附件1

设备名称: 电动病床

数量：五张

设备主要技术参数：

1．床面尺寸：长≥1855mm，宽≥710mm；

2．床体尺寸：长度≤2270mm，宽度≤1100mm；可延长床体≥180mm；

3．床面最低高度＜450mm，升降范围≥405mm；

4．安全工作负载≥198Kg；

电动控制功能：

5．★采用知名品牌电机，电机数量≥4个，具有电动控制背板、腿板升降，电动整体升降，电动控制整头倾、脚倾重症病床五功能；电机通过国际安规认证，安全、恒速、静音、无静电；

6．床体电动调节头倾与脚倾角度≥12°；

7．背靠板电动抬升倾角度≥68°；

8．大腿板电动抬升倾角度≥28°；

9．▲配备大功率4.5AH蓄电池，在断开交流电后也可实现对床体的电动调节，满足病人转运需求；

10.电源：交流电220V/50Hz；额定功率：280VA；

专业重症设计：

11.▲床面为四段设计，符合人体工程学，床面不留孔洞，易于清洁打理；

12.★整床床面采用可透X光材料，背板配有背入式X光片盒，尺寸：长度＞680，宽度＞380具有不移动病人即可拍胸片的功能；

13.采用分体式护拦，护栏具备气动缓释，有效保护操作人员及减少噪音；

14.★背板护栏和腿板护栏之间距离≤60mm，有效降低病人夹伤风险；

15.病床具备紧急CPR，且有电动与手动两种方式；

16.床旁左右两个手动CPR设计；

17.具有背板和整床倾斜角度显示器，方便医护人员确认床面角度；

18.快卸床头板、床尾板，无需操作开关装置，上提式快卸结构，保证床头操作从容性；

19.引流挂钩≥12个；

20.具有四个缓冲防撞装置；

21.具有4个输液杆插孔，配伸缩式输液杆1支；

22.▲需同时具备以下重症12功能：重症基础5功能（背板升降、脚板升降、整体升降、头倾、脚倾）+5个一键体位（一键心脏椅位、一键特氏位、一键Fowler位、一键电动CPR位、一键检查位）+床旁拍片+手动CPR；

一键式体位模式：

23.★具备重症电动一键式体位设计，一键体位≥5个；

24.具有一键式心脏椅体位功能，此体位能减少静脉回心血量，减轻心脏前负荷；

25.具有一键式特氏位，在病人脑部灌注不足时，可加强病人脑部灌注;

26.具有一键式Fowler位，使病人膈肌下降，改善病人通气；

27.具有一键式电动CPR位，紧急情况下，可迅速把背板与腿板放至于水平位，床面将至最低位，为病人抢救；

28.具有一键式检查位，一键使病人处于方便医护人员检查的体位，减轻医护人员身体疲劳；

脚轮及刹车系统：

29.采用≥4个医用防静电单面脚轮，脚轮直径≥115mm，易推、耐蚀、耐磨、静音

30.▲具有联动刹车：四轮均有刹车，且刹车为联动，锁定一轮，即对所有脚轮锁定，减少操作人员工作量；

31.脚轮为三段式控制：万向，锁定，直行三种状态，方便医护人员根据需要调整控制模式；

床体控制器：

32.具有多功能中央控制器，集成电动调节与一键式体位功能，方便医护人员操作；

33.具有护栏控制器4个，控制器有防止误操作引发意外的锁定键；

标配易用海绵床垫：

34.床套材质：尼龙材质、防水、透气、阻燃；

35. 泡棉材质：高密度泡绵、抗菌、难燃；