

坐位体前屈测试仪-无线款

产品名称	坐位体前屈测试仪-无线款
公司名称	常州乐康仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:乐康仪器 型号:LK-E0501 产地:江苏省常州市
公司地址	武进区湖塘镇东华村
联系电话	13585452314 13585452314

产品详情

坐位体前屈测试仪是本公司研制并生产的学生、国民、中考体质健康测试器材。本产品是根据《学生体质健康标准》的测试要求进行设计的，是用来检测人体腿部韧带柔韧性的专用器材。本产品可以作为单机配合监测人员手工记录进行使用，也可以配合本公司专用的智能测试主机实现无线组网、自动化数据采集、智能化数据分析等功能。

一）、单机独立使用的方法（不配合智能主机）

1）、首先根据“图1”坐位体前屈测试仪进行整体组装，组装完成之后准备2节7号电池并安装到测试单机中去。

2）、测试过程

1、单击“开/关”按键进行开机，开机后显示“-20.0”，再按一次“开/关”键则关机。开机后若1分钟无任何操作，仪器自动关机，以节约用电，延长电池寿命。

2、将推板拉至初始位置（即靠近测试者的一端），显示器显示“-20.0”，蜂鸣器鸣叫。

3、受测者坐在测试专用垫上，两腿伸直，脚底顶在主机挡板处，用手往前均匀推动推板，显示器显示测试数值。

4、停止推动0.5秒后，测试自动完成，蜂鸣器鸣叫，显示测试结果。

二）、单机配合智能主机使用的方法（配合智能主机，见智能主机使用说明书）

2）、单机开机后，通过智能主机即可进行控制和测试操作（见智能主机使用说明书）。

单机部分：

- 1、自动测量坐位体前屈的数值，从而反映躯干、腰、髋等部位关节、肌肉和韧带的伸展性和柔韧性。
- 2、可选配语音播报功能

主机部分：

- 1) 主机采用原生Android系统，能够安装APK程序以拓展使用功能及产品升级（可现场演示），屏幕 7 吋彩色触摸电容屏；主机 1.0GB以上运行内存； 8GB FLASH存储空间。
- 2) 主机具有TF卡槽支持TF扩展32G，具有可进行功能性扩展的DB9的RS232接口，主机具有双摄像头，主机具有音频接口可外接扩音器。
- 3) 主机具备互联网的网线插口和WiFi模块，可插入手机SIM卡进行联网操作。
- 4) 主机具有内置二维码扫描器（嵌入式非外接型），通过主机自动扫描二维码进行身份识别、验证，减少备件的损耗，使用方便快捷。主机内置打印机，自动打印测试数据。
- 5) 主机具备 1个迷你USB口， 2个USB标准接口（非外接扩展），可直接插入U盘导入100000条测试名单信息，也可直接导出测试成绩至U盘自动生成Excel的AES加密表格（确保数据安全性）。
- 6) 主机具多种身份识别功能：可通过触摸屏输入、机械键盘输入、非接触式IC卡、二维码扫描等识别方法，可定制身份证识别；输入学号具备自动递增功能；主机菜单具备单项查询，集体查询，分组查询等多种筛选数据方式，查询便捷。可以导入评分标准，对测试结果实时评分。
- 7) 可从U盘导入信息中批量选择测试人员信息（可按照学校、年级、班级进行随意选择添加）
- 8) 具备操作提示音及语音播报成绩的功能，同时具备手工输入成绩的功能（无需仪器配合，可以用于修改个别有争议的测试者成绩）
- 9) 具备统计功能：合格率、平均值、排名等（可按照学校、年级、班级进行随意统计）
- 10) 主机具备根据客户需求自定义分组管理信息，比如区县、学校、年级、班级
- 11) 主机查询结果能一屏同时显示测试学校、年级、班级、学生姓名、性别、测试成绩、测试日期及时间，方便后期督查。
- 12) 主机具备多重数据存储备份功能，具有数据一键恢复功能。

主要技术参数：

测量范围： - 20cm ~ 35cm

分度值： 0.1cm

测量精度： $\pm 0.1\text{cm}$

我公司主要经营学生体质健康测试仪,国体体质健康测试系统，身高体重测试仪，肺活量测试仪，握力测试仪，中长跑测试仪，坐位体前屈测试仪，立定跳远测试仪，50米跑测试仪，跳绳测试仪，仰卧起坐测

试仪，蛇形跑测试仪，篮球运球测试仪，足球运球测试仪，往返跑测试仪，引体向上测试仪，实心球测试仪，纵跳测试仪，选择反应时测试仪