

COWMATA

智能尾环  
TAIL SENSOR

# 快速入门指南

(中文版)



牧场专用  
FARM EDITION

产品型号: CMT-FARM-CN

## 步骤一：开箱检查



检查附件是否完整，如下所示：



智能尾环主机 ×1



磁吸充电线 ×1



用户手册与快速入门指南 ×1

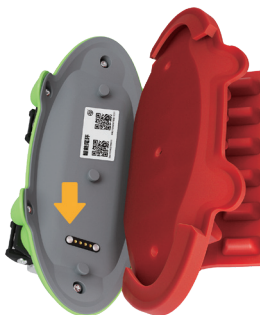


合格证 ×1

## 步骤二：首次充电

请在室内干燥环境下充电，禁止在露天、潮湿环境中操作。

- (1) 翻开主机背面的硅胶防滑垫，露出磁吸充电接口(见下方示意图①)；
- (2) 将充电线对准接口吸附(见下方示意图②)；
- (3) 连接USB电源；
- (4) 充电灯效示意(橙色呼吸：充电中，绿色常亮：充满电)，充满时长约3~4小时；
- (5) 拔下充电线，将防滑垫复位。



示意图①



示意图②



指示灯橙色呼吸 充电中



指示灯绿色常亮 充满电

## 步骤三：下载 APP并注册登录

### 01.下载APP

(1) 各大应用商店搜索「Cowmata」App，下载并安装；



Cowmata

(2) 扫描下方二维码下载；



扫一扫，下载APP

(3) 网站下载。



[www.cowmata.com/app](http://www.cowmata.com/app)

## 02.注册登录

(1) 打开“Cowmata”APP，注册并登录牧场账号；



(2) 根据提示依次输入相关信息，完成注册并登录。

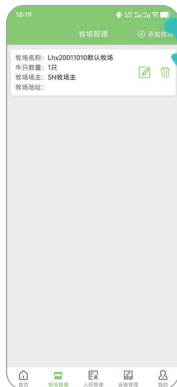


## 步骤四：设备激活与绑定

### 01.设备激活

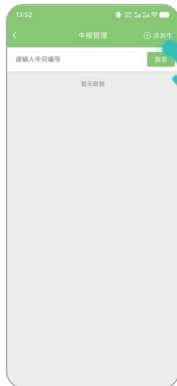
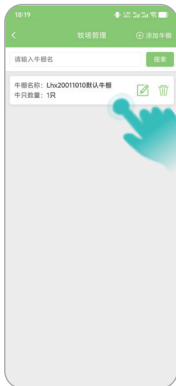
(1) 点击首页“牧场管理”按钮；

(2) 使用默认牧场或点击“添加牧场”；



(3) 点击默认牛棚进入；

(4) 点击“添加牛”；



(5) 点击首页“设备管理”按钮；



(6) 点击“添加激活”；



(7) 选择牧场、设备类型；



(8) 扫描主机背面的二维码，或手动输入设备编码(S/N)。



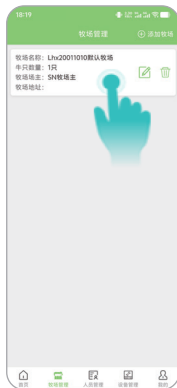
注：设备二维码、S/N编号印制在主机背面标签，请勿撕毁。

## 02.设备绑定

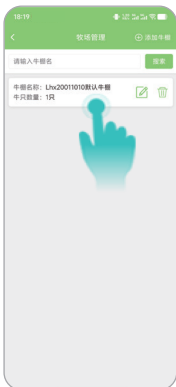
(1) 回到首页，进入“牧场管理”；



(2) 选择对应牧场并点击；



(3) 选择目标牛棚；



(4) 选择目标牛只；



(5) 牛只管理中选择修改监测状态如下：



(6) 输入设备编码或扫描设备二维码，点击“绑定”。



## 步骤五：佩戴设备并开机监测

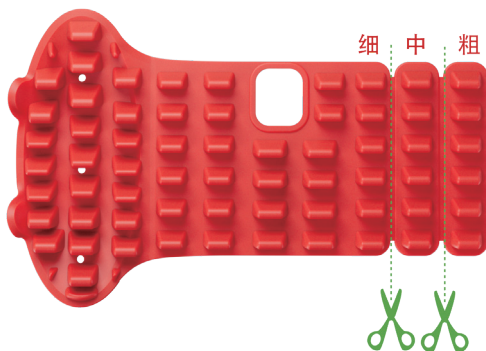
### 01.佩戴设备

#### (1) 调整硅胶防滑垫尺寸

根据牛尾粗细差异，佩戴时进行一次性适配裁剪：

| 序号 | 牛尾粗细 | 操作      |
|----|------|---------|
| 1  | 细尾   | 沿标线裁剪两段 |
| 2  | 中粗尾  | 沿标线裁剪一段 |
| 3  | 粗尾   | 不裁剪     |

如下图示意：



#### 佩戴禁忌:

1. 设备佩戴位置需距离牛尾根部5 ~ 8 cm，不得偏离该区间；
2. 禁止设备朝上安装，必须正对产道口；
3. 绑带不宜过紧，避免牛尾肿胀、产生误报。

## (2)正确佩戴

- ① 选择需监测的牛；
- ② 将智能尾环套在牛尾根部(距尾根约5 ~ 8cm)，主体位于尾巴下方，正对产道口(阴门)，以便精准监测产犊体征；
- ③ 齿形绑带依次穿过两个锁扣，初步拉紧；
- ④ 再使用紧固卡扣收紧，使智能尾环紧贴皮肤但不过紧；
- ⑤ 检查松紧度。



## 02.开机监测

按下开机按键，设备蓝色指示灯亮起；指示灯切换为绿色，静置5秒后自行熄灭，说明设备开机正常并开始监测。

| 序号 | 指示灯状态                                                                                                                                                                               | 含义     | 用户操作                |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|
| 1  |  蓝色长亮                                                                                            | 自检中    | 无需操作                |
| 2  |  →  绿色长亮5秒后熄灭 | 设备工作正常 | 无需操作                |
| 3  |  →  红色快闪5次后熄灭 | 电量不足   | 给设备充电               |
| 4  |  橙色慢闪                                                                                            | 设备故障   | 稍后重试，多次失败后请联系售后     |
| 5  |  紫色慢闪                                                                                            | 联网失败   | 等待设备自动重试，或将牛移动到开阔地带 |
| 6  |  开机红色常亮                                                                                          | 设备未激活  | 请检查是否已激活            |