

智能体脂称功耗检测

产品名称	智能体脂称功耗检测
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	1200.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

测量身体阻抗值的过程大概是这样

体脂秤上有4/8个电极片，利用电极片发出的微小电流测出身体阻抗值，结合测试者的身高、体重、性别、年龄，利用某种算法模型推算出该阻抗值对应的体脂率。

导致误差的原因，主要是阻抗值测量（温度变化、接触面水分含量变化、运动后身体含水量变化等都会影响阻值准确性）、算法模型（和厂家的研发成本有关）。

使用家用体脂秤时，要得到比较准确的测量结果，建议做到以下几点：

1、体脂秤上的四个电极片需要保持干净

有的体脂秤表面有4个金属质感的小圆片，这就是电极片，与皮肤接触，用来测量身体阻抗（华为、荣耀是ITO镀膜）

2、输入正确的性别、身高、年龄信息，不然体脂秤无法根据阻抗值准确推算体脂

3、尽量在同一时间、同一条件下测量（包括衣着等）。因为进食、喝水、沐浴、运动都会改变身体阻值，最好固定在起床后空腹状态下测量。

4、脱掉袜子，站立在体脂秤上（两腿不要并拢），脚面不要过于潮湿（不然会降低阻抗值）