附件二：

康复医学科电动病床项目技术参数要求表

1.▲病床既可供承载及护理患者使用，又可用于下肢功能障碍患者站立辅助训练，需提供符合适用范围的医疗器械注册证。
2.床体起立角度可调：垂头仰卧位角度≥0°~-12°，直立角度0°~85°可调，有利于预防长期卧床导致的并发症。
3.背板角度调整范围≥0°~60°，大腿板角度调整范围≥0°~25°。
4.配有可折叠式护栏，护栏高度≥350mm，护栏材质HDPE。
5.床面可垂直升降，高度调节范围≥0~400mm，便于转移及床边治疗操作。
6.配有专用足部踏板，供患者站立辅助训练使用，足部踏板静态最大承重≥3000N，需提供省级或以上级别机构出具的检测报告。
7.床下框离地间距≥150mm，方便床旁型主被动训练仪器的使用。
▲8.具有5个静音电机控制床体升降及角度(对应5种以上治疗患者模式自动调节)，调节床体电机负载≥8000N。
9.双重供电模式，内部电源可在断电的情况下继续工作。
10.站立安全系统：在执行直立训练操作时，如果床体其他部位未处于最低位，则须先等待其他部位下降至最低位后（自动复位），方可执行整体前倾操作；在床体直立角度＞15°时，为保证患者安全，可防止背部上升/下降和腿部上升/下降的误操作，当直立角度0°~15°时，可执行背部上升/下降和腿部上升/下降的操作。
11.至少配有3条魔术贴和卡扣双重安全保护带，且保护带静态最大承重≥500N，需提供省级或以上级别机构出具的检测报告。
12.床头板、床尾板可拆卸；护栏可上下移动。
13.足部踏板免工具拆装，方便在非训练情况下收纳。
14.四角配有输液杆安装孔位；床体两侧配有引流挂钩。
15.配有紧急开关，在紧急情况下按下可以停止设备工作。
16.配有四角防撞滚轮，保护床体碰撞损坏。
17.床体最大承重≥175kg。
18.防进液等级≥IPX4级。
19.床体尺寸（L\*W\*H）：（2285~2475）mm\*1025mm\*（885~2240）mm（±20%），床面尺寸（L\*W）：1980mm\*800mm（±20%），脚轮直径：75mm（±20%），固定带尺寸（L\*W）：850mm\*112mm（±20%），脚托板尺寸（L\*W）：340mm\*280mm（±20%）。
20.重量：240kg（±20%）。

▲21.内嵌2个液体角度尺（可根据患者恢复情况进行精准治疗）

22.床边配置安全操作指引

23.电源：AC220V、50Hz或DC24V内部电源供电，输入功率：500VA。

▲24.提供至少两项有关该产品的国家级科技专利成果，提供证明材料。

▲25.焊接工艺：采用焊接机器人自动焊接，焊接精度高，质量稳定。（生产企业应有机器人焊接设备，需提供设备现场作业图片并加盖投标人公章）

▲26.床头床尾板：采用优质ABS强化塑料一次性注塑成型，厚70mm，弧线形欧式款设计，线条美观大方，中间带颜色装饰贴纸，床头床尾板采用插入式装置，特有的按压锁定开关，设计新颖，操作简单，拆卸方便，拆卸后床头床尾框无突出异物，可兼作CPR急救，满足临床需求；床尾板外侧有病人信息卡插槽。（提供具有CMA标识的检测机构出具的ABS塑料检验报告复印件（委托单位必须是投标单位或制造商）并加盖投标人公章）。

▲27.使用年限≥8年。