(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222032963 U
(45)授权公告日 2024.11.22

(21)申请号 202420591365.5

(22)申请日 2024.03.26

(73)专利权人 范淑勤
地址 466200 河南省周口市项城市新农路3胡同6号

(72)发明人 范淑勤 王丽 田佳 李慧莹 葛宁

(74)专利代理机构 北京图亿天下专利代理有限公司 11974
专利代理师 朱兴明

(51)Int.Cl.
A61G 12/00(2006.01)

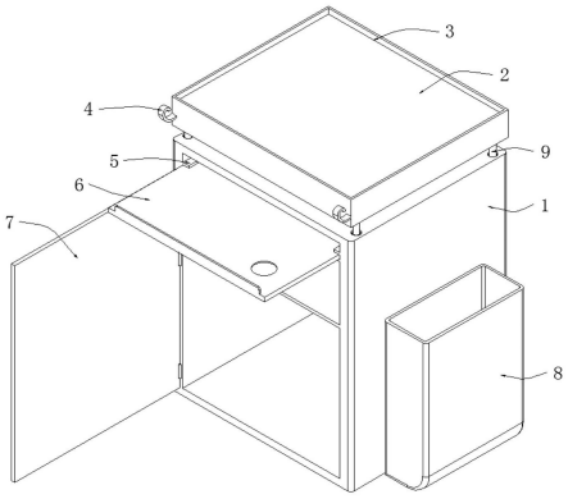
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种护理用护理架

(57)摘要

本实用新型公开了一种护理用护理架,属于医疗护理技术领域,包括护理架体,所述护理架体内部四角安装有四个电动推杆,四个所述电动推杆的活塞杆端部固定连接有置物台,所述护理架体的外部两侧固定连接有两个挂架,所述护理架体的外部两侧分别设有生活垃圾桶和医用垃圾桶,本实用新型通过设置电动推杆,需要升高置物台时,启动电动推杆将置物台上升,满足护理人员或者病人的使用需求,减少医护人员需要躬身的次数;并且设置有用于盛放病人和陪护人员日常产生的生活垃圾的生活垃圾桶,和用于盛放护理人员在进行护理工作时产生的医疗垃圾医用垃圾桶,两种垃圾桶都能够从挂架上取下进行清理,减少对垃圾分类造成的不利影响。



CN 222032963 U

1.一种护理用护理架,包括护理架体(1),其特征在于:所述护理架体(1)内部四角安装有四个电动推杆(9),四个所述电动推杆(9)的活塞杆端部固定连接有置物台(2),所述护理架体(1)的外部两侧固定连接有两个挂架(14),所述护理架体(1)的外部两侧分别设有生活垃圾桶(8)和医用垃圾桶(10),所述生活垃圾桶(8)和所述医用垃圾桶(10)的外部均固定连接有套环(15),所述套环(15)套接于所述挂架(14)的外部,所述护理架体(1)的内部固定连接有滑轨(5),所述滑轨(5)的内部滑动连接有抽屉(6)。

2.根据权利要求1所述的一种护理用护理架,其特征在于:所述置物台(2)的外部固定连接有两个挂钩(4)。

3.根据权利要求1所述的一种护理用护理架,其特征在于:所述置物台(2)上固定连接有侧边板(3)。

4.根据权利要求1所述的一种护理用护理架,其特征在于:所述抽屉(6)上开设有凹槽(11)。

5.根据权利要求1所述的一种护理用护理架,其特征在于:所述护理架体(1)的内部固定连接有隔板(13),所述护理架体(1)的外部铰接有门体(7),所述门体(7)的外部固定连接有把手(12)。

6.根据权利要求1所述的一种护理用护理架,其特征在于:所述护理架体(1)的外部靠近所述电动推杆(9)的位置粘接有防尘垫(16)。

一种护理用护理架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理技术领域,具体为一种护理用护理架。

背景技术

[0002] 护理架主要是指可移动的用于存放药物的柜子或架体,是为了辅助护理人员方便进行护理工作的装置。在术后,在医务人员对病人进行换药时,需要使用到护理架,目前,病床护理架大多设置在床上或床边。

[0003] 现有的护理架在使用时不能够对自身的高度进行升高,护理人员在进行取用药品和纱布等工作时需要躬身进行操作,长时间操作容易腰酸,对护理人员的身体不利还降低了工作效率,并且现有的护理架通常一直放置在病员床头,但在使用时没有对生活垃圾和医用垃圾桶进行区分,给后续的垃圾分类增加了困难,为此,提出一种护理用护理架。

实用新型内容

[0004] 本实用新型旨在至少解决现有技术中存在的技术问题之一。

[0005] 为此,本实用新型的一个目的在于提出一种护理用护理架,该护理用护理架可以满足护理人员或者病人的使用需求,减少医护人员需要躬身的次数。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种护理用护理架,包括护理架体,所述护理架体内部四角安装有四个电动推杆,四个所述电动推杆的活塞杆端部固定连接有置物台,所述护理架体的外部两侧固定连接有两个挂架,所述护理架体的外部两侧分别设有生活垃圾桶和医用垃圾桶,所述生活垃圾桶和所述医用垃圾桶的外部均固定连接有套环,所述套环套接于所述挂架的外部,所述护理架体的内部固定连接有滑轨,所述滑轨的内部滑动连接有抽屉。

[0007] 优选的,所述置物台的外部固定连接有两个挂钩。

[0008] 优选的,所述置物台上固定连接有侧边板。

[0009] 优选的,所述抽屉上开设有凹槽。

[0010] 优选的,所述护理架体的内部固定连接有隔板,所述护理架体的外部铰接有门体,所述门体的外部固定连接有把手。

[0011] 优选的,所述护理架体的外部靠近所述电动推杆的位置粘接有防尘垫。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型通过设置电动推杆,需要升高置物台时,启动电动推杆将置物台上升,满足护理人员或者病人的使用需求,减少医护人员需要躬身的次数;并且设置有用于盛放病人和陪护人员日常产生的生活垃圾的生活垃圾桶,和用于盛放护理人员在进行护理工作时产生的医疗垃圾医用垃圾桶,两种垃圾桶都能够从挂架上取下进行清理,减少对垃圾分类造成的不利影响。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的护理用护理架的结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型的护理用护理架中护理架体的剖视结构示意图;

[0015] 图3为本实用新型的护理用护理架中医用垃圾桶的结构示意图;

[0016] 图4为本实用新型的护理用护理架图2中的A区放大结构示意图。

[0017] 图中:1、护理架体;2、置物台;3、侧边板;4、挂钩;5、滑轨;6、抽屉;7、门体;8、生活垃圾桶;9、电动推杆;10、医用垃圾桶;11、凹槽;12、把手;13、隔板;14、挂架;15、套环;16、防尘垫。

具体实施方式

[0018] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 请参阅图1-图4,本实用新型的实施例提供了一种护理用护理架,包括:护理架体1,护理架体1内部四角安装有四个电动推杆9,四个电动推杆9的活塞杆端部固定连接有置物台2。

[0020] 其中,护理架体1的外部两侧固定连接有两个挂架14,护理架体1的外部两侧分别设有生活垃圾桶8和医用垃圾桶10,生活垃圾桶8和医用垃圾桶10的外部均固定连接有套环15,套环15套接于挂架14的外部,护理架体1的内部固定连接有滑轨5,滑轨5的内部滑动连接有抽屉6,抽屉6上开设有凹槽11,护理架体1的内部固定连接有隔板13,护理架体1的外部铰接有门体7,门体7的外部固定连接有把手12,置物台2上固定连接有侧边板3。

[0021] 在需要升高置物台2方便护理人员或者病人进行使用时,启动电动推杆9将置物台2上升,满足护理人员或者病人的使用需求,隔板13上用于放置药物和小物品,护理架体1的内部用于放置病人和陪护人员的日常用品,并设有门体7,侧边板3可以防止圆柱形物品从置物台2滑落。

[0022] 在陪护人员需要进食时,将抽屉6抽出,可以将食物放置在抽屉6上,水或者汤类可以放置在凹槽11的位置。

[0023] 生活垃圾桶8用于盛放病人和陪护人员日常产生的生活垃圾,医用垃圾桶10用于盛放护理人员在进行护理工作时产生的医疗垃圾。并且生活垃圾桶8和医用垃圾桶10都能够从挂架14上取下进行清理。

[0024] 其中,置物台2的外部固定连接有两个挂钩4,需要在置物台2上挂放袋子时可以使用。

[0025] 其中,为了防止异物进入护理架体1内安装电动推杆9的空间内,护理架体1的外部靠近电动推杆9的位置粘接有防尘垫16。

[0026] 根据上述技术方案对本方案工作步骤进行总结梳理:本实用新型在使用时,启动电动推杆9将置物台2上升,满足护理人员或者病人的使用需求,隔板13上用于放置药物和小物品,护理架体1的内部用于放置病人和陪护人员的日常用品,并设有门体7,侧边板3可以防止圆柱形物品从置物台2滑落,生活垃圾桶8用于盛放病人和陪护人员日常产生的生活垃圾,医用垃圾桶10用于盛放护理人员在进行护理工作时产生的医疗垃圾,并且生活垃圾桶8和医用垃圾桶10都能够从挂架14上取下进行清理。

[0027] 本实用新型中未涉及部分均与现有技术相同或可采用现有技术加以实现。尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

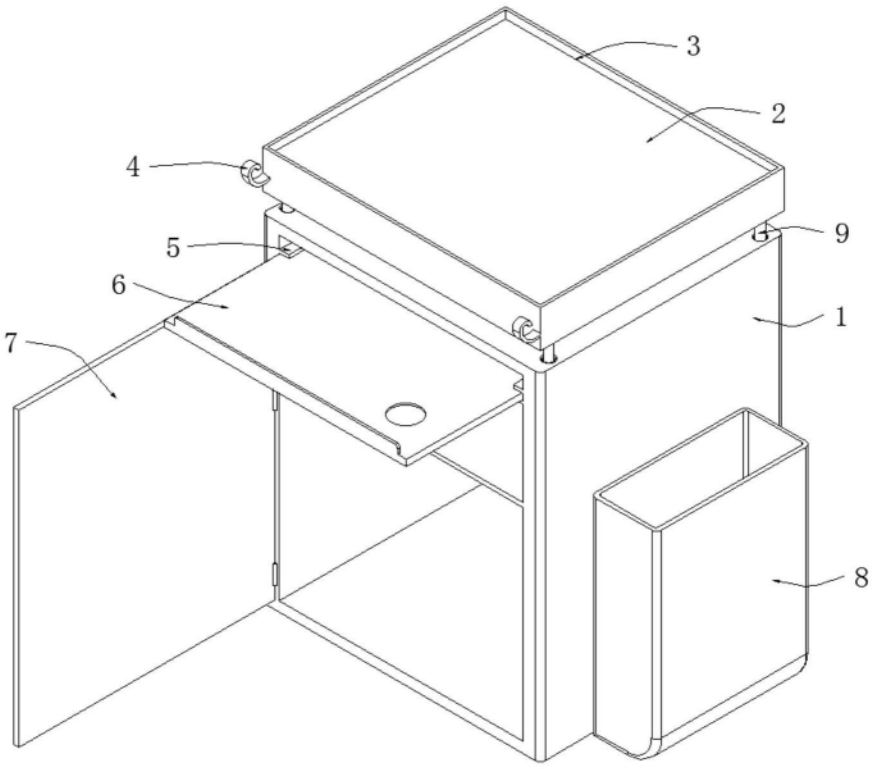


图1

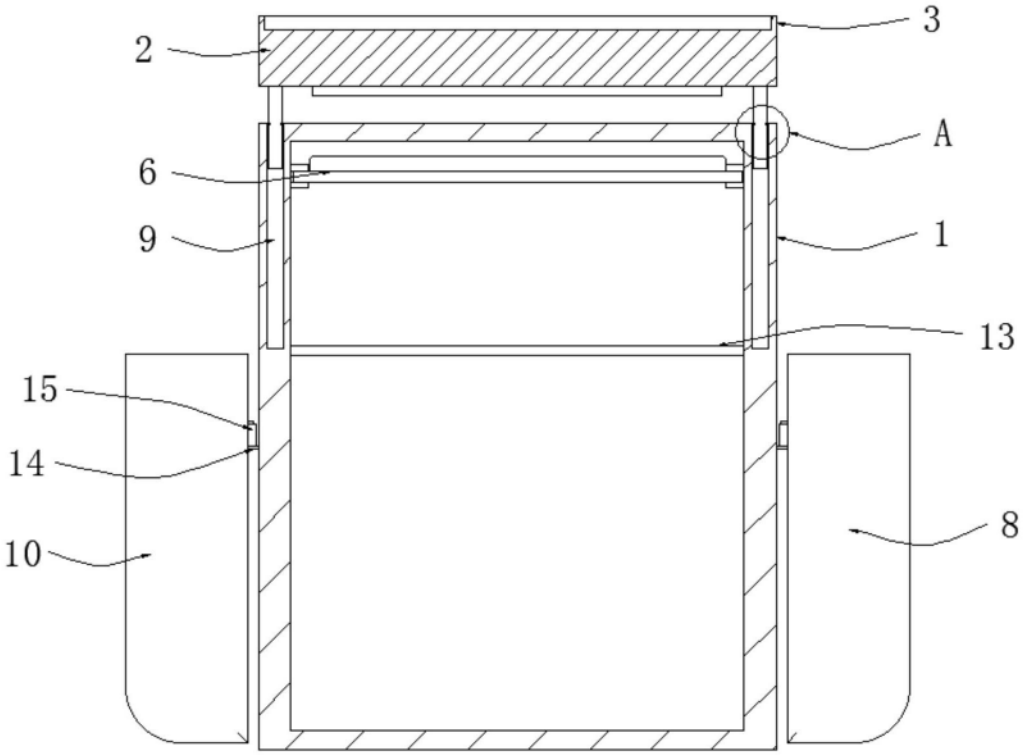


图2

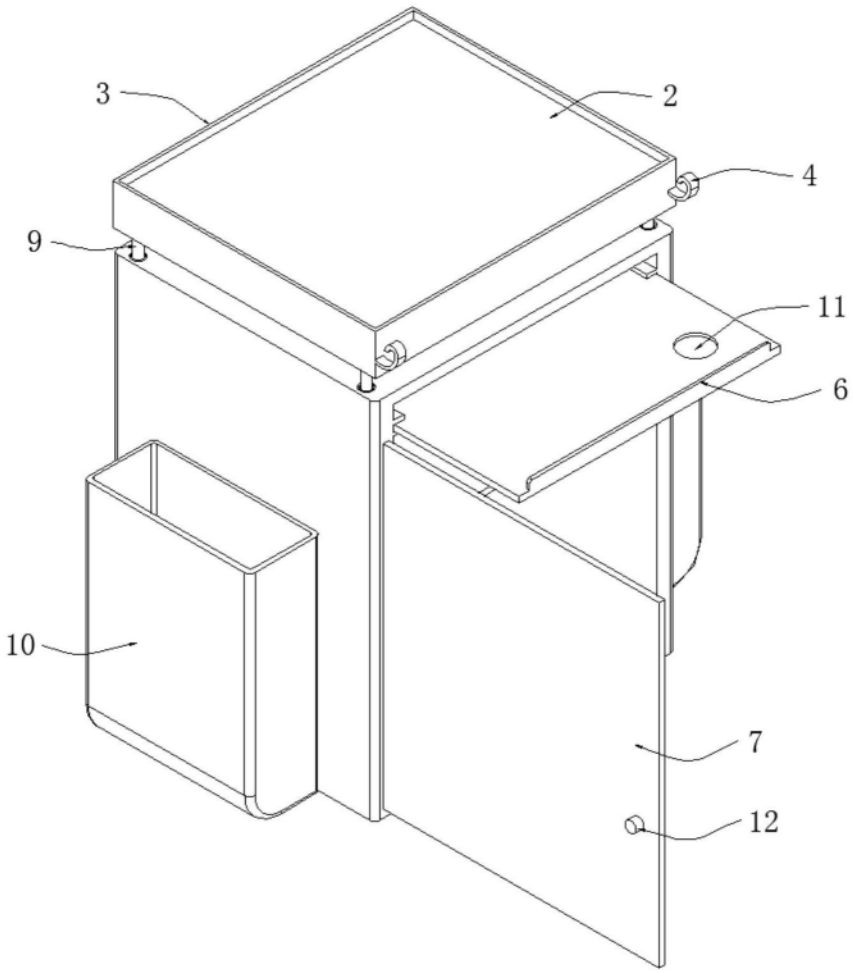


图3

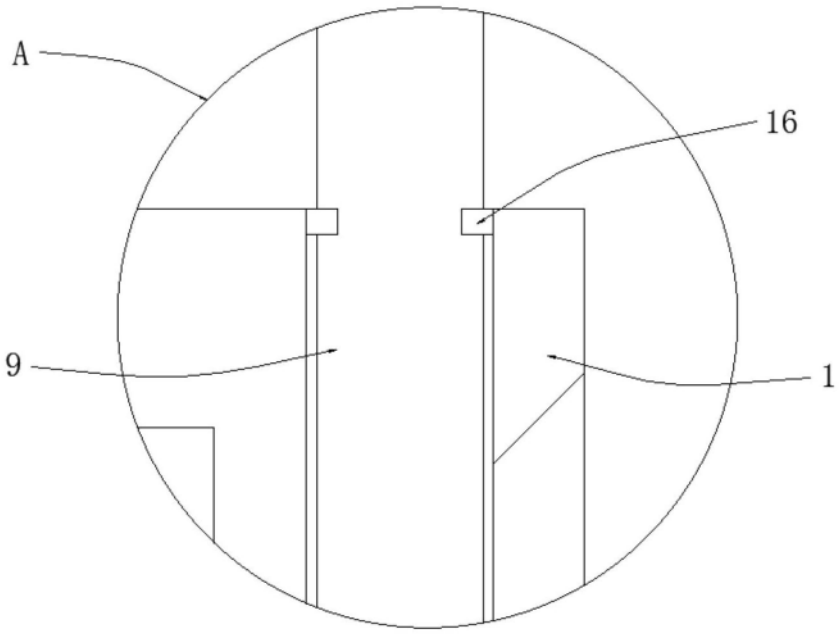


图4