

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 200510045830.7

A61G 7/02

A61G 7/05

A47C 21/04

A47C 20/00

A47B 23/00

[43] 公开日 2005年8月24日

[11] 公开号 CN 1657028A

[22] 申请日 2005.2.3

[21] 申请号 200510045830.7

[71] 申请人 孟刚

地址 114200 辽宁省海城市西柳镇东柳居委会4组18户

[72] 发明人 孟刚

[74] 专利代理机构 鞍山大千专利事务所

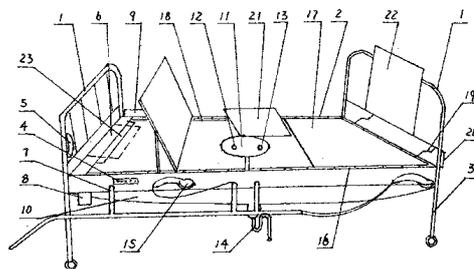
代理人 聂振峡

权利要求书1页 说明书3页 附图1页

[54] 发明名称 多功能医疗保健护理床

[57] 摘要

本发明涉及一种现代多功能医疗保健护理床，其特征在于：床体的上面是床垫，床垫采用软、硬透气防水床垫上有通风孔、坐便器孔覆盖坐便盖；床体的下面是浴盆，浴盆的底部是便盆；在坐便盖上设置坐便冲洗喷头与冲洗浴盆管道连接、烘干风口与吹风烘干管路连接，吹风机通过吹风烘干管路与烘干风口连接，浴盆底部的排水口接入两用下水道；在床体的下面设置水箱、加热器、淋浴喷头，浴盆底部有两用下水道；在床体上还设置颈椎按摩器。本发明是为卧床患者的起居生活及护理设计的一种多功能医疗保健护理床，还可以广泛的适用于敬老院、托老所及居家行动不便的老年人和需要照顾的人。具有功能齐全、移动方便，清洁卫生的特点。



ISSN 1008-4274

1、一种多功能医疗保健护理床，是由：床头（1）、床体（2）、床腿（3）、电器开关（4）、电话机（5）、水箱（6）、上水管（7）、加热器（8）、洗面盆翻起架（9）、浴盆（10）、坐便盖（11）、坐便冲洗喷头（12）、烘干风口（13）、两用下水道（14）、淋浴喷头（15）、吹风烘干管路（16）、床垫（17）、冲洗浴盆管道（18）、起动摇把（19）、吹风机（20）、折叠式餐桌（21）、电视机（22）、颈椎按摩器（23）构成，其特征在于：在床体（2）的一侧设置电器开关（4），床腿（3）的底部安装滚轮，在床头（1）上设置电话机（5）及电视机（22）；床体（2）的上面是床垫（17），床垫（17）采用软、硬透气防水床垫，床垫（17）上有通风孔，床垫（17）上设有坐便器孔，上面覆盖坐便盖（11），床体（2）的下面是浴盆（10），在坐便盖（11）上设置坐便冲洗喷头（12）、烘干风口（13），吹风机（20）通过吹风烘干管路（16）与烘干风口（13）连接，浴盆（10）底部的排水口接入两用下水道（14）；床体（2）分为前、后两部分，与起动摇把（19）连接；在床体（2）的下面设置水箱（6）、加热器（8），在床体（2）上还设置颈椎按摩器（23），床体（2）的侧面设置折叠式餐桌（21）、洗面盆翻起架（9）。

2、根据权利要求1所述的多功能医疗保健护理床，其特征在于：浴盆（10）的底部是便盆为整体结构，浴盆（10）底部有两用下水道（14）。

3、根据权利要求1所述的多功能医疗保健护理床，其特征在于：坐便冲洗喷头（12）与冲洗浴盆管道（18）连接、烘干风口（13）与吹风烘干管路（16）连接。

4、根据权利要求1所述的多功能医疗保健护理床，其特征在于：水箱（6）和加热器（8）通过上水管（7）与淋浴喷头（15）连接。

多功能医疗保健护理床

技术领域

本发明属于一种医疗保健设施，涉及一种多功能医疗保健护理床。

背景技术

目前，国内各级医院的病床都是普通的睡床，由床腿、床体和床面组成，为了移动方便有的在床腿上设置滚轮，为了方便病人作起在床头部位设置手动起落摇把，可以将床的前部摇起或落下。这种病床存在医护人员护理的劳动强度大，尤其是卧床患者的起居也极不方便。随着我国人口逐渐趋于老龄化和生活水平的提高，老年人居家也需要一种舒适的带有多功能的医疗保健护理床。经检索中国专利ZL02256375.X公开的是一种多功能理疗床，该理疗床虽然可以将理疗治疗仪器安装在病床的支架上，医护人员可以方便的采用多种理疗治疗仪器为患者进行治疗，但是功能少，对卧床患者的起居生活及护理不方便。

发明内容

本发明克服了上述存在的缺陷，目的是为卧床患者的起居生活及护理，提供一种多功能医疗保健护理床，本实用新型还可以广泛的适用于敬老院、托老所及居家行动不便的老年人和需要照顾的人。

本发明多功能医疗保健护理床内容简述：

本发明多功能医疗保健护理床，是由：床头、床体、床腿、电器开关、电话机、水箱、上水管、加热器、洗面盆翻起架、浴盆、坐便盖、坐便冲洗喷头、烘干风口、两用下水道、淋浴喷头、吹风烘干管路、床垫、冲洗浴盆管道、起动摇把、吹风机、折叠式餐桌、电视机、颈椎按摩器构成，其特征在于：在床体的一侧设置电器开关，床腿的底部安装滚轮，在床头上设置电话机及电视机；床体的上面是床垫，床垫采用软、硬透气防水床垫，床垫上有通风孔，床垫上设有坐便器孔，上面覆盖坐便盖；床体的下面是浴盆，浴盆的底部是便盆为整体结构；在坐便盖上设置坐便冲洗喷头与冲洗浴盆管道连接、烘干风口与吹风烘干管路连接，吹风机通过吹风烘干管路与烘干风口连接，浴

盆底部的排水口接入两用下水道；床体分为前、后两部分，与起动摇把连接；在床体的下面设置水箱、加热器，水箱和加热器通过上水管与淋浴喷头连接，浴盆底部有两用下水道；在床体上还设置颈椎按摩器，床体的侧面设置折叠式餐桌、洗面盆翻起架。

本发明是为卧床患者的起居生活及护理设计的一种多功能医疗保健护理床，还可以广泛的适用于敬老院、托老所及居家行动不便的老年人和需要照顾的人。具有功能齐全、移动方便，清洁卫生的特点，带有折叠式餐桌、电话机、电视机，可以进行双摇床架，电动或手动起、落及颈椎按摩，大小便可以自动冲洗、烘干，躺在床上就可以进行洗漱、洗浴及烘干，床垫通风透气，是一种现代多功能医疗保健护理床。

附图说明

图 1 是多功能医疗保健护理床结构示意图

图中：1 为床头、2 为床体、3 为床腿、4 为电器开关、5 为电话机、6 为水箱、7 为上水管、8 为加热器、9 为洗面盆翻起架、10 为浴盆、11 为坐便盖、12 为坐便冲洗喷头、13 为烘干风口、14 为两用下水道、15 为淋浴喷头、16 为吹风烘干管路、17 为床垫、18 为冲洗浴盆管道、19 为起动摇把、20 为吹风机、21 为折叠式餐桌、22 为电视机、23 为颈椎按摩器。

具体实施方式

本发明多功能医疗保健护理床是这样实现的，下面结合附图做具体说明。见图 1，多功能医疗保健护理床，是由：床头 1、床体 2、床腿 3、电器开关 4、电话机 5、水箱 6、上水管 7、加热器 8、洗面盆翻起架 9、浴盆 10、坐便盖 11、坐便冲洗喷头 12、烘干风口 13、两用下水道 14、淋浴喷头 15、吹风烘干管路 16、床垫 17、冲洗浴盆管道 18、起动摇把 19、吹风机 20、折叠式餐桌 21、电视机 22、颈椎按摩器 23 构成，在床体 2 的一侧设置电器开关 4，对电器设备进行控制，床腿 3 的底部安装滚轮，方便移动。在床头 1 上设置电话机 5 及电视机 22。床体 2 的上面是床垫 17，床垫 17 采用软、硬透气防水床垫，床垫 17 上有通风孔，可以通风透气，床垫 17 上设有坐便器孔，上面覆盖坐便盖 11，床体 2 的下面是浴盆 10，浴盆 10 的底部是便盆为整体结构，在坐便盖 11 上设置坐便冲洗喷头 12 与冲洗浴盆管道 18 连接、烘干风口 13 与吹风烘干管路 16 连接，吹风机 20 通过吹风烘干管路 16 与烘干风口 13 连接，可以非常方便的对浴盆 10 进行冲

洗和烘干，浴盆 10 底部的排水口接入两用下水道 14，即可以接入下水道或脏水桶；床体 2 分为前、后两部分，通过与其连接的起动摇把 19 可以进行双摇床架，电动或手动起、落；在床体 2 的下面设置水箱 6、加热器 8，水箱 6 和加热器 8 通过上水管 7 与淋浴喷头 15 连接，人躺在床垫 17 上就可淋浴洗浴，水流入浴盆 10 后从底部的两用下水道 14 排出；在床体 2 上还设置颈椎按摩器 23，对人体进行颈椎按摩。床体 2 的侧面设置折叠式餐桌 21、洗面盆翻起架 9。

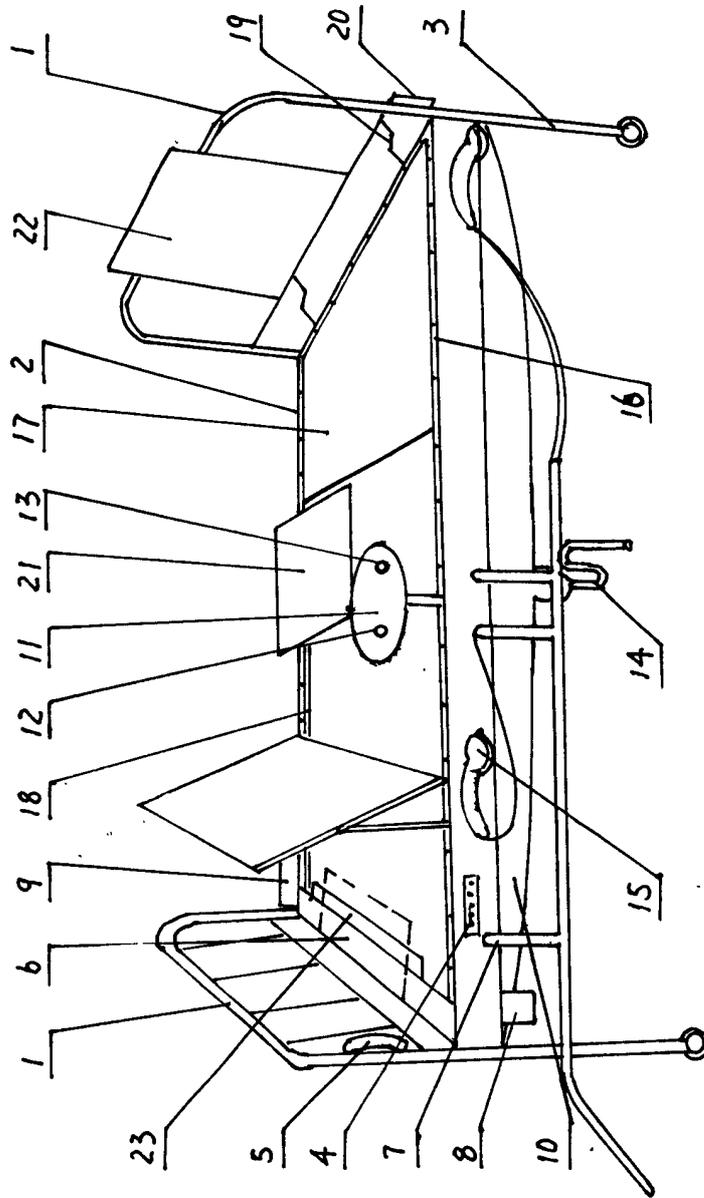


图1