**数量：1台 控制价：6.6万元**

上下肢主被动康复训练设备技术参数

1.设备提供动力、用户交互界面进行上肢及下肢功能康复训练；

2.设备能够提供至少三种训练模式，包括被动训练、主动训练、助力训练；

3.设备能够根据患者运动状态自动切换训练模式，同时也支持手动选择模式；

4.★上肢训练器可进行水平调整，调整角度为≥180°，设备能够支持电动高度调节，根据不同身高患者轻松调节适合的高度，设备电动升/降速度为≥16mm/s，上肢训练器高度可以调整，可调高度≥317mm，显示屏支持倾角可调，范围60°~180°，被动训练速度可调，最大被动速度为≥100r/min；

5.▲上/下肢训练器最大输出动力均为20Nm；

6.★设备支持上/下肢组合式训练，包括：上肢/下肢同时被动训练；

7.训练时能显示肌张力水平、痉挛次数、训练时长、运动速度、运动距离、能量消耗等训练分析信息，在主动、助力训练模式下，应能显示对称性信息；

8.设备能提供默认用户及用户信息管理功能，包含患者管理，支持修改姓名、性别、年龄、身高、体重、上肢训练速度、下肢训练速度；

9.★设备提供至少四种安全保护：痉挛保护、声控急停、磁控急停、手动急停开关，设备能提供训练计划管理功能，支持人名搜索、程序选择、训练部位选择、执行日期和时刻选择、重复次数选择，设备内置纸质报告打印功能（非外接打印机）；

10.触发痉挛保护时，痉挛保护至少三种可选：同向运动、反向运动和保持停止；

训练时长可设定，支持最长≥180min训练时长设定；

11.最大速度限定值≥160 r/min。