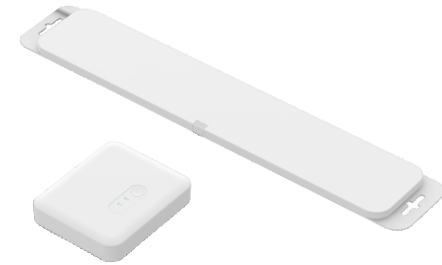


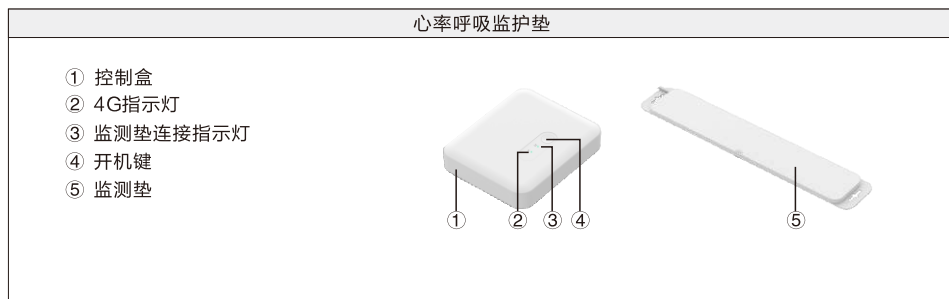
# 心率呼吸监护垫（4G版）

— 安装调试使用说明 —



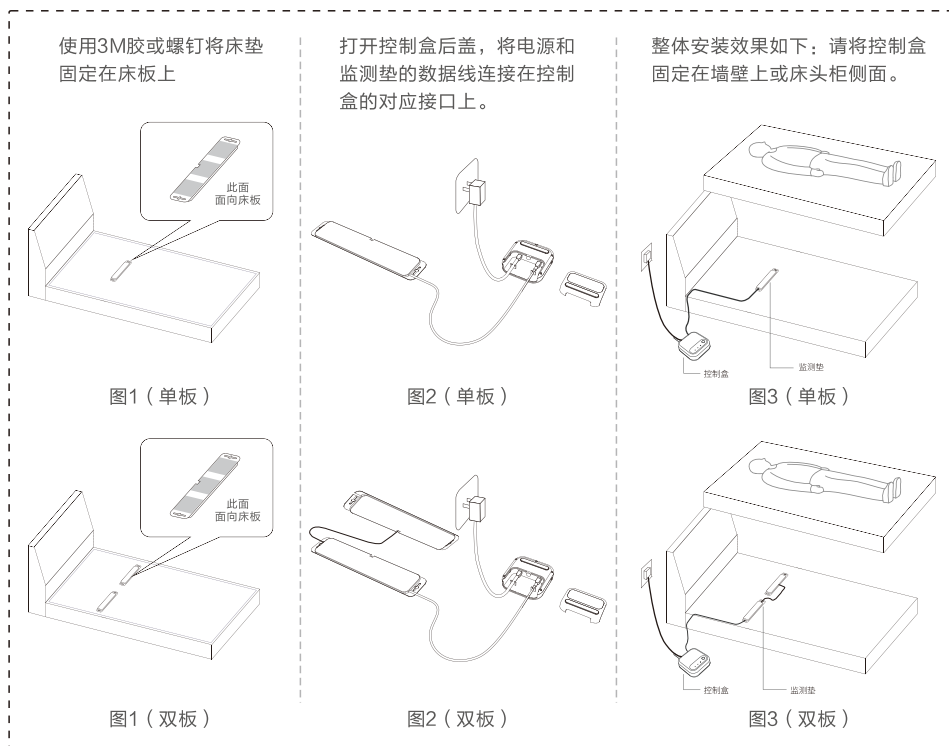
## 一、安装调试

心率呼吸监护垫安装在长者床板上，使用时需搭配正常乳胶、海绵、弹簧（席梦思）类床垫使用，将心率呼吸监护垫置于硬质床板和乳胶床垫中间，心率呼吸监护垫可通过专业传感器采集长者的生理参数，如心率、呼吸，实时上报至后台，并且通过算法实时分析，出现异常时能立即自动报警，提醒护理人员及时处理。



### 1、产品安装图

- (1) 将心率呼吸监护垫-监测垫固定在床板上，如图1。
- (2) 将心率呼吸监护垫-监测垫连接到心率呼吸监护垫-控制盒上，请使用3M胶将心率呼吸监护垫的控制盒固定在墙壁上或床头柜的侧面。如图2（如使用双板，请将两个监测垫连接在一起）
- (3) 给控制盒通电，长按开机键3秒开机，4G指示灯、监测垫连接指示灯常亮绿色。



## 二、使用说明

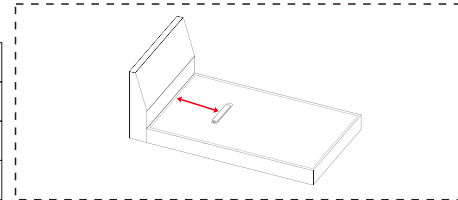
### 1、注意事项

推荐上方铺设床垫厚度：6-30cm

推荐上方铺设床垫材质：乳胶、海绵、弹簧床垫（不能使用水床）

推荐安装位置：

长者身高	心率呼吸监护垫-监测垫位置
150-160cm	距离床头40-50cm
160-180cm	距离床头50-60cm
180-190cm	距离床头60-70cm



**注：一张床只能安装一个单板床垫或者一个双板床垫，且都只能监测一人。**

- (1) 请将心率呼吸监护垫-监测垫固定在监测区域且不易移动。若未固定好，使用过程中将会导致心率呼吸监护垫发生移动，进而导致监测不准确。
- (2) 请将心率呼吸监护垫-监测垫的连接线插紧至控制盒USB接口，确保不露出USB金属头，未插紧会导致监测不准确，并请确保线缆不易被绊倒。

### 2、调试说明

- (1) 心率呼吸监护垫正常工作后，打开“机构养老”/“社区养老”App，进入“长者房间设备绑定”界面，选择任一房间进入绑定设备（若无房间，请先在机构养老综合管理平台上添加一个房间）；
- (2) 下拉到床位设备，点击“请选择设备绑定”，在心率呼吸监护垫（4G版）里点击“去绑定”，将手机尽量靠近心率呼吸监护垫的控制盒，点击App上的“绑定”按钮，选择最强的信号录入床垫，点击下方的“保存并提交”按钮。返回上一页面，点击“去安装”，选择购买的是单板/双板床垫、床垫厚度、床垫材质，保存后完成心率呼吸监护垫（4G版）的绑定。

## 三、技术参数

工作电压：	5V	通信方式：	4G Cat.1
监测技术：	压电	单板尺寸：	400x70x8mm
离床监测：	支持	体动判断：	支持
单板适用：	≤1.2米床	双板适用：	>1.2米床