



常州继豪电子有限公司

学生体质健康测试仪

联系人：刘常银

手机：13606142534 13616111477

官网：www.jsjhaodz.com

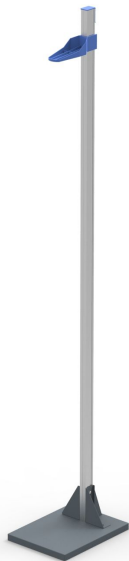


常州继豪电子有限公司-企业简介

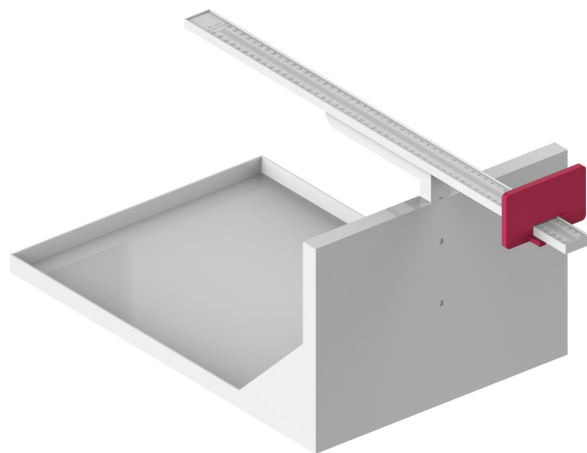
- 常州继豪电子有限公司前身系大连继豪体育电子有限公司，由邹继豪教授创建，产品定位于学生体质健康测试、部队军人体能训练，主要产品有：身高体重测试仪、仰卧起坐测试仪、坐位体前屈测试仪、50、100米跑测试仪、俯卧撑测试仪、折返跑测试仪、中长跑测试仪、肺活量测试仪、握力测试仪、引体向上测试仪、实心球测试仪、篮球运球测试仪、台阶指数测试仪、跳绳测试仪、立定跳远测试仪等。邹继豪教授创建大连理工大学体育科研所20多年来，在教育部的直接领导下，带领精干的研究团队为体育科技的发展付出了巨大的艰辛，获得多项技术专利和国家级体育科技成果奖，1997年一举捧得“马约翰”体育科技领先奖。该产品现已遍布全国25个省（市）。
- 今天，我们以诚信为本，以求实创新的姿态，为全国大、中、小学提供最佳性价比的体质测试器材和优质的售后服务。我们的电子型系列器材，因其精度高，使用便捷、灵活，各项电子产品均配有通讯接口，给产品升级留有充分的空间，为计算机联网及智能化提供了良好的保证，而受到全国广大客户的一致好评和普遍欢迎；我们的无线智能型系列器材，因其产品科技含量高，产品线丰富完整，产品可扩展性强大，无线性能稳定可靠，得到客户的一直认可！
- 创新、发展、追求卓越是该公司的信条和目标，目前本公司已和大连理工大学、中国科学院合肥研究院先进制造技术研究所、江苏理工学院、迅通电子科技有限公司、深圳市捷兴达电子有限公司等企业和科研机构建立长期合作关系，公司产品已实现集成电路和元器件贴片化、加工生产自动化，并实现了产业规模化和质量监控体系，加上实用、合理的人性化设计，从而满足了大市场的需求。主要产品有普及型产品，高性价比的电子系列器材和高端化无线智能型测试系统，可供不同类型、不同层次的客户选购。
- 2011年我司与北京武警训练部合作，联合开发了一套适用于部队军人体能训练的测试系统，并在南京武警训练基地进行了全国性会议展示，得到各级领导的一致认可与好评。

简易型

- 身高计



- 体前屈计



电子型产品

- 电子肺活量测试仪

- 1、自动测量人体一次呼吸的最大气体通量；
- 2、吹管可自由拆卸冲洗，有效避免有害病菌交叉感染，保护受试者身体健康；可扩展语音播报
- 3、主要技术参数：
 - 测量范围：100mL~9999mL
 - 测量分度值：1mL
 - 测量精度： $\pm 2.5\%$
 - 工作环境： $5^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 湿度 $< 90\%$
 - 存储环境： $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 湿度 $< 75\%$



电子型产品

• 电子握力测试仪

- 1、自动测量握力，反映受测者前臂和手部肌肉力量；
- 2、握力手柄坚固耐用，拉环距离可根据手型大小自由调节；可扩展语音播报
- 3、主要技术参数：
 - 测量范围：5kgf—100kgf
 - 分度值：0.1kgf
 - 误差：±0.3kgf
 - 握力计电源：2节AAA碱性电池
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



电子型产品

- 电子身高体重测试仪

- 1、直接测量人体身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数；
- 2、身高测试需采用进口高分辨率光栅位移传感器，高耐磨滑道和高弹力柔性履带式齿条以保证长寿命使用性能，体重使用四点全方位高精度体重传感器，测试精度高，耐疲劳、寿命长；可扩展语音播报
- 3、主要技术参数：
 - 测量范围：身高：90cm~210cm 体重：5.0kg ~150kg
 - 分度值：身高：0.1cm 体重：0.1kg
 - 误差：身高：±0.2cm 体重：±0.3%
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



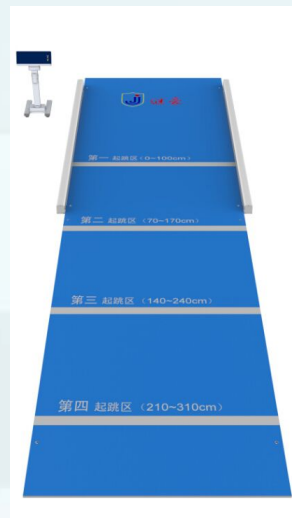
电子型产品

• 电子立定跳远测试仪

- 1、用红外线非接触自动测量立定跳远的距离，反映人体下肢爆发力水平；
- 2、采用红外线非接触传感器测量原理，测试数据准确，经久耐用；可扩展犯规检测功能。
- 3、可设定测试次数为1-3次，自动显示最好成绩；测试垫宽度1.2米
- 4、测试垫具备防滑减震防滑功能，防止出现意外伤害；可扩展语音播报

12、主要技术参数：

- 测量范围：90cm~330cm
- 分度值：1cm
- 测量精度：±1cm
- 显示：可选LED独立显示器
- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
- 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%



电子型产品

- 电子坐位体前屈测试仪

- 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、可扩展语音播报
- 3、主要技术参数：

- 测量范围：-20cm~35cm

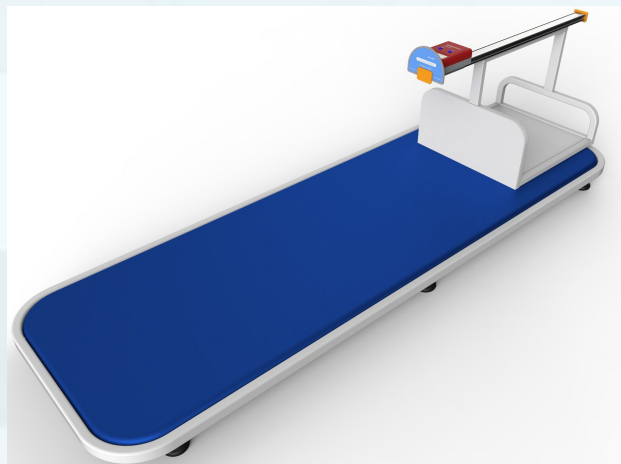
- 分度值：0.1cm

- 测量精度：±0.1cm

- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）

- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



电子型产品

• 电子仰卧起坐测试仪

- 1.自动测试一分钟仰卧起坐的次数，可反映人体的腹部肌群力量。
- 2.高位探头、低位探头与大屏幕显示器三者之间均采用无线连接，达到真正全无线设计理念。
- 3.测试感应杆可随受测者身高来进行前后调节，达到测试动作标准化管理；
- 4.测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；可扩展语音播报

5、主要技术参数：

- 测量范围：1次~999次
- 分度值：1次
- 测量精度：±1次
- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
- 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



电子型产品

- 电子台阶指数测试仪

- 1、使用国内首创的手握式心率传感器检测心率，与主机之间无线连接。规避了传统指脉夹有线连接、接触面积小、易受天气和手指粗细干扰影响。有效提高测试精度。
- 2、主要技术参数：
 - 测量范围：0次/分~300次/分
 - 分度值：1次
 - 测量心率精度：±2次
 - 心率检测手柄电源：2节AAA碱性电池
 - 主机电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



电子型产品

- 电子跳绳测试仪

- 1、自动测量学生一分钟倒计时跳绳个数，通过一分钟跳绳测试反应学生的下肢爆发力和身体协调能力。
- 2、跳绳子机可以作为单机电子型单独测试使用，子机使用两节7号干电池供电；
- 3、主要技术参数：
 - 次数：1-9999次
 - 计时：0分0秒-99分59秒
 - 计数误差：±1%
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%



电子型产品

- 电子实心球测试仪
 - 1、自动测量学生投掷实心球的距离，通过投掷实心球测试反应学生的上肢肌群力量和爆发力。
 - 2、主机自动发令计时，双红两侧探头感应自动检测实心球第一落点的距离长度；
 - 3、液晶屏显示测试结果；
 - 4、主要技术参数：
 - 计时：0-30米
 - 误差：±10cm
 - 显示：全中文大屏幕显示
 - 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%



电子型产品

• 电子引体向上测试仪

- 1、自动测量学生引体向上的个数，通过引体向上测试来反应学生的上肢肌群的爆发力和身体协调能力。
- 2、采用高精度红外线双管接收装置，上拉到下颌超过横杆上缘为完场一次；引体向上子机可以作为电子型单独测试使用；
- 3、大屏幕落地LED液晶屏显示测试结果；
- 4、主要技术参数：
 - 次数：1-99次
 - 计时：0分0秒-99分59秒
 - 计数误差：±1次
 - 显示：全中文大屏幕显示
 - 工作环境：0℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 身高体重测试仪-标准型
- 1.直接测量人体身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数；
- 2.身高测试需采用进口高分辨率光栅位移传感器，高耐磨滑道和高弹力柔性履带式齿条以保证长寿命使用性能，体重使用四点全方位高精度体重传感器，测试精度高，耐疲劳、寿命长；
- 3.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 8、主要技术参数：
 - 测量范围：身高：90cm~210cm 体重：5.0kg~150kg
 - 分度值：身高：0.1cm 体重：0.1kg
 - 误差：身高：±0.2cm 体重：±0.3%
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃~40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃~50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 握力测试仪-标准型
- 1.自动测量握力，反映受测者前臂和手部肌肉力量；
- 2.握手柄坚固耐用，拉环距离可根据手型大小自由调节；
- 3.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 8.主要技术参数：
 - 测量范围：5kgf—100kgf
 - 分度值：0.1kgf
 - 误差：±0.3kgf
 - 握力计电源：2节AAA碱性电池
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 肺活量测试仪-标准型
- 1.自动测量人体一次呼吸的最大气体容量；
- 2.吹管可自由拆卸冲洗，有效避免有害病菌交叉感染，保护受试者身体健康；
- 3.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 8.主要技术参数：
 - 测量范围：100mL~9999mL
 - 测量分度值：1mL
 - 测量精度：±2.5%
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 仰卧起坐测试仪-标准型
- 1.自动测试一分钟仰卧起坐的次数，可反映人体的腹部肌群力量。
- 2.高位探头、低位探头与大屏幕显示器三者之间均采用无线连接，达到真正全无线设计理念。
- 3.测试感应杆可随受测者身高来进行前后调节，达到测试动作标准化管理；
- 4.测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；
- 5.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 6.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 7.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 8.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 9.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 10.主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次
 - 分度值：1次
 - 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 坐位体前屈测试仪-标准型
- 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.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 7、主要技术参数：
- 测量范围：-20cm~35cm
- 分度值：0.1cm
- 测量精度：±0.1cm
- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
- 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 台阶指数测试仪-标准型
- 1.使用国内首创的手握式心率传感器检测心率，与主机之间无线连接。规避了传统指脉夹有线连接、接触面积小、易受天气和手指粗细干扰影响。有效提高测试精度。
- 2.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 7.主要技术参数：
 - 测量范围：0次/分~300次/分
 - 分度值：1次
 - 测量心率精度：±2次
 - 心率检测手柄电源：2节AAA碱性电池
 - 主机电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 立定跳远测试仪-标准型
- 1.用红外线非接触自动测量立定跳远的距离，反映人体下肢爆发力水平；
- 2.采用红外线非接触传感器测量原理，测试数据准确，经久耐用；
- 3.可设定测试次数为1-3次，自动显示最好成绩；含犯规检测功能。
- 4.测试垫具备防滑减震防滑功能，防止出现意外伤害；
- 5.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 6.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 7.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 8.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 9.主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 10.12、主要技术参数：
 - 测量范围：90cm~330cm
 - 分度值：1cm
 - 测量精度：±1cm
 - 显示：可选LED独立显示器
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 50米跑测试仪-标准型

- 1、自动测量50米跑的时间，通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度，还可扩展测试100米、150米测量器。
- 2、主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3、主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4、主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5、主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6、主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 9、主要技术参数：

- 测量范围：0~999.9S

- 分度值：0.01S

- 测量精度：±0.1秒

- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）

- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%



标准智能型产品

- 中长跑测试仪-标准型
- 1、自动测量800/1000米跑的时间，通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度
- 2、主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3、主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4、主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5、主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6、主机内置大容量锂电池，可连续工作大于10个小时，主机直接给单机供电，不需要接外接电源，便于室内外移动测试。
- 7、主要技术参数：
 - 测量范围：120s~999.9S
 - 分度值：1S
 - 测量精度：±1秒
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%



智能型产品-上下桶

- 身高体重测试仪-上下桶
- 1.直接测量人体身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数；
- 2.身高测试需采用进口高分辨率光栅位移传感器，高耐磨滑道和高弹力柔性履带式齿条以保证长寿命使用性能，体重使用四点全方位高精度体重传感器，测试精度高，耐疲劳、寿命长；
- 3.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 8、主要技术参数：
 - 测量范围：身高：90cm~210cm 体重：5.0kg~150kg
 - 分度值：身高：0.1cm 体重：0.1kg
 - 误差：身高：±0.2cm 体重：±0.3%
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃~40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃~50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 握力测试仪-上下桶
- 1.自动测量握力，反映受测者前臂和手部肌肉力量；
- 2.握手手柄坚固耐用，拉环距离可根据手型大小自由调节；
- 3.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 8.主要技术参数：
 - 测量范围：5kgf—100kgf
 - 分度值：0.1kgf
 - 误差：±0.3kgf
 - 握力计电源：2节AAA碱性电池
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 肺活量测试仪-上下桶
- 1.自动测量人体一次呼吸的最大气体容量;
- 2.吹管可自由拆卸冲洗,有效避免有害病菌交叉感染,保护受试者身体健康;
- 3.主机具有双芯片存储备份功能,存储量可达60000条。
- 4.主机兼容八种设备测试程序,可互换通用,自动识别单机。
- 5.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 6.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 7.主机内置大容量蓄电池,可连续工作大于30个小时,便于室内外移动测试。
- 8.主要技术参数:
 - 测量范围: 100mL~9999mL
 - 测量分度值: 1mL
 - 测量精度: $\pm 2.5\%$
 - 工作环境: $5^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 湿度 $<90\%$
 - 存储环境: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 湿度 $<75\%$
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内;



智能型产品-上下桶

- 仰卧起坐测试仪-上下桶
- 1.自动测试一分钟仰卧起坐的次数，可反映人体的腹部肌群力量。
- 2.高位探头、低位探头与大屏幕显示器三者之间均采用无线连接，达到真正全无线设计理念。
- 3.测试感应杆可随受测者身高来进行前后调节，达到测试动作标准化管理；
- 4.测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；
- 5.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 6.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 7.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 8.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 9.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 10.5、主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次
 - 分度值：1次
 - 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 坐位体前屈测试仪-上下桶
- 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.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 7、主要技术参数：
 - 测量范围：-20cm~35cm
 - 分度值：0.1cm
 - 测量精度：±0.1cm
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 台阶指数测试仪-上下桶

- 1.使用国内首创的手握式心率传感器检测心率，与主机之间无线连接。规避了传统指脉夹有线连接、接触面积小、易受天气和手指粗细干扰影响。有效提高测试精度。
- 2.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 7.主要技术参数：
 - 测量范围：0次/分~300次/分
 - 分度值：1次
 - 测量心率精度：±2次
 - 心率检测手柄电源：2节AAA碱性电池
 - 主机电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 立定跳远测试仪-上下桶
- 1.用红外线非接触自动测量立定跳远的距离，反映人体下肢爆发力水平；
- 2.采用红外线非接触传感器测量原理，测试数据准确，经久耐用；
- 3.可设定测试次数为1-3次，自动显示最好成绩；
- 4.测试垫具备防滑减震防滑功能，防止出现意外伤害；
- 5.主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 6.主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 7.主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 8.主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 9.主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 10.12、主要技术参数：
- 测量范围：90cm~330cm
- 分度值：1cm
- 测量精度：±1cm
- 显示：可选LED独立显示器
- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
- 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%
- 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 50米跑测试仪-上下桶

- 1、自动测量50米跑的时间，通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度，还可扩展测试100米、150米测量器。
- 2、主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3、主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4、主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5、主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6、主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，便于室内外移动测试。
- 9、主要技术参数：

- 测量范围：0~999.9S

- 分度值：0.01S

- 测量精度：±0.1秒

- 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）

- 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%

- 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-上下桶

- 中长跑测试仪-上下桶
- 1、自动测量800/1000米跑的时间，通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度
- 2、主机具有双芯片存储备份功能，存储量可达60000条。
- 3、主机兼容八种设备测试程序，可互换通用，自动识别单机。
- 4、主机具有键盘、非接触式IC卡、校园一卡通、激光条码扫描枪等身份识别功能。
- 5、主机具有成绩查询、删除、一键数据恢复、一键初始化功能。
- 6、主机内置大容量蓄电池，可连续工作大于30个小时，主机直接给单机供电，不需要接
- 7、主要技术参数：
 - 测量范围：120s~999.9S
 - 分度值：1S
 - 测量精度：±1秒
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%



智能型产品-无线型

- 身高体重测试仪-无线型
- 1、直接测量人体身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数；
- 2、身高测试需采用进口高分辨率光栅位移传感器，高耐磨滑道和高弹力柔性履带式齿条以保证长寿命使用性能，体重使用四点全方位高精度体重传感器，测试精度高，耐疲劳、寿命长；
- 3、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 4、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，主机屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 5、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 6、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 7、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 8、主机可扩展无线连接4台身高体重同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 10、可扩展VGA，无线传输视频。
- 11、主要技术参数：
 - 测量范围：身高：90cm~210cm 体重：2.0kg~150kg 分度值： 身高：0.1cm 体重：0.1kg
 - 误差： 身高：±0.1cm 体重：±0.1% 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



智能型产品-无线型

- 肺活量测试仪-无线型
- 1、自动测量人体一次呼吸的最大气体通量；
- 2、吹管可自由拆卸冲洗，有效避免有害病菌交叉感染，保护受试者身体健康；
- 3、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 4、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 5、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 6、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 7、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试兼容互通；
- 8、主机可扩展无线连接4台肺活量同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 10、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 11、主要技术参数：
 - 测量范围：0mL~9999mL 测量分度值：1mL 测量精度：±1%
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
- 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 仰卧起坐测试仪-无线型
- 1. 自动测试一分钟仰卧起坐的次数，可反映人体的腹部肌群力量。
- 2. 高位探头、低位探头与大屏幕显示器三者之间均采用无线连接，达到真正全无线设计理念。
- 3. 测试感应杆可随受测者身高来进行前后调节，达到测试动作标准化管理；测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；单机使用仍具有语音播报成绩功能
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可扩展无线连接4台仰卧起坐同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率
- 10、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 11、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 12、主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次 分度值：1次 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90% 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



智能型产品-无线型

- 坐位体前屈测试仪-无线型
- 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、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 3、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计， 可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 4、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 5、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 6、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 7、主机可扩展无线连接4台坐位体前屈同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率；
- 8、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 9、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 10、主要技术参数：
 - 测量范围：-20cm~35cm 分度值： 0.1cm 测量精度： ±0.1cm
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 立定跳远测试仪-无线型
- 1、用红外线非接触自动测量立定跳远的距离，反映人体下肢爆发力水平；
- 2、采用红外线非接触传感器测量原理，测试数据准确，经久耐用；
- 3、可设定测试次数为1-3次，自动显示最好成绩设立三个起跳区，满足不同段学生；
- 4、测试垫具备防滑减震防滑功能，防止出现意外伤害；跳远测试垫子宽度1.2米
- 5、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 7、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 8、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 10、主机可扩展无线连接4台立定跳远同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率；
- 11、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 12、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 13、主要技术参数：
测量范围：90cm~330cm 分度值：1cm 测量精度：±1cm 显示：可选LED独立显示器
电源：DC12V1A（由电源适配器提供）主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90% 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%
数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 50米跑测试仪-无线型
- 1、自动测量50米跑的时间，通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度，还可扩展测试100米、150米、200米、400米跑测量器。
- 2、标配是6人同测，最多可同时进行8人测试，
- 3、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 4、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 5、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 6、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 7、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 8、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 9、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 10、主要技术参数：
 - 测量范围：0~999.9S 分度值：0.01S 测量精度：±0.1秒
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供） 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90% 存储环境：-15℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 中长跑测试仪-无线型
- 1、自动测量400/800/1000/1500/5000/10000米等中长距离跑的时间，自动计时、记圈、能够自动识和显示每个考生所完成的圈数、考生通过终点的顺序和时间，通过高强度跑反映人体移动的速度耐力和灵敏度。
- 2、标配是10人同测，最多可扩展为60人同时进行测试；标签可以添加终点冲刺蜂鸣器提示功能
- 3、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 4、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 5、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 6、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 7、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 8、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 9、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 10、主要技术参数：
 - 测量范围：0-59分59秒 分度值：0.1S 测量精度：±1.5秒
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃~40℃湿度<90% 存储环境：5℃~50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 跳绳测试仪-无线型
- 1、自动测量学生一分钟倒计时跳绳个数，通过一分钟跳绳测试反应学生的下肢爆发力和身体协调能力。
- 2、跳绳子机可以作为单机电子型单独测试使用，子机使用两节7号干电池供电；
- 3、标准配置是10人同时测试，最多可同时进行32人跳绳测试，液晶屏显示测试结果；测量数据同步、实时、远距离无线网络传输至电脑；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 10、可扩展VGA功能，无线传输视频
- 11、主要技术参数：
 - 次数：1-9999次 计时：0分0秒-99分59秒 计数误差：±1%
 - 显示：全中文大屏幕显示 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90% 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 握力测试仪-无线型
- 1、自动测量握力，反映受测者前臂和手部肌肉力量；
- 2、握力手柄坚固耐用，拉环距离可根据手型大小自由调节；
- 3、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 4、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 5、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 6、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 7、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 8、主机可扩展无线连接4台握力同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 10、可扩展VGA，无线传输视频
- 11、主要技术参数：
 - 测量范围：3kgf—100kgf 分度值： 0.1kgf 误差： ±0.3kgf
 - 握力计电源：2节AAA碱性电池 主机电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90% 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入教育部上报软件内；



智能型产品-无线型

- 实心球测试仪-无线型
- 1、自动测量学生投掷实心球的距离，通过投掷实心球测试反应学生的上肢肌群力量和爆发力。
- 2、主机自动发令计时，双红两侧探头感应自动检测实心球第一落点的距离长度；
- 3、液晶屏显示测试结果；测量数据同步、实时、远距离无线网络传输至电脑；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩
- 10、可扩展VGA，无线传输视频
- 11、主要技术参数：
 - 计时：0-30米 误差：±10cm 显示：全中文大屏幕显示
 - 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90% 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时 数据无线传输导入评分系统；



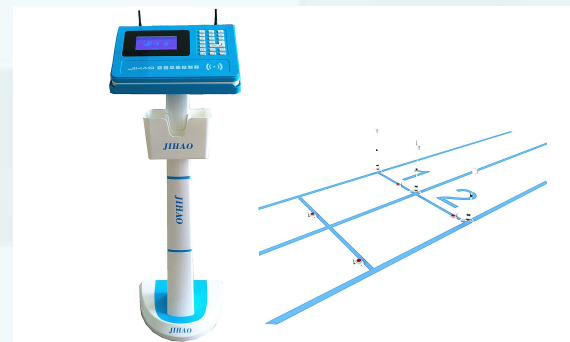
智能型产品-无线型

- 引体向上测试仪-无线型
- 1、自动测量学生引体向上的个数，通过引体向上测试来反应学生的上肢肌群的爆发力和身体协调能力。
- 2、采用高精度红外线双管接收装置，上拉到下颌超过横杆上缘为完场一次；引体向上子机可以作为电子型单独测试使用；
- 3、大屏幕落地LED液晶屏显示测试结果；测量数据同步、实时、远距离无线网络传输至电脑；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩
- 10、可扩展VGA，无线传输视频
- 11、主要技术参数：
 - 次数：1-99次 计时：0分0秒-99分59秒 计数误差：±1次
 - 显示：全中文大屏幕显示 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境:0℃～40℃湿度<90% 存储环境:-10℃～50℃湿度<75%
 - 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时 数据无线传输导入评分系统；



智能型产品-无线型

- 往返跑测试仪-无线型
- 1、通过两端红外感应方式或者红外感应加拍键两种方式来测量短距离折返跑，反应人体在两端往返的肌耐力及瞬间爆发力。
- 2、具有计时、计次功能，标配是2人同测，最多可扩展为4人同时进行测试；
- 3、测试起跑有两种方式：红外探头自动感应或者主机发令声；
- 4、折返检测有两种方式：红外探头感应或者拍键；
- 5、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷卡功能；
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 7、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 8、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 10、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 11、可扩展VGA，无线传输视频
- 12、主要技术参数：
 - 测量范围：3~59分59秒或0次~50次 分度值：0.1S 测量精度：±1.5%
 - 折返次数：可设定 折返距离：10m~50m
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供） 主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境:0℃~40℃湿度<90% 存储环境:-10℃~50℃湿度<75%



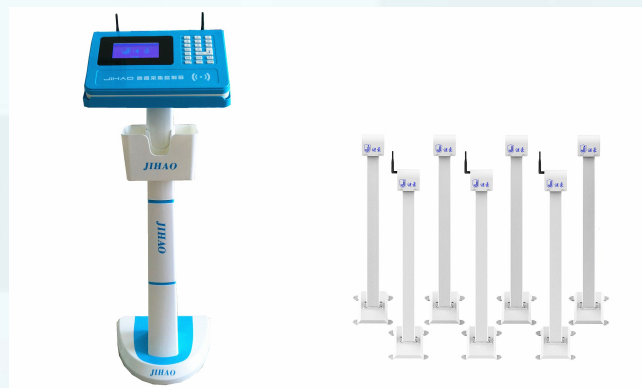
智能型产品-无线型

- 台阶指数测试仪-无线型
- 1、使用国内首创的手握式心率传感器检测心率，与主机之间无线连接。规避了传统指脉夹有线连接、接触面积小、易受天气和手指粗细干扰影响。有效提高测试精度。
- 2、标配是同时测12人，最多可扩展为32人同时测试，提高测试效率；
- 3、台阶运动时有音乐节拍伴奏，主机有音频输出接口，可外接大音箱；
- 4、自动辨别脉搏测试状态，对无法完成测试的人设有中途取消功能，并能自动计算出检测结果；
- 5、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪及刷身份证功能；
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。可语音播报测试成绩。
- 7、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 8、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 10、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩；
- 11、可扩展VGA，无线传输视频
- 12、主要技术参数：
 - 测量范围：0次/分~300次/分 分度值：1次 测量心率精度：±2次
 - 心率检测手柄电源：2节AAA碱性电池
 - 主机电源：DC12V1A（由电源适配器提供）主机内置锂电池连续工作时间：大于8小时
 - 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90% 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%



智能型产品-无线型

- 篮球运球测试仪-无线型
- 1、自动测量学生篮球运球的时间，通过篮球运球测试反应学生的反应能力和身体协调能力。
- 2、主机自动发令计时，双红外探头感应检测起跑和终点冲刺的时间；
- 3、液晶屏显示测试结果；测量数据同步、实时、远距离无线网络传输至电脑；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩
- 10、主要技术参数：
 - 计时：0-999.9S
 - 计时误差：±1.5%
 - 显示：全中文大屏幕显示
 - 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入评分系统；



智能型产品-无线型

- 足球运球测试仪-无线型
- 1、自动测量学生足球运球的时间，通过足球运球测试反应学生的反应能力和身体协调能力。
- 2、主机自动发令计时，双红外探头感应检测起跑和终点冲刺的时间；
- 3、液晶屏显示测试结果；测量数据同步、实时、远距离无线网络传输至电脑；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩与单机同步显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计，可选择开启或关闭。具操作提示音及预备或结束声。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆60000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机相互之间可替换测试，兼容互通；
- 9、主机可同步下载10000条学生名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示学生姓名、性别、年级、班级、身份证号和测试成绩
- 10、主要技术参数：
 - 计时：0-999.9S
 - 计时误差：±1.5%
 - 显示：全中文大屏幕显示
 - 电源：AC220V（±10%）或DC12V
 - 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
 - 数据无线传输导入评分系统；



智能型产品-无线型

- 俯卧撑测试仪-无线型
- 1.自动测试两分钟内俯卧撑的次数，可反映人体的上肢肌群力量；
- 2. 胸部近距离红外感应接收器与LED大屏幕显示器均采用无线连接，无需安装，方便快捷；
- 3. 测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；
- 4. 胸部测试感应探头自动检测一次完整离开算完成一次合格动作，如胸部离开距离不够无法检测则不予计数算无效成绩；
- 5.主机键盘输入编号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能。
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
- 7.主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）。
- 8.主机内可存储记忆60000条测试资料,并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9、主机内置兼容其他测试项目程序，主机之间可替换测试，兼容互通。
- 10.主机可扩展无线连接12台俯卧撑同时测试，达到一拖12的功效，提高测试效率。
- 11、主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
- 12、主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次
 - 分度值：1次
 - 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）



智能型产品-无线型触摸屏

- 身高体重测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 身高: 90cm~210cm 体重: 5.0kg ~150kg

- 分度值: 身高: 0.1cm 体重: 0.1kg 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 误差: 身高: $\pm 0.2\%$ 体重: $\pm 0.3\%$ 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 1: 全自动测量身高与体重, 双屏幕同步显示身高、体重两项测试数据, 身高体重单机可单独使用;

- 2: 主机与外设无线连接, 可扩充至16人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;

- 5: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、非接触智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配有身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

- 7: 主机同时具有成绩查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 肺活量测试仪-无线型触摸屏
- 技术参数：
 - 测量范围：100mL~9999mL 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 测量分度值：1mL 工作环境：5℃~40℃湿度<90%
 - 误差：±2.5% 存储环境：-10℃~50℃湿度<75%
- 1：自动测量人体一次呼吸的最大气体通量；
- 2：肺活量计自带显示屏，可单独使用；设有防换气作弊功能；
- 3：主机与外设无线连接，可扩充至16人同时测试，内置锂电池可连续工作8小时以上；
- 4：主机双芯片存储备份数据，存储量可达6万-10万条；主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面，背光亮度可调节，全程语音提示（可调节音量），可选配增加VGA接口功能，可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号；
- 5：主机预留USB接口，可直接连电脑下载1万-2万条名单，同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息，还可选用身份读取测试者的身份信息，支持1-30位数字、英文学号输入；
- 6：主机同时具有英文、数字（有自动递增功能）、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能；
- 7：主机与电脑之间采用2.4G无线传输，传输距离可达100米以上，多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内；
- 8：主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能；
- 9：主机兼容多种测试项目，不同的测试项目主机可相互替换进行测试，兼容互通，确保测试的稳定性；



智能型产品-无线型触摸屏

- 握力测试仪-无线型触摸屏
- 技术参数：
 - 测量范围：5.0kgf—100kgf 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 分度值：0.1kgf 工作环境：5℃～40℃湿度<90%
 - 误差：±0.3kgf 存储环境：-10℃～50℃湿度<75%
- 1：自动测量握力，反映受测者前臂和手部肌肉力量；
- 2：握力计自带显示器，可独立使用；握距可自由调节；
- 3：主机与外设无线连接，可扩充至16人同时测试，内置锂电池可连续工作8小时以上；
- 4：主机双芯片存储备份数据，存储量可达6万-10万条；主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面，背光亮度可调节，全程语音提示（可调节音量），可选配增加VGA接口功能，可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号；
- 5：主机预留USB接口，可直接连电脑下载1万-2万条名单，同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息；
- 6：主机同时具有英文、数字（有自动递增功能）、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能，还可选用身份读取测试者的身份信息，支持1-30位数字、英文学号输入；
- 7：主机与电脑之间采用2.4G无线传输，传输距离可达100米以上，多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内；
- 8：主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能；
- 9：主机兼容多种测试项目，不同的测试项目主机可相互替换进行测试，兼容互通，确保测试的稳定性；



智能型产品-无线型触摸屏

- 坐位体前屈测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: -20cm~35cm (-20cm-40cm) 分度值: 0.1cm

- 电源: DC12V1A (由电源适配器提供) 误差: ±0.1cm

- 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量坐位体前屈的数值, 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: 外设单机带独立显示器, 可单独使用;

- 3: 主机与外设无线连接, 可扩充至16人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 4: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

- 5: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息

- 6: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 7: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

- 8: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 9: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 仰卧起坐测试仪-无线型触摸屏
- 技术参数：
 - 测量范围：1次~999次 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 分度值：1次 工作环境：5℃ ~ 40℃湿度<90%
 - 误差：±1次 存储环境：-10℃ ~ 50℃湿度<75%
 - 1：自动测试一分钟仰卧起坐的次数，反映人体的腹部肌群力量；
 - 2：测试时间自由调节，红外测试杆可根据受测者身高自由调节，防止作弊；
 - 3：外设自带独立大屏幕LED显示器，可单独使用。
 - 4：主机与外设无线连接，可扩充至16人同时测试，内置锂电池可连续工作8小时以上；
 - 5：主机双芯片存储备份数据，存储量可达6万-10万条；主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面，背光亮度可调节，全程语音提示（可调节音量），可选配增加VGA接口功能，可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号；
 - 6：主机预留USB接口，可直接连电脑下载1万-2万条名单，同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息；
 - 7：主机同时具有英文、数字（有自动递增功能）、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能，还可选配用身份读取测试者的身份信息，支持1-30位数字、英文学号输入；
 - 8：主机与电脑之间采用2.4G无线传输，传输距离可达100米以上，多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内；
 - 9：主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能；
 - 10：主机兼容多种测试项目，不同的测试项目主机可相互替换进行测试，兼容互通，确保测试的稳定性；



智能型产品-无线型触摸屏

- 台阶试验测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 0次/分~300次/分 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 1次 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1次 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 单机采用国内首创手握式心率传感器检测心率, 超强抗干扰能力, 精确无误;
- 2: 主机与外设无线连接, 测试更加灵活方便; 标配12人测试, 可扩充至32人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;
- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示 (可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;
- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;
- 5: 主机同时具有英文、数字 (有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;
- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;
- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;
- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 立定跳远测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 1cm~330cm 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 1cm 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1cm 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量立定跳远的距离, 反映人体下肢爆发力水平, 加厚塑胶测试垫具备防滑减震功能, 防止出现意外伤害;

- 2: 子机带有独立大屏幕显示器, 可独立使用;

- 3: 子机带有自动起跳点识别功能和犯规提示功能;

- 4: 主机与外设无线连接, 可扩充至16人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 5: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

- 6: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;

- 7: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 8: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

- 9: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 10: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 50米跑测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 0~600S 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 0.01S 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1.5% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量50米跑的时间, 通过较短距离的高强度跑反映人体移动的速度和灵敏度, 可扩展测试100米、200米、400米跑测试;
- 2: 主机与外设无线连接, 标配6人测试, 可扩充至8人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;
- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示 (可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;
- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;
- 5: 主机同时具有英文、数字 (有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;
- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;
- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;
- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 中长跑测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 0~999.9 S 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 0.1 S 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1.5% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量800/1000/1500/5000/1万-2万米等中长距离跑的时间, 自动计时、记圈、能够自动识别和显示每人所完成的圈数、通过终点的顺序和时间, 通过高强度跑反映人体移动的速度耐力和灵敏度。

- 2: 主机与外设无线连接, 标配10人测试, 可扩充至60人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;

- 5: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 9: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

• 折返跑测试仪-无线型触摸屏

• 技术参数:

• 测量范围: 0~999.9 S 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

• 分度值: 0.1 S 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

• 误差: ±1.5% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

• 折返次数: 可设定 折返距离: 10m~50m

• 1: 通过测量短距离折返跑, 反应人体在两端往返的肌耐力及瞬间爆发力;

• 2: 折返点采用进口大帽拍键, 终点采用红外感应测量, 使测量更加便捷可靠;

• 3: 主机与外设全无线连接, 具有计时、计次功能, 标配是2人同测, 可扩展为4人同时测试; 内置锂电池可连续工作8小时以上;

• 4: 主机可设定为定时折返跑和定次折返跑, 折返的时间和次数可自由设定;

• 5: 测试起跑有两种方式: 红外探头自动感应或主机发令起跑声;

• 6: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

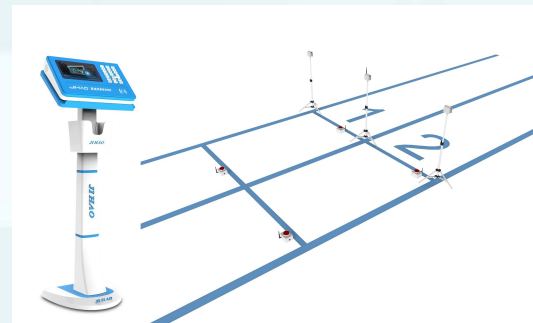
• 7: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息

• 8: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

• 9: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

• 10: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

• 11: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 跳绳测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 次数: 1-9999次 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 计时: 0分0秒-99分59秒 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量学生一分钟倒计时跳绳个数, 反应人体的下肢爆发力和身体协调能力;

- 2: 主机与外设无线连接, 标配10人测试, 可扩充至32人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号;

- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;

- 5: 主机同时具有英文字母、数字键盘(自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光扫描枪五种输入读写身份信息的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;

- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 实心球测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 计时: 0-30米 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)
- 误差: $\pm 10\text{cm}$ 工作环境: $5^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ 湿度 $<90\%$
- 存储环境: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 湿度 $<75\%$

- 1: 自动测量投掷实心球的距离, 反应人体的上肢肌群力量和爆发力;
- 2: 宽距离双侧红外探头自动感应检测实心球第一落点的距离长度;
- 2: 主机与外设无线连接, 可扩充至16人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;
- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号支持1-30位数字、英文学号输入;
- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载1万-2万条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息;
- 5: 主机同时具有英文、数字(有自动递增功能)、智能IC卡、ID卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;
- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;
- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;
- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 引体向上测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 计时长度: 3S~9分59秒可调

- 测量范围: 0~999次

- 分度值: 1次

- 误差: ± 1 次

- 两次合格动作间隔: 10S

- 1: 测试者在单杠上引体向上时下巴必须超过单杠上延为一次有效动作, 到位有声音提示, 两次引体向上的间隔时间不得大于10秒, 间隔时间大于10秒能自动锁定成绩;
- 2: 有声音提示考生起止时间, 自动计时、计数功能;
- 3: 主机与外设无线连接, 可扩充至4人同时测试, 内置大容量锂电池可连续工作8小时以上;
- 4: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示(可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号支持1-30位数字、英文学号输入;
- 5: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载10000条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息; 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;
- 6: 主机同时具有键盘(有自动递增功能)、智能IC卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能;
- 7: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 多台主机可同时集中上传数据至电脑评分软件内;
- 8: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;
- 9: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 篮球运球测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 0~600S 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 0.01S 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1.5% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量篮球运球的时间, 有折返点检测功能;

- 2: 主机与外设无线连接, 标配1人测试, 可扩充至4人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示 (可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号支持1-30位数字、英文学号输入;

- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载10000条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息; 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 5: 主机同时具有英文、数字 (有自动递增功能)、智能IC卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中实时上传数据至电脑评分软件内;

- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



智能型产品-无线型触摸屏

- 足球运球测试仪-无线型触摸屏

- 技术参数:

- 测量范围: 0~600S 电源: DC12V1A (由电源适配器提供)

- 分度值: 0.01S 工作环境: 5℃ ~ 40℃湿度<90%

- 误差: ±1.5% 存储环境: -10℃ ~ 50℃湿度<75%

- 1: 自动测量足球球运球的时间, 有折返点检测功能;

- 2: 主机与外设无线连接, 标配2人测试, 可扩充至8人同时测试, 内置锂电池可连续工作8小时以上;

- 3: 主机双芯片存储备份数据, 存储量可达6万-10万条; 主机中英文7寸彩色触摸屏显示操作界面, 背光亮度可调节, 全程语音提示 (可调节音量), 可选配增加VGA接口功能, 可连接17-55寸大显示屏同步显示学生的测试成绩和姓名学号支持1-30位数字、英文学号输入;

- 4: 主机预留USB接口, 可直接连电脑下载10000条名单, 同步显示姓名、编号、性别等详细测试信息; 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 5: 主机同时具有英文、数字 (有自动递增功能)、智能IC卡、激光条码扫描枪等多种身份信息输入的功能, 还可选配用身份读取测试者的身份信息, 支持1-30位数字、英文学号输入;

- 6: 主机与电脑之间采用2.4G无线传输, 传输距离可达100米以上, 多台主机可同时集中实时上传数据至电脑评分软件内;

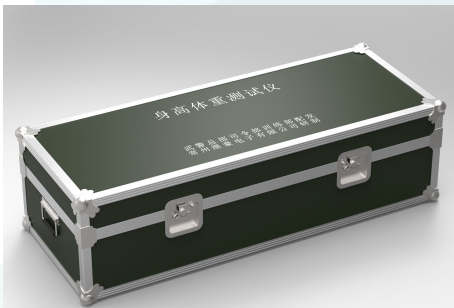
- 7: 主机同时具有查询、删除、一键恢复数据、一键初始化等强大功能;

- 8: 主机兼容多种测试项目, 不同的测试项目主机可相互替换进行测试, 兼容互通, 确保测试的稳定性;



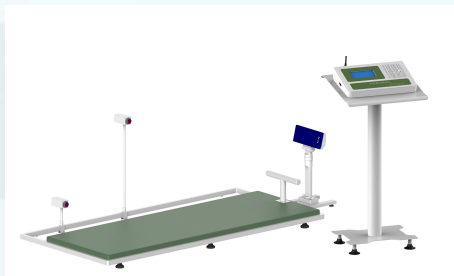
军人体能测试系统

- 身高体重测试仪
 - 1、直接测量人体身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数；
 - 2、身高测试仪采用进口高分辨率光栅位移传感器，高耐磨滑道和高弹力柔性履带式齿条以保证长寿命使用性能，体重测试仪使用四点全方位高精度体重传感器，测试精度高，耐疲劳、寿命长；
 - 3.身高体重测试单机的显示器内置语音自动播报功能，自动播报测试者的身高体重成绩以及体形标准。
 - 4.主机键盘输入编号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能。
 - 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
 - 6.主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）。
 - 7.主机内可存储记忆80000条测试资料,并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
 - 8、主机内置兼容其他测试项目程序，主机之间可替换测试，兼容互通。
 - 9.主机可扩展无线连接4台身高体重同时测试，达到一拖4的功效，提高测试效率。
 - 10、主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
 - 11、主要技术参数：
 - 测量范围：身高：100cm~210cm 体重：0.5kg~150kg
 - 分度值：身高：0.1cm 体重：0.1kg
 - 误差：身高：±0.2% 体重：±0.3%
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）



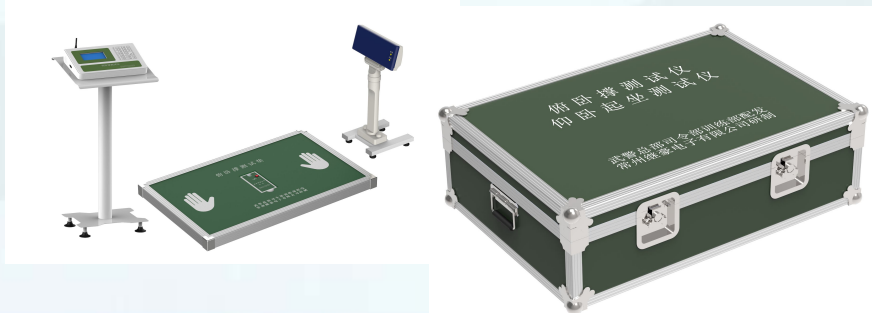
军人体能测试系统

- 仰卧起坐测试仪
 - 1. 自动测试一分钟仰卧起坐的次数，可反映人体的腹部肌群力量。
 - 2. 高位、低位两个感应探头与LED大屏幕显示器均采用无线连接，无需安装，方便快捷,达到真正全无线设计理念；
 - 3. 测试感应杆可随受测者身高来进行前后调节，达到测试动作标准化管理；
 - 4. 测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；
 - 5. 测试者躺下时头部感应低位探头，测试者抬起时感应高位探头，两次感应算完成一次合格动作，如有一个部位未感应到则不予计数算无效成绩；
 - 6. 主机键盘输入编号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能。
 - 7、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
 - 8. 主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）。
 - 9. 主机内可存储记忆80000条测试资料,并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
 - 10、主机内置兼容其他测试项目程序，主机之间可替换测试，兼容互通。
 - 11. 主机可扩展无线连接12台仰卧起坐同时测试，达到一拖12的功效，提高测试效率。
 - 12、主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
 - 13、主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次
 - 分度值：1次
 - 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）



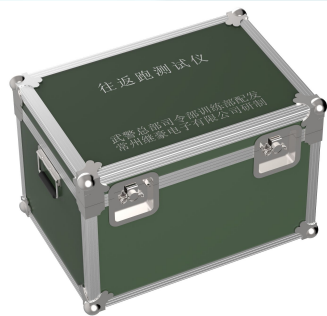
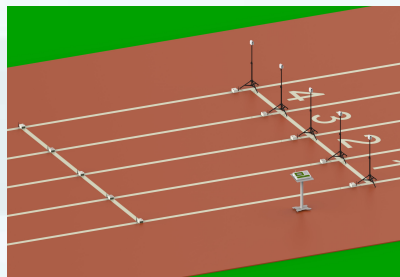
军人体能测试系统

- 俯卧撑测试仪
- 1.自动测试两分钟内俯卧撑的次数，可反映人体的上肢肌群力量；
- 2. 胸部近距离红外感应接收器与LED大屏幕显示器均采用无线连接，无需安装，方便快捷；
- 3. 测试感应探头采用高精度抗干扰传感器，具有抗阳光干扰设计，提高测试精确度与灵敏度；
- 4. 胸部测试感应探头自动检测一次完整离开算完成一次合格动作，如胸部离开距离不够无法检测则不予计数算无效成绩；
- 5.主机键盘输入编号具备自动递增功能，可增加非接触式刷卡和激光条形码扫描仪功能。
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
- 7.主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）。
- 8.主机内可存储记忆80000条测试资料,并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9、主机内置兼容其他测试项目程序，主机之间可替换测试，兼容互通。
- 10.主机可扩展无线连接12台俯卧撑同时测试，达到一拖12的功效，提高测试效率。
- 11、主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
- 12、主要技术参数：
 - 测量范围：1次~999次
 - 分度值：1次
 - 测量精度：±1次
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）



军人体能测试系统

- 折返跑测试仪
- 1、通过终点红外感应加两端脚部红外感应检测相结合的方式测量短距离往返跑，反应人体在两端往返的肌耐力及瞬间爆发力。
- 2、具有计时、计次功能，标配是4人同测；
- 3、测试起跑有两种方式：红外探头自动感应或者主机发令声；
- 4、两端折返检测方式：高强度无线红外感应检测(带LED自动监测亮灯成功提示功能)；
- 5、键盘输入学号具备自动递增功能，并具有一键自动化递增输入完成功能；
- 6、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
- 7、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 8、主机内可储存记忆80000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 9. 主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
- 10、主要技术参数：
 - 测量范围：0~999.9 S
 - 分度值：0.1 S
 - 测量精度：±1.5%
 - 折返次数：可设定
 - 折返距离：10m~100m
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 主机内置电池连续工作时间：20小时



军人体能测试系统

- 中长跑测试仪
- 1、自动测量1000/3000/5000/10000米等中长距离跑的时间，自动计时、记圈、能够自动识别和显示每个测试者所完成的圈数、测试者通过终点的顺序和时间，通过高强度跑反映人体移动的速度耐力和灵敏度。
- 2、计圈采用计圈感应杆，增强防作弊偷懒功能，提高测试的精确度；终点采用红外感应加定向无线双重感应技术，确保冲刺时成绩的准确性和完整性；
- 3、标配是60人同测；
- 4、键盘输入学号具备自动递增功能，并具有一键自动化递增输入完成功能；
- 5、主机大屏幕LCD中文显示界面，测试成绩同步分行显示，屏幕分辨率为240 x 128，具背光设计,可选择开启或关闭。具有操作提示音及预备和结束声，可语音播报测试成绩。
- 6、主机与单机之间采用无线通讯方式传输数据，主机与电脑之间也采用无线通讯方式传输测试数据。（双向无线，避免冗长连接线，便于移动测试）
- 7、主机内可储存记忆80000条测试资料，并具有开机自动标定、校对功能，双芯片存储和测试数据双重备份查询、删除、恢复（防止数据意外丢失）、清空等功能。
- 8.主机可同步下载10000条测试者名单至测试仪内部（非外接存储设备），可以同步显示测试者的姓名、性别、年龄、测试编号和测试成绩。
- 9、主要技术参数：
 - 测量范围：0~99分59秒
 - 分度值：0.1 S
 - 测量精度：±1.5%
 - 电源：DC12V1A（由电源适配器提供）
 - 主机内置电池连续工作时间：20小时

