



# CATEYE PADRONE DIGITAL



CYCLOCOMPUTER  
CC-PA400B



本使用说明书内容可能会在未经告知的情况下径行变更。

<https://www.cateye.com/instruction/?id=CC-PA400B>



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by CATEYE Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

前言

封面、前言

自行车的安装



PADRONE DIGITAL  
的设置



▶ 用 PADRONE DIGITAL 本体

本体

▶ 用智能手机

使用应用程序

开始测量



变更设定



智能手机  
(Cateye Cycling™)  
可使用事项



警告、注意事项  
与产品保固

其他

# 前言

PADRONE DIGITAL 是利用 Bluetooth® 感应器的码表。除了有附属感应器之外，还可连接使用选购品或他牌制感应器。

## 自行车的安装

- [支架安装方法 \(3 页\)](#)
- [安装速度 / 踏频感应器 \(ISC-12\) \(5 页\)](#)
- [穿戴心率感应器 \(HR-12\) 选购 \(9 页\)](#)

※ 关于 CATEYE 生产的感应器的安装、配对等步骤，在「[感应器线上手册](#)」(网站) 上有详细说明。

## PADRONE DIGITAL 的设置

首次使用时，请用 PADRONE DIGITAL 本体或智能手机 (Cateye Cycling™) 执行初始设定。

请依持有设备的方法设置 PADRONE DIGITAL，并视其需要更改 PADRONE DIGITAL 测量画面显示和累计距离值。

※ 持有智能手机时，可利用智能手机应用程序「Cateye Cycling™」(免费) 轻松设置 PADRONE DIGITAL。

- 未持有智能手机时
  1. [用 PADRONE DIGITAL 本体进行设置 \(11 页\)](#)
  2. [变更设定 \(22 页\)](#)
- 持有智能手机时
  1. [用智能手机 \(Cateye Cycling™\) 进行设置 \(15 页\)](#)
  2. [可用智能手机执行的事项 \(31 页\)](#)



本体

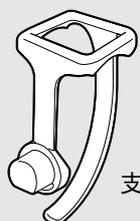
使用应用程序



其他

# 自行车的安装

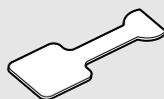
## 支架安装方法



支架套件



支架



支架胶垫

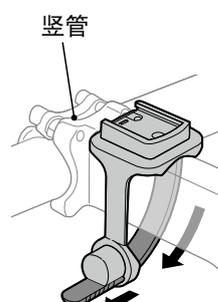
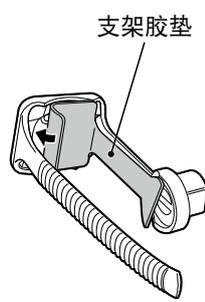
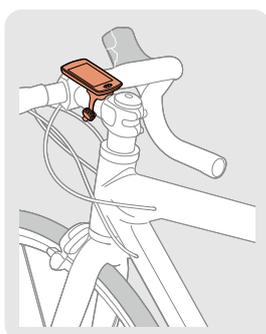


紧固零件

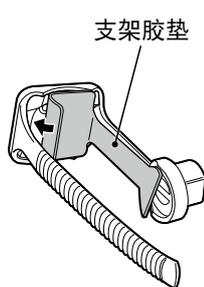
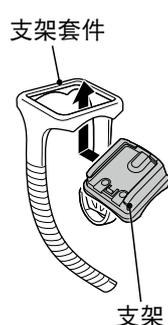
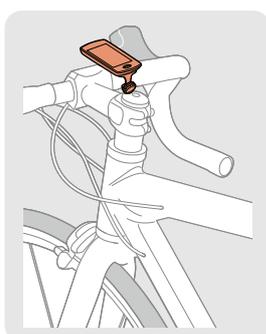
可将支架安装于竖管或车把手。

### 1 支架安装方法。

#### ■ 安装于竖管时



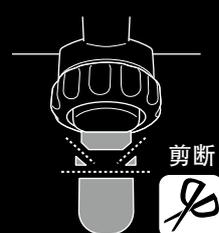
#### ■ 安装于车把手时



套件安装完成后的收尾步骤

**注意**

剪切部位请打圆角，以防止受伤。



1  
1/8



2

本体

使用应用程序



3



4

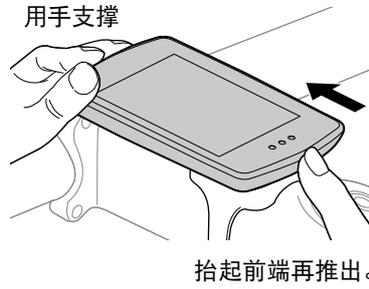
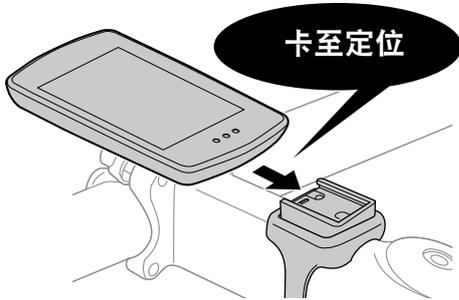


5

其他

## 支架安装方法

### 2 PADRONE DIGITAL 的装卸方法。



1  
2/8



本体

使用应用程序



其他

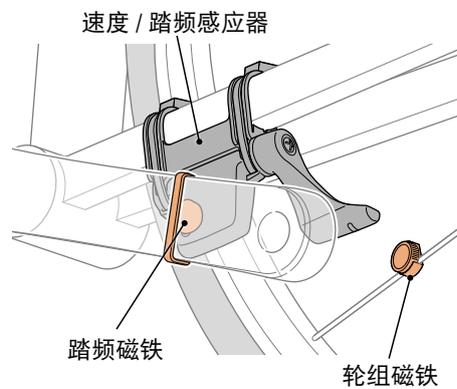
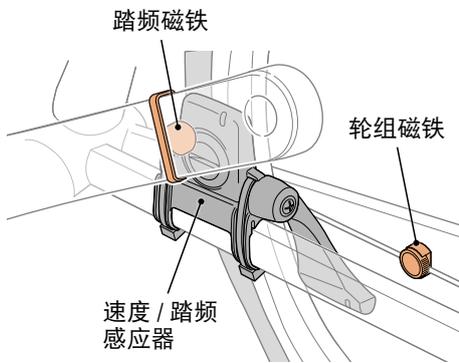
## 安装速度 / 踏频感应器 (ISC-12)



速度 / 踏频感应器可安装在后下叉上方或下方。

■ 安装于后下叉上方

■ 安装于后下叉下方

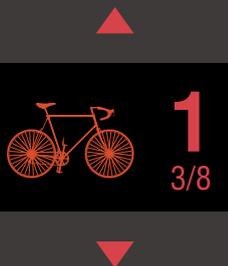


**注意** 后下叉的下方的安装与上侧的安装相比较而言，感应器与磁铁间的调整范围变窄。

※ 如果使用钢铁制曲柄的脚踏，可用踏频磁铁的磁力使其吸附在曲柄上。

※ 关于 CATEYE 生产的感应器的安装、配对等步骤，在「[感应器线上手册](#)」（网站）上有详细说明。

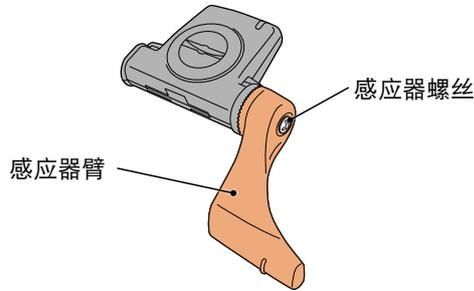
※ 将以安装后下叉上端为例，说明后续安装程序。



## 安装速度 / 踏频感应器 (ISC-12)

### 1 将感应器暂固在左后下叉。

(1) 使用十字螺丝起子松开感应器螺丝，并确认感应器臂是否可以转动。



(2) 将感应器橡皮垫安装在感应器上。



(3) 按照图示使用尼龙束带将感应器暂时安装于左后下叉。

**⚠注意** 请勿用尼龙束带绑死。  
一旦尼龙束带绑死了，就无法再拔出。



1  
4/8



2

本体

使用应用程序



3



4

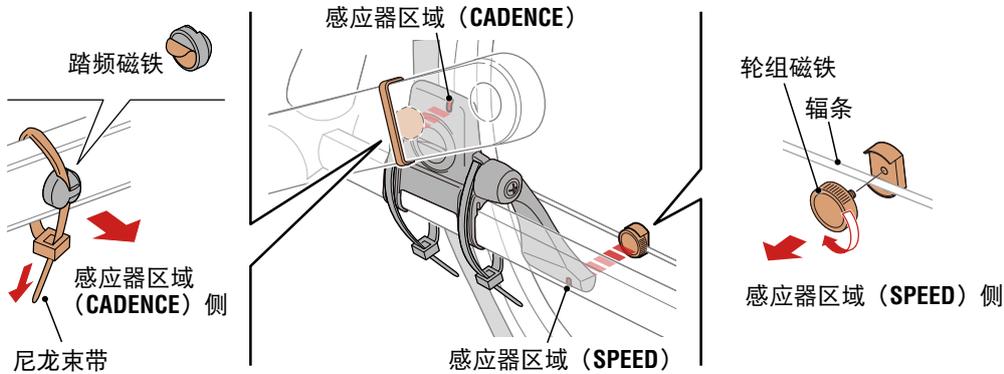


5

其他

## 安装速度 / 踏频感应器 (ISC-12)

### 2 暂固磁铁。

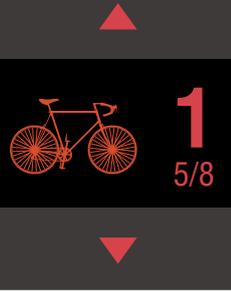


(1) 使用尼龙束带暂时将踏频磁铁安装于左曲柄臂内侧，面向踏频感应器区域。

※ 如果使用钢铁制曲柄的脚踏，可用踏频磁铁的磁力使其吸附在曲柄上。这种情况下，请移除磁铁上的贴纸。

(2) 转动感应器臂并暂时将轮组磁铁安装在辐条上，面向速度感应器区域。

※ 感应器无法确保两个磁铁（速度 / 踏频）间的位置关系时，则朝前后移动感应器和磁铁位置，让磁铁朝向各感应器区域的方式进行调整。



本体

使用應用程式

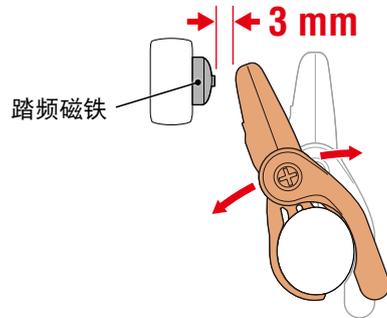


其他

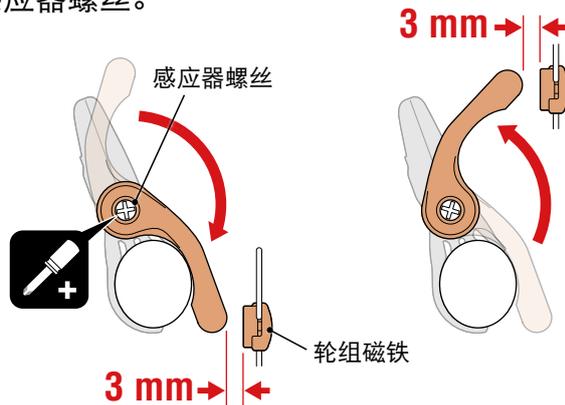
## 安装速度 / 踏频感应器 (ISC-12)

### 3 调整感应器区域与磁铁间的空隙。

- (1) 让感应器倾斜，使踏频磁铁与踏频感应器区域之间的空隙约为 3 mm，再用尼龙束带束紧感应器。



- (2) 转动感应器臂，让轮组磁铁与速度感应器区域之间的空隙约为 3 mm，再转紧感应器螺丝。



### 4 固定所有零件。

- 确实紧固感应器的尼龙束线带、感应器螺钉、轮组感应磁铁、踏频磁铁切勿滑动，并确认无松动。剪掉多余的尼龙束带。



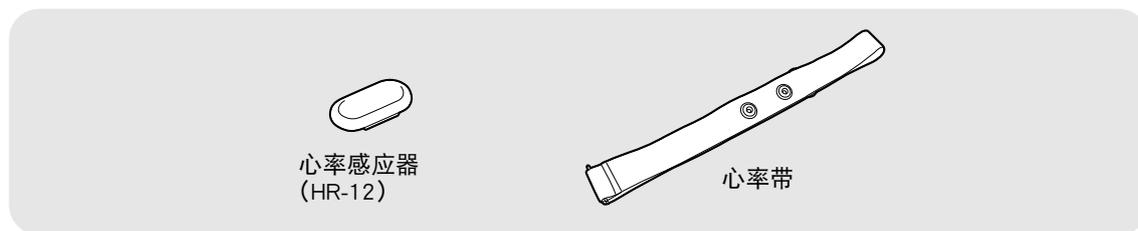
本体  
使用应用程式



其他

# 穿戴心率感应器 (HR-12) 选购

心率测量需要将心率感应器穿戴后进行。



## 在穿戴心率 感应器之前

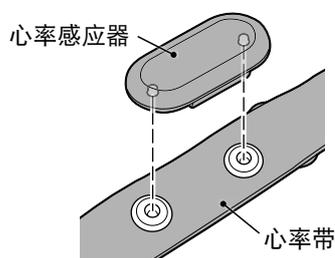
**警告** 如果您使用心脏节律器，则请勿使用此装置。

- 为避免测量误差，建议用水润湿电极垫或将导电膏涂抹在电极垫上。
- 如果您为敏感性皮肤，请用水润湿电极垫再套在薄衬衣外。
- 在某些情况，胸毛会干扰测量。

※ 关于 CATEYE 生产的感应器的安装、配对等步骤，在「[感应器线上手册](#)」（网站）上有详细说明。

## 1 将感应器安装在心率带上。

向下压直到您听见喀擦声。



本体

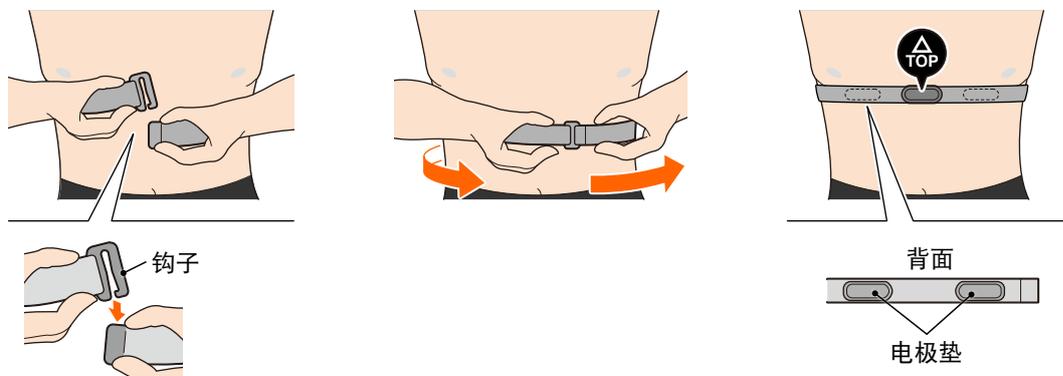
使用应用程式



其他

## 2 将钩子拉过带子的另一端，才能穿上心率带。

将心率带绕过身体并调整成适合您胸部（下胸围）的长度。带子过紧可能会在测量时引起不适。



※ 穿戴心率感应器时让 **TOP** 朝上。

※ 请确定身体紧密接触电极垫。

※ 如果您的皮肤干燥或将感应器套在衬衣外，可能会导致测量错误。在这样的情况下，请用水润湿电极垫。



本体

使用应用程式



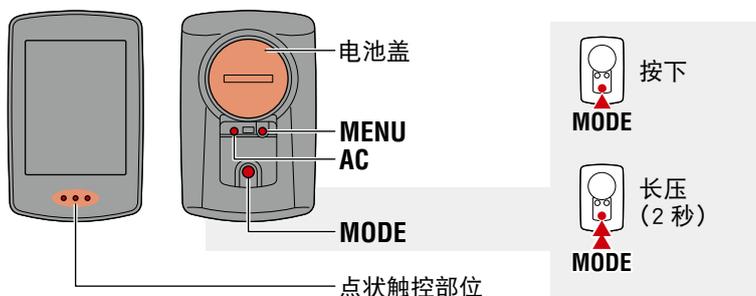
其他

# PADRONE DIGITAL 的设置

## 用 PADRONE DIGITAL 本体进行设置

使用智能手机时，请参阅「[用智能手机 \(Cateye Cycling™\) 进行设置](#)」(15 页) 进行设定。

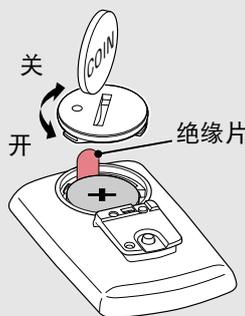
※ 设置前，请确认 PADRONE DIGITAL 的按钮位置。



其他

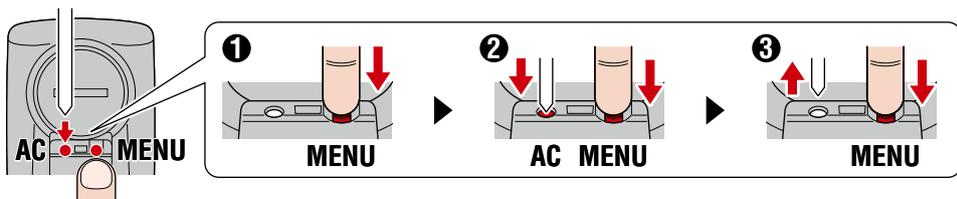
### 拔出 PADRONE DIGITAL 的绝缘片。

拔出后，请将电池盖盖上。



## 1 执行格式 (初始化)。

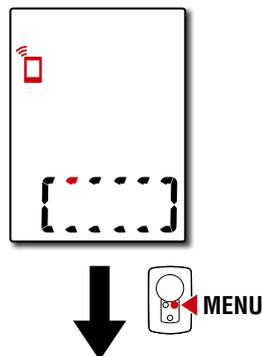
按下 PADRONE DIGITAL 背面 MENU 的同时，按下 AC 按钮。



画面全亮灯后，即显示智慧型手机搜寻画面。

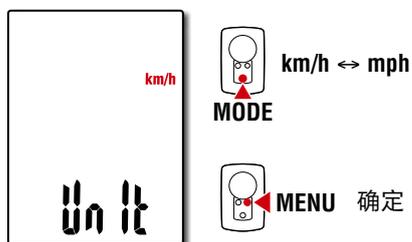
※ 所有资料将被删除，码表回到出厂预设状态。

※ 未显示智慧型手机搜寻画面时，便无法执行格式化。请重试。



## 2 选择测量单位。

请按 MODE 之后，请选择「km/h」或「mph」。  
选择后，按下 MENU 进入下一个程序。



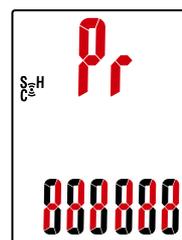
## 用 PADRONE DIGITAL 本体进行设置

### 3 执行感应器配对。

#### 注意

- 使用 PADRONE DIGITAL 时，必须和支援 Bluetooth® 规格的感应器进行配对。
- 请避免在比赛会场等有多人使用者的场所进行配对。以防与其他设备进行配对。

配对待机画面上的切换 **Pr** 呈闪烁。  
请以次表方法发出感应器信号。



CATEYE 感应器的种类	感应器发出信号的方法	画面
速度 / 踏频感应器 (ISC-12)	让磁铁接近感应器区域数次。(间隔 3 mm 以内)	ISC
心率感应器 (HR-12) 选购	用大拇指搓揉两个电极垫。	Hr

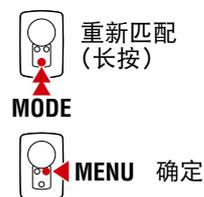
※ 速度 / 踏频感应器、心率感应器也可在按下 **RESET** 钮后发出感应器信号。

完成配对后，画面上层即显示感应器名称。

※ 已用 PADRONE DIGITAL 进行配对的感应器上，会在感应器名称之后显示 **C**。

### 4 为数台感应器进行配对时，长按 **MODE**，以返回配对待机画面。

请重复程序 3，为所有使用的感应器进行配对。  
完成感应器配对后，按下 **MENU** 进入下一个程序。



其他

## 用 PADRONE DIGITAL 本体进行设置

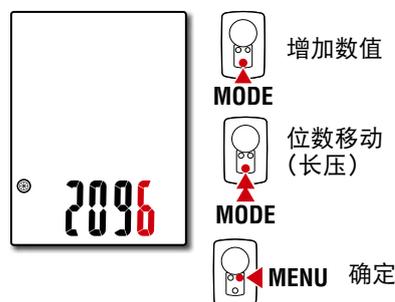
### 5 输入轮胎圆周长度。

以 mm 单位，输入感应器装配侧的轮胎圆周（车轮外缘周长）。（100 - 3999 mm）

※ 请参照 [「轮胎圆周」](#)（14 页）。

※ 设置 PADRONE DIGITAL 本体时，将可速度感应器设定为同于轮胎圆周值。

更改各感应器轮胎圆周时，完成设置后请参照选单画面 [「轮胎的圆周长」](#)（24 页）。

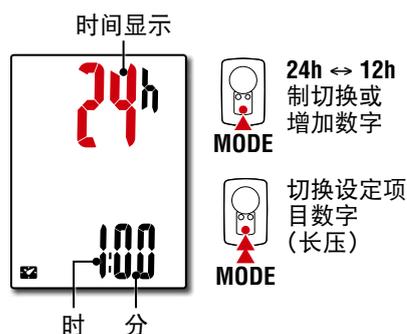
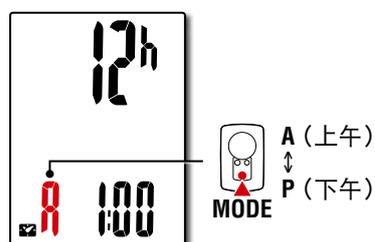


输入后，按下 **MENU** 进入下一个程序。

### 6 设定时间。

每次长压 **MODE** 键，依序将显示切换为「时间显示」→「时」→「分」的设定画面。

※ 选择 12h 时，按下 **MODE**，选择 **A**（上午）·**P**（下午）。



### 7 按下 **MENU** 键结束设定。

设定完成后，萤幕切回显示测量画面。

关于测量方式，请参阅 [「开始测量」](#)（19 页）。



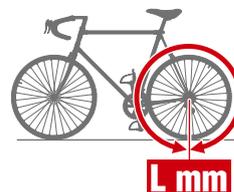
其他

## 用 PADRONE DIGITAL 本体进行设置

### 轮胎圆周

轮胎圆周数据的得出方式通常有以下两种：

- 测量轮胎圆周 (L)  
调整胎压到适当值，在加上体重的状态下，转动轮胎一周，然后测量其距离。
- 请参阅轮胎圆周参考表  
※ 一般而言，轮胎尺寸或 ETRTO 通常标示於轮胎侧面。



1

2  
本体  
4/4

3



4



5

ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935
54-203	12x1.95	940
40-254	14x1.50	1020
47-254	14x1.75	1055
40-305	16x1.50	1185
47-305	16x1.75	1195
54-305	16x2.00	1245
28-349	16x1-1/8	1290
37-349	16x1-3/8	1300
32-369	17x1-1/4 (369)	1340
40-355	18x1.50	1340
47-355	18x1.75	1350
32-406	20x1.25	1450
35-406	20x1.35	1460
40-406	20x1.50	1490
47-406	20x1.75	1515
50-406	20x1.95	1565
28-451	20x1-1/8	1545
37-451	20x1-3/8	1615
37-501	22x1-3/8	1770
40-501	22x1-1/2	1785
47-507	24x1.75	1890
50-507	24x2.00	1925
54-507	24x2.125	1965
25-520	24x1(520)	1753
	24x3/4 Tubular	1785
28-540	24x1-1/8	1795
32-540	24x1-1/4	1905
25-559	26x1(559)	1913
32-559	26x1.25	1950
37-559	26x1.40	2005
40-559	26x1.50	2010
47-559	26x1.75	2023
50-559	26x1.95	2050
54-559	26x2.10	2068
57-559	26x2.125	2070
58-559	26x2.35	2083

ETRTO	Tire size	L (mm)
75-559	26x3.00	2170
28-590	26x1-1/8	1970
37-590	26x1-3/8	2068
37-584	26x1-1/2	2100
	650C Tubular 26x7/8	1920
20-571	650x20C	1938
23-571	650x23C	1944
25-571	650x25C 26x1(571)	1952
40-590	650x38A	2125
40-584	650x38B	2105
25-630	27x1(630)	2145
28-630	27x1-1/8	2155
32-630	27x1-1/4	2161
37-630	27x1-3/8	2169
40-584	27.5x1.50	2079
50-584	27.5x1.95	2090
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
<b>23-622</b>	<b>700x23C</b>	<b>2096</b>
25-622	700x25C	2105
28-622	700x28C	2136
30-622	700x30C	2146
32-622	700x32C	2155
	700C Tubular	2130
35-622	700x35C	2168
38-622	700x38C	2180
40-622	700x40C	2200
42-622	700x42C	2224
44-622	700x44C	2235
45-622	700x45C	2242
47-622	700x47C	2268
54-622	29x2.1	2288
56-622	29x2.2	2298
60-622	29x2.3	2326

其他

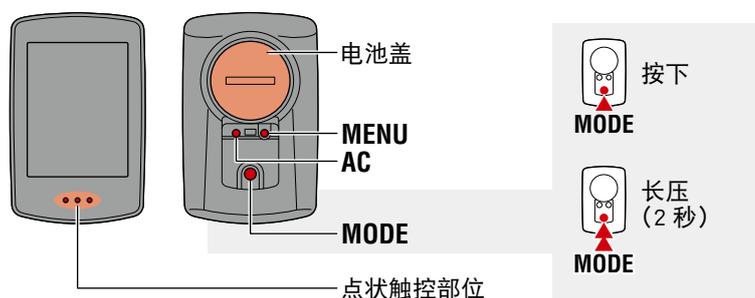
## 用智能手机 (Cateye Cycling™) 进行设置

- 如已在 PADRONE DIGITAL 码表本体上设定，则不需在智能手机上设定。
- 在 PADRONE DIGITAL 码表本体上设定后，也能与智能手机连接。详情请参阅 [「如何将单机使用中的 PADRONE DIGITAL 与智能手机连接」](#) (43 页)。

在设置上，使用智能手机应用程序「Cateye Cycling™」(免费)。

※ 关于建议 Cateye Cycling™ 动作的智能手机最新资讯，请参照 [「Cateye Cycling™ 推荐机型」](#) (网站)。

※ 设置前，请确认 PADRONE DIGITAL 的按钮位置。



### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

拔出 PADRONE DIGITAL 的绝缘片。

拔出后，请将电池盖盖上。



### 在智能手机上的操作

**1** 在智能手机上下载并安装 Cateye Cycling™。



iPhone 用户



Android 智能手机用户



其他

## 用智能手机 (Cateye Cycling™) 进行设置

### 2 打开 Cateye Cycling™。

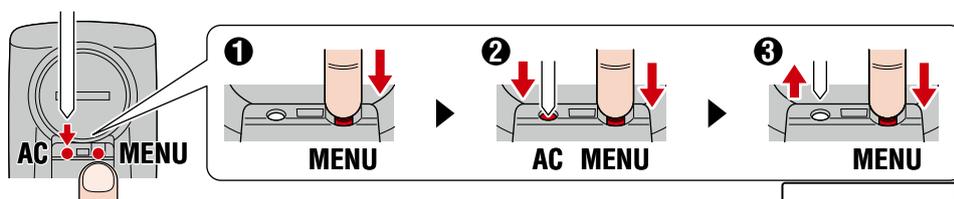
根据画面提示，同意使用 GPS、Bluetooth® 设备。

※ 将智能手机的 Bluetooth® 设定为 ON 后，便开始搜索设备，需要根据 Cateye Cycling™ 来设定 Bluetooth 开启状态，而不是从手机设置处设定。再回到 Cateye Cycling™ 界面，请按照以下步骤进行操作。

#### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

### 3 执行格式 (初始化)。

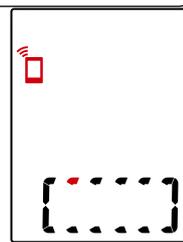
按下 PADRONE DIGITAL 背面 MENU 的同时，按下 AC 按钮。



画面全亮灯后，即显示智能手机搜寻画面。

※ 所有资料将被删除，码表回到出厂预设状态。

※ 未显示智能手机搜寻画面时，便无法执行格式化。请重试。



#### 在智能手机上的操作

### 4 从画面左上方的 ☰ (菜单), 将 [连接] 设定为 ON 之后, 点击 [装置]。



其他

## 用智能手机 (Cateye Cycling™) 进行设置

### 5 点击 [同步配对], 开始进行 PADRONE DIGITAL 和 Cateye Cycling™ 的配对。

Cateye Cycling™ 检测到 PADRONE DIGITAL 后, 智能手机便显示讯息。



请点击 [同步配对] 以完成配对。

※ 与智能手机相连接时, PADRONE DIGITAL 的时间会与智能手机同步。  
如此一来就不需用 PADRONE DIGITAL 设定本的时间。

### 6 再次点击 [同步配对], 开始为感应器和 Cateye Cycling™ 进行配对。

#### ⚠注意

- 使用 PADRONE DIGITAL 时, 必须和支援 Bluetooth® 规格的感应器进行配对。
- 请避免在比赛会场等有多人使用者的场所进行配对。以防与其他设备进行配对。
- 关于他品牌传感器:  
若属 iPhone 时, 请直接完成设定后, 再另行用数位无线码表进行他品牌传感器的配对。[\[配对\] \(25 页\)](#)  
※在 iPhone 中, 无法将他品牌传感器讯息传送到数位无线码表。



其他

## 用智能手机 (Cateye Cycling™) 进行设置

### 7 发出感应器信号。

请以次表方法发出感应器信号。

CATEYE 感应器的种类	感应器发出信号的方法	画面
速度/踏频感应器 (ISC-12)	让磁铁接近感应器区域数次。(间隔 3 mm 以内)	ISC
心率感应器 (HR-12) 选购	用大拇指搓揉两个电极垫。	HR

※ 速度 / 踏频感应器、心率感应器也可在按下 **RESET** 钮后发出感应器信号。

Cateye Cycling™ 接收到感应器信号后，即对智能手机显示讯息。



点击 [同步配对] 后，显示与 [装置] 相匹配的感应器名称便完成配对。

※ 已用 Cateye Cycling™ 配对的感应器，会在感应器名称之后显示 **A**。

### 8 为数台感应器进行配对时，则从程序 6 重复进行。

请为所有使用的感应器进行配对。

### 9 在可速度感应器上，设定轮胎圆周。

依序点击显示于 [装置] 的 [感应器名称] > [轮胎周长] (车轮外缘周长)，再从车轮侧面所记载的车轮尺寸中选择轮胎圆周。

※ 初始值：2096 mm (700x23c)

※ 每个感应器皆须设定轮胎圆周。

### 10 可视其需要显示 PADRONE DIGITAL 测量画面和更改累计距离值。

详细内容请参照「[可用智能手机执行的事项](#)」(31 页)。

### 11 从画面左上方的 (菜单) 将 [连接] 设定为 OFF。

阻断与智能手机之间的连接，当 PADRONE DIGITAL 反映设置内容，便转移到测量画面。



1

2  
应用程式  
4/4

3



4



5

其他

# 开始测量

[ 测量画面 ]

封面、前言



(※1) 可透过选单画面或智能手机 (Cateye Cycling™), 更改上层、中层显示和下层的选择资料显示。

- [变更设定 \(22 页\)](#)
- [可用智能手机执行的事项 \(31 页\)](#)



本体

使用应用程式



图示钮	内容
	<p>感应器信号图示钮 接收各感应器的信号后即呈闪烁。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ S : 测速信号</li> <li>▪ C : 踏频信号</li> <li>▪ H : 心率信号 (选购)</li> </ul>
	<p>骑行速度比较 用于表示骑行速度比平均快 (▲) 或慢 (▼)。</p>
	<p>记忆体警报 PADRONE DIGITAL 内记忆体不足时会亮灯。 亮灯中, 先删除最旧的档案再进行测量。</p>



其他

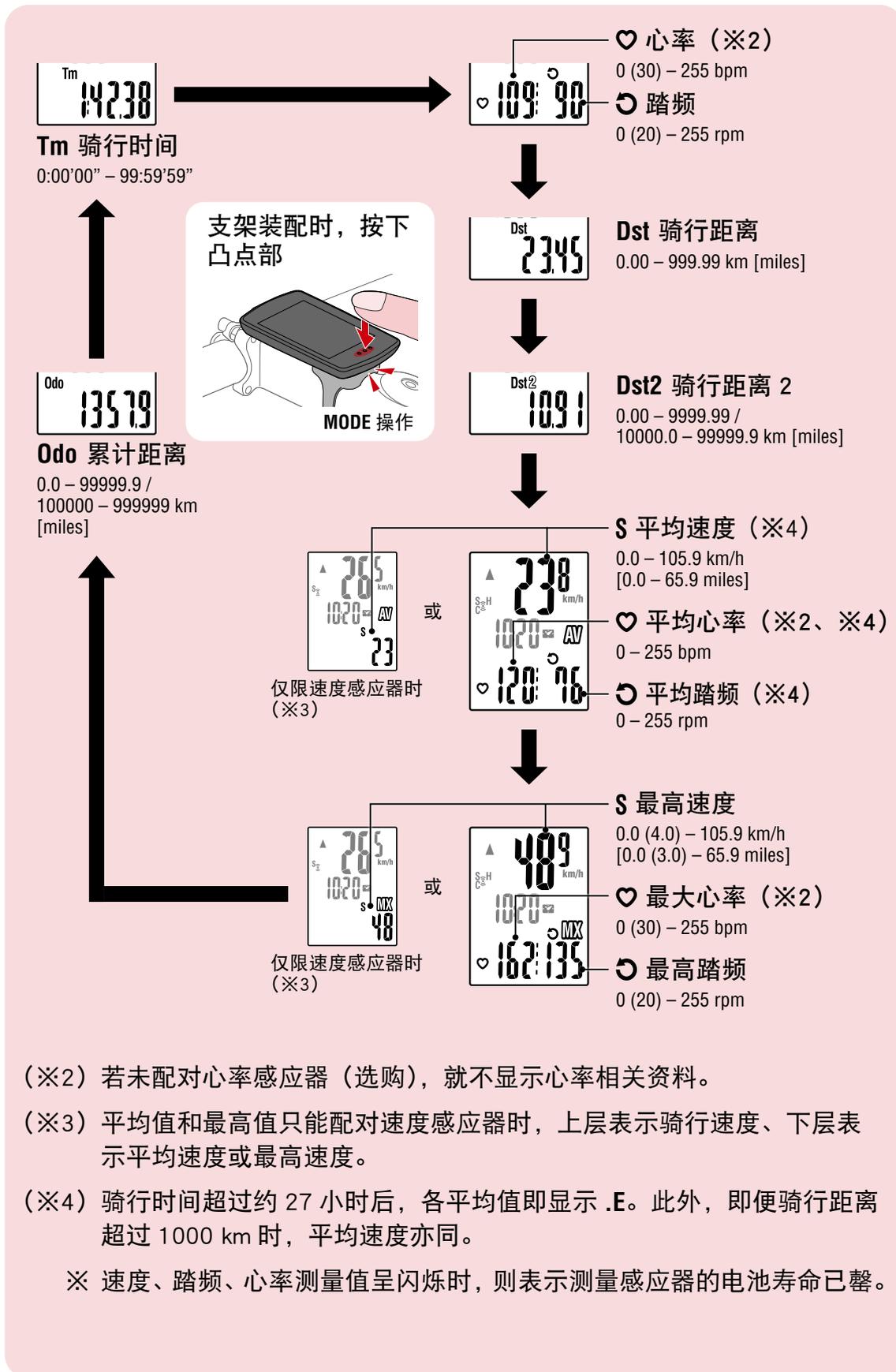


在测量画面中按下 **MENU**, 将切换显示主选单画面。  
您可在主选单画面中进行各项设定的变更。

※ 使用智能手机时, 可在智能手机上轻松执行 PADRONE DIGITAL 各种设定。  
详细内容请参照 [「可用智能手机执行的事项」\(31 页\)](#)。

## 选取资料的切换

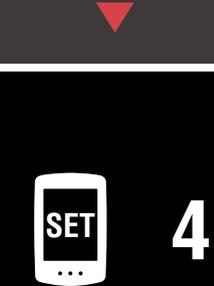
按下 **MODE** 键后，画面下半部将如下图所示，切换显示选取资料。



- (※2) 若未配对心率感应器 (选购)，就不显示心率相关资料。
  - (※3) 平均值和最高值只能配对速度感应器时，上层表示骑行速度、下层表示平均速度或最高速度。
  - (※4) 骑行时间超过约 27 小时后，各平均值即显示 .E。此外，即便骑行距离超过 1000 km 时，平均速度亦同。
- ※ 速度、踏频、心率测量值呈闪烁时，则表示测量感应器的电池寿命已罄。



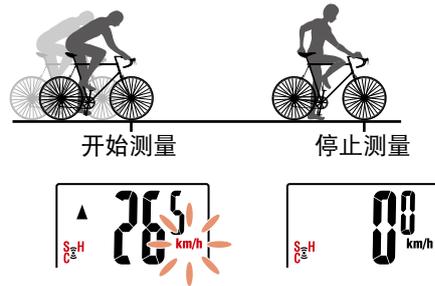
本体  
使用应用程序



其他

## 测量开始 / 停止

本机将根据自行车的动作，自动展开测量。  
测量时，测量单位 (km/h 或 mph) 将以闪烁方式显示。



## 重设资料 (储存摘要资料)

显示 Dst2 以外资料，将 **MODE** 按下 2 秒钟后，除了累计距离 (Odo) 和骑行距离 2 (Dst2) 之外，所有测量资料皆返回 0。此时，测量结果会被视为摘要资料，而储存于 PADRONE DIGITAL 的内部记忆体。



※ PADRONE DIGITAL 最多可储存 30 笔档案的摘要资料。当记忆体容量已满时，画面上的 **M** (记忆体警报) 则亮灯，而覆盖最旧资料，储存新摘要资料。

※ 将摘要资料汇入智能手机 (Cateye Cycling™) 后，即可空出 PADRONE DIGITAL 的内部记忆体可用空间。

### ■ 重设骑行距离 2 (Dst2)

显示 Dst2，将 **MODE** 按 2 秒钟后，只有 Dst2 返回 0。



本体

使用应用程式

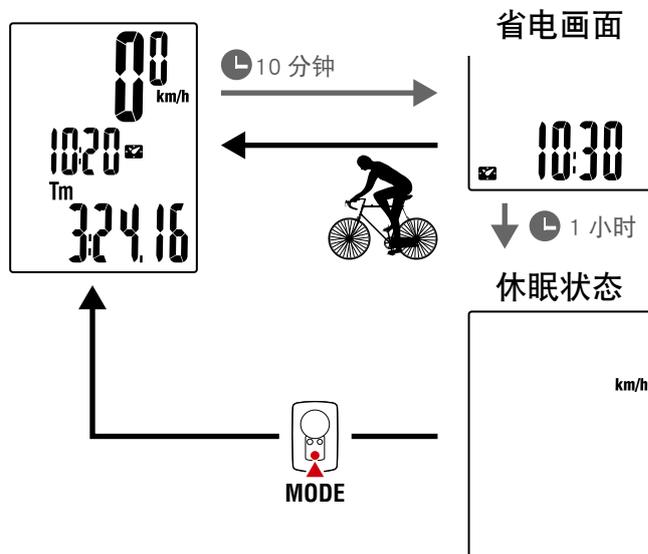


## 省电功能

当未接收到任何讯号达 10 分钟后，将进入省电画面，只显示时间资讯。

按下 **MODE** 键、或接收到感应器讯号后，萤幕将回到测量画面。

※ 进入省电画面后，若再继续闲置一小时，画面将只显示测量单位。在上述状态下，按下 **MODE** 键即可回到测量画面。



其他

# 变更设定

[ 主选单画面 ]

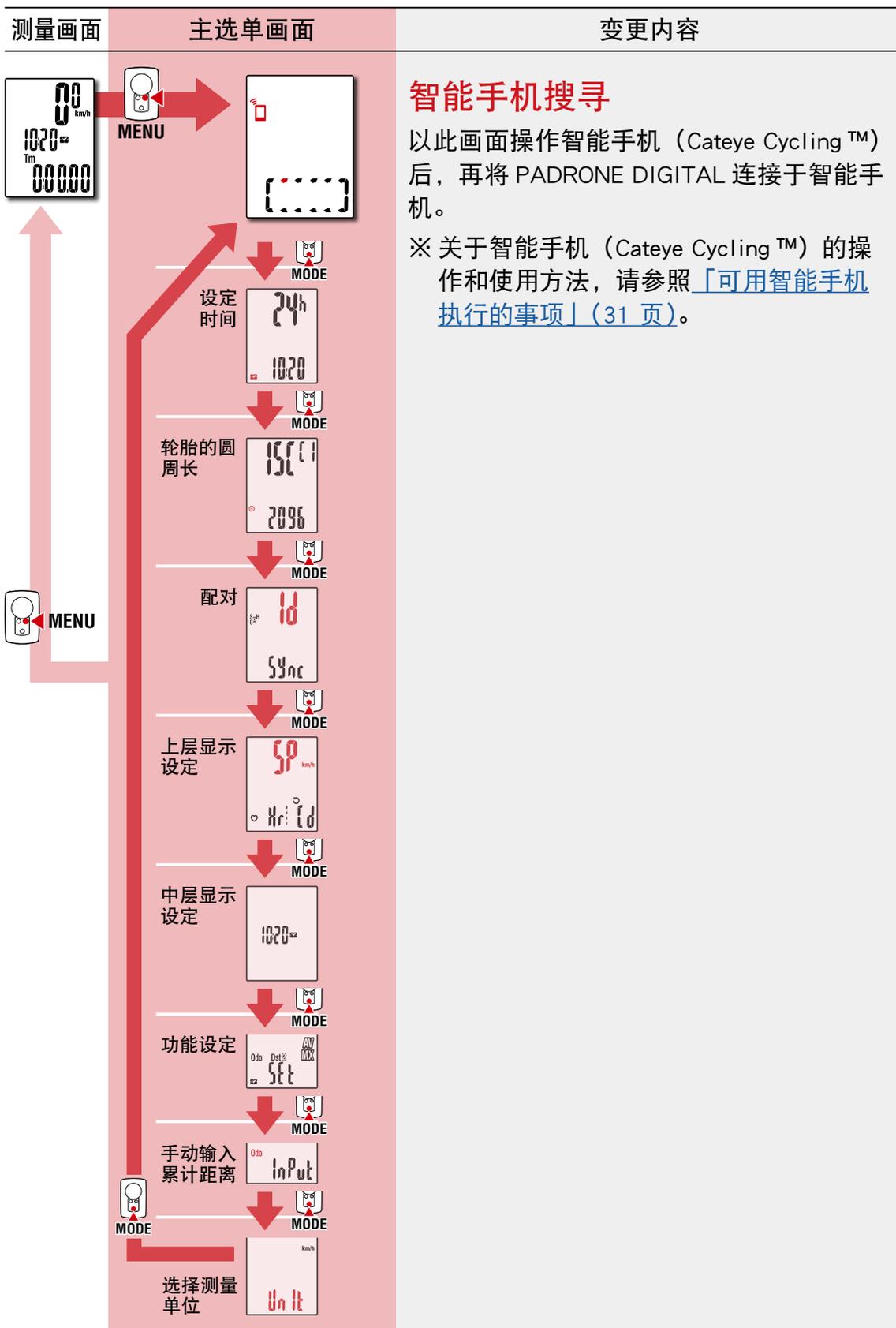
封面、前言

在测量画面中按下 **MENU**，将切换显示主选单画面。

您可在主选单画面中进行各项设定的变更。

※ 变更完毕后，请按下 **MENU** 键，以确认储存变更内容。

※ 在显示主选单画面的状态下，闲置 1 分钟后，将自动回到测量画面。

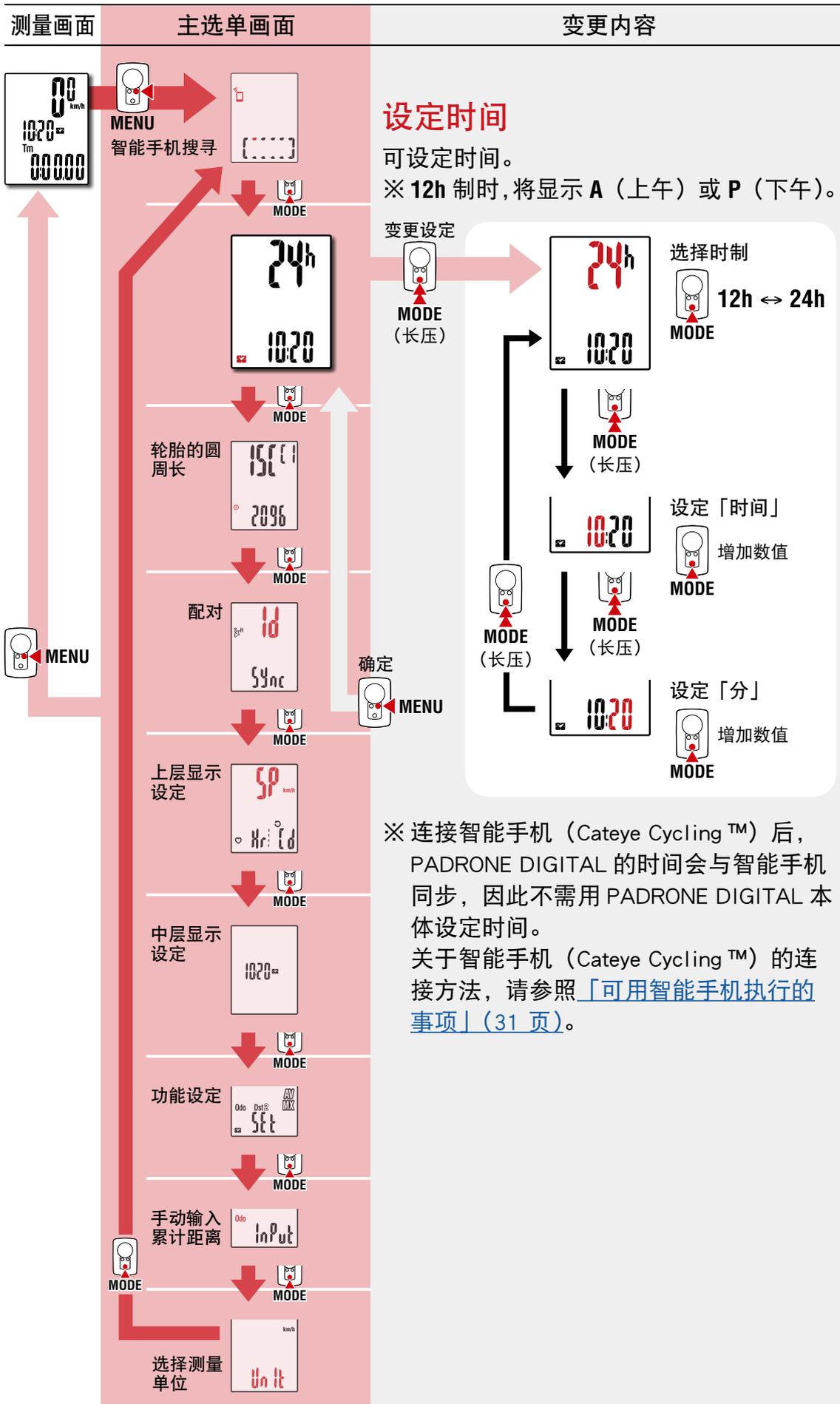


本体

使用应用程式



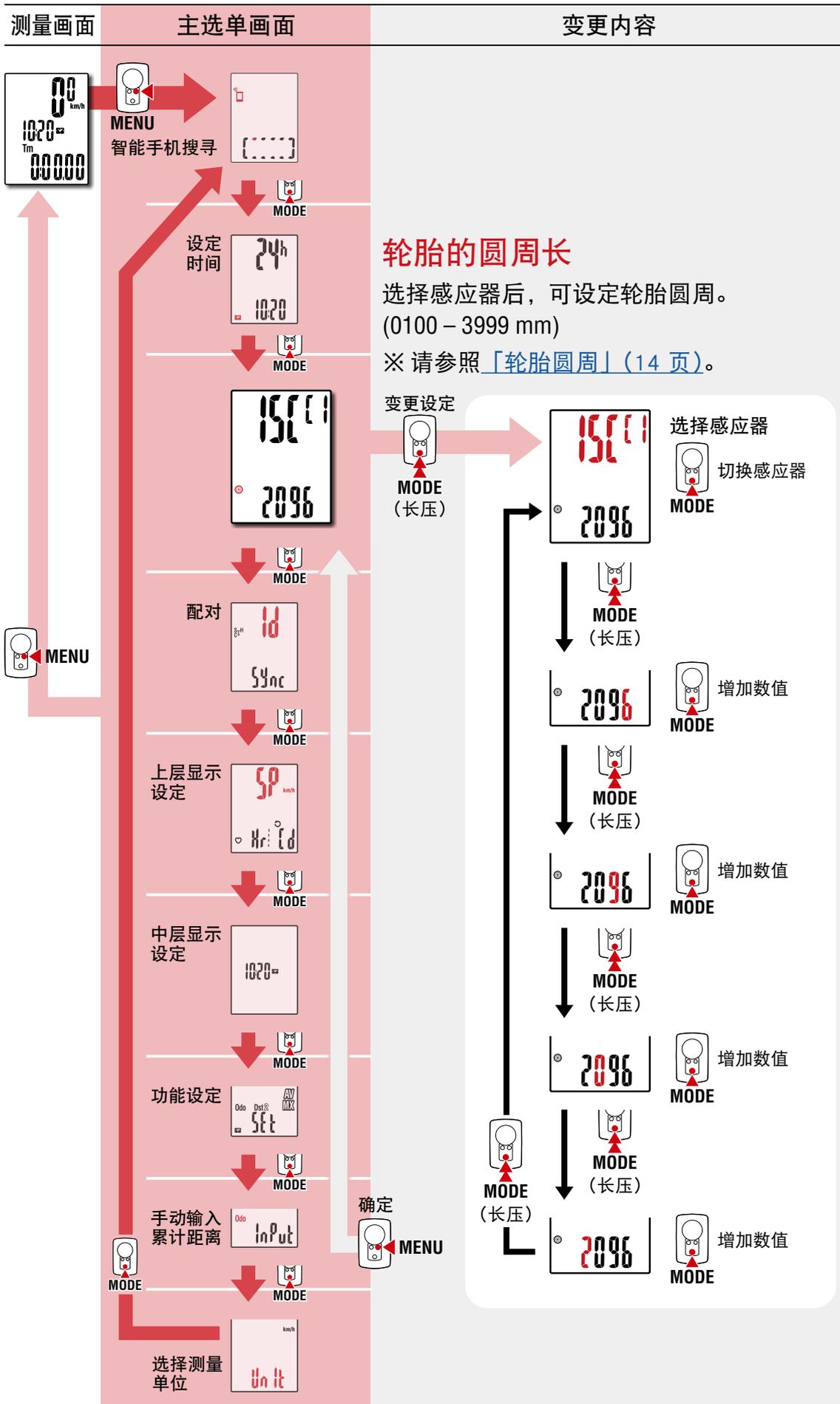
其他



本体  
使用应用程序



其他

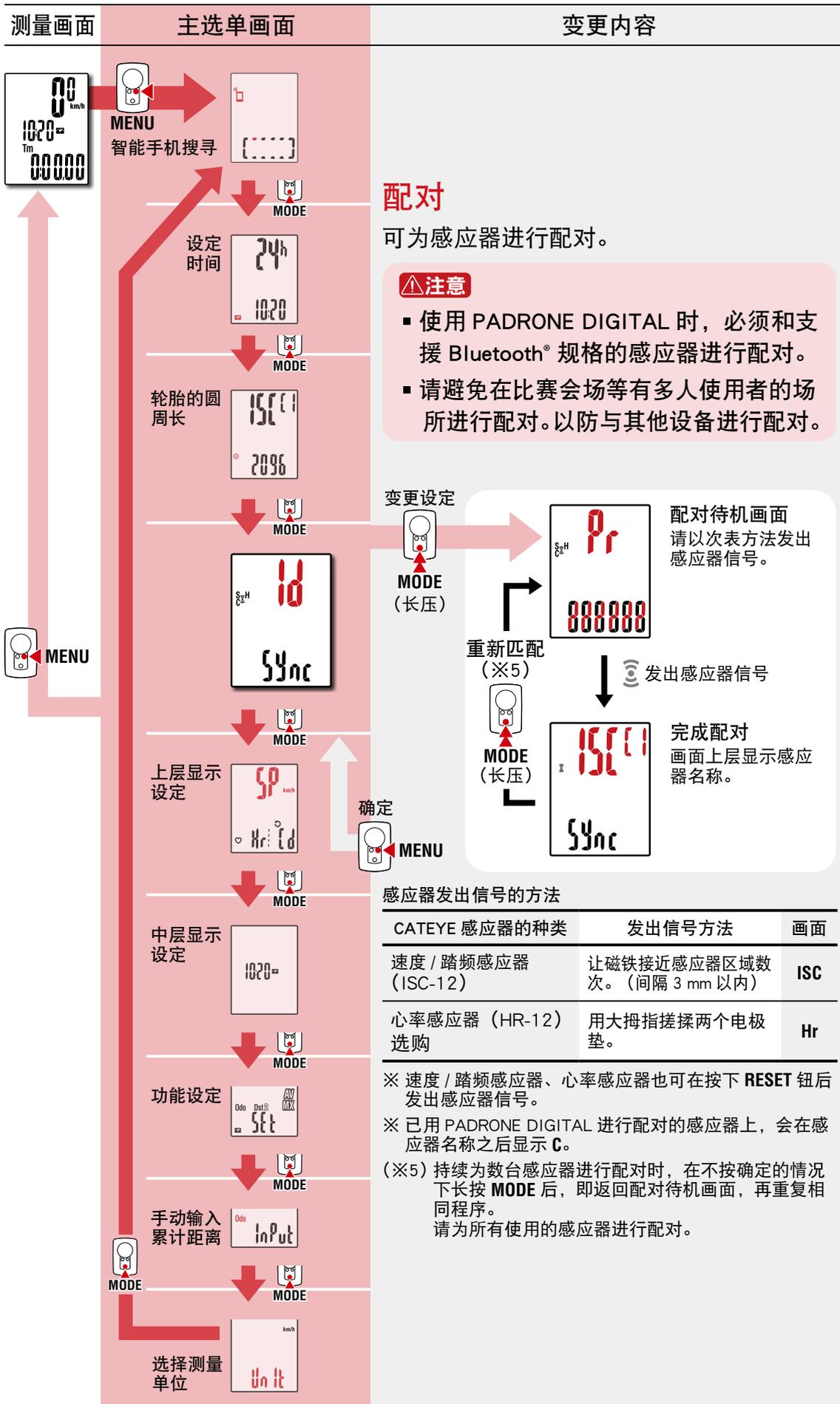


本体

使用应用程式



其他



1



2

本体

使用应用程式



3

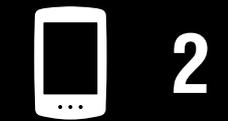
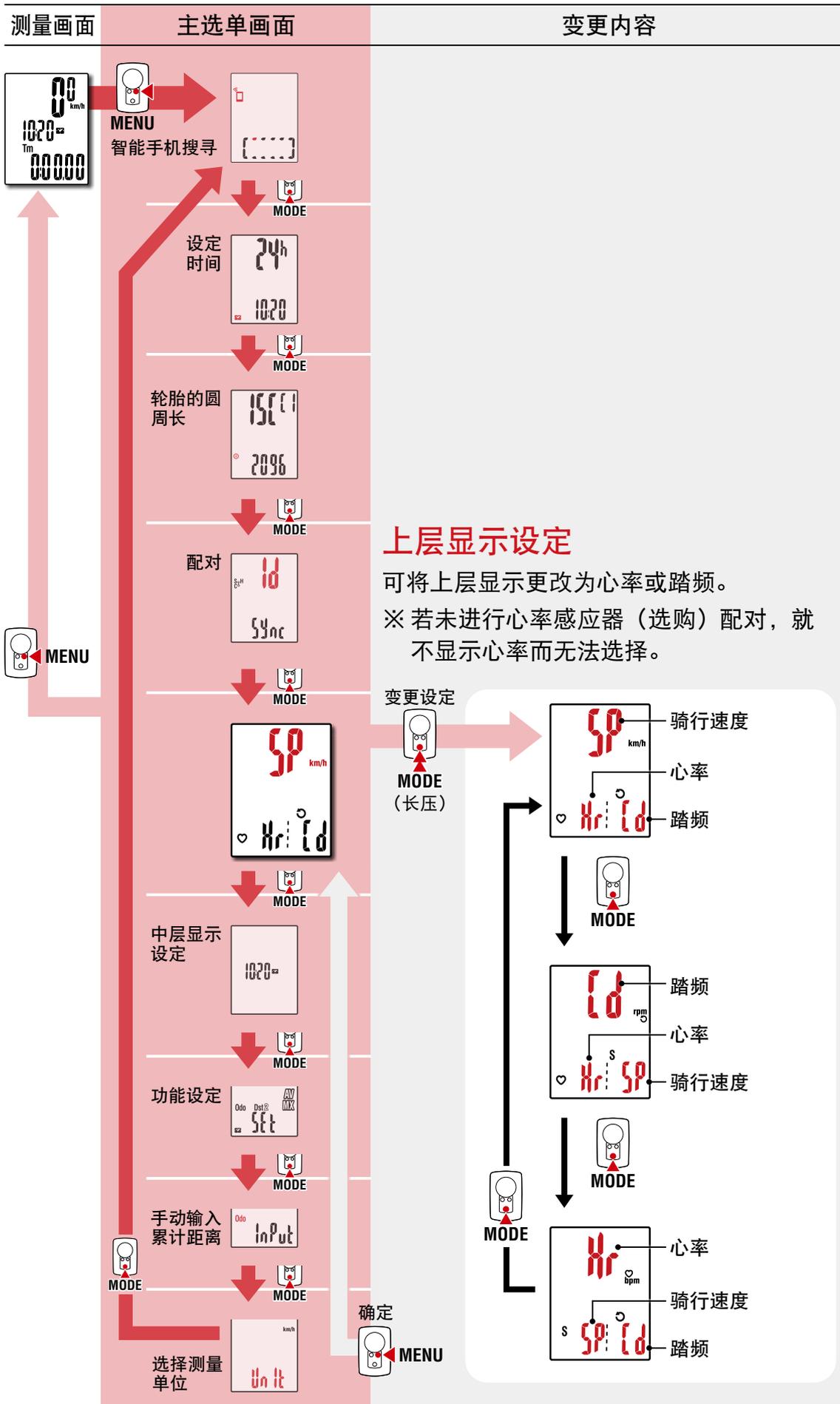


4  
4/9



5

其他

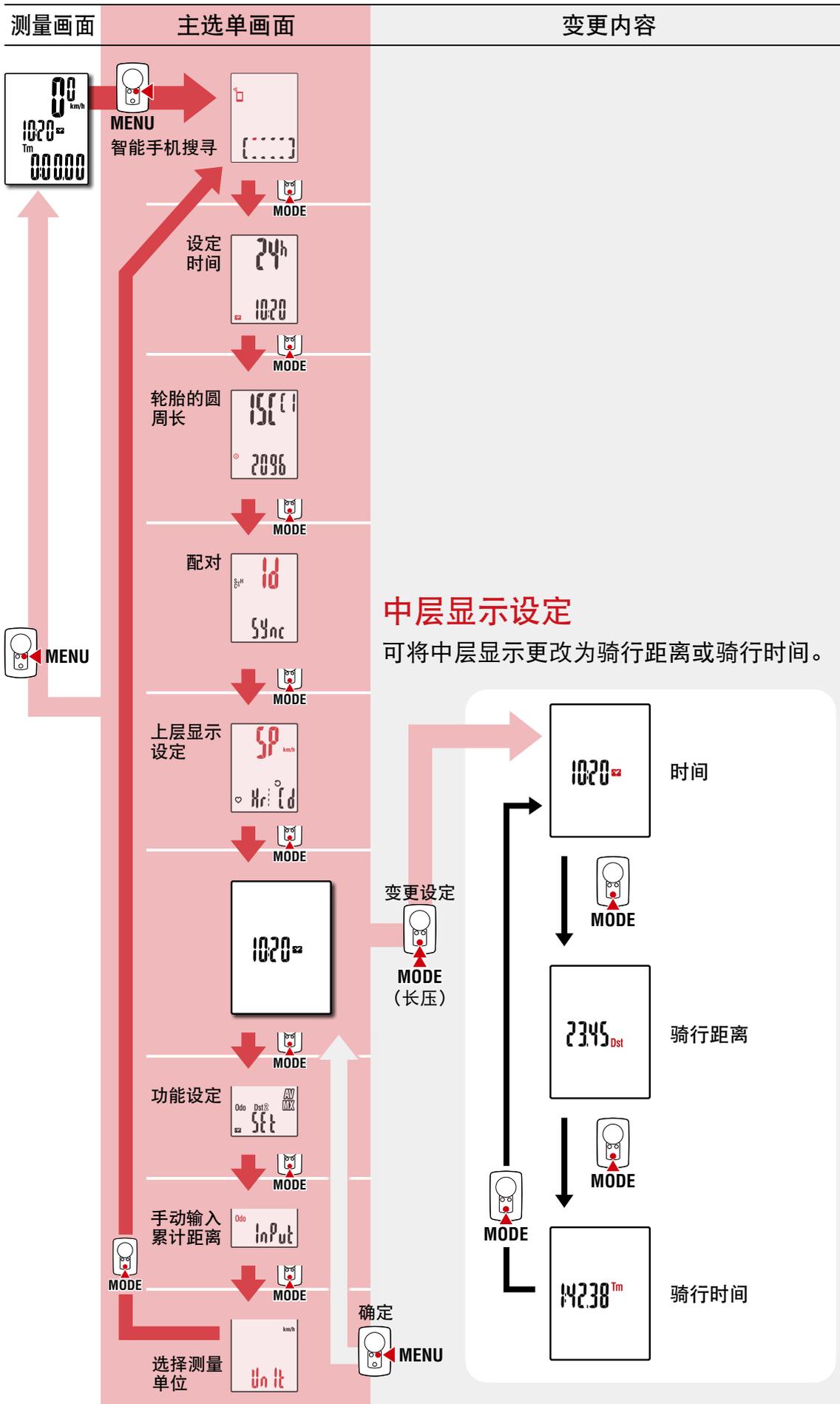


本体

使用应用程序



其他



1



2

本体

使用应用程序



3

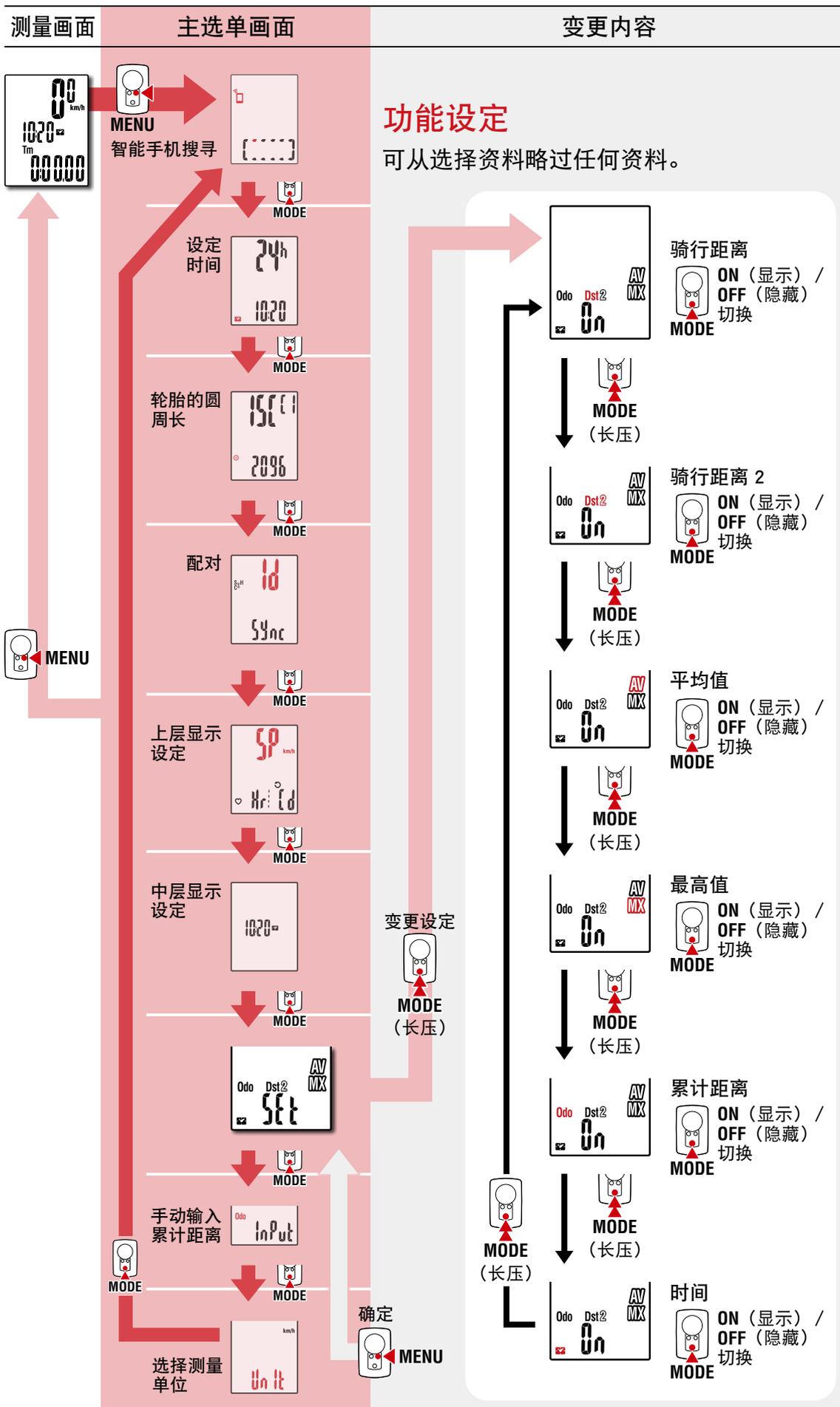


4  
6/9



5

其他

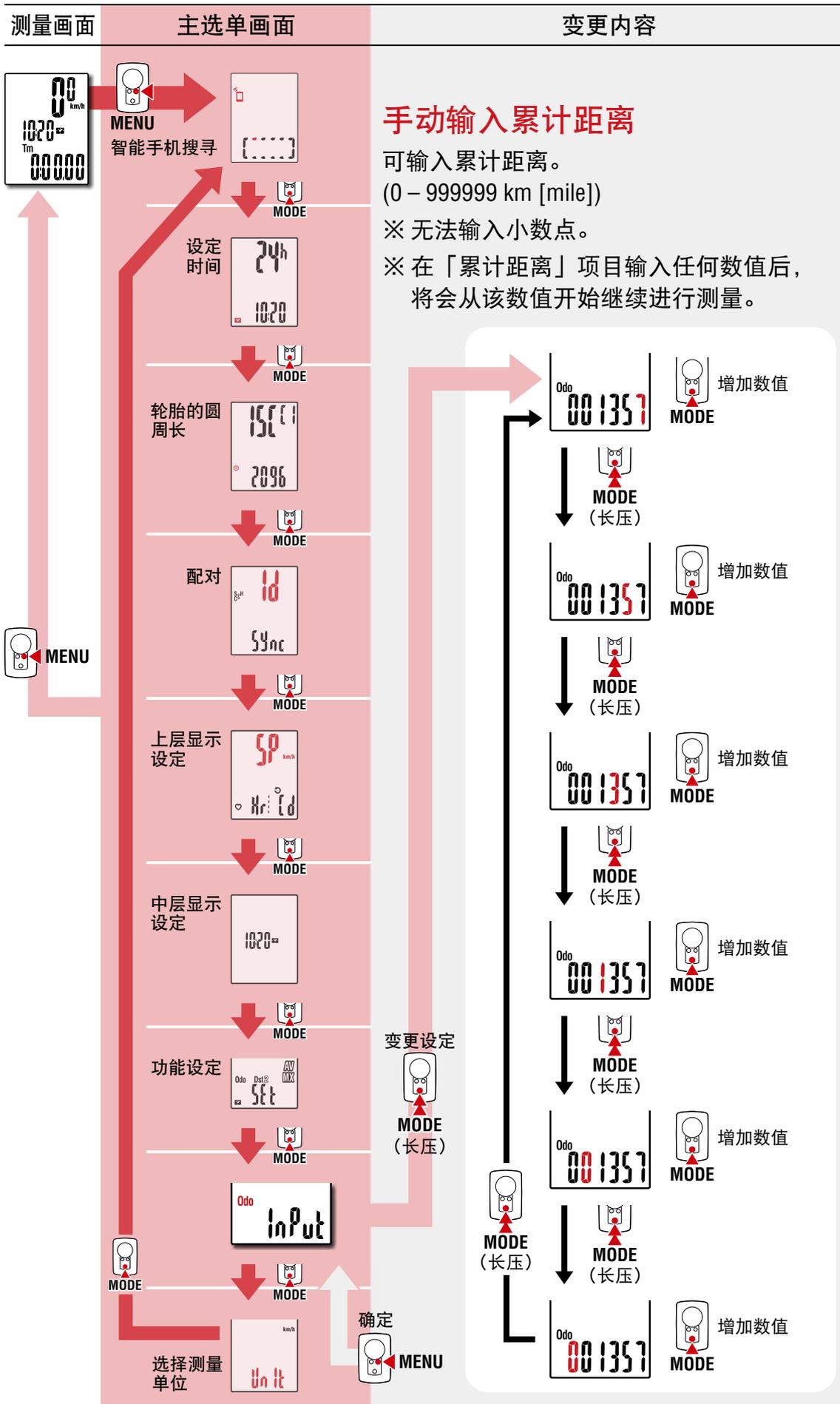


本体

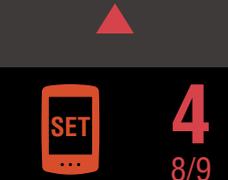
使用应用程式



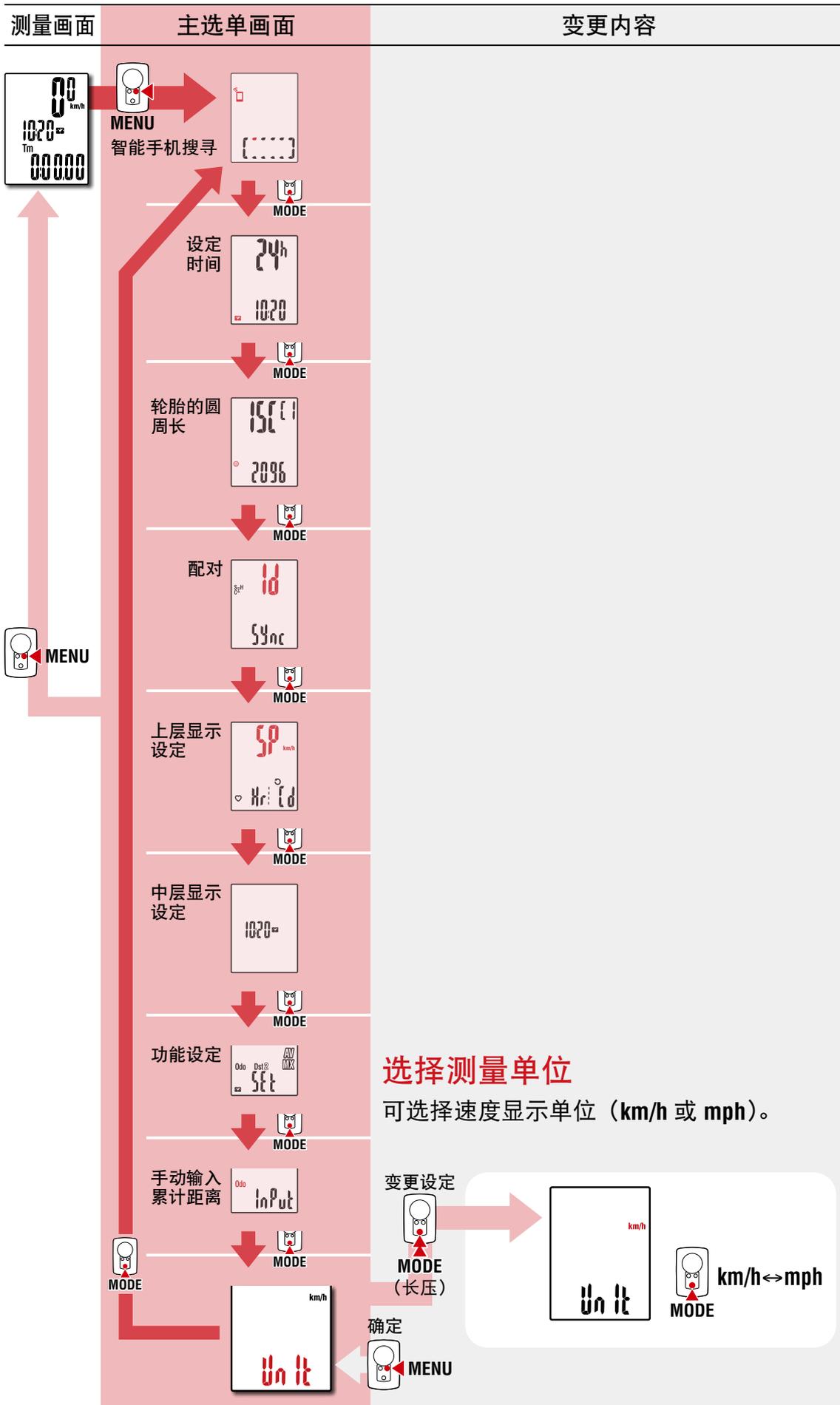
其他



本体  
使用应用程序



其他



本体

使用应用程序



其他

# 可用智能手机执行的事项

将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机 (Cateye Cycling™) 后，便可在智能手机上管理测量资料、及更改 PADRONE DIGITAL 的各种设定。

连接智能手机时，需要先安装 Cateye Cycling™，再与 PADRONE DIGITAL 配对。  
[\[如何将单机使用中的 PADRONE DIGITAL 与智能手机连接\] \(43 页\)](#)

可用智能手机 (Cateye Cycling™) 执行以下事项。  
 请参照用途项目。

- [将测量结果汇入智能手机 \(32 页\)](#)
- [确认和上传已汇入的测量结果 \(33 页\)](#)
- [设定帐号 \(34 页\)](#)
- [更改测量单位 \(km/h 或 mph\) \(35 页\)](#)
- [自定义测量画面 \(36 页\)](#)
- [输入累计距离的初始设定 \(37 页\)](#)
- [追加新感应器 \(38 页\)](#)
- [更改感应器的轮胎圆周值 \(40 页\)](#)

※ 已完成配对的数位无线码表无法连接智能手机 (Cateye Cycling™) 时，请重新打开 Cateye Cycling™。  
 仍无法改善时，请重新启动智能手机。



本体

使用應用程式



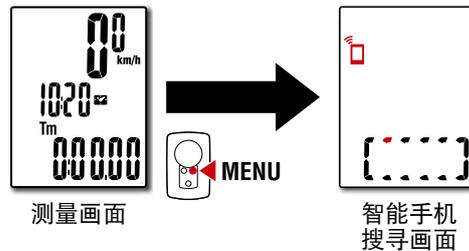
其他

## 将测量结果汇入智能手机

※ 将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机后，再汇入测量结果。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

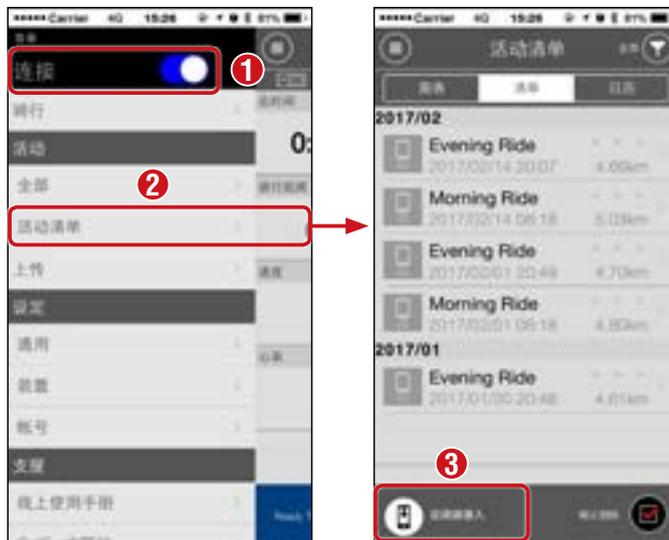
- 1 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

- 2 打开 Cateye Cycling™，将 ☰ (菜单) 的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...] 后则与智能手机进行连接。其后，请依照以下程序。



※ 未将摘要资料 (测量结果) 储存于 PADRONE DIGITAL 时，则不显示 ☰ 按钮。

※ 不可汇入未重设的测量值。连接智能手机前，请用 PADRONE DIGITAL 进行重设操作。

[\[重设资料 \(储存摘要资料\)\] \(21 页\)](#)

- 3 从画面左上方的 ☰ (菜单) 将 [连接] 设定为 **OFF**。  
从智能手机阻断时，PADRONE DIGITAL 即转移到测量画面。



本体

使用应用程序



其他

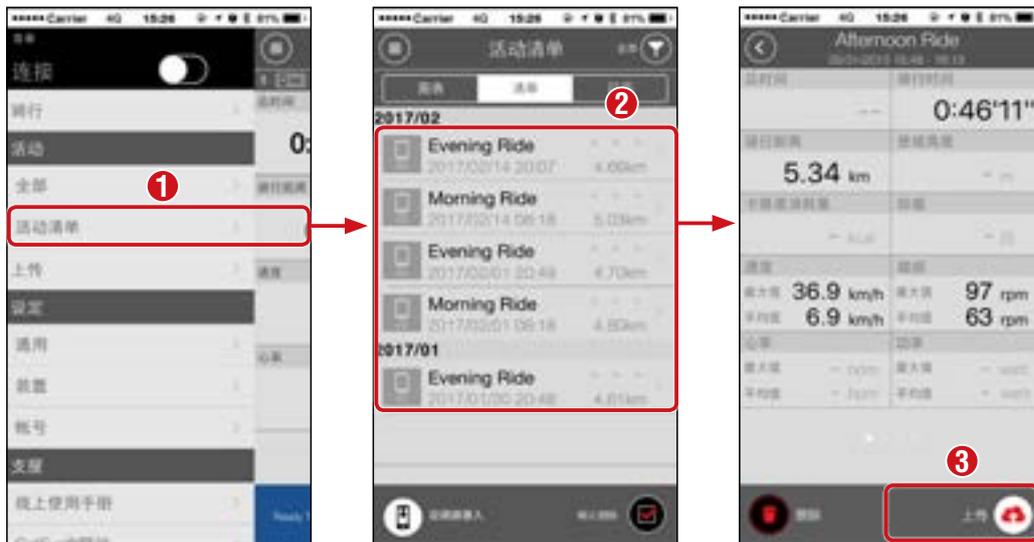
### 确认和上传已汇入的测量结果

※ 只能用智能手机确认测量结果和上传到服务网站。

在智能手机上的操作

**1** 打开 Cateye Cycling™，点击  (菜单) 的 [活动清单]。

其后，请依照以下顺序点击画面。



※ 上传时，需事先登录各服务网站帐号和设定次页 [帐号]。

※ 活动清单可制作备份。

详细内容请参阅 [「活动清单的备份与复原方法 \(智能手机\)」](#) (42 页)。



本体

使用应用程序



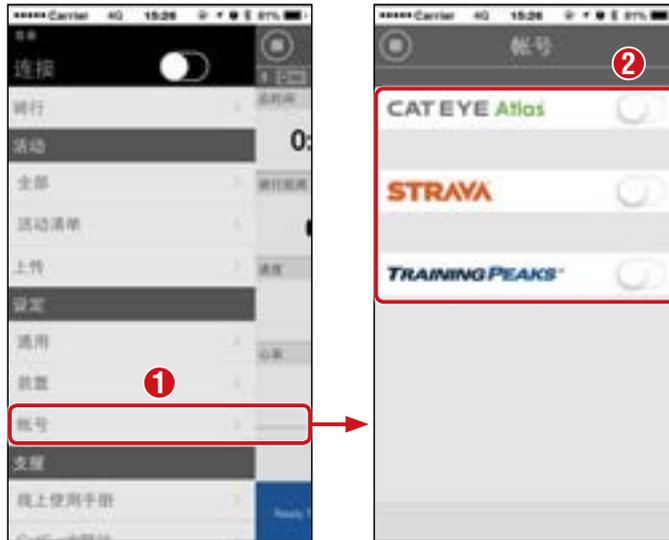
其他

## 设定帐号

※ 只能用智能手机设定服务网站帐号。

在智能手机上的操作

- 1 打开 Cateye Cycling™，点击 ☰（菜单）的 [帐号]。  
其后，请依照以下顺序点击画面。



本体

使用应用程序



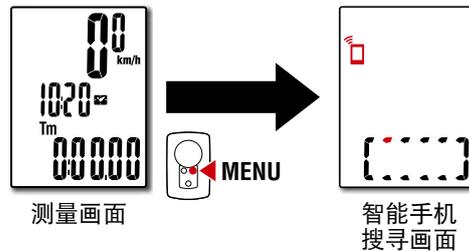
其他

## 更改测量单位 (km/h 或 mph)

※ 将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机后，更改测量单位。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

- 1 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

- 2 打开 Cateye Cycling™，将 ☰ (菜单) 的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...] 后则与智能手机进行连接。其后，请依照以下程序。



※ 在 PADRONE DIGITAL 中，不可设定 [单位] 以外的项目。

- 3 从画面左上方的 ☰ (菜单) 将 [连接] 设定为 **OFF**。  
从智能手机阻断时，PADRONE DIGITAL 则反映设定内容而转移到测量画面。



本体

使用应用程序



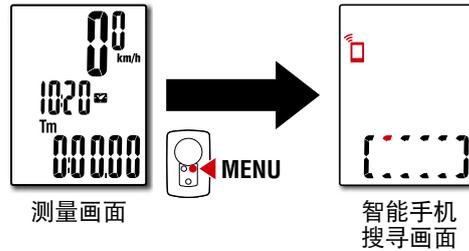
其他

## 自定义测量画面

※ 将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机后，则自定义测量画面。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

- 1 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

- 2 打开 Cateye Cycling™，将 ☰（菜单）的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...] 后则与智能手机进行连接。其后，请依照以下程序。



- 3 从画面左上方的 ☰（菜单）将 [连接] 设定为 **OFF**。  
从智能手机阻断时，PADRONE DIGITAL 则反映设定内容而转移到测量画面。



本体

使用应用程式



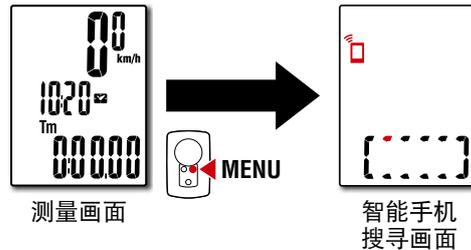
其他

## 输入累计距离的初始设定

※ 将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机后，则输入累计距离。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

- 1 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

- 2 打开 Cateye Cycling™，将 ☰ (菜单) 的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...] 后则与智能手机进行连接。其后，请依照以下程序。



- 3 从画面左上方的 ☰ (菜单) 将 [连接] 设定为 **OFF**。  
从智能手机阻断时，PADRONE DIGITAL 则反映设定内容而转移到测量画面。



本体

使用应用程序



其他

## 追加新感应器

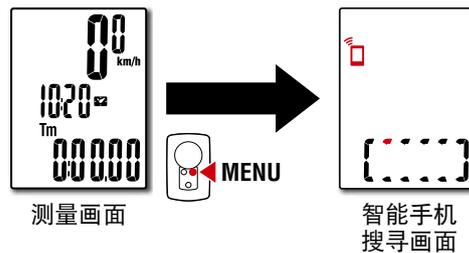
### 注意

- 使用 PADRONE DIGITAL 时，必须和支援 Bluetooth® 规格的感应器进行配对。
- 请避免在比赛会场等有多人使用者的场所进行配对。以防与其他设备进行配对。
- 关于他品牌传感器：  
若属 iPhone 时，与他品牌传感器进行配对之际，请先关闭 Cateye Cycling™ (菜单) 的 [连接]，阻断 Cateye Cycling™ 后，再另行用数位无线码表进行他品牌传感器的配对。[\[配对\] \(25 页\)](#)  
※ 在 iPhone 中，无法将他品牌传感器讯息传送到数位无线码表。

※ 即便数位无线码表未连接智能手机，传感器仍可进行配对。此时，当数位无线码表与智能手机相连接时，便传送传感器讯息。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

**1** 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

**2** 打开 Cateye Cycling™，将 (菜单) 的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...]，而与智能手机相连接。其后，请依次页程序。



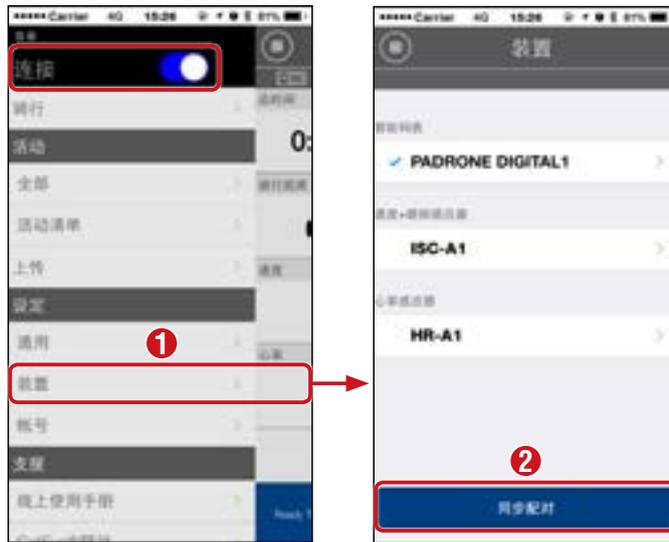
本体

使用应用程式



其他

## 追加新感应器



点击 [同步配对] 后，则发出用次表方法新增感应器的感应器信号。

CATEYE 感应器的种类	感应器发出信号的方法	画面
速度/踏频感应器 (ISC-12)	让磁铁接近感应器区域数次。(间隔 3 mm 以内)	ISC
心率感应器 (HR-12) 选购	用大拇指搓揉两个电极垫。	HR

※ 速度/踏频感应器、心率感应器也可在按下 **RESET** 钮后发出感应器信号。

Cateye Cycling™ 接收到感应器信号后，即对智能手机显示讯息。



点击 [同步配对] 后，则显示匹配的感应器名称，并完成配对。

※ 已用 Cateye Cycling™ 配对的感应器，会在感应器名称之后显示 **A**。

### 3 从画面左上方的 ☰ (菜单) 将 [连接] 设定为 OFF。

从智能手机阻断后，PADRONE DIGITAL 便可使用新感应器。



本体

使用应用程序



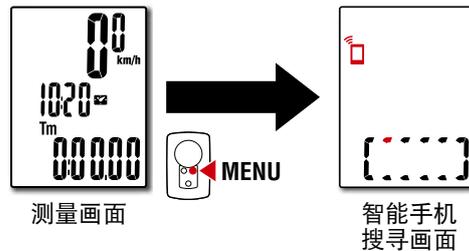
其他

## 更改感应器的轮胎圆周值

※ 将 PADRONE DIGITAL 连接于智能手机后，则更改轮胎圆周。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

- 1 在测量画面上按下 **MENU**，即显示智能手机搜寻画面。



### 在智能手机上的操作

- 2 打开 Cateye Cycling™，将 (菜单) 的 [连接] 设定为 **ON**。

显示 [从电脑读取中...] 后则与智能手机进行连接。其后，请依照以下程序。



- 3 从画面左上方的 (菜单) 将 [连接] 设定为 **OFF**。

从智能手机阻断时，PADRONE DIGITAL 则反映设定内容而转移到测量画面。



本体

使用应用程式



其他

# 其他

## ⚠ 警告 / 注意

### ⚠ 警告

- 在骑车时请勿过度注意 PADRONE DIGITAL。注意骑车安全！
- 牢固安装磁铁、感应器和支架。定期检查这些部件。
- 如果儿童吞入电池，立即就医。

### ⚠ 注意

- 请勿使 PADRONE DIGITAL 受到长时间阳光暴晒。
- 不得拆开 PADRONE DIGITAL。
- 不得跌落 PADRONE DIGITAL，以免出现故障或损坏。
- 当 PADRONE DIGITAL 已安装在支架上时，按压 **MODE** 按钮要按 PADRONE DIGITAL 下方的三个圆点。  
用力压下其他区域，会导致 PADRONE DIGITAL 故障或损坏。
- 请确定用手锁紧 FlexTight™ 支架的转轮。  
若使用工具等物品用力锁紧刻度盘，可能会使螺纹受损。
- 在清洁 PADRONE DIGITAL、支架和感应器时，请勿使用稀释剂、苯或酒精。
- 更换电池时，请使用同一类型的电池，不然会有爆炸危险。⚡  
请按照制造商说明书来处理用过之电池。
- 透过偏光太阳眼镜观看时，LCD 萤幕可能会出现扭曲的情况。

## 关于 Bluetooth®

在以下场所或环境下，有可能受到干扰而无法正确测量。

- 电视、电脑、收音机、马达等附近、或汽车和铁路列车内。
- 铁路平交道口、捷运路线沿线、电视台、雷达基地等。
- 与其他包括 Bluetooth® 产品在内的无线器材或部分灯光并用时。

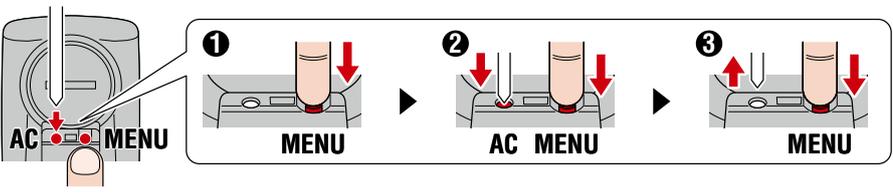
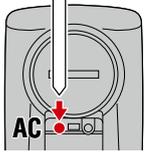


本体

使用应用程式



## 格式化和重新启动的差异

操作	内容
格式化	<p>用于首次使用时，或删除所有测量资料，让设定返回初始状态时。</p> <p>操作方法</p> 
重新启动	<p>于更换 PADRONE DIGITAL 电池和异常显示时执行。 在重新启动时会维持以下资料。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 测量单位</li> <li>▪ 设定时间</li> <li>▪ 感应器的配对讯息、轮胎圆周</li> <li>▪ 上层、中层显示设定</li> <li>▪ 功能设定</li> <li>▪ 累计距离值</li> <li>▪ 重设并已储存的摘要资料</li> </ul> <p>操作方法</p> 



本体

使用应用程式



## 保养维护

请使用软布沾上稀释过的中性清洁剂清洁 PADRONE DIGITAL 或配件，然后用干布擦干。

## 活动清单的备份与复原方法（智能手机）

制作活动清单的备份后，在重新安装 Cateye Cycling™或变更智能手机机型时，复原过去的活动清单。

### ▪ 备份方法

iPhone 使用者请进入 [设置] > [您的名称] > [iCloud]，确认 iCloud Drive 功能已开启。

从 Cateye Cycling™的 (☰) (菜单) > [通用] > [备份] 点选 [备份]。

iPhone 请在 iCloud Drive 备份,Android 手机请在 Google Drive 备份。在备份后，确认备份时间，确认是否正常备份。

### ▪ 复原方法

从 Cateye Cycling™的 (☰) (菜单) > [通用] > [备份] 点选 [复原]。

制作备份时的活动清单会在 Cateye Cycling™中复原。



## 如何将单机使用中的 PADRONE DIGITAL 与智能手机连接

以下是将使用中的 PADRONE DIGITAL 与智能手机连接的方法。

### 在智能手机上的操作

## 1 在智能手机上下载并安装 Cateye Cycling™。



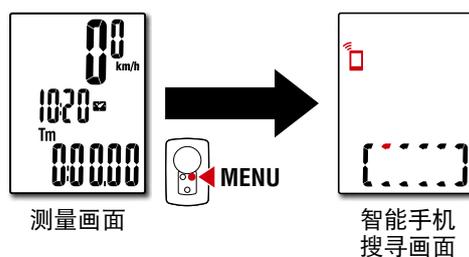
## 2 打开 Cateye Cycling™。

根据画面提示，同意使用 GPS、Bluetooth® 设备。

※ 将智能手机的 Bluetooth® 设定为 ON 后，便开始搜索设备，需要根据 Cateye Cycling™ 来设定 Bluetooth 开启状态，而不是从手机设置处设定。再回到 Cateye Cycling™ 界面，请按照以下步骤进行操作。

### 在 PADRONE DIGITAL 上的操作

## 3 在测量画面上按下 MENU，即显示智能手机搜寻画面。



1



2

本体

使用应用程式



3



4



5

其他

3/10

## 在智能手机上的操作

- 4** 从画面左上方的  (菜单), 将 [连接] 设定为 ON 之后, 点击 [装置]。



- 5** 点击 [同步配对], 开始进行 PADRONE DIGITAL 和 Cateye Cycling™ 的配对。

当 Cateye Cycling™ 检测到 PADRONE DIGITAL 时, 会在智能手机上显示讯息。



请点击 [同步配对] 以完成配对。

※ 与 PADRONE DIGITAL 连接上后, 以下内容会被同步。

- PADRONE DIGITAL 的时间会与智能手机同步。
- PADRONE DIGITAL 的感应器信息会传输到智能手机上。(其他公司制的感应器不会传输。)

- 6** 退出 Cateye Cycling™, 或从画面左上方的  (菜单) 将 [连接] 切换为 OFF。

此时将中断与智能手机的连接, PADRONE DIGITAL 转变为测量画面。



本体

使用应用程序

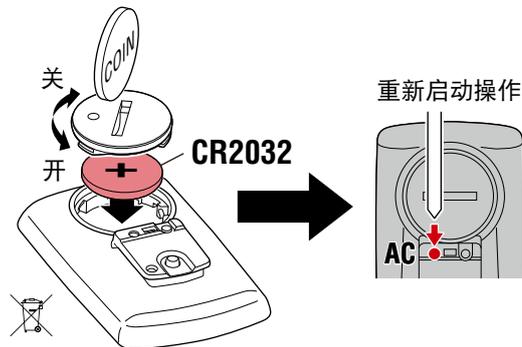


## 更换电池

### ■ PADRONE DIGITAL

若出现  (电池图示)，请更换电池。请将 (+) 侧朝上，装入新的锂电池 (CR2032)。

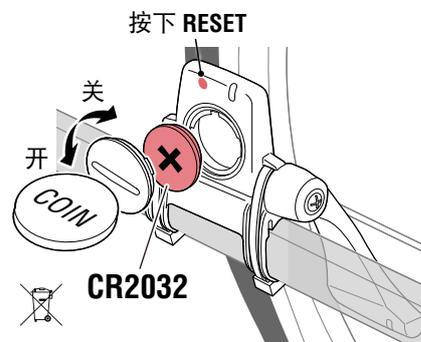
※ 更换后，请务必按下 **AC** 按钮以重新启动。继续延续累计距离值和目前为止的设定值。



### ■ 速度 / 踏频感应器 (ISC-12)

PADRONE DIGITAL 的骑行速度和踏频呈闪烁后，则表示已到了感应器电池的更换时期。插入新锂电池 (CR2032) 直到可看见 (+) 侧后，再确实关闭电池盖。

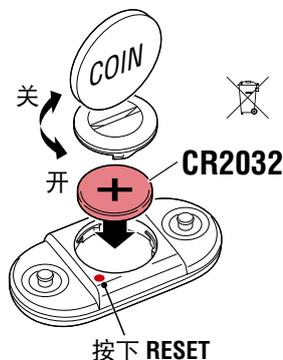
※ 更换后，请务必按下背面的 **RESET** 钮，再依 [「安装速度 / 踏频感应器 \(ISC-12\)」](#) (5 页) 调整与磁铁之间的位置关系。



### ■ 心率感应器 (HR-12) 选购

PADRONE DIGITAL 心率呈闪烁后，就表示已到了需更换感应器电池的时期。插入新锂电池 (CR2032) 直到可看见 (+) 侧，再确实关闭电池盖。

※ 更换后，请务必按下 **RESET** 钮。



※ 关于 CATEYE 生产的感应器的安装、配对等步骤，在 [「感应器线上手册」](#) (网站) 上有详细说明。



本体

使用应用程式



## 故障排除

## PADRONE DIGITAL: 不可测量

## PADRONE DIGITAL 未呈现测量画面。

- PADRONE DIGITAL  是否闪烁?

PADRONE DIGITAL 与智能手机连接中。

请从智能手机 (Cateye Cycling™) 的  (菜单) 将 [连接] 设定为 **OFF**、或退出 Cateye Cycling™。

## 未接收感应器信号。

- 使用智能手机 (Cateye Cycling™) 时,  (菜单) 的 [连接] 是否为 **ON** ?

请将 [连接] 设定为 **OFF**、或退出 Cateye Cycling™。

- 有无使用与 Bluetooth® 感应器相连接的其他智能手机应用程式?

Bluetooth® 感应器有可能与智能手机相连接。

Bluetooth® 感应器具有只能连接 1 个设备的特性。请停用应用程式或透过应用程式的设定, 更改为不连接 Bluetooth® 感应器。

- Bluetooth® 感应器有可能与智能手机相连接, 因此将智能手机的 Bluetooth® 设定为 **OFF**。

确认是否连接感应器。

※ 容易切断与感应器的连接时, 建议将智能手机的 Bluetooth® 设定为 **OFF**。

- 是否同时使用包括其他 Bluetooth® 产品在内的无线设备?

停止同时使用后, 确认是否恢复连接。

- 请按下无法连接的感应器 **RESET** 钮。

确认是否连接感应器。



1



2

本体

使用应用程式



3



4



5



其他

6/10



## 故障排除

## PADRONE DIGITAL: 不可测量

## 未接收感应器信号。(接续)

- 有无执行与感应器的配对?

感应器必要和 PADRONE DIGITAL 进行配对。

请从 PADRONE DIGITAL 本体或智能手机 (Cateye Cycling™) 进行配对。

- PADRONE DIGITAL 本体：[\[配对\] \(25 页\)](#)
- 智能手机：[\[追加新感应器\] \(38 页\)](#)

**△注意** 关于他品牌传感器：

若属 iPhone 时，与他品牌传感器进行配对之际，请先关闭 Cateye Cycling™ (菜单) 的 [连接]，阻断 Cateye Cycling™ 后，再另行用数位无线码表进行他品牌传感器的配对。[\[配对\] \(25 页\)](#)

※ 在 iPhone 中，无法将他品牌传感器讯息传送到数位无线码表。

- PADRONE DIGITAL 或感应器的电池是否已耗罄?

※ 电池的供电能力特别容易在冬季时快速下降。

请依 [\[更换电池\] \(45 页\)](#) 程序，更换新电池。

## 未接收速度感应器或踏频感应器信号时。

- 感应器的感应器区域和磁铁的间隔是否距离太远？（间隔 3 mm 以内）
- 磁铁有无通过感应器区域？

请重新调节磁铁和感应器的位置。

## 未接收到心率信号时。(选购)

- 电极垫是否距离身体太远？

请将电极垫密合装配于身体。

- 肌肤是否干燥？

将电极垫稍微沾湿。

- 电极垫是否会因长期使用而劣化损伤？

请将装配安装带更新。



1



2

本体

使用应用程式



3



4



5



其他

7/10



## 故障排除

**PADRONE DIGITAL: 显示异常**

**按下按钮也完全无显示。**

请依「[更换电池](#)」(45 页) 程序, 更换 PADRONE DIGITAL 电池。

**出现异常显示。**

请按下 PADRONE DIGITAL 背面的 **AC** 钮, 以重新启动。  
继续延续目前为止的设定值。

**测量数值呈闪烁。**

使用 CATEYE 制感应器时, 用于显示攸关测量值的剩余感应器电池寿命。  
请参照「[更换电池](#)」(45 页), 更换相关感应器电池。

**智能手机: Cateye Cycling™ (智能手机) 使用时异常**

**已完成配对的数位无线码表无法连接智能手机 (Cateye Cycling™)**

请重新打开 Cateye Cycling™。  
仍无法改善时, 请重新启动智能手机。

**活动列表上未显示  (汇入钮), 无法汇入汇总数据**

- 是否有执行数位无线码表的重设操作?

Cateye Cycling™可透过数位无线码表的重设操作 (除了显示 **Dst2** 之外, 按 2 秒钟的 **MODE**), 汇入汇总数据。

- 虽有重设数位无线码表, 未显示  (汇入钮)。

无法将 0.1km 以下的测量结果, 记录成汇总数据。

**无法上传**

- 是否已完成各服务网站的登入设定?

请从智能手机 (Cateye Cycling™) 的  (菜单) > [帐号], 输入各网站的帐号讯息。



1



2

本体

使用应用程式



3



4



5



其他

8/10



## 规格

电池 / 电池寿命	PADRONE DIGITAL	锂电池 (CR2032) x1 / 约 4 个月
	速度 / 踏频感应器 (ISC-12)	锂电池 (CR2032) x1 / 约 5 个月
	心率感应器 (HR-12) 选购	锂电池 (CR2032) x1 / 约 5 个月

※ 出厂预载的电池寿命可能少于上述的规格值。

※ 电池寿命可能因为感应器配对次数或使用状况而缩短。

控制器	4 位元单晶片微电脑 (晶体控制振荡器)	
显示器	液晶显示器	
感应器	非接触式磁性感应器	
资料传输方式	Bluetooth®	
资料传输距离	约 30 m (通信范围会因天气、环境等因素而变化。)	
轮胎圆周范围	0100 mm ~ 3999 mm (最初值: 2096 mm)	
工作温度	0 °C ~ 40 °C (如果超过工作温度范围, 本产品将不能正确显示。在较低或较高温度下可能分别出现响应缓慢或 LCD 黑屏问题。)	
尺寸 / 重量	PADRONE DIGITAL	67.5 x 43 x 15.6 mm / 30 g
	速度 / 踏频感应器 (ISC-12)	70.4 x 86.3 x 23.5 mm (支臂部分朝下时, 橡皮垫除外) / 19.2 g
	心率感应器 (HR-12) 选购	31 x 62.5 x 11.8 mm (心率带除外) / 17.3 g

※ 本公司保留修改规格及设计的权利, 恕不事先通知。

## 标准配件

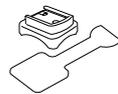
1600280N  
支架套件



1603970  
速度 / 踏频感应器  
(ISC-12)



1602193  
支架



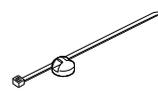
1699691N  
轮组磁铁



1665150  
锂电池

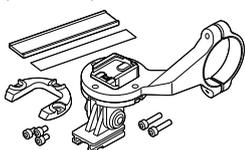


1699766  
踏频磁铁



## 选购配件

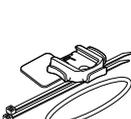
1604110  
延伸支架 2  
(OF-200)



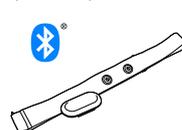
1604100  
延伸支架  
(OF-100)



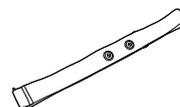
1603892  
纤细支架套件



1603980  
心率感应器  
(HR-12)



1603595  
心率带



1



2

本体

使用应用程序



3



4



5

其他

9/10

## 有限质量保证

**2 年保固：** PADRONE DIGITAL 本体、随附感应器（ISC-12）  
（不包括配件及电池等耗材）

CatEye 码表提供自购买日起 2 年因材质及制造瑕疵的保固服务。若於正常使用情况下造成产品故障，CatEye 将免费维修或更换瑕疵品，但必须由 CatEye 或授权零售商执行维修服务。寄回产品时，请谨慎包装并随附保固证明（购买证明）及维修说明。请在保固证明上清楚写下或打上您的姓名及地址。应由送修人负担保险、处理及运送费用。

**CATEYE CO.,LTD.**

2-8-25, KUWAZU, HIGASHI SUMIYOSHI-KU, OSAKA, JAPAN 546-0041

For inquiries, please visit <https://cateye.com/intl/contact/>



1



2

本体

使用应用程序



3



4



5

