

## 主要技术参数要求

序号	内 容	备注
1	进口/国产	
2	适应症：多发性硬化、中风/脑卒中、脑瘫、偏瘫、截瘫、帕金森氏综合症、阿尔茨海默病和其他神经损伤、骨损伤以及运动损伤所致的疾病。	
3	设备应该具有被动、助力、主动三种训练形式，三种形式自动转换；其中助力运动可以发现患者残存肌力，协助患者做主动运动，增强其肌力	
4	机器能探测到残存肌力并自动增加辅助力量帮助患者完成训练，填补0—2级肌力训练空白。	
5	痉挛控制功能：软件可智能识别痉挛，识别到痉挛后，设备会自动平缓改变运动方向，从而减轻、消除痉挛。	
6	双侧对称性训练，主动运动过程中显示双侧肌力对称性情况，至少有柱状图显示和游戏显示两种显示模式。	
7	至少具有标准模式和专家模式两种内设训练模式，其中专家模式有帕金森、多发性硬化、中风、协调性训练、骨损伤训练等十几种专业训练程序。	
8	转动方向可调，可定时自动改变，范围2~30分钟之间，速度范围0~60转/分钟；阻力挡位范围0~20N，定时范围为2~120分钟，显示为倒计时，若定时为零，可进行持续运动	
9	踏板转动幅度调整：踏板半径可以调节。	
10	患者腿部移动不便，在需要进行下肢运动时，可通过面板控制踏板位置，将踏板旋转至患者合适位置进行固定。	
11	带有小腿套的腿部保护装置，对下肢有足够的支撑，同时可避免小腿在运动过程中四处晃动，也可防止膝关节过伸或者运动阻塞。	