

# 双能X线骨密度检测仪

产品名称	双能X线骨密度检测仪
公司名称	成都华科测试新技术开发研究所
价格	86.00/套
规格参数	
公司地址	成都市玉双路52号北楼604号（注册地址）
联系电话	13072875151 13072875151

## 产品详情

双能X线骨密度仪产品说明：

采用双能X线检测技术和CCD数字成像系统的完美结合，获得高清晰的测试影像及高精确度的骨密度测试结果，符合国际卫生组织骨密度金标准。A3000采用国际上先进的锥型射线（cone beam）检测，不仅可以测量前臂，而且同时也能测量足跟。每次检测时间仅需5秒，速度达到普通双能骨密度仪的50倍，可以为医院带来极高的检测效率和良好的经济效益。另外，该设备可以扩展软件提供儿童骨龄测试及身高预测，使医生很容易的估算出儿童和青少年的成长异常，该产品获得了中国SFDA认证及CCC认证，是目前市场上抢手的骨密度检测仪。

检测金标准;数字化;多部位;精度高;一机多用;中文界面;易操作

双能X线骨密度仪优势所在：

检测骨密度的金标准

可测量骨龄，预测身高（可选择配置）

采用先进的CCD探测器

附有儿童骨密度软件（可选择配置）

一机多用，既可测量跟骨又可测量前臂；

中文操作界面，简单易用

双能X线骨密度仪技术参数：

测定方法：双能X射线法

射线系统 固定阳极 0.3mm焦点 250uA管电流

可提供双能量（高能80KV/低能55KV）

X线探测器 CCD探测器

成像部位 前臂、跟骨

成像时间 <5秒

校准 使用铝质等效体模进行自检校准

准确度 <1%

精确度 <1%

剂量 <2uSv

电脑基本配置：操作系统Windows 2000 / XP或以上

硬盘空间：100G

内存：1G

显示器：19寸彩色显示器或更高

输出接口：USB 1.1或更高

外表尺寸 670mm\*410mm\*373mm

重量 27.45kg

工作温度 15 ~32

电源 220V—240V, 50—60Hz

双能X线骨密度仪测试结果：

骨密度值（符合国际卫生组织金标准）

T值

Z值

骨折风险评估

前臂测试结果和足跟测试结果可以体现打印在一份报告上

高清新数字DR 扫描图像

儿童骨龄（需选配软件）

儿童身高预测（需选配软件）

可以测试手臂和足跟。

全中文操作界面。

采用先进的CCD探测器，实现高清晰成像，检测报告丰富美观。

采用检测骨密度的金标准，测试数据准确，权威

适用领域：

妇产科 药检室 矫形科 骨科 核医学科 内分泌科 理疗科 老年医学科 航空航天医学 运动医学科  
临床及学院的生化研究室 儿科

双能X线骨密度仪选配件：

笔记本或台式计算机

彩色打印机

专用升降架

儿童骨密度及骨龄测定软件系统

成都华科研究所研发生产双能x线骨密度检测仪