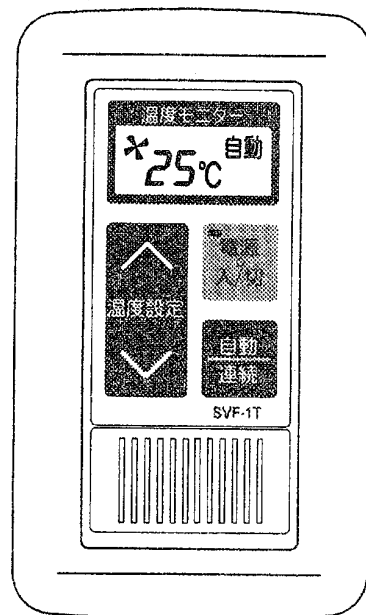


# TOSHIBA

## 東芝換気扇用 センサースイッチ (温度スイッチ・湿度スイッチ)

## 取扱説明書

形名 | SVF-1T  
| SVF-1H



このたびは、東芝換気扇用センサースイッチをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。



- この商品を安全に正しく使っていただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。
- 取付説明書を販売店または工事店から必ず受けとって保存してください。

### もくじ

安全上のご注意 .....	2
お願い .....	3
各部のなまえとはたらき .....	4
使いかた	
・ 運転・停止のしかた .....	5
・ 連続運転のしかた .....	6
・ 自動運転のしかた(温度スイッチ) ...	7
・ 自動運転のしかた(湿度スイッチ) ...	8
・ 上手にを使って上手に節電 .....	9
お手入れのしかた .....	10
仕 様 .....	10
修理とお取り扱いのご相談は ...	11

# 安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。



表 示	表 示 の 意 味
 <b>警告</b>	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または* <sup>1</sup> 重傷を負うことが想定されること”を示します。
 <b>注意</b>	“取扱いを誤った場合、使用者が* <sup>2</sup> 傷害を負うことが想定されるか、または* <sup>3</sup> 物的損害の発生が想定されること”を示します。

\*<sup>1</sup>重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院や長期の通院を要するものをさします。

\*<sup>2</sup>傷害とは、治療に入院や長期の通院を必要としない、けが・やけど・感電などをさします。


\*<sup>3</sup>物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

## 図記号の例


図 記 号	図 記 号 の 意 味
 禁止	○は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
 強制	●は、強制（必ずすること）を示します。 具体的な強制内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

## 警告


- ・絶対に改造はしないこと  
発火したり感電することがあります。

改造禁止 

- ・修理技術者以外の人、絶対に分解・修理をしないこと  
発火・感電したり、異常動作してけがをすることがあります。

改造禁止 


- ・お手入れの際は、必ず分電盤のブレーカーを切ること  
感電やけがをすることがあります。

ブレーカーを切る 

- ・電気部品は水につけたり水をかけたりしないこと  
発火したり感電することがあります。


水かけ禁止 

- ・ガス漏れのときは、スイッチを入れたり切ったりしないこと  
ガス爆発の原因になります。


入り切り禁止 

## 注意


- ・長期間で使用にならないときは、必ず分電盤のブレーカーを切ること  
絶縁劣化による火災や感電の原因になります。

ブレーカーを切る 

- ・お手入れのときは、ゴム手袋を使うこと  
けがをする原因になります。

ゴム手袋使用 

- ・スイッチを先のとがったものでおさないこと  
故障や感電の原因になります。

接触禁止 

# お願い

## ■換気扇用スイッチの取り付けは、つねに入切が操作できる場所としてください。

- ・下記のような場所に取り付けないでください。
  - 浴室内など湿気の多いところ
  - 直射日光があたりところ
  - 粉塵・油煙の多いところ
  - 屋外など直接雨や水滴のかかるところ
  - 振動の多いところ
- ・取付場所、方法について不具合があった場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

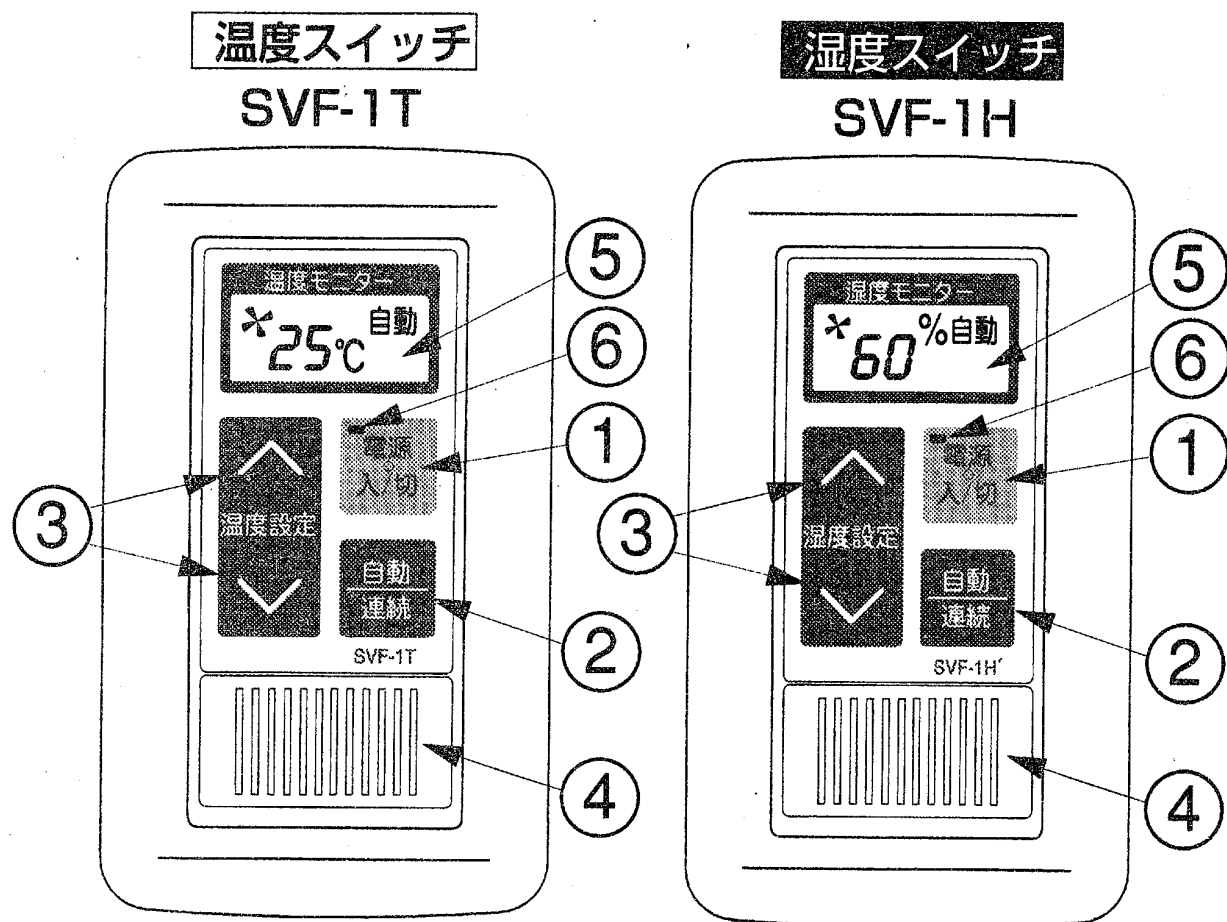
## ■換気扇用温度スイッチ・湿度スイッチは温度、または、湿度を感知対象とした換気扇用のスイッチです。温度や湿度の計測器ではありません。

- ・下記のような点で正しく動かないことがありますので、ご注意ください。
  - すきま風のある場所、風とおしのよい場所は動作が安定しません。
  - 湿度スイッチの場合、雨の日のように屋外湿度が設定湿度より高い場合は、自動運転でも、連続に運転する場合があります。

## ■お手入れについて

- ・お手入れのときは、分電盤のブレーカーを必ず切ってください。
- ・操作部の表面をベンジン・シンナー・化学ぞうきんなどでふくと変色したりシートがはがれることがありますので、使用しないでください。

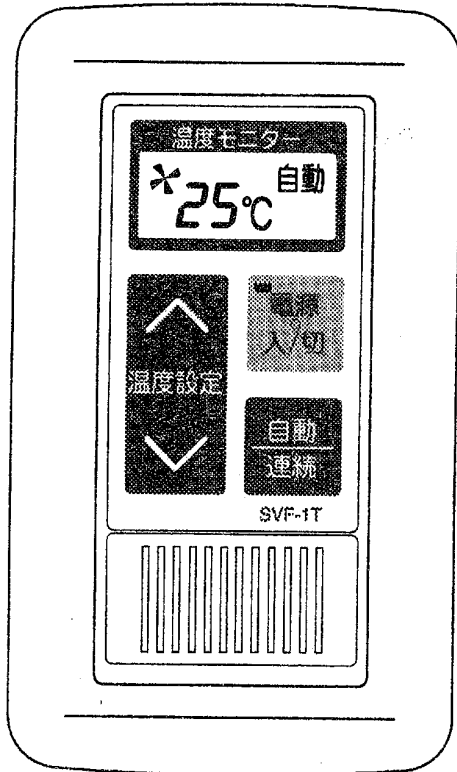
# 各部のなまえとはたらき



- ① 電源スイッチ………電源の入切ができます。
- ② 切替スイッチ………温度または湿度による自動運転か、連続運転の切り替えができます。
- ③ 温度設定スイッチ…自動運転で換気を開始する温度、湿度設定スイッチ 湿度を設定します。
- ④ センサー感知口……温度、または、湿度を感知する部分です。
- ⑤ 表示部………運転の状態を表示します。  
(電源「切」のときは、消灯します)
- ⑥ 電源ランプ………運転中は点灯します。(赤色)

# 使いかた

## 運転・停止のしかた



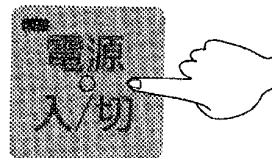
温度スイッチ  
SVF-1T

※湿度スイッチも同様です。

運転中に停電し、電気が復帰すると運転は切の状態に戻ります。  
もう一度電源スイッチを押して運転を開始してください。

### ■運転を開始するとき

1



- ・電源スイッチを押します。
- ・電源ランプと表示部が点灯して運転を開始します。

2

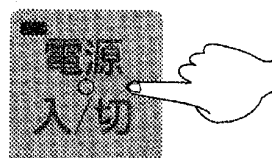
ファンマークが回転

\*25℃ 自動

- ・自動運転または連続運転となります。
- ・換気扇が運転中のときは、表示部分のファンマークが回転して、お知らせします。

### ■運転を停止するとき

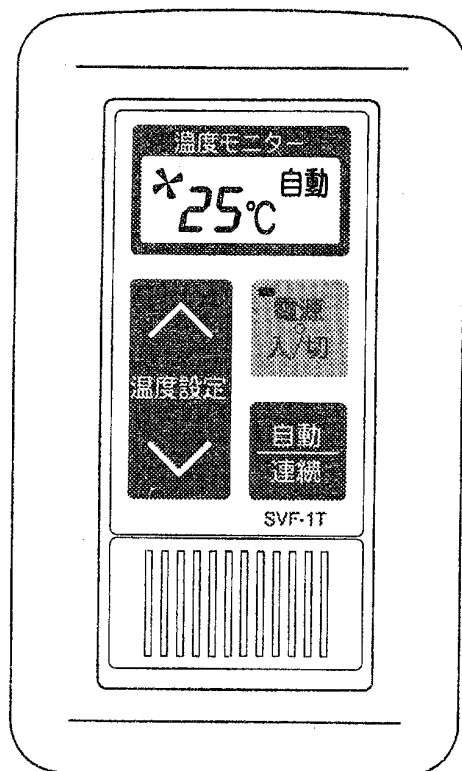
3



- ・電源スイッチを押します。
- ・電源ランプと表示部が消灯して運転を停止します。

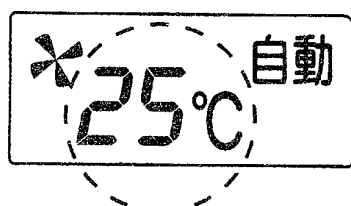
# 使いかた (つづき)

## 連続運転のしかた



温度スイッチ  
SVF-1T

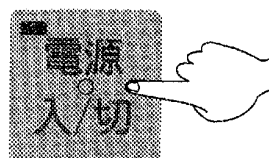
※湿度スイッチも同様です。



- ・表示部の数字は、現在の温度、または湿度の目安を表示しています。測定範囲外になるとは、数字が点滅します。

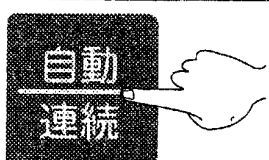
## ■連続運転を開始するとき

1



- ・電源スイッチを押します。
- ・電源ランプと表示部が点灯します。

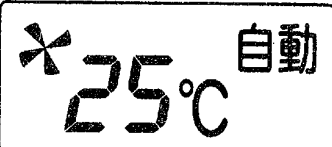
2



- ・表示が自動になっている場合は切換スイッチを押すと、表示部の『自動』が消え、連続運転になります。

3

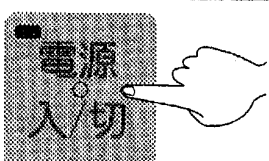
ファンマークが回転



- ・換気扇が運転し、表示部分のファンマークが回転します。

## ■連続運転を停止するとき

3



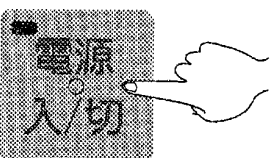
- ・電源スイッチを押します。
- ・電源ランプと表示部が消灯します。

## 自動運転のしかた 温度スイッチ

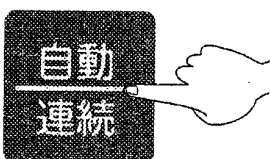
■換気扇用温度スイッチの自動運転は、温度が設定温度より高くなったことを感知したとき換気扇を運転し、お部屋の換気をするものです。また、温度が設定温度より約3℃下がると、換気扇を停止させます。(出荷時の設定は22℃です。)

**お願い** 温度スイッチの温度表示は目安です。換気が温度により確実におこなわれることをよくお確かめのうえご使用ください。

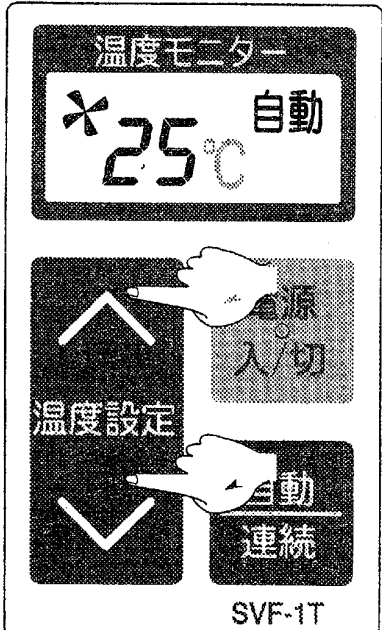
- 1



- ・電源スイッチを押します。
  - ・電源ランプが点灯します。
- 2

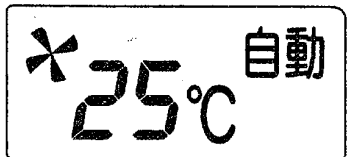


表示部に「自動」の表示が消えているときは切替スイッチを押し、『自動』の表示にします。
- 3



- ・温度設定スイッチを押して、換気を自動で開始する温度の値に設定します。  
(温度設定範囲0～40℃)
  - ・表示部分の「℃」が点滅している時は、換気開始の温度の設定を表示しています。  
(絵では、換気開始温度が25℃の例を表しています)
  - しばらく、点滅のまま放置すると「℃」が点灯に変わり、現在の温度表示にもどります。
- 4

ファンマークが回転



温度が換気開始の温度設定より高くなると、自動で換気扇が運転し、表示部のファンマークが回転します。

**東芝キャリア株式会社 換気機器部**

〒416-8521 静岡県富士市蓼原336番地

TJ0236