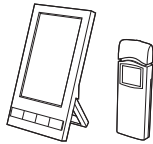


# ワイヤレス温湿度計(受信機1台+送信機1台) 取扱説明書



この度は、ワイヤレス温湿度計(受信機1台+送信機1台)「CHE-TPHU7」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前のによくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。  
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①受信機 ..... 1台
- ②送信機 ..... 1台
- ③ACアダプタ ..... 1個
- ④送信機用単三アルカリ電池 ..... 2本
- ⑤取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部

※欠品や破損があった場合は、品番(CHE-TPHU7)と上記の番号(①~⑤)と名称(ACアダプタなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。  
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。  
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

## サンワサプライ株式会社

### 絵表示の意味

- 警告** 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容
- 注意** 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容
- !** 注意していただきたい内容

### 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

#### 警告

- <受信機・送信機について>**
- 直射日光が当たる場所や、火気の近くでは使用しないでください。発熱や火災の原因になる場合があります。
  - 何らかの異常に気が付いた場合は直ちに使用を中止してください。
  - 衝撃を与えたり、本体ケースが破損した状態では使用しないでください。
  - 感電などの危険がありますので、本製品を分解しないでください。

- <電池について>**
- 電池を直接はんだ付け、分解、加熱、火に入れるなどしないでください。発熱、発火、液漏れ、破損などの原因になります。
  - 電池液が皮膚や衣類に付着した場合には、きれいな水で洗い流してください。万一服に入った場合は、水でよく洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。
  - 電池は飲み込むと窒息や中毒の恐れがあり大変危険です。幼児の手の届かない所に置いてください。
  - 破損の原因となります。

#### 注意

- <受信機・送信機について>**
- 高温・多湿および水濡れ環境下では使用しないでください。
  - 本製品は防水されていません。水滴や結露のない場所でお使いください。
  - 分解、改造などを絶対しないでください。分解、改造などに起因する故障、トラブルに関しましては、弊社では責任を負いかねます。
  - 本製品を火中に入れたり、加熱したりしないでください。破損、発火、けが、故障の原因になります。
  - 本製品を投げたり、衝撃を与えないでください。事故、けが、故障の原因になります。
  - 本体を有機溶剤で拭いたり、可燃性ガスを含んだスプレーを吹きかけたりしないでください。
  - 本体の汚れは柔らかい布で軽く拭き取ってください。
  - LCD(液晶ディスプレイ)の表面は、拭き取りの際には傷が付かないよう十分ご注意ください。

- <電池について>**
- 電池を使い終わった時や、しばらく本製品を使用しない時は、電池を外してください。液漏れ、破損などの原因になります。
  - 電池が消耗した時は必ず新しい電池と交換してください。消耗した電池を本体内部に入れたままにしておくと、液漏れにより故障などの原因になります。
  - 電池を破棄する際はお住まいの自治体の指導に従ってください。
- 本製品は、あくまでも日常生活内での温度・湿度の目安としてご使用ください。  
●温度・湿度の誤差による二次的な損害に対しましては、弊社では責任を負いかねます。

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報はこちら!  
スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら!  
■サポート情報 ■Q&A(よくある質問)  
■ソフトダウンロード ■各種対応表  
など、最新情報を随時更新しています。

ご購入、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

## 1.仕様

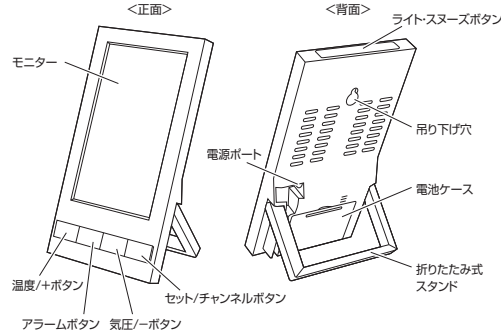
	受信機	送信機
周波数	920.9MHz	
測定範囲 温度・湿度	室内温度:-9.9℃~50℃(±1℃)	
	室内湿度:10%~99%(±5%)	
	室外温度:-40℃~60℃(±1℃)	
	室外湿度:10%~99%(±5%)	
気象計	300hpa to 1100hpa±3hpa	
伝送範囲	約80m	
サイズ・重量	W86×D22×H162mm・ 約175g(電池含まず)	W40×D18×H122mm・ 約45g(電池含まず)
	電源 単四アルカリ乾電池×3本(別売り) 単三アルカリ乾電池×2本	

## 2.特長

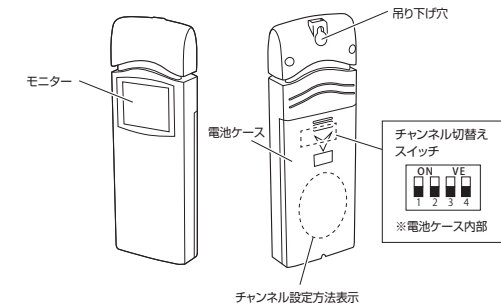
- 最大3つの送信機の温度・湿度のデータを周期に合わせて測定し、画面表示することができるワイヤレス温湿度計です。
- 温度・湿度の他にも気圧や日付や時間(タイマー機能付き)を確認することができます。
- ワイヤレス設定ですので、離れた場所の温度や湿度をリアルタイムで表示できます。
- 送信機側にもLED表示が付いていますので、温度と湿度をその場で確認できます。
- 温湿度センサーは、高性能センサーを使用しており、精度の高い温度と湿度表示を再現します。

## 3.各部の名称

### ①受信機



### ②送信機



# 4.基本的な使用方法

## 1.電源・電池を入れる

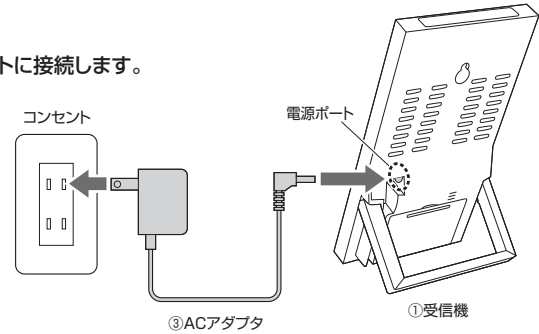
### ①受信機

ACアダプタを電源ポートとコンセントに接続します。

電池ケースに単四アルカリ乾電池(別売り)を入れて使用することも可能です。

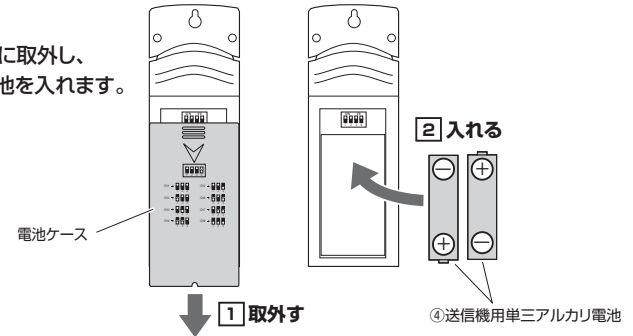
### ① 単四乾電池(別売り)

電池を入れて、ACアダプタも接続した場合は電池を優先的に消費します。



### ②送信機

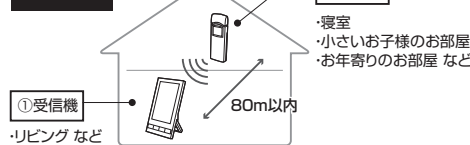
電池ケースを矢印の方向に取外し、向きに注意して単三乾電池を入れます。



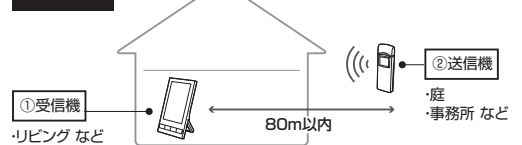
## 2.設置する

受信機と送信機を約80m以内の任意の場所に設置します。

### 設置例①



### 設置例②



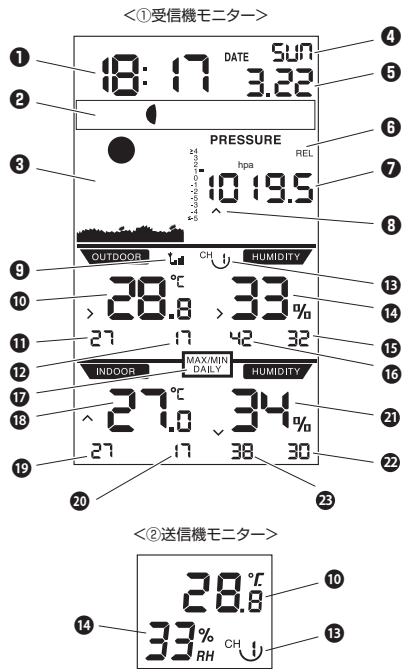
受信機に、受信機・送信機両方の設置場所の温度などの情報が表示されます。

初期設定ですぐに使用できますが、設定を変更する・チャンネルを変更する・送信機を複数台設置する場合は裏面をご参照ください。

### !

- <設置上の注意>**
- 直射日光の当たらない場所や、エアコン、暖房器具、加湿器などの風が直接当たらない場所へ設置してください。
  - 送信機から受信機に送信できる距離は最大80mです。受信機と送信機の間に障害物がある場合、電波の伝達距離も短くなります。
  - 屋外に設置する際は、雨や雪が直接かからない場所に設置してください。
  - 受信機と送信機の間に厚い壁など電波を遮るものがあると測定結果を送信できない場合があります。
  - 壁にネジなどのフックを取付けければ、裏面の吊り下げ穴に引っ掛けて設置することができます。
  - 設置後は本体表示部の電圧状況で、送信機の電圧を良好に受信しているかどうかご確認ください。良好でない場合は電圧を遮るものがないか確認し、設置場所を変更してください。

## 5.モニター表示について



①時間	現在時刻が表示されます。
②月の満ち欠け	現在の月の満ち欠けを表示します。
③天気予報	12時間後の天気予報を表示します。
④曜日	現在の曜日が表示されます。
⑤日付	現在の日付が表示されます。
⑥絶対/相対気圧	ABS:内部センサーが測定した絶対気圧です。REL:お客様自身で設定した相対気圧表示です。
⑦気圧	現在の気圧を表示します。
⑧値の傾向表示矢印	過去3時間の値の傾向を矢印で表しています。上向き矢印は上昇傾向、下向きは下降傾向、横向きは変化なしを表します。 ※それぞれの温度や湿度にも同様の表示があります。
⑨電波状況	本数が多いほど送信機との接続が強くなります。
⑩送信機側温度	送信機が置かれている場所の温度を表示します。
⑪ // 最高温度	// 最高温度を表示します。
⑫ // 最低温度	// 最低温度を表示します。
⑬チャンネル表示	設定されたチャンネルが表示されます。1~3までのチャンネルを使用してください。
⑭送信機側湿度	送信機が置かれている場所の湿度を表示します。
⑮ // 最低湿度	// 最低湿度を表示します。
⑯ // 最高湿度	// 最高湿度を表示します。
⑰リセット設定	文字が表示されている時は、毎日最高/最低温度をリセットします。
⑱受信機側温度	受信機が置かれている場所の温度を表示します。
⑲ // 最高温度	// 最高温度を表示します。
⑳ // 最低温度	// 最低温度を表示します。
㉑受信機側湿度	受信機が置かれている場所の湿度を表示します。
㉒ // 最低湿度	// 最低湿度を表示します。
㉓ // 最高湿度	// 最高湿度を表示します。

## 6.各種設定方法

### 基本設定

「セット/チャンネルボタン」を2秒間長押しします。

「セット/チャンネルボタン」を押すたびに下記の設定が切り替わり、「温度/+ボタン」「気圧/-ボタン」で設定変更できます。

①受信機 **長押し**

順番	画面表示	設定内容	詳細
1	beep	ビーブ音の設定	低音アラームとボタン操作時の音のON/OFFが可能です。
2	RST	最高/最低温度のリセット設定	毎日0:00に最高/最低温度を自動リセットするかどうかの設定ができます。OFFにすると①の表示が消えます。
3	24H	12/24時間表示の切替え	12時間(AM/PM)、24時間の表示の切替えが可能です。
4	HR	時間設定	現在の時間の設定が可能です。
5	min	分設定	現在の分の設定が可能です。
6	D-M	日と月の表示順設定	日と月の表示順を変更可能です。
7	Y	年設定	現在の西暦の設定が可能です。
8	M	月設定	現在の月の設定が可能です。
9	D	日設定	現在の日の設定が可能です。
10	hpa	気圧表示設定	気圧表記の設定が可能です。[hpa]に設定してください。
11	hpaと数値が点滅	相対気圧設定	相対気圧の値を手動で設定できます。

### アラーム設定

#### アラーム時刻を確認する

「アラームボタン」を押すと、現在設定されているアラーム時刻が表示されます。

①受信機 **押す**

#### アラーム時刻を設定する

「アラームボタン」を長押しすると、設定画面に移行します。「セット/チャンネルボタン」を押すたびに、時間、分、アラーム設定のON/OFFの設定画面になります。「温度/+ボタン」「気圧/-ボタン」で数値を変更して、設定してください。

①受信機 **長押し**

#### アラームのキャンセル

アラームが鳴った際に「ライトスヌーズボタン」を押すとスヌーズモードに入り、5分後にもう一度アラームが鳴ります。他のボタンを押すとキャンセルできます。

### 気圧の履歴表示

「気圧/-ボタン」を押すと過去の気圧の履歴が表示されます。過去12時間、24時間、48時間、72時間の平均気圧を表示できます。「気圧/-ボタン」を押すたびに表示が切替ります。

①受信機 **押す**

72時間の画面でもう一度「気圧/-ボタン」を押すか「ライトスヌーズボタン」を押すと通常画面に戻ります。

### 絶対/相対気圧の切替え

「気圧/-ボタン」を長押しすると絶対/相対気圧の切替えができます。

①の表示が「ABS」になった場合は絶対、「REL」になった場合は相対気圧の表示になります。

①受信機 **長押し**

### 露点の表示

「温度/+ボタン」を押すと、現在表示されているチャンネルの送信機側の露が発生する温度(露点)を表示します。

もう一度「温度/+ボタン」を押すか「ライトスヌーズボタン」を押すと通常画面に戻ります。

①受信機 **押す**

### キャリブレーションモード

「気圧/-ボタン」と「セット/チャンネルボタン」を5秒間長押しするとキャリブレーションモードに入ります。温度など、値のズレがある場合に微調整ができます。

「セット/チャンネルボタン」を押すたびに、チャンネル毎の温度・湿度、受信機の温度・湿度、気圧の調整が可能です。「温度/+ボタン」「気圧/-ボタン」で数値を変更して、設定してください。

①受信機 **長押し**

## 7.チャンネルの変更、送信機の追加方法

### チャンネル変更方法

①受信機

「セット/チャンネルボタン」を押すと、受信機の「⑥チャンネル表示」が変わるので、表示させたい送信機と同じチャンネルに変更してください。

①受信機 **押す**

何度か「セット/チャンネルボタン」を押すと、「⑥チャンネル表示」に矢印がつかます。この状態になると、チャンネル1~3を数秒毎に表示します。

⑥チャンネル表示

②送信機

送信機背面の電池ケースを開けるとチャンネル切替えスイッチが出てきます。

送信機背面に表示されているチャンネル設定方法表示に沿ってスイッチを切替えてチャンネルを設定してください。

②送信機背面

●チャンネル設定方法は、黒いほうがスイッチになります。間違えないように注意してください。

●チャンネルは1~3のいずれかに設定してください。

●4つ目のスイッチは使用しません。

●送信機を複数台同じチャンネルに設定した場合は先に設定した送信機が有効になります。

白:窪み  
黒:スイッチ

## 送信機の追加方法

送信機の追加は1つ前に説明のあるチャンネル変更方法と同じなので、そちらをご確認ください。

追加する送信機を1~3の空いているチャンネルに切替えるだけで追加可能です。(受信機側もそのチャンネルに切替えることで温度などの情報を確認できます)

## 8.送信機との接続をリセットする

(1)受信機の「セット/チャンネルボタン」を何度か押して再接続したい送信機のチャンネルに合わせます。

①受信機 **押す**

(2)「温度/+ボタン」と「セット/チャンネルボタン」を5秒間長押しします。数十秒~数分後に再接続が完了し、温度と湿度が表示されます。

①受信機 **長押し**

！再接続するまで、他のボタンは押さないでください。

## 9.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がございました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書に添えてお買い上げの郵払までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - 保証書をご提示いただけない場合。
  - 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - 故障の原因が取扱上の不注意による場合。
  - 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - 天災地災、ならびに公害や異常気象その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
  - 譲渡や中古販売・オークション・転売等でご購入された場合。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は家庭用機器、電子設備用機器、航空用機器、輸送用機器などの人命に及ぼす危険や機長、及び高度な信頼性を要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は厳禁されておられません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社
型番: CHE-TPH7	シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL		
販売店名・住所・TEL		
担当者名	保証期間 6ヶ月 お買い上げ年月日 年 月 日	

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

### サンワサプライ株式会社

ver.1.0

東京千代田区千代田1-10-1 TEL:096-223-3311 FAX:096-223-4123  
 岡山サンプラザセンター1140-0925 岡山県岡山市北区田中 大井 6-5-8 TEL:03-6793-0011 FAX:03-6793-0033  
 札幌サンプラザセンター1140-8566 東京都東 葛飾区 区南 大井 6-5-8 TEL:011-811-3450 FAX:011-716-8890  
 札幌南支店706-0808 札幌市北区北八条東4-1-1 パストラルビル9F TEL:011-832-2574 FAX:011-832-2574  
 名古屋支店706-0808 名古屋市東区東桜1-6-27 714ビル9F TEL:052-257-4628 FAX:052-257-4633  
 名古屋支店706-0808 名古屋市東区東桜1-6-27 714ビル9F TEL:052-257-4628 FAX:052-257-4633  
 大阪支店706-0808 大阪市東区東区東区4-3-36 ONE51ビル9F TEL:06-6396-6310 FAX:06-6396-3315  
 福岡支店706-0808 福岡市東区東区東区4-3-36 ONE51ビル9F TEL:092-467-6721 FAX:092-471-9079

CA/BC/KID/NT