

重庆步态分析方案 北京中科汇成有限公司 身体步态分析方案

产品名称	重庆步态分析方案 北京中科汇成有限公司 身体步态分析方案
公司名称	北京中科汇成科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区西四环中路112号紫辰院
联系电话	13011846930 13011846930

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京中科汇成科技有限公司

步态检测设备的功能

实时步态检测

长期跑步给跑者身体带来肌肉和关节的慢性损伤，市场目前没有任何产品对跑步运动进行规范的检测指导服务，康复师往往凭经验为运动员及跑者提供物理疗法和康复训练方案。而步态检测设备通过对跑者准确的运动数据抓取分析，发现运动过程中的不良运动姿态，提供针对方案，帮助跑者提高运动成绩，重庆步态分析方案，降低不必要的损伤。

步态检测设备有什么作用？

1.能够获取人体在各体态和运动下的生理、病理的力学和数学参数，三维步态分析方案，进行人体各部位和机能检测，所检测的数据经进一步分析计算后可获得人体各部位(特别是关节)的受力状态、以及机械功、代谢能量消耗的情况。当前除本系统外，身体步态分析方案，尚无其它技术可代替。

2.可为假肢和人工关节设计提供所需依据，也是当前人工关节置换术一前后进行定量分析与评价的仅一手段。

步态检测设备相对于临床观察具备什么优势呢

临床观察的局限性

(1) 时间局限由于步行速度较快，临床肉眼很难同时观察到瞬间变化的情况，例如足在摆动相的旋转，足跟着地时的旋转倾斜、髋、膝、踝关节角度变化等。

(2) 空间局限 由于人的视觉局限，因此难以进行三维方向观察。

(3) 记忆局限人的记忆能力难以对长期纵向变化进行客观和多方面对比分析。

(4) 思维局限步态的临床观察主要依赖个人的观察能力和经验，康复步态分析方案，缺乏客观数据，难以进行定量评估，从而在一定程度上影响评估的客观性和准确性。

重庆步态分析方案-北京中科汇成有限公司-身体步态分析方案由北京中科汇成科技有限公司提供。北京中科汇成科技有限公司在这一领域倾注了诸多的热忱和热情，中科汇成一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。