれます
※回転灯は UPS 等を使用した無停電の環境が必要です

回転灯
（ブザー付パトライト）

■「電話」で知らせる機能を使うには！

電話で知らせる機能をご利用になるには、停電・瞬停を感知する「瞬停報知器」と、登録先に自動通報する機器が別途必要になります。弊社では NTT 推奨の通報機「マルチ通報機」（タカコム）を推奨しております。

マルチ通報機 ADS-100/㈱タカコム
インターネット販売で 26,000 円位から販売されています。
弊社ではこちらの製品を推奨しています。

■「瞬停報知器STD-001」仕様

監視入力，電源入力	
定格入力	AC100V　50/60Hz（共用，自動切替）
最大入力	AC125V　連続
消費電力	約 3W
瞬停検出	
方式	1 サイクル 2 乗値移動平均方式
誤差	定格電圧の ±1%
検出遅れ	最大 1 サイクル (注 1)
検出電圧 / 時間（出荷時）	95V・10 秒 ／ 80V・1 秒 70V・0.03 秒 ／ 50V・0 秒
検出電圧（カスタマイズ）	AC5 ～ 125V　0.1V 単位で 4 点設定可能 (注 2)
サンプリング速度	10kHz(50Hz), 12kHz(60Hz) いずれも 1 サイクル 200 サンプル
警報出力	
警報出力	ブザー，LED　(ブザー出力 80dB/10cm 4kHz) 無電圧 a 接点（DC24V、200mA 以内） 付属ケーブル (AWG18) 2 m 付き
絶縁・耐圧	
絶縁抵抗	10MΩ以上 (DC500V メガー 電源回路一括とケース間)
その他仕様	
耐電圧	AC1500V 1 分間 (電源回路一括とケース間)
使用環境	0 ～ +50℃　30 ～ 90%RH（結露なし）
外形寸法・質量	81(W)×141(D)×40(H) ケーブル突起を除く・530g
型名	STD-001　/　非防水
その他	停電時電源供給用バッテリバックアップ機能 （ニッケル水素二次電池使用） 32h 充電 (AC 電源供給) で満充電 満充電状態で 60 分警報音作動

(注 1) 1 サイクル 50Hz = 20.00ms, 60Hz = 16.67ms
(注 2) 工場出荷値は固定，オプション (有料) で設定可能

※ 瞬停報知器は医療用機器の停電監視には使用しないで下さい。

20230117