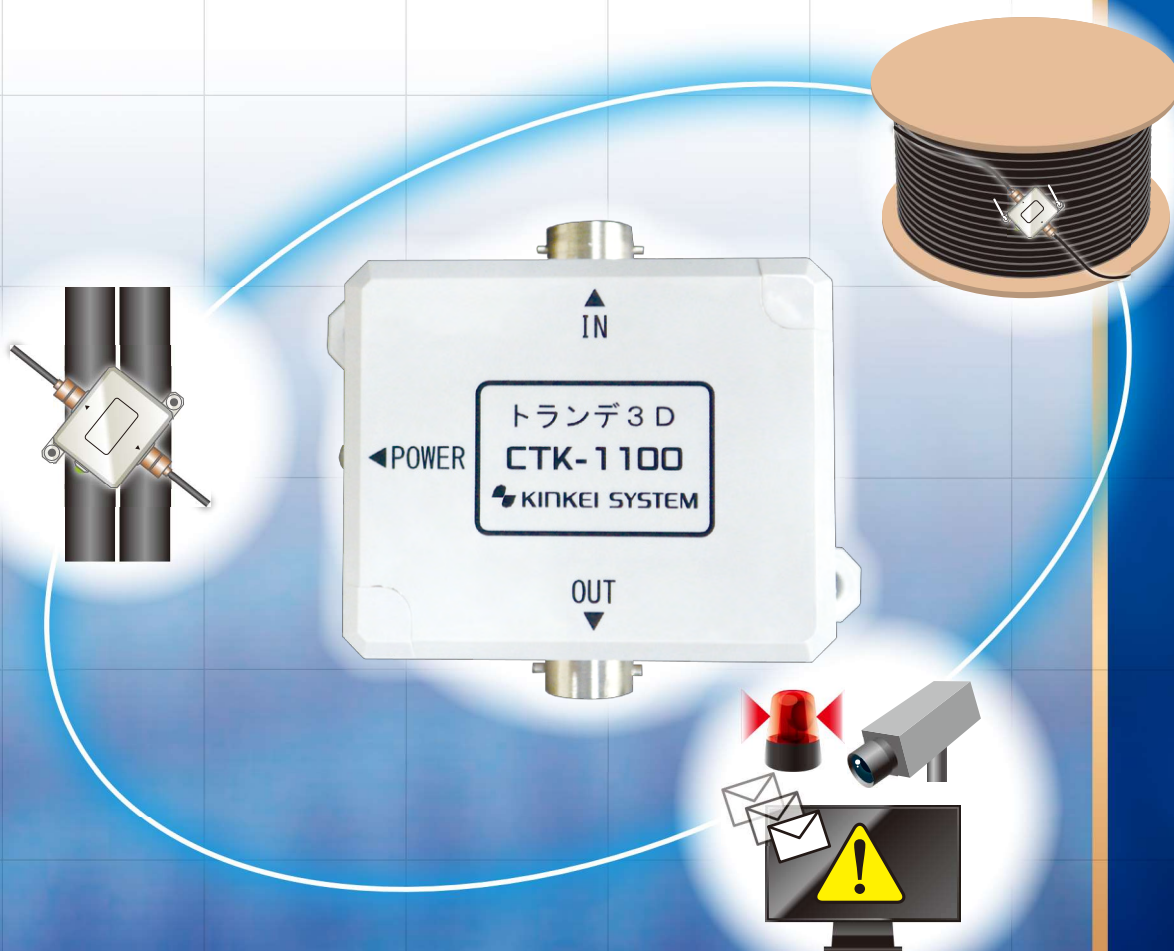


ケーブル・資材を盗まれたくない
太陽光発電の関係者様および
建設・工事現場の施工業者様へ

ケーブル盗難対策の 小さな秘密兵器

ケーブル盗難監視装置CTKシリーズ



株式会社 近計システム



現場にてこんなお悩みはありませんか？

✓ 夜間や無人の場所で盗難されないか不安

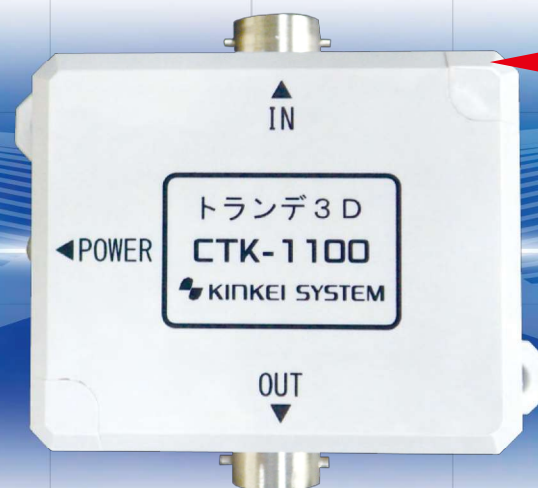
✓ 設置が大掛かりであったり、難しいだろうか

✓ 機器導入にあたり、コストが増大してしまう



これらのお悩みを小さな秘密兵器「CTKシリーズ」が解決します！

大きな安心を生む



原寸大

※印刷の都合上、若干の誤差はございます。

小さな秘密兵器



高いパフォーマンスを誇るセンサの3つの秘密

名刺より小さく、設置・取り外しがカンタン！次の現場へ使い回しOK！

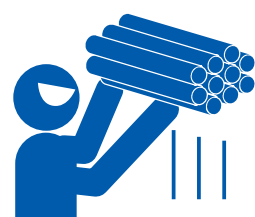
何と言っても特徴はその小ささ。センサユニットは名刺よりも小さいので、目の付かない場所に設置可能。設置・取り外しはカンタン！結束バンドなどを使って設置・取り外しをするだけ！したがって、工事状況によって設置の差し替えや、別の現場への使い回しもOK！

ケーブル持出し、断線、盗難監視システム停止行為…ありとあらゆる盗難行為にすぐさま反応！

センサユニット間の接続ケーブルも含めて盗難監視システムを構成する機器全てがセンサです。

「すぐさま反応」の秘密は「揺れ」と「傾き」

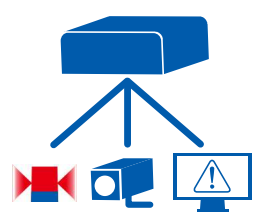
その秘密は「揺れ」による「傾き」。保管時から設定角度以上に傾いた瞬間に反応するシステムを搭載。これは近計システムが全国各地で使用されている地震計・地震検知システムを開発・製造し、各地の地震検知に貢献してきたシステムやノウハウを持つ強みを生かしています。



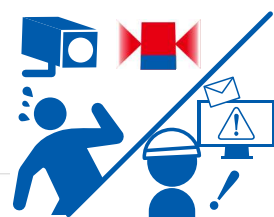
犯人が持ち出した瞬間…



傾きからセンサが反応



マスターユニットから各機器へ

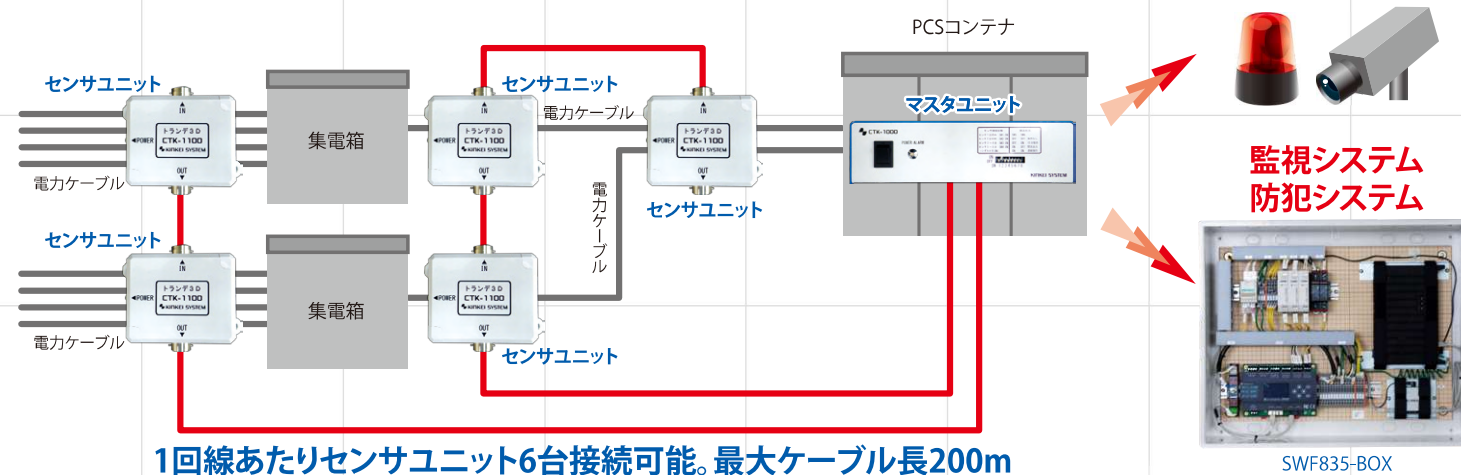


各機器が反応！犯行周知へ



即、反応！盗難行為を瞬間検知！！

太陽光発電所のケーブル盗難監視システムの構成例

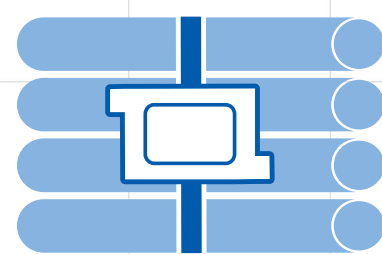


※センサユニットは、電力ケーブルに結束バンドで固定します。※センサユニットの取付位置は、ロケーションにより変わります。※接続ケーブル(赤線)やシステム機器は、付属しません。



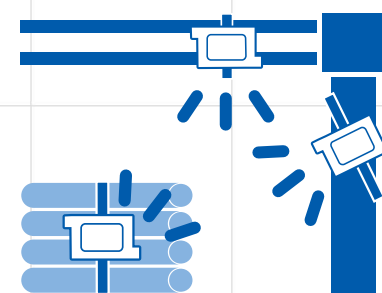
CTKシリーズだけの3つのメリット

✓ ケーブルや資材に密着。直付けで直接守ります！



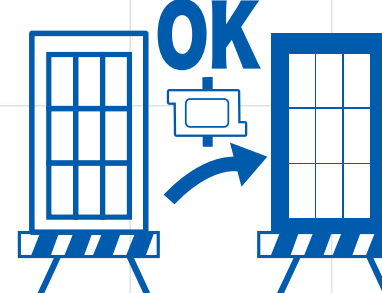
直付けで密着。直接資材を守るので安心です。

✓ 小型なので工事中でもどこでも簡単に設置可能



小型なので場所を選びません。直置き・吊下げ部でも使用可。

✓ 使い回しが利くので長期的コストを抑える



運用費は通信費のみ。使い回しも効くので長期的コスト減も。

高いセキュリティとコストパフォーマンスを両立！



製品仕様

マスタユニット(CTK-1000)

項 目	内 容
制 御 電 源	AC90V～246V 50/60Hz(ACアダプタ仕様)
消 費 電 力	10VA以下
センサ接続数	2回線使用にて12台、1回線あたり6台
センサ間距離	最大ケーブル長200m(1回線あたり)
警 報 出 力	■回路数 2c出力 ■動 作 検出連動 / 10分保持 / 1分間欠(最大1時間) 連続保持(電源再投入復帰)を設定
動 作 環 境	-10～50℃(ACアダプタ含まず)
寸 法	180(W)×50(H)×100(D)mm
質 量	約600g(ACアダプタ含まず)
標 準 付 属 品	ACアダプタ 1個、取扱説明書 1部 センサユニット接続ケーブルは含みません。
希望小売価格	140,000円(税抜)

センサユニット(CTK-1100)

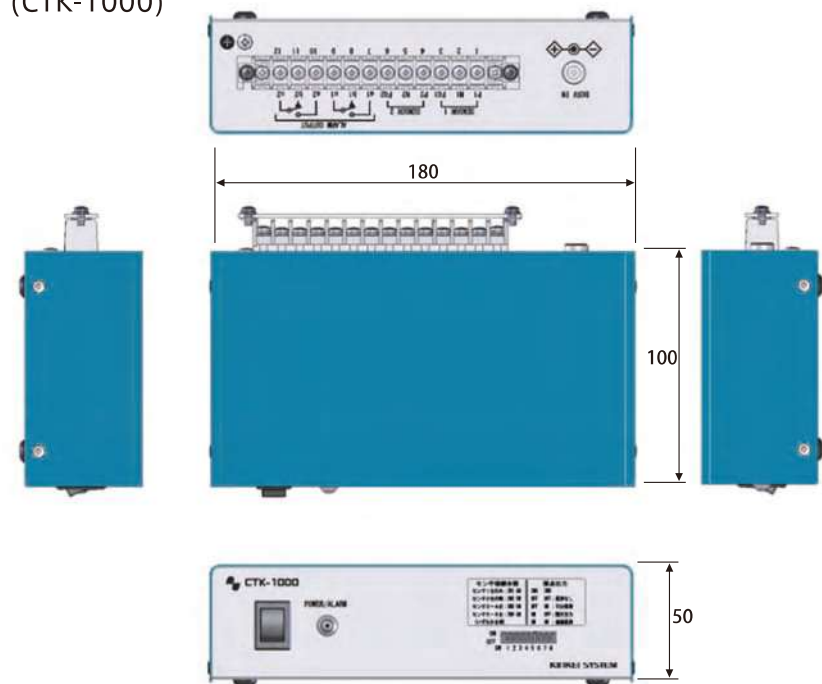
項 目	内 容
制 御 電 源	マスタユニットより供給
検 出 方 式	傾斜センサ方式
ケース構造	ポリカーボネート樹脂製、防水IP65相当
動 作 環 境	-10～50℃
寸 法	53(W)×65(H)×36(D) mm
質 量	約110g
標 準 付 属 品	IN/OUT コネクタプラグ 各1個 防水コードクランプ 2個、終端用サラネジ 1個 センサユニット接続ケーブルは含みません。
センサユニット 接 続 用 推奨ケーブル	富士電線株式会社 FCPEV-SB 導体0.65mm 1P 株式会社フジクラ FCPEV 導体0.65mm 1P 日本電線工業 FCPEV-NC-S 導体0.65mm 1P
希望小売価格	70,000円(税抜)



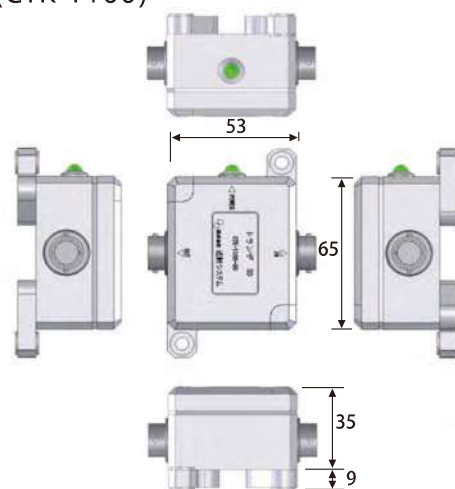
外形寸法図

(単位:mm)

マスタユニット (CTK-1000)



センサユニット (CTK-1100)



※記載内容はお断りなく変更することがあります。また、本カタログに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

DD00911-004



株式会社 近計システム

<http://www.kinkei.co.jp/>

電力システム事業部

〒559-0031 大阪市住之江区南港東8-2-61

☎(06)6613-2591 FAX(06)6613-2592

東京支社

〒116-0014 東京都荒川区東日暮里6-60-10

☎(03)3803-4173 FAX(03)3803-4168

仙台営業所 ☎(022)221-6301 FAX(022)221-6325

福岡営業所 ☎(092)431-6397 FAX(092)473-4168

近計サービス ☎(06)6794-2345 FAX(06)6794-2348

販売代理店



国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本 社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 姫路中央営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-542-6883

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp

担当: