

# 温湿度计 使用说明书

非常感谢您购买本产品。为了您能够好地使用本产品，请在使用前仔细阅读本使用说明书。请仔细阅读本手册并妥善保管，以便日后查阅。

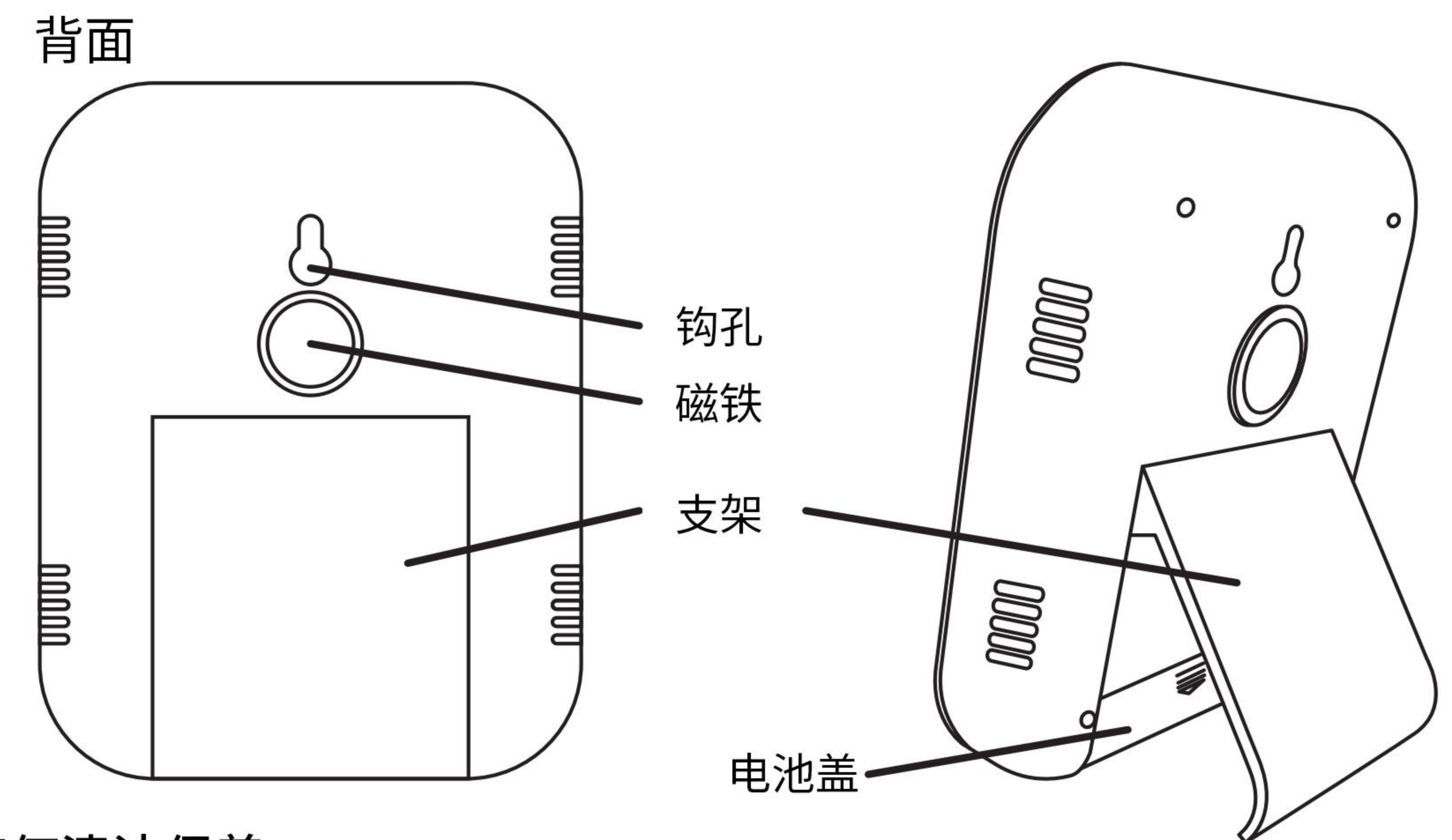
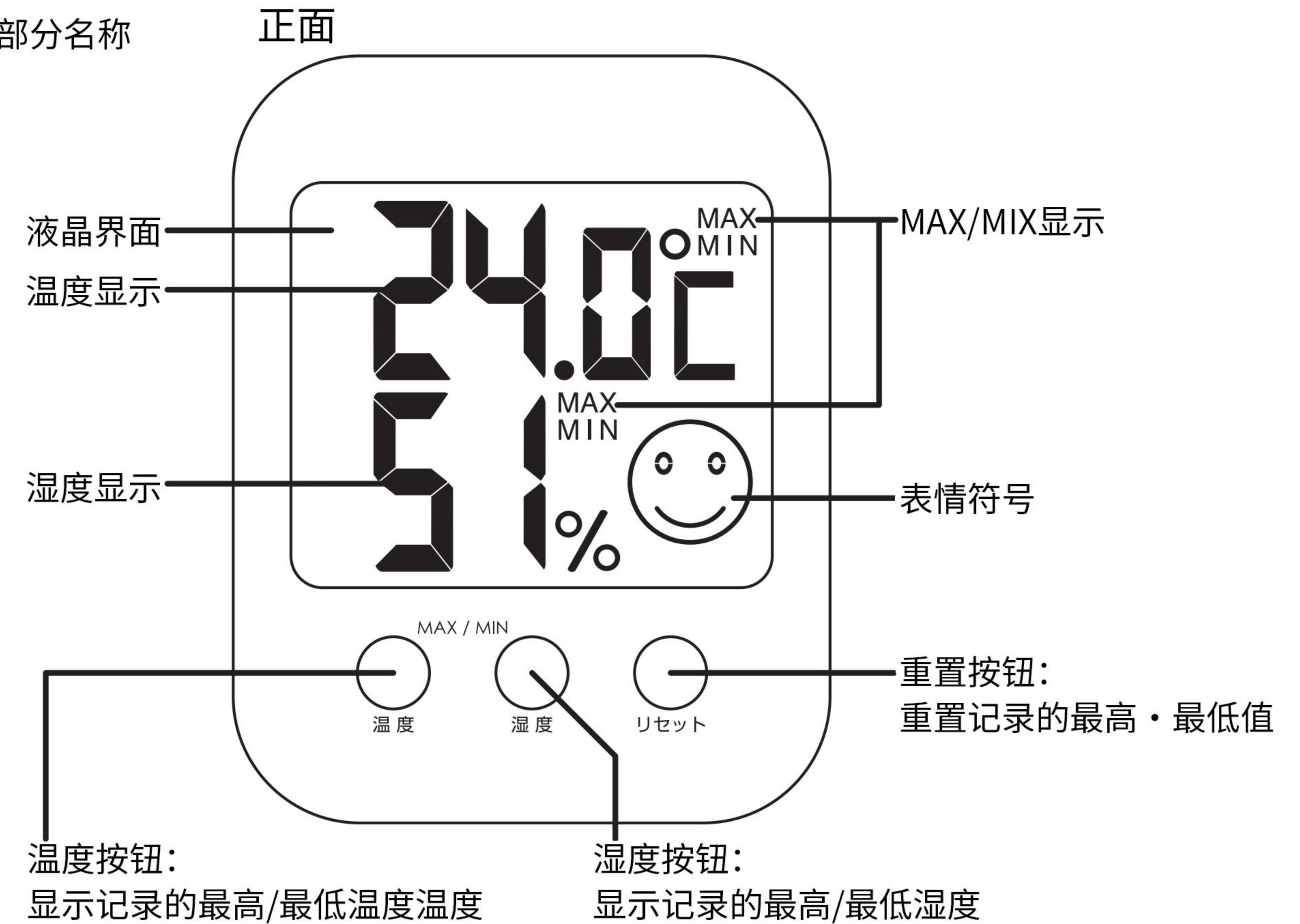
## AS ONE

亚速旺（上海）商贸有限公司  
企业QQ: 800050617  
客服热线: 021-54033266  
邮箱: [information@mail.as-1.cn](mailto:information@mail.as-1.cn)  
官方网站: <https://www.asonline.cn/>

2024年4月版

使用前，请打开电池盖并取下绝缘纸。

### 各部分名称



### 如何清洁保养

- 用拧紧的抹布将设备擦拭干净。如果设备脏污严重，可用蘸有中性清洁剂的布擦拭干净。
- 清洁或擦拭产品时请勿使用苯、汽油、煤油、酒精等，否则可能导致产品变色、变形或损坏。

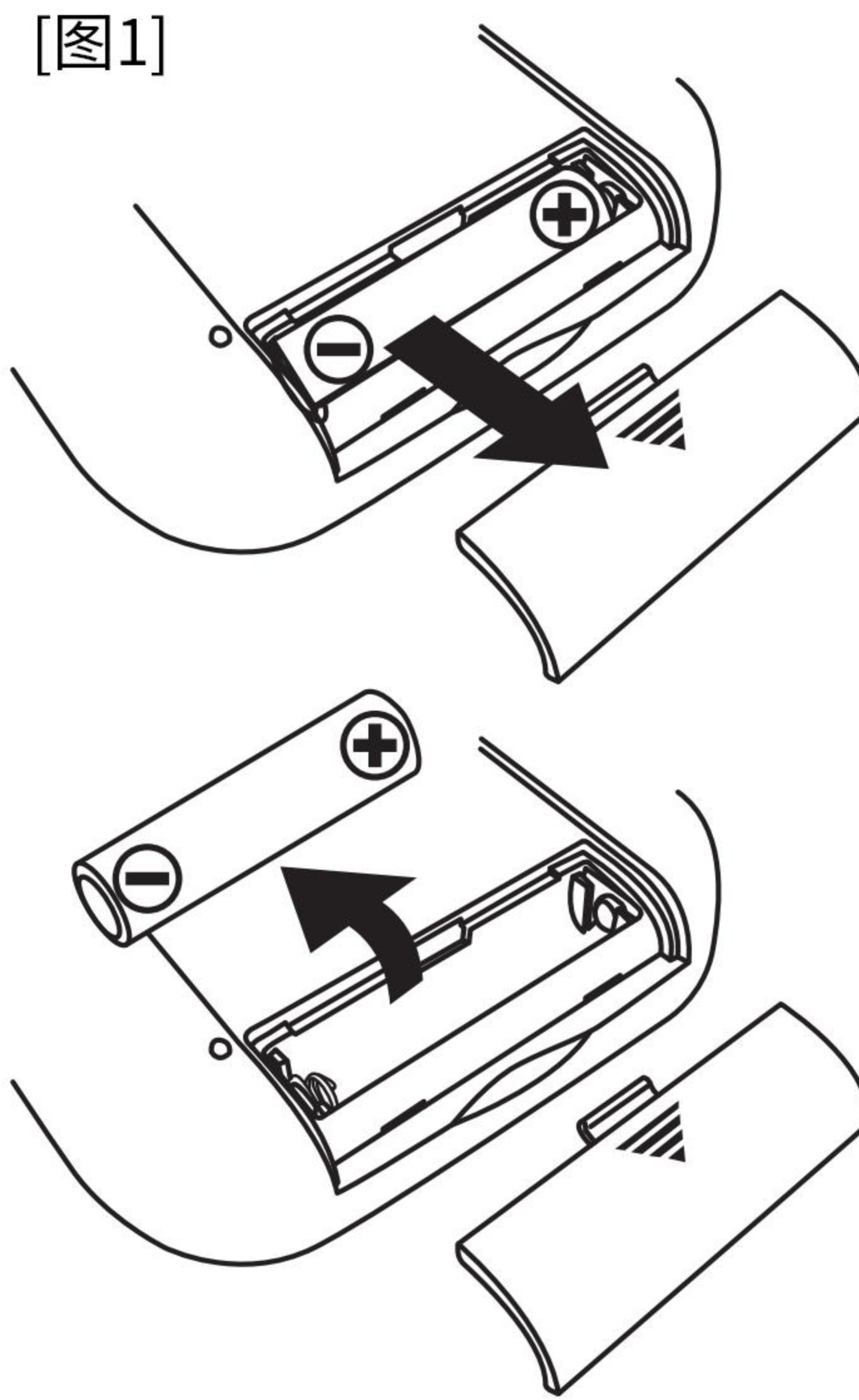


## ■ 关于电池

- 如果安装了合适的新电池，本产品的使用寿命约为1年。
- 产品内置电池仅供测试用，其使用寿命可能比预计时间更短。
- 扔掉电池时请遵守各地垃圾分类的法律法规。

## ■ 如何更换电池

- 1) 按箭头方向滑动设备背面的电池盖，将其取下。(见图1)
- 2) 取出旧电池，插入新电池，确保极性正确(+·-)。  
※请注意，电池极性不正确可能导致液体泄漏等情况发生。  
※如果电池组件不完整，可能会导致产品无法正常使用。
- 3) 合上电池盖。



## ■ 操作说明

本产品可记录过去的最高/最低温度·湿度。

- 每次按下温度(湿度)按钮时，将依次显示最高值(MAX)→最低值(MIN)→当前值(不显示)。
  - 如果要重新记录温度/湿度的最高值·最低值，只需按下重置按钮，之前记录的最高值·最低值将被清除，并开始新的记录。
- ※ 请注意，如果拔掉电池，之前记录的温度/湿度的最高值·最低值也会被清除。

## ■ 表情符号功能

根据显示的温度和湿度之间的关系计算出不适指数，并通过表情符号显示出来。

不适指数于1957年在美国发明，是一种测量舒适度的指数。

不适指数的计算方法有多种，但本产品采用以下计算公式。

温度为Td(°C)，湿度为H(%)

$0.81Td + 0.01H(0.99Td - 14.3) + 46.3 = \text{不适指数}$

例如，当温度27°C、湿度55%时，不适指数为75；当温度29°C、湿度70%时，不适指数为80。

当不适指数超过75时，10%的人会感到不舒服，而当不适指数超过80时，所有人都会感到不舒服。

不适指数与温度之间的关系(表1)以及不适指数与面部表情之间的关系(表2)请见P3表格。

### ⚠ 关于电池的警告

- 请勿使其短路、拆卸或加热电池。并请勿将电池投入火中。
- 电池应放置在婴幼儿无法触及的地方。如果不慎吞下，请立即就医咨询医生。
- 如果使用碱性电池，如果碱性溶液附着在皮肤或衣物上，用清水冲洗，如果进入眼睛，请立即用清水冲洗并尽快就医治疗。
- 在丢弃或存放电池时，请用胶带等绝缘物进行绝缘处理。如果与其他金属或电池混合，可能导致起火或爆炸。

### ⚠ 关于电池的注意事项

请务必遵守以下事项。

如果电池使用不当，可能会导致液体泄漏或爆炸，从而造成设备故障或伤害。

- ※请正确放置电池的极性(+·-)。
- ※没电的电池应立即从设备中取出。
- ※如果长时间不使用，请取出电池。

[表1]

不适指数	体感温度
~55	寒冷
55~60	微寒
60~65	无感
65~70	舒适
70~75	不热
75~80	稍热
80~85	热到出汗
85~	热到无法忍受

[表2]

不适指数	表情符号
65~70	😊
60~65 70~75	😄
75~80	😐
55~60 80~85	😞
55以下 85以上	😓

舒适的环境

让我们营造  
舒适的环境吧

## ■ 产品规格

温度显示范围	-10.0~50.0°C
湿度显示范围	10~98%
精度(温度)	0~40°C ±1°C 此范围外为±2°C
精度(湿度)	50~80% ±5% 此范围外为±10%
测量间隔	约10秒
电池	7号电池×1个
电池寿命	约1年

MADE IN CHINA

## ■ 关于产品的注意事项

- 1) 请勿将其放置在高温、多湿或磁场强的地方。
- 2) 请避免加热、分解、充电、改装、在水中或火中使用。
- 3) 请注意，产品跌落或受到冲击可能会导致故障。
- 4) 本产品不具备防水防滴功能。
- 5) 请避免在户外长时间使用。

## ■ 故障对策

电源无法接入

- 请检查绝缘纸是否取下。
- 请检查电池是否放入。
- 电池可能没电了。请更换新的电池。

显示「LL.L」「HH.H」

温度、湿度的显示数值很奇怪

- 初次使用或移动本体时，由于内部温湿度需要稳定，建议将其放置在相同的位置约30分钟~1小时后再进行确认。
- 如果通风口被堵塞，产品将无法准确测量温度·湿度。