

フレッシュコンクリートの温度テストに

防水デジタル温度計

CT-410WP/CT-422WP

JAN: 4983621216035

JAN: 4983621216042

濡れた手でも操作可能: IPX5 準拠

MAX/MIN メモリ機能付

固定表示機能付

標準価格

CT-410WP/ **3,000円** (税別)

CT-422WP/ **4,500円** (税別)



CT-410WP



CT-422WP

フレッシュコンクリートの
温度テスト用に最適!



	汎用タイプ	ロングタイプ
型番	CT-410WP	CT-422WP
プローブ	φ3.5×140mm、先端φ2.2mm	φ3.5×275mm、先端φ2.2mm
測定温度範囲	-50.0～+300.0℃	
測定精度	±1℃ (-10～+100.0℃) ±2℃～±4℃ (上記以外)	
電源	LR44 ボタン電池×1個	
電池寿命	約1年 (1日約3時間の使用にて)	

アスファルトの温度測定に

K熱電対センサー

LK-300S

JAN: 4983621553024

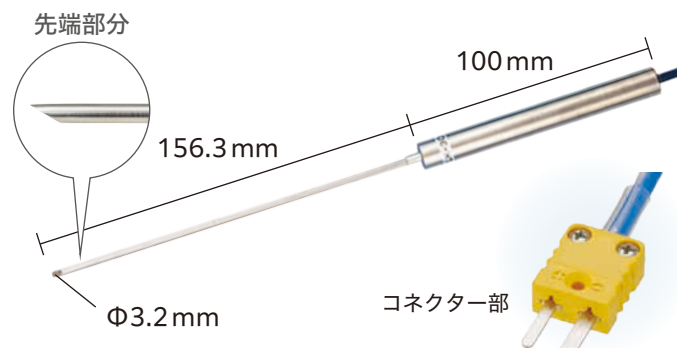
標準価格

9,700円 (税別)



ステンレス製
ハンドル採用

- ✓ 高温でも変形しにくい
- ✓ 耐久性に優れ、長く使える
- ✓ 舗装前の温度測定に最適



※温度計本体は本紙中面の CT-05SD をご使用いただけます。

防水放射温度計

IR-310WP

JAN: 4983621203103

標準価格

13,800円 (税別)



IP54 準拠

非接触式で対象物の
表面温度を瞬時に測定可

測定後約1分間は
測定値が固定表示されるので
撮影も便利。

測定範囲	-60～+550℃
分解能	0.1℃ (-9.9～+199.9℃) 1℃ (上記以外)
測定精度	±2%rdg または ±3℃の大きい方
電源	単4形乾電池×2個
電池寿命	約250時間 (連続使用時)

株式会社 カスタム

<https://www.kk-custom.co.jp>



【本社/関東支店】〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-6-12

【関西支店】〒550-0002 大阪市西区江戸堀 2-2-1 アズワン別館 5F

●機器の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。
●製品の特長を分かりやすく伝えるために、合成画像やハメコミ画像を使用しています。
●また、印刷の関係で実際の製品と色が若干異なる場合があります。
●本リーフレットの記載内容は2026年7月現在のものです。
©2026 CUSTOM Corporation 260701

TEL: 03-3255-1117 (代表) FAX: 03-3255-1137

TEL: 06-4256-6044 (代表) FAX: 06-4256-6045

<リーフレット管理用>



4 983621 960815

CUSTOM

コンクリート養生

フレッシュコンクリート

アスファルト

の温度管理に

温度計・センサー セレクトカタログ



●温度変化によるひび割れリスクの把握に ●施工品質管理をサポート

●温度管理の工数軽減 ●温度データの記録・管理の簡略化

※画像はイメージです。実際の商品のサイズ・形状・色味は、画像と異なる場合があります。

コンクリート養生の温度管理に 養生期間中の温度変化を測定・記録し、施工品質管理をサポートします。



データロガー 4チャンネル温度計

CT-05SD

JANコード：4983621210064

電気的性能

センサータイプ (切り替え式)	測定範囲	分解能	測定精度 (代表値)
Kタイプ	-50.0～999.9℃	0.1℃	±(0.4%rdg+0.5℃)
Tタイプ	-50.0～400.0℃	0.1℃	±(0.4%rdg+0.5℃)

一般仕様

サンプリング設定時間	1、2、5、10、30、60、120、300、600、1800、3600秒より任意に設定可能
オートパワーオフ	10分（解除可能）
使用温湿度	0～+50℃、85%RH以下（但し、結露の無い事）
保存温湿度	-20～+60℃、85%RH以下（但し、結露の無い事）
寸法・重量	約 W68×H177×D45mm/380g（電池含む）
電 源	単3乾電池×6本（※アルカリ乾電池の使用を推奨） または AC アダプター（別売）
電 池 寿 命	通常測定時：約 160 時間 データロガー機能動作時：約 60 時間 （バックライト消灯、アルカリ乾電池使用時）
校 正	可（ISO/IEC17025 校正可）
オプション	ACアダプター：VSM-932EK T熱電対ライティングコネクター中継ケーブル：TCTEX-20 T熱電対 Φ3.2mm×100m：TCTV32-100M
付 属 品	取扱説明書、単3乾電池×6本（テスト用）

※本器は防塵・防水仕様ではありませんのでご使用の際はご注意ください。

MAX/MIN
HOLD表示機能付き

バックライト
オートパワーオフ機能付き

ACアダプター
使用可能（別売）



K/J/T/E/R/Sタイプの
熱電対センサー（別売）を
最大4チャンネルまで接続可能。



SDカード
記録機能付き

※SDカードは別売です。市販のSDカード（1GB～16GB）をお求めください。

お得なセット価格 **コンクリート養生温度管理用トライアルセット**

TCTV-SET

JAN：4983621200447

標準価格合計

80,000円（税別）

セット価格

72,000円（税別）

**10%
OFF**

セット内容

製品名	型番	数量
データロガー 4チャンネル温度計（本体）	CT-05SD	1台
T熱電対ライティングコネクター中継ケーブル	TCTEX-20	4本
T熱電対 Φ0.32mm×100m [ビニール被覆センサー]	TCTV32-100M	1巻
ACアダプター	VSM-932EK	1個

詳細仕様については、各品番の詳細をご覧ください。

※本カタログ掲載の温度計本体「CT-05SD」に、「TCTEX-20」と「TCTV32-100M」を接続することで、コンクリート養生中の温度推移を自動記録できます。
養生温度管理による施工品質の向上や、品質管理記録の保存、発注者への提出用エビデンス資料の作成に最適です。

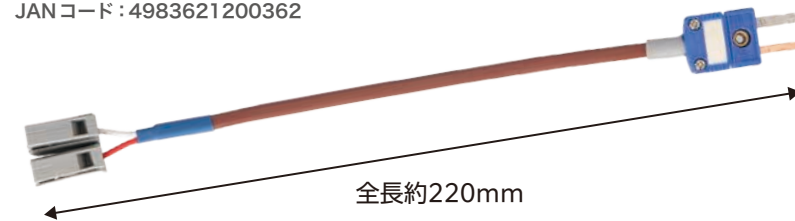
T熱電対ライティングコネクター
中継ケーブル

TCTEX-20

JANコード：4983621200362

標準価格

5,800円（税別）



ミニチュアコネクター

温度計本体と
ビニール被覆センサーの
中継ケーブル

ビニール被覆
センサー
ワンタッチ取り付け

汎用性の高い
ミニチュアコネクターを採用
（オメガタイプ）



ライティング
コネクター

T熱電対 Φ0.32mm×100m
[ビニール被覆センサー]

TCTV32-100M

JANコード：4983621200379

標準価格

13,900円（税別）



加工しやすい適度な硬さのT熱電対

任意の長さに簡単に加工が可能

現場使用で安心の100m

仕上り径 3.2mm×2.1mm

測定範囲	-40～200℃
測定精度	±1℃（-40～133℃）、 ±0.0075× t ℃（133～200℃） JIS C 1602：2015 Class 2 準拠

※下記センサー・中継ケーブルの接続方法 2 のセンサー先端部をコンクリート打設時に差し筋等へ結束して所定の位置に固定し、生コンクリート内に埋設した状態で使用します。

※CT-05SD 使用時は、Tタイプに設定してください。

ACアダプター
VSM-932EK

JANコード：4983621900040



標準価格

4,400円（税別）



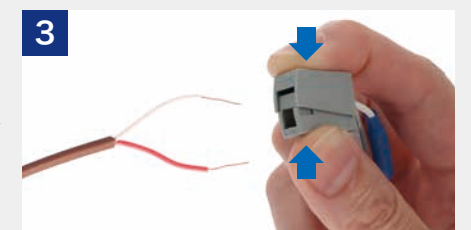
センサー・中継ケーブルの接続方法



「TCTV32-100M」を現場の状況に合わせて好みの長さに切り、両端を上記の様に被覆を剥きます。



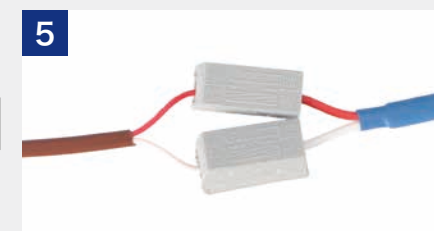
「TCTV32-100M」の片端を上記の様に先端1cm程度の芯線を4～5回ほどしっかりと指でねじります。
この接合部が温度センサーとなり温度測定が行えます。



「TCTV32-100M」の反対側の端部を「TCTEX-20」のライティングコネクターに差し込み、上記矢印で示すようにコネクターの上下を指で押さえます。ライティングコネクターと「TCTV32-100M」の被覆の色を合わせ、そのまま芯線がコネクターの奥に突き当たるまで「TCTV32-100M」を押し込んでください。



「TCTEX-20」のミニチュアコネクターを温度計「CT-05SD」の入力端子に接続すると上記のようになります。



接続後、上記のように、左右の同じ色の被覆同士が接続されていることをご確認ください。



芯線が奥に突き当たった状態で上下から押し込んでいた指を離すとセンサーの接続が完了します。