**手动病床参数**

**(数量93张)**

（一）基本参数：

1．★整床长度2050(±20mm)

2.宽度990(±10mm)、高度500mm(±10mm)、床面宽:850mm(±10mm);

3．背部升降角度：0～70°；

4．腿部升降角度：0～45°；

5．最大载荷能力200Kg。

（二）工艺要求：

1.焊接工艺：采用焊接机器人自动焊接，使其焊缝均匀渗透、强度高，保证长久使用稳固；

2.金属表面处理：双层涂层内外防锈处理工艺；

3.床面板加工工艺：以钢制喷塑制作，并做成凹面一次模压成型，造型大方、透气性能良好表面光洁，四角圆润，拉伸成型，无焊点;

4.喷塑工艺：经过SGS认证，采用国际先进的静电喷塑处理，通过酸洗、磷化、静电喷涂等22道工序，提高病床整体的防腐蚀性能；

5.塑料加工工艺：采用进口全新工程塑料，杜绝所有二次回料，保证加工生产质量。

（三）床架：

1.整体床架采用钢骨结构设计，以优质钢材精密焊接，确保整个床体结实牢固平稳；

2.采用名牌大厂（武钢等）优质冷轧钢管，长×宽为30×50mm，厚度1.5mm。

（四）床面板：

1.网面设计，透气性很好；

2.背部框架壁厚1.2mm；

3.背部床板活动关节双支承卸力结构，支承管轴φ32mm，厚度3.0mm。

（五）床头床尾板：

1.CR圆管防火板，强度高，耐腐蚀，耐冲击，易清洗；

2.床头、床尾与床体连接采用插拔式结钩，装卸方便；

（六）护栏：

1.折叠侧伏式安全护栏一对，管材选用优质航空用铝合金型材，上支座为进口ABS工程塑料组合而成。每只五支铝合金管立柱，管厚度2mm，基座采用倒置式结构，易清洁；

2.护栏上端铝合金型材，长1400mm，距床垫高250mm，折叠后低于床垫30mm；

3.立柱基座：厚度3mm，钢板冲压成型，焊接强化处理；

4.手握式开关，操作简便，开关处防夹手设计。

5.护栏上可放置餐桌板，充分体现出功能的多样性。

（七）丝杆：

1.手摇把：内置φ8mm钢芯，ABS材料注塑成型，可推拉折叠，两级开合到位设计，避免一次复位夹手；

2.回旋体：锰钢合金材料；

3.采用精钢螺母，静音、耐磨、寿命长；

（八）脚轮：

1.选用专业生产厂家所产高强度静音脚轮；

2.5吋控制万向脚轮；

3.密封自润滑轴承，防水、防尘；

4.轮立轴：圆钢主轴，φ28mm；

5.双面轮：轮面聚合材料，静音、耐磨。

（九）输液架：

304#优质不锈钢，φ22mm，升降自锁式设计，其特点是轻松操作即可达到输液高度，任意调节，操作方便。四爪头挂钩，配金属插座。

（十）床垫：

1.三折床垫，两侧配有透气孔，长宽与床相配;

2.全海绵内胆，医用耐磨防水布外套。

（十一）

★配置：ABS床头柜、置物架、餐板、床垫、输液杆。