心率呼吸监护垫（WiFi版）

—— 安装调试使用说明 ——



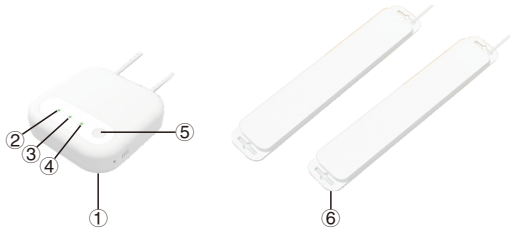
LonBon 来邦

一、安装调试

心率呼吸监护垫安装在长者床板上方，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。

心率呼吸监护垫

① 控制盒
② 工作指示灯
③ WiFi指示灯
④ 监测垫连接指示灯
⑤ 开机键
⑥ 监测垫



1、产品安装图

⑴ 将心率呼吸监护垫-监测垫固定在床板上，如图1。

⑵ 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）

⑶ 控制盒接通电源，看到工作指示灯绿灯常亮表示正常工作。

使用3M胶或螺钉将床垫固定在床板上

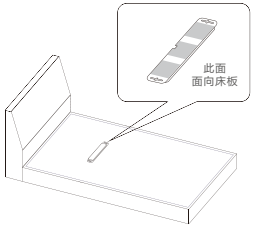


图1（单板）

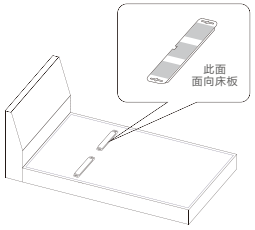


图1（双板）

打开控制盒后盖，将电源和监测垫的数据线连接在控制盒的对应接口上。

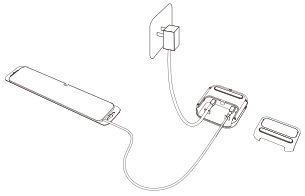


图2（单板）

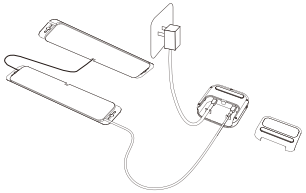


图2（双板）

整体安装效果如下：请将控制盒固定在墙壁上或床头柜侧面。

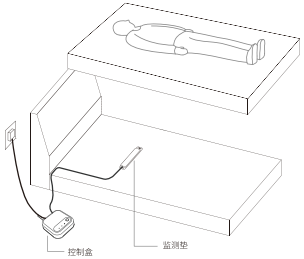


图3（单板）

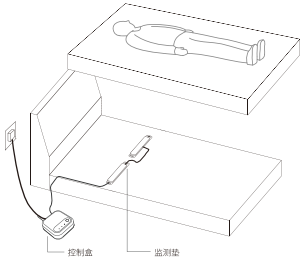
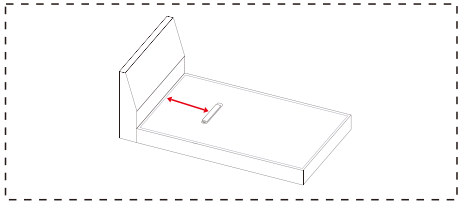


图3（双板）

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。

⑴ 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。

⑵ 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

⑴ 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）；

⑵ 下拉到床位设备，点击"请选择设备绑定"，在心率呼吸监护垫（WiFi版）里点击"去绑定"，将手机尽量靠近监护床垫的控制盒，点击App上的"绑定"按钮，选择最强的信号录入床垫，并填写WiFi信息和信息交互服务器的IP地址。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（WiFi版）的绑定。

三、技术参数

工作电压：	5V	通信方式：	WiFi
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