



华力争（天津）电子科技有限公司

HLZ-73 超声波身高体重仪

产品概述:

本仪器是为测量身高、体重设计制造的，它以可靠的硬件设计和科学的软件技术相结合，采用 MCS-51 单片微处理技术和高速、高精度 A/D 转换技术，实现身高和体重的自动测量。测量结果既可以显示和打印出来，又能与计算机通讯联网，把数据传给计算机，以实现进一步的处理，还特别设计了语音报告检测结果的功能。可广泛适用于医院、学校、体检中心、社区卫生服务中心、健身中心、疗养院、高等院校等场合的身高，体重测量。

主要特点:

- 1、仪器功能丰富,操作简单,设计无线遥控测量（选配）和手动测量模式。
- 2、全自动测量.超声波技术测量身高(无触碰式),精密传感器测量体重。
- 3、高速热敏打印机,电脑自动计算身高体重指数(BMI)。
- 4、语言自动报告检测结果。
- 5、串行数据传输功能(RS232)，使与之相连的计算机能够随时掌握测量情况,数据处理方便。
- 6、特别设计的校准程序使仪器校准操作十分容易。
- 7、检测数据数码(LED)显示,直观清晰。

技术指标:

测量范围: 体 重:0-140kg

分 辨 率: 0.1kg

身 高: 80-200cm

分 辨 率: 0.1cm

测量精度: 体 重:III 级秤 ± 0.1 kg

身 高: ± 0.5 cm

整机重量: ≤ 36 kg

机身高度: 240cm

操作电压: AC160-250V

