**下肢康复训练系统技术参数**

1、设备通过提供动力及用户交互界面进行下肢康复训练；

2、设备的最大训练速度≥70mm/s，训练速度自动分档，≥5档；

3、设备具备训练速度范围设置功能：用户可设定训练速度的上限值和下限值；

★4、设备配备的触摸显示屏；

5、设备配备动力悬吊绳，动力悬吊绳的行程≥330mm；

6、设备高度电动可调，高度调节范围≥300mm，升降速度≥6mm/s；

7、设备具备运动异常监测功能，关节实际位置偏离预设轨迹时，设备将停止运行并在界面上弹出提示信息；

8、设备具备运动范围超限检测功能，当实际位置超出限位开关限定的范围时，设备停止运动，并在界面上弹出提示信息；

★9、设备包含急停设备，能控制设备停止；

10、设备配备≥10个电气限位开关，实现安全保护；

11、设备具备机械臂一键摆位功能，操作摆位按钮实现设备姿态初始化；

12、设备具备机械臂角度调整功能，机械臂最大角度调整范围≥320°；

13、设备配备内置电池，可实现外部电源中断情况下的不间断供电；

14、设备配备≥6个带锁定功能的移动轮，其中4个可一键同时锁定；

15、设备具备动力悬吊绳位置调整功能，调节范围≥300mm。

16、设备可实现髋关节外展内收训练。

★17、设备可实现髋膝关节伸屈训练。