

学生体质测试仪体质测试数据上报系统

产品名称	学生体质测试仪体质测试数据上报系统
公司名称	北京泰美泉科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰美泉体质测试 型号:2000型 产地:北京
公司地址	北京市昌平区回龙观朱辛庄323号农业服务中心
联系电话	15201266026 13051065278

产品详情

学生体质测试仪体质测试数据上报系统中长跑测试仪

学生体质测试仪主要包括：身高体重测试仪、肺活量测试仪、立定跳远测试仪、50米短跑测试仪、800米、1000m中长跑测试仪、仰卧起坐测试仪、俯卧撑测试仪、台阶测试仪、跳绳测试仪、篮球运球测试仪、排球垫球测试仪、足球运球测试仪、握力测试仪、往返跑测试仪、引体向上测试仪、曲臂悬垂测试仪、反应时测试仪、纵跳测试仪、闭眼单脚站测试仪等测试仪，适用于任何的学生体质测试和学生体育中考，同时实用于部队的体能考核测试和国民体质监测，系统运行稳定、测试效率高、使用方便，欢迎大家咨询交流

我司产品操作简便，大部分采用便携式，即适合室内测试也适用于野外训练，测量数值精确，可以作为训练前后的一个考核。比如，以往咱们的训练都是以班为集体，统一军训，根本不知道学生的体质如何，哪项训练适合哪些学生，训练一段时间也看不出有没有进步，到底进步多少，而且班与班之间的进行对比也没有一个公平的评比标准，只能单凭个人的主观判断，评比很难开展。这些问题我们公司的设备可以帮您解决，首先测试每一位学生的体质，通过数据科学的合理的进行分析，然后分门别类的进行训练，一个阶段后进行同样的测试，即能精确地测出进步的速度，班与班之间也能公平、公正进行评比。

领导审阅时一目了然，为指导工作带来很大的方便，节省人力物力，科学的、合理的开展工作。

一、身高反映人体骨骼纵向生长水平。

二、体重反映人体发育程度和营养状况。

三、肺活量主要反映人体肺的容积和扩张能力，体现人体呼吸系统的功能，肺活量主要受身体、体重及胸围等因素的影响。

四、立定跳远主要测试下肢肌肉爆发力及身体协调能力的发展水平。

五、坐位体前屈测量人在静止状态下的躯干、腰、髋等关节可能达到的活动幅度。

六、台阶测试仪

该项是定向负荷机能测试，主要用以测定心血管系统的功能，也可以间接的推断机体的耐力。

七、握力 反映人体前臂和手部肌肉力量。

八、俯卧撑 反映人体上肢、肩背部肌肉力量及持续工作能力。

九、1分钟仰卧起坐反映人体腰腹部肌肉的力量及持续工作能力。

我司产中主要特点如下:具体如产品说明书

- 1、无线数据传输同时提供有线传输，任意切换，以保证数据传输可靠性。
- 2、单机存储两万条数据，可随时进行查询。
- 3、超大LCD显示，中文菜单操作简单直观。
- 4、真人语音播报测试方法、学号及成绩。
- 5、能够通过键盘手动输入测试者编号及识别IC卡信息自动输入。两种输出更方便用户选择。
- 6、手动输入编号后能够自动递增、递减，提高手动录入的速度。例如；上一个学号输入为:138，下一个仪器自动显示为139（递增）或137（递减）。
- 7、测试次数可设置，体现公平、灵活

50 meterrunning tester

采用红外线非接触测量原理

主机与外设无线连接，标配2人测试，可以扩展到8人同时测试

可完成50米、100米等不需变道的短距离跑步测试

附件可设置地址、信道

外设具有抗阳光干扰设计

选配有犯规检测探头时，具备起跑点犯规提示功能

50米跑测试仪参数：

试量程：0—99.99s

分辨率：0.01s

测试误差：±0.1s

测试开始后，待仪器发出“各就各位预备跑”时开始，仪器自动进入倒计时。

测试者分别站在规定的跑道上，在起跑线前等候口令，待仪器发出“各就各位预备跑”声音后，各测试者开始向终点方向冲刺，当测试者通过探头时仪器自动检测并显示测试者成绩。

当所有测试者均测试完成后，仪器会发出“测试完成”的提示音，按确认键即可进行下一组测试。

主机功能

- 1、采用7英寸真彩LCD液晶屏，触摸按键。
- 2、采用四核处理器，高性能，低功耗，处理速度快。
- 3、可实时显示测试者的姓名、学号、照片等各种基本信息和测试结果。
- 4、支持HDMI全高清接口，可双屏同步显示测试过程和结果，以方便学生实时查看测试过程的相关测试数据。
- 5、采用安卓系统，系统稳定，人机交互性强；同时USB接口可插接普通的键盘和鼠标，以方便用户输入。
- 6、具有全程真人发声的语音提示功能；既可使用装置自带的喇叭，也可外接有源音箱，方便现场学生操作。
- 7、支持手工输入、提前批量导入学号、IC卡、二维码等多种身份识别方式。
- 8、可选配有实时评分功能，可根据预设的评分标准，对应年级和性别信息，评定正常得分、等级、附加分；同时单台仪器具有统计功能，可实时统计当前仪器内所有学生优、良好、及格、不及格各等级所占比例，并以相应饼状图展示让用户一目了然；
- 9、可选配有成绩排名功能，测试完成测试仪系统内部自动将所有测试者按成绩进行排名；
- 10、内含海量存储芯片，具有双存储介质备份功能，单机测试数据可存储100万条以上，可直接用WIFI、U盘等方式一次性导入计算机。数据上传方便，支持实时上传和批量上传两种数据传输方式