

# 取扱説明書

Instruction Manual

## アラーム式大画面温度計

4142 3-6338-01

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

本製品をより安全に、また良好な状態でご使用いただくために『取扱説明書』をお読みになって、正しくお使い下さい。

『取扱説明書』をお読みになった後は、お使いになられる方がいつでも見られるところに大切に保管して下さい。

### 外観及び各部名称



#### 【名称】

- ① 内部温度表示
- ② 外部温度表示
- ③ 温度/アラーム切替ボタン
- ④ 上限温度セットボタン
- ⑤ 下限温度セットボタン
- ⑥ アラーム選択ボタン
- ⑦ アラームオン/オフボタン
- ⑧ インジケータランプ
- ⑨ 外部温度センサー
- ⑩ スタンド
- ⑪ 内部温度センサー

### 梱包内容の確認

購入時には、以下の品目が梱包されています。

内容	個数
アラーム式大画面温度計	1
壁掛け用アタッチメント	1
ネジ	2
両面テープ	1
テスト用単4乾電池	1
取扱説明書	1

開梱の際は取り扱いにご注意ください。また、発送による損傷がないかお確かめください。

何らかの損傷がみられた場合は、電源をいれずに、ただちにお買い上げの販売店までご連絡ください。

## 使用方法

### ●ワンポイント温度制御

#### 上限アラーム「▲」

1. 温度/アラーム切替ボタンを「ALERT」にスライドし、アラーム選択ボタンを押して、上限モード▲を選択します。(※図1参照)
2. 上限温度セットボタンを押して、望ましい上限値を設定してください。  
※ 設定範囲：-50℃～+70℃
3. アラームオン/オフボタンを押して、上限温度アラームをオンにします。  
※「ALERT」は、ディスプレイに表示されます。
4. 測定温度が上限値を上回ると1分毎に5秒間アラームが鳴ると同時にインジケータランプが点滅します。



図1

#### 下限アラーム「▼」

1. 温度/アラーム切替ボタンを「ALERT」にスライドし、アラーム選択ボタンを押して、下限モード▼を選択します。(※図2参照)
2. 下限温度セットボタンを押して、望ましい下限値を設定してください。  
※ 設定範囲：-50℃～+70℃
3. アラームオン/オフボタンを押して、下限アラームをオンにします。  
※「ALERT」は、ディスプレイに表示されます。
4. 測定温度が下限値を下回ると1分毎に5秒間アラームが鳴ると同時にインジケータランプが点滅します。



図2

### ●ツーポイント温度制御

#### 内部温度アラーム「⌂」

1. 温度/アラーム切替ボタンを「ALERT」にスライドし、アラーム選択ボタンを押して、内部温度アラームモード ⌂ を選択します。(※図3参照)
2. 上限温度セットボタンを押して、望ましい上限値を設定してください。
3. 下限温度セットボタンを押して、望ましい下限値を設定してください。
4. アラームオン/オフボタンを押して、内部温度アラームをオンにします。  
※「ALERT」は、ディスプレイに表示されます。
5. 測定温度が設定範囲内になると、1分毎に5秒間アラームが鳴ると同時に、インジケータランプが点滅します。



図3

#### 外部温度アラーム「◆」

1. 温度/アラーム切替ボタンを「ALERT」にスライドし、アラーム選択ボタンを押して、外部温度アラームモード ◆ を選択します。(※図4参照)
2. 上限温度セットボタンを押して、望ましい上限値を設定してください。
3. 下限温度セットボタンを押して、望ましい下限値を設定してください。
4. アラームオン/オフボタンを押して、外部温度アラームをオンにします。  
※「ALERT」は、ディスプレイに表示されます。
5. 測定温度が設定範囲外になると、1分毎に5秒間アラームが鳴ると同時に、インジケータランプが点滅します。



図4

## ● 温度設定画面から通常測定画面に戻る

設定終了後、温度/アラーム切替ボタンを「TEMP」にスライドしてください。

## ● アラームを無効にする

温度/アラーム切替ボタンを「ALERT」にスライドし、アラームオン/オフボタンを押すと、アラームが無効になります。アラームが無効の場合は、画面上から「ALERT」の文字が消えます。

### 注意事項

- 本製品を分解すると精度や機能が低下する恐れがありますので絶対に分解しないでください。分解、ご自身での修理をされた場合は保証の対象外となります。修理をご希望の場合は、お買い上げ頂いた販売店または本説明書末尾記載の修理窓口までご相談ください。
- 本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- 長時間、高温や低温にさらさないでください。本体が変形や破損する場合があります。
- 高温多湿、塵埃の多い雰囲気、腐食性ガス雰囲気の場所および、振動のある場所への取り付けは避けてください。

### 電池交換

1. 本体背面にある電池カバーを、爪を使って持ち上げて開けます。
2. 古い電池を取り出し、新しい単4電池を正しい向きにして入れてください。
3. 電池カバーを元に戻します。

電池カバー



### 温度計取付

付属の壁掛け用アタッチメント、両面テープ/ネジを利用して、容易に壁に取り付けることができます。

ネジ穴

両面テープ貼り付け場所



## FAQ

### ● 外部温度センサーは防水ですか？

防水です。水に浸すことができます。

### ● アラームの音量は調整できますか？

アラームの音量は調整できません。

### ● アラームをアラームオン/オフボタンで止めない場合、どれくらいの時間鳴り続けますか？

現在温度が、アラームが鳴る条件（温度制御で設定）にあてはまり続けている場合は、アラームを停止させるまで鳴り続けます。

### ● 本体ごと冷凍庫に入れることはできますか？

本体の使用可能温度範囲は室温（0℃～40℃）です。冷凍庫に使用する場合は、外部温度センサーのみを冷凍庫に差し込んでください。

## 仕様

測定範囲	外部温度センサー／-50℃～+70℃、内部温度センサー／ 0℃～+40℃		
測定精度	±1℃	最小温度表示	0.1℃
電池	単4乾電池×1本		
サイズ	本体／77×77×11mm、外部温度センサー／φ5×16mm、ケーブル長／90cm		
重量	64g		

Made in China

### 保証規定

- 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。
- 次の場合、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。
  - ・誤使用、不当な修理・改造による故障。
  - ・本品納入後の移動や輸送或いは落下等による故障。
  - ・火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。
  - ・接続している他の機器が原因による故障。
  - ・車両・船舶等での使用による故障。
  - ・消耗部品、付属部品の交換。
  - ・本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。
- ここで言う保証とは、納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

### 保証書

本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に左記保証規定 1 に基づく正常な使用状態での故障の節は左記保証規定により修理いたします。

品名	アラーム式大画面温度計 4142
品番	3-6338-01
保証期間	お買い上げ日より 1 年間
お買い上げ日	年 月 日
お名前	様
ご住所	TEL.
取り扱い店名	担当者印
住所	TEL.

 **アズワン株式会社**

### 商品についてのお問い合わせは カスタマー相談センター

TEL 0120-700-875  
FAX 0120-700-763  
問合せ専用URL <https://help.as-1.co.jp/q>

### 修理・校正についてのお問い合わせは 修理窓口

TEL 0120-788-535  
FAX 0120-788-763  
問合せ専用E-mail [repair@so.as-1.co.jp](mailto:repair@so.as-1.co.jp)

受付時間：午前9時～午後5時30分まで  
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用いただけません

第3版 2020年 1月 作成