

博月盈动足底压力分析报告

检查号: 001

联系电话: □

日期时间: 2024-02-19 12:36:34

姓名: 张淑琦

性别: 女

出生年月: 2017年10月

身高: 164

体重: 70

临床诊断: 平足

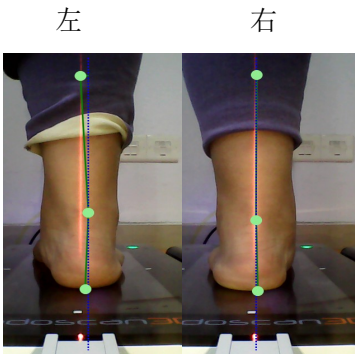
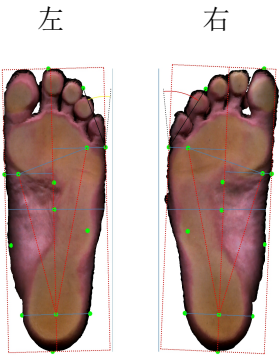
检查项目: 足压分析检测

申请科室: 小儿骨科

申请医生: 韩医生

一、3D足底扫描

中国码	左	右
鞋码	0	0
足弓类型	低(+)	低(+)



mm	脚掌长度	脚掌宽度	后跟宽度	足弓长度
左	239.7	92.7	60.2	173.2
右	242.3	91.7	61.3	174.9

mm	1-5跖骨 中心宽度	内侧高度	外侧高度	足弓指数
左	69.9	1	18	0.27
右	65.9	0	14	0.27

跟翻转角度(度)

小腿角度(度)

参考值 轻度 中度 重度 参考值 轻度 中度 重度



测量值 左: 右: 测量值 左: 右:

左
低(+)

足弓指数

右
低(+)

参考值 高<<(0.21~0.26)正常>>低
低 (+)<0.28; 低(++)<0.30; 低(+++)>0.30

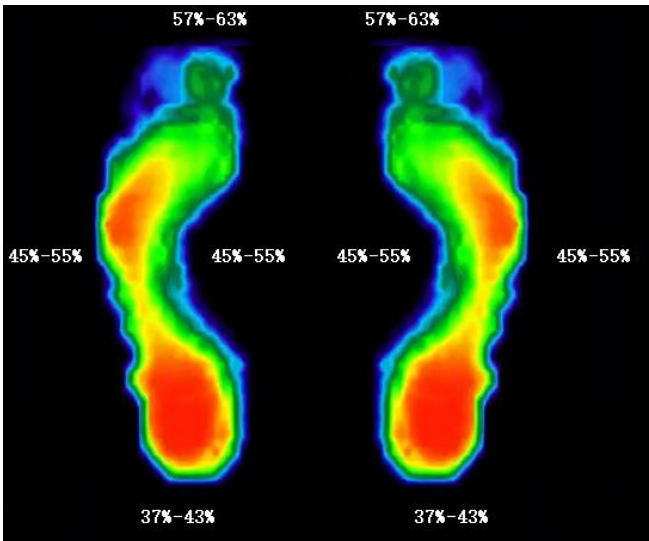
0.27

0.27

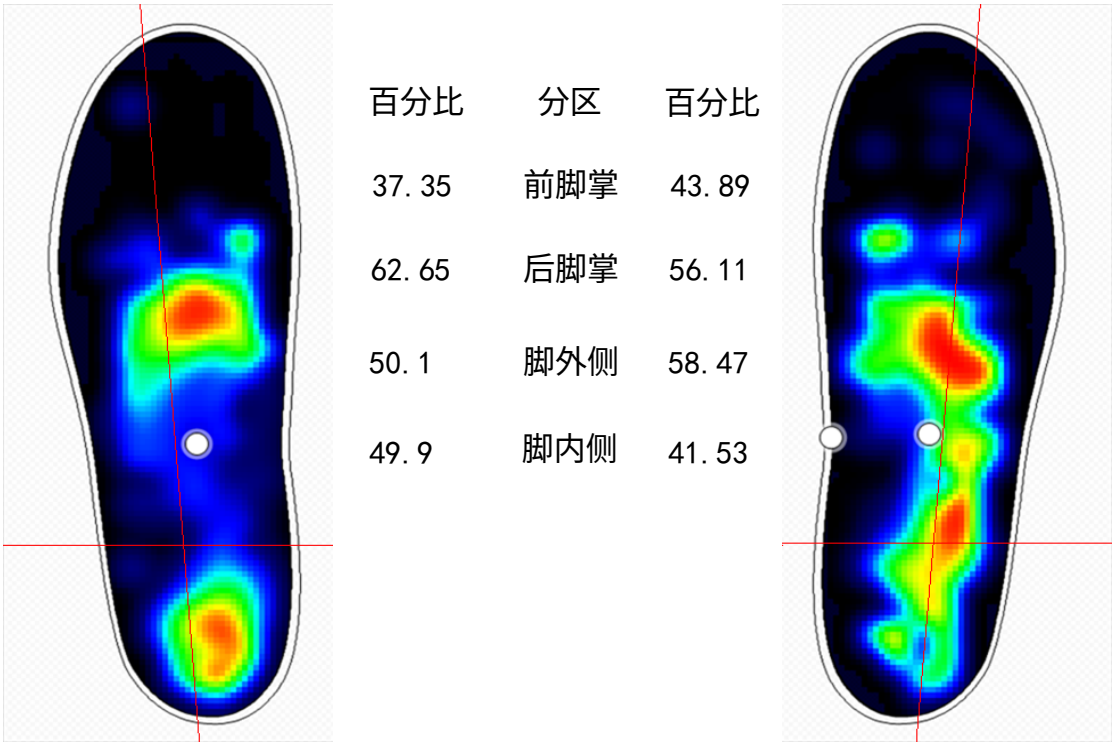


二、压力测量鞋动态足压检测

足部压力分布图参考



足部平均压力分布

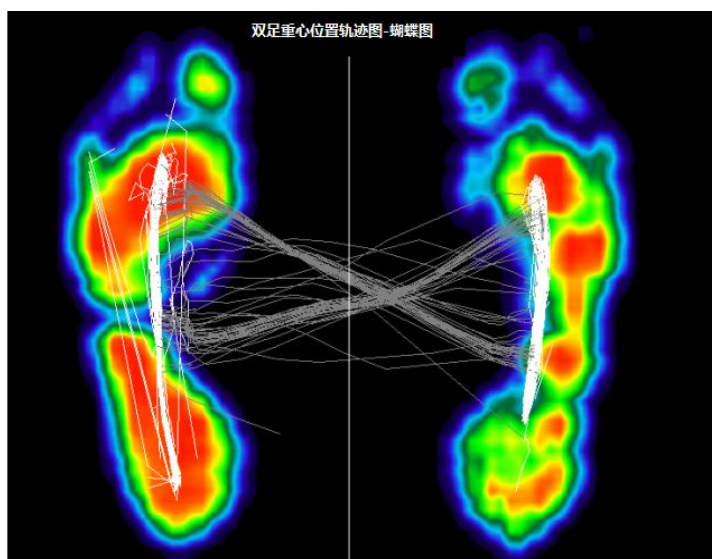


总结：

左脚受力占比44.51%，右脚受力占比：55.49%，右脚受力大于左脚。

压力中心分析

蝶形图参考图



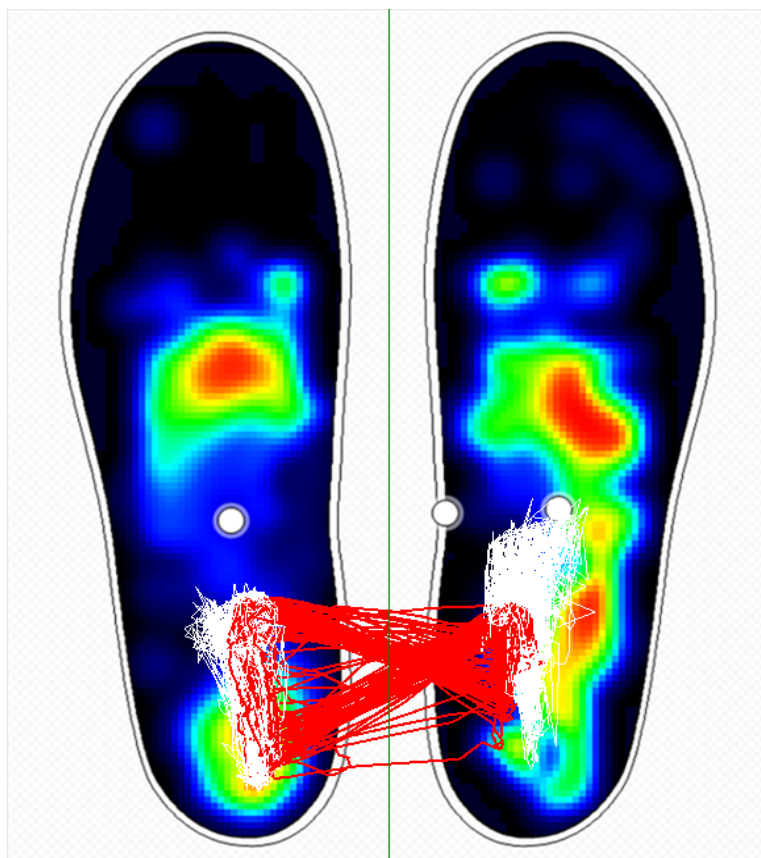
蝶形图：蝶形图是人在行走过程中，人体重心在地面上的投影连线所形成的轨迹。

蝶形图混乱说明行走过程中，步态稳定性较差。

蝶形图清晰说明行走过程中，步态的稳定性较好。

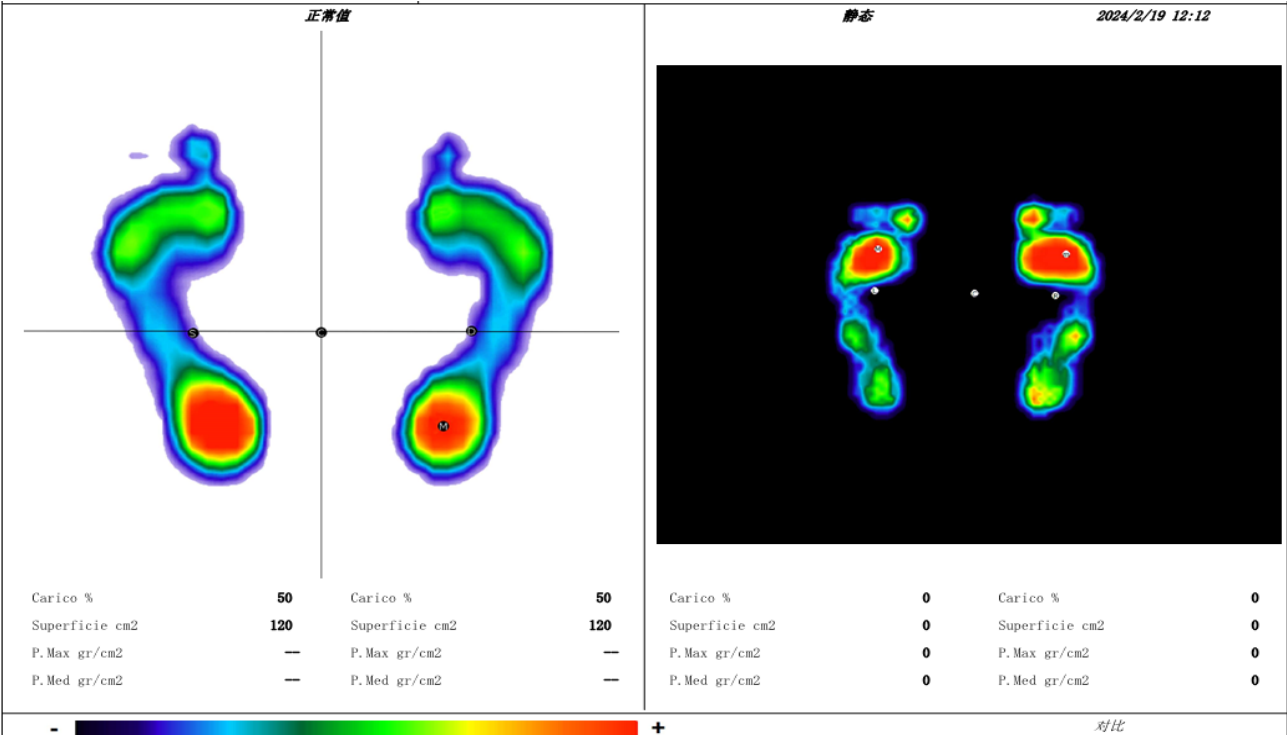
蝶形图轨迹重合明显说明行走过程中，步姿步态相当好。

测量结果

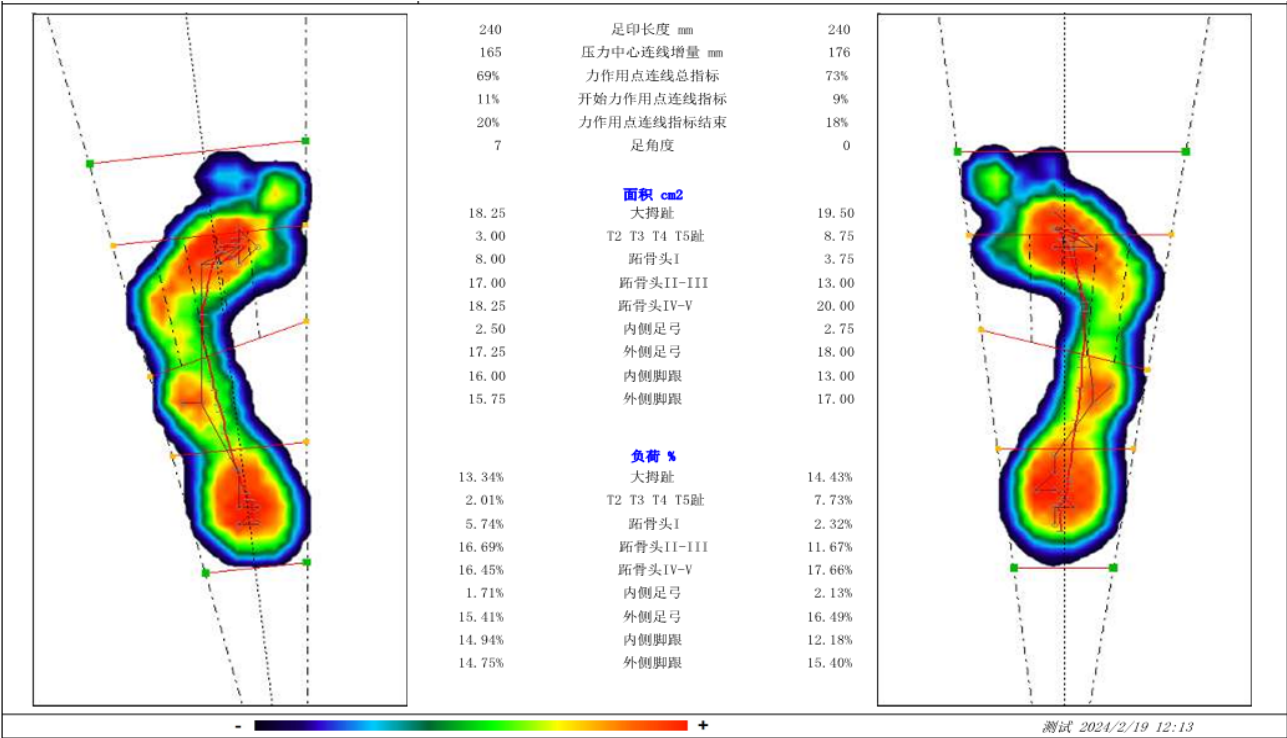


三、生物力学足底压力板

标准参考足印与采集足印对比



各区域面积与足压负荷百分比



仅供临床参考