

人体成分分析仪参数要求响应表

序号		要求	是否响应
1	用途	以不高于80uA的电流检测人体阻抗，计算人体水分、脂肪、蛋白质及无机盐等的含量	
2	配置	1.安卓触摸屏主机 1台； 2.手握电极 2个； 3.底座组件 1 套； 4.电源线 1根。	
3	主要技术参数及要求	3.1.测量方式：多频生物电阻抗分析法（BIA 法）； 3.2.电极：≥4 极≥8 点接触式电极； 3.3.阻抗测量性能：阻抗测量范围≥10Ω-1250Ω；阻抗测量误差：躯干误差≤±3%、肢体误差≤±1%。（提供产品检验检测报告或产品说明书佐证）； 3.4.测试部位：≥5 个节段分部测量(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢等)； 3.5.适用人群范围不低于如下要求：年龄测量范围≥3 岁-100 岁；体重测量范围≥2kg-300kg；身高测量范围≥70cm-250cm； 3.6.测量项目：总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪量、体重、肌肉量、去脂体重、骨骼肌肉量、体脂肪率、腰臀比、体型判定、营养评估等； 3.7.显示屏：尺寸≥10 英寸，分辨率≥1280*800，无需通过按键或外接鼠标键盘操作； 3.8.报告格式：A4 中文报告； 3.9.内置报告单解读页、个性化七天运动方案及七天营养方案建议； 3.10.数据传输：USB，LAN，WIFI,蓝牙，物联网等多种传输方式； 3.11.自助身份识别：支持外接扫码枪或内置身份证读卡器模块或人脸识别模块，可实现多种身份识别功	