(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 102028589 A
(43)申请公布日 2011.04.27

(21)申请号 201010583129.1

(22)申请日 2010.12.11

(71)申请人 河南省电力公司南阳供电公司
地址 473000 河南省南阳市人民北路 268 号

(72)发明人 李吉浩 王肖剑 苏沂舸

(74)专利代理机构 郑州红元帅专利代理事务所（普通合伙）41117
代理人 季发军

(51)Int.Cl.
A61G 5/04(2006.01)
A61M 5/14(2006.01)

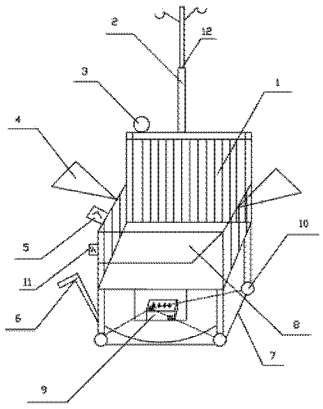
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)发明名称

输液专用多功能电动座椅

(57)摘要

本发明公开了一种输液专用多功能电动座椅，包括座椅，由于本发明在座椅上设置吊挂装置，并且吊挂装置设有伸缩机构，可根据病人需要，调整高低，将输液瓶挂在吊挂装置上，这样病人活动时，比如上厕所等，可以不用由专人拿着输液瓶，病人自行启动电力驱动装置，座椅在电力驱动装置和滚轮的作用下前进，并且滚轮设有刹车机构，停下来时，拉动刹车把手，即可稳定停靠，座椅上设置的扶手可方便病人输液时手的放置，座椅前部的可折叠放物平台，可方便病人吃饭，放物品，座椅上设置的报警器，在病人需要护理人员的情况，可按动报警器的开关按钮，呼叫护理人员的到来，可有效解决病人输液时的诸多问题。



CN 102028589 A

1. 一种输液专用多功能电动座椅，包括座椅，其特征在于：所述座椅设置吊挂装置，所述座椅两侧设置扶手，所述座椅前部设置可折叠放物平台，所述座椅四脚设置滚轮，所述座椅设置报警器。

2. 如权利要求 1 所述的输液专用多功能电动座椅，其特征在于：所述滚轮设置电力驱动装置，所述电力驱动装置设置开关，所述滚轮设置刹车机构，所述刹车机构设置刹车把手。

3. 如权利要求 1 所述的输液专用多功能电动座椅，其特征在于：所述吊挂装置设置伸缩机构。

4. 如权利要求 1 所述的输液专用多功能电动座椅，其特征在于：所述报警器设置开关按钮。

输液专用多功能电动座椅

技术领域

[0001] 本发明属于医疗辅助设备技术领域，具体涉及一种输液专用多功能电动座椅。

背景技术

[0002] 输液是治疗疾病的有效途径之一。目前输液时，病人往往采取躺在床上或者坐在椅子上。但是，躺在床上时，一方面容易造成身体僵硬，另一方面如果上厕所、吃饭等活动也不方便。而坐在椅子上，虽然行动稍微方便，但是也存在不小的弊端。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于避免上述现有技术中的不足之处，而提供一种方便输液、操作简便、多重功能的输液专用多功能电动座椅。

[0004] 实现本发明的目的所采用的技术方案是：一种输液专用多功能电动座椅，包括座椅，所述座椅设置吊挂装置，所述座椅两侧设置扶手，所述座椅前部设置可折叠放物平台，所述座椅四脚设置滚轮，所述座椅设置报警器。

[0005] 所述滚轮设置电力驱动装置，所述电力驱动装置设置开关，所述滚轮设置刹车机构，所述刹车机构设置刹车把手。

[0006] 所述吊挂装置设置伸缩机构。

[0007] 所述报警器设置开关按钮。

[0008] 由于本发明在座椅上设置吊挂装置，并且吊挂装置设有伸缩机构，可根据病人需要，调整高低，将输液瓶挂在吊挂装置上，这样病人活动时，比如上厕所等，可以不用由专人拿着输液瓶，病人自行启动电力驱动装置，座椅在电力驱动装置和滚轮的作用下前进，即可自由行动，并且滚轮设有刹车机构，停下来时，拉动刹车把手，即可实现稳定停靠，座椅上设置的扶手可方便病人输液时手的放置，座椅前部的可折叠放物平台，可方便病人吃饭，放笔记本电脑等物品，座椅上设置的报警器，在病人输液快要结束时、需要换液时等需要护理人员的情况，可按动报警器的开关按钮，呼叫护理人员的到来，本发明方便输液、操作简便、多重功能，可有效解决病人输液时的诸多问题。

附图说明

[0009] 下面结合附图对本发明作进一步描述：

图 1 是本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示：一种输液专用多功能电动座椅，包括座椅 1，所述座椅 1 设置吊挂装置 2，所述座椅 1 两侧设置扶手 4，所述座椅 1 前部设置可折叠放物平台 8，所述座椅 1 四脚设置滚轮 10，所述座椅 1 设置报警器 3。

[0011] 所述滚轮 10 设置电力驱动装置 9，所述电力驱动装置 9 设置开关 11，所述滚轮 10

设置刹车机构 7，所述刹车机构 7 设置刹车把手 6。

[0012] 所述吊挂装置 2 设置伸缩机构 12。

[0013] 所述报警器 3 设置开关按钮 5。

[0014] 利用本发明，在座椅 1 上设置吊挂装置 2，并且吊挂装置 2 设有伸缩机构 12，可根据病人需要，调整高低，将输液瓶挂在吊挂装置 2 上，这样病人活动时，比如上厕所等，可以不用由专人拿着输液瓶，病人自行启动电力驱动装置 9，座椅 1 在电力驱动装置 9 和滚轮 10 的作用下前进，即可自由行动，并且滚轮 10 设有刹车机构 7，停下来时，拉动刹车把手 6，即可实现稳定停靠，座椅上设置的扶手 4 可方便病人输液时手的放置，座椅前部的可折叠放物平台 8，可方便病人吃饭，放笔记本电脑等物品，座椅上设置的报警器 3，在病人输液快要结束时、需要换液时等需要护理人员的情况，可按动报警器的开关按钮 5，呼叫护理人员的到来，本发明方便输液、操作简便、多重功能，可有效解决病人输液时的诸多问题。

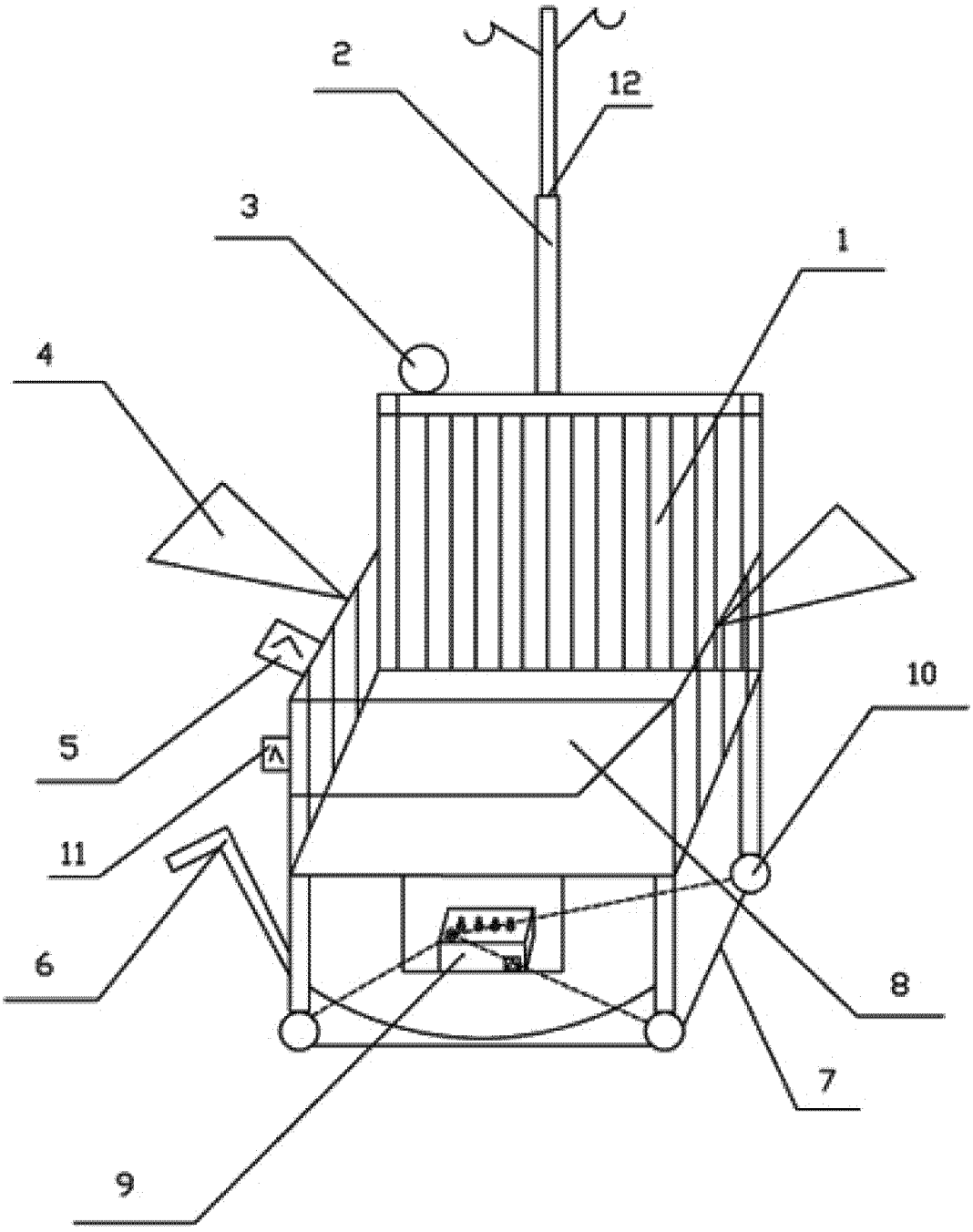


图 1