



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202477061 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 10

(21) 申请号 201120546206. 6

(22) 申请日 2011. 12. 23

(73) 专利权人 浙江理工大学

地址 310018 浙江省杭州市江干区下沙高教
园区浙江理工大学

(72) 发明人 刘成霞 沈丽凤

(74) 专利代理机构 浙江翔隆专利事务所 33206

代理人 戴晓翔

(51) Int. Cl.

A47C 17/04 (2006. 01)

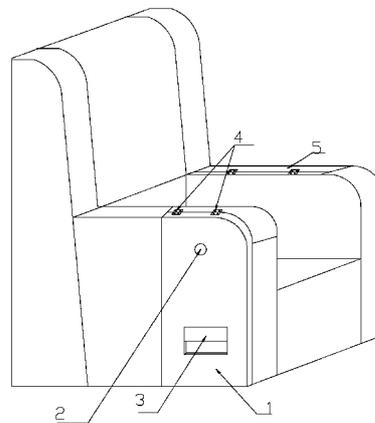
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 4 页

(54) 实用新型名称

多功能休闲沙发

(57) 摘要

本实用新型涉及一种多功能休闲沙发,它包括沙发基体、设置在沙发基体上的坐垫、设置在沙发基体两侧的侧壁、以及侧壁向上延伸高出坐垫的扶手,其特征在于所述一侧壁上通过一组合页上下翻转式连接的一翻板,所述翻板长度与侧壁高度相适应及与两侧扶手的间距相适应。本实用新型具有的有益效果:翻板靠在侧壁上时,翻板外表面与沙发侧壁在同一平面,形成隐藏式。使用时,可以充当桌子使用,且翻板翻开后的右侧设有一凹槽,固定茶杯的作用;翻板可以水平方向旋转,像门一样打开,方便进出。此为,另一侧壁设有一个小型书框,可以摆放书籍等物品,可以拿到想要的书籍等物品了,十分简单方便。



1. 多功能休闲沙发,包括沙发基体、设置在沙发基体上的坐垫、设置在沙发基体两侧的侧壁、以及侧壁向上延伸高出坐垫的扶手,其特征在于所述一侧壁上通过一组合页上下翻转式连接的一翻板,所述翻板长度与侧壁高度相适应及与两侧扶手的间距相适应。

2. 根据权利要求 1 所述的多功能休闲沙发,其特征在于所述的翻板上设有插置水杯的凹槽。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的多功能休闲沙发,其特征在于所述的翻板通过另一组合页与扶手呈水平方向旋转式连接。

4. 根据权利要求 1 所述的多功能休闲沙发,其特征在于所述的翻板上设有把手。

5. 根据权利要求 1 所述的多功能休闲沙发,其特征在于所述另一侧壁扶手上设有置书框,所述置书框上设有透明盖体。

6. 根据权利要求 5 所述的多功能休闲沙发,其特征在于所述置书框内设置透明隔板。

多功能休闲沙发

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种沙发,尤其涉及一种多功能休闲沙发。

背景技术

[0002] 随着社会生活和人们生存环境的改变、网络的普及化以及信息时代的到来,人与人之间的界限被打破,平等自由是新时代人们生活的特点。人们在西方消费过度的反思下逐渐追求一种健康、节制、人性的生活方式和以需求为本的理性消费观念。如何让产品变得更便捷实用,用最少的语言满足最大功能的需要,是作为一个设计者需要思考的问题。

[0003] 当今社会,工业与经济的快速发展给人们的生活带来极大方便的同时,也给人们的生存环境带来了诸多的问题甚至威胁,在这种背景下,越来越多的人开始追求一种更科学、健康、环保的生活方式。这种生活方式的转变也体现在人们对家具的需求上。现有的沙发都是单一功能的,当你想要坐在沙发里玩电脑或者看书时,就显得十分不方便。在现代社会人们对舒适性要求越来越高的条件下,设计一款使用方便,有十分舒适便捷的沙发就显得十分必要。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于解决现有技术存在的上述问题而提供一种多功能休闲沙发,在支撑架上设置收纳用的容纳腔,使用方便,且简洁。

[0005] 本实用新型的上述技术目的主要是通过以下技术方案解决的:多功能休闲沙发,包括沙发基体、设置在沙发基体上的坐垫、设置在沙发基体两侧的侧壁、以及侧壁向上延伸高出坐垫的扶手,其特征在于所述一侧壁上通过一组合页上下翻转式连接的一翻板,所述翻板长度与侧壁高度相适应及与两侧扶手的间距相适应。

[0006] 作为对上述技术方案的进一步完善和补充,本实用新型采用如下技术措施:所述的翻板上设有插置水杯的凹槽。

[0007] 所述的翻板通过另一组合页与扶手呈水平方向旋转式连接。

[0008] 所述的翻板上设有把手。

[0009] 所述另一侧壁扶手上设有置书框,所述置书框上设有透明盖体。

[0010] 所述置书框内设置透明隔板。

[0011] 本实用新型具有的有益效果:翻板靠在侧壁上时,翻板外表面与沙发侧壁在同一平面,形成隐藏式。使用时,只要翻开翻板,使翻板搁置在两扶手上就可以充当桌子使用,方便玩电脑或看书,也可以把沙发移到电视机前,一边吃饭,一边看电视,且翻板翻开后的右侧设有一凹槽,其形状与茶杯体符合,可以放茶杯,凹槽又起到了固定茶杯的作用,避免了碰翻茶杯,打湿书籍或电脑键盘的危险。而且翻板搁置在扶手上之后,还可以往外推,使之向水平方向旋转,像门一样打开,方便进出。另一侧壁设有一个小型书框,可以摆放书籍等物品,放书时,书脊朝上摆放,这样坐在沙发上就可以透过书架上的透明盖体,看到书名,方便取用。由于书脊朝上摆放会造成书摆放不稳,所以,书架上设有很多透明隔板,把书架分

隔成不同宽度的小格,以适合摆放不同厚度的书籍,使用时,只要打开书架上的透明盖体,就可以拿到想要的书籍了,十分简单方便。

附图说明

- [0012] 图 1 是本实用新型的一种状态结构示意图。
[0013] 图 2 是本实用新型的另一种状态结构示意图。
[0014] 图 3 是本实用新型的又一种状态结构示意图。
[0015] 图 4 是本实用新型的再一种状态结构示意图。

具体实施方式

[0016] 下面通过实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0017] 实施例:多功能休闲沙发,如图 1 所示,沙发基体(通常为单人沙发)、设置在沙发基体上的坐垫、设置在沙发基体两侧的侧壁、以及侧壁向上延伸高出坐垫的扶手。沙发右侧壁有一块翻板 1,翻板 1 通过合页 4 翻开,翻板 1 上有一个把手 3,方便翻转翻板,翻板上的凹槽 2 可放置茶杯并起到固定茶杯的作用。透明盖体 5 为盖在书框上的盖体,它也可以通过合页翻开,方便取用书籍。翻板 1 翻开后的状态如图 2 所示。合页 7 使得翻板翻开后整个结构可以水平方向旋转,方便人进出。翻开后的状态如图 3 所示。

[0018] 如图 4 所示,由图可看到沙发右侧壁有一隐藏的书框 6,书框 6 上有透明盖体 5,书框 6 由很多透明隔板隔成很多不同宽度的小格,可以摆放不同厚度的书。使用时,把书放在合适宽度得小格之中,书脊朝上。这样,坐在沙发上就可以透过透明盖体 5 看到书名以选择想要看的书。取用时只要打开透明盖体 5 就可以了,十分简单方便。

[0019] 本多功能沙发的特点在于它除了发挥普通沙发的作用外,还可以满足人们在沙发上看书,玩电脑,或者边看电视边吃饭的需求,而且使用简单方便,想看书时,不用走动去拿,只要打开隐藏在沙发侧面的书框 6 上的透明盖体 5,就可以拿到想要的书籍,十分便捷。

[0020] 另一方面,这款多功能的沙发又符合了当今节能环保、绿色设计的现代理念,通过在沙发上附带书架和可充当桌子使用的翻板的创新设计,用一把单人沙发满足人们多种使用要求,既节约了家具摆放空间,有利于解决当今社会住房紧缺的问题,也避免了废弃家具带来的原材料浪费和环境问题,因此既有突出的理论意义,也有很强的实用性。

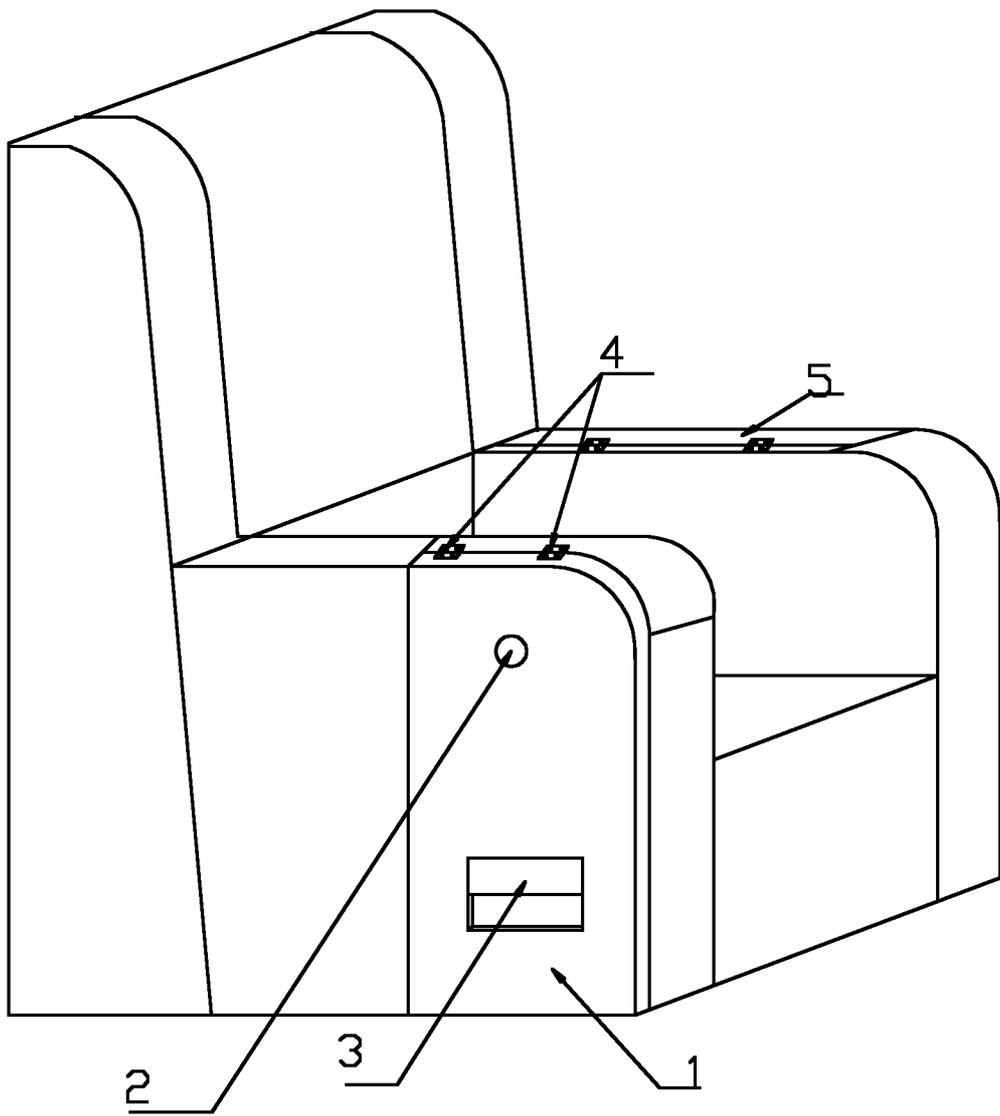


图 1

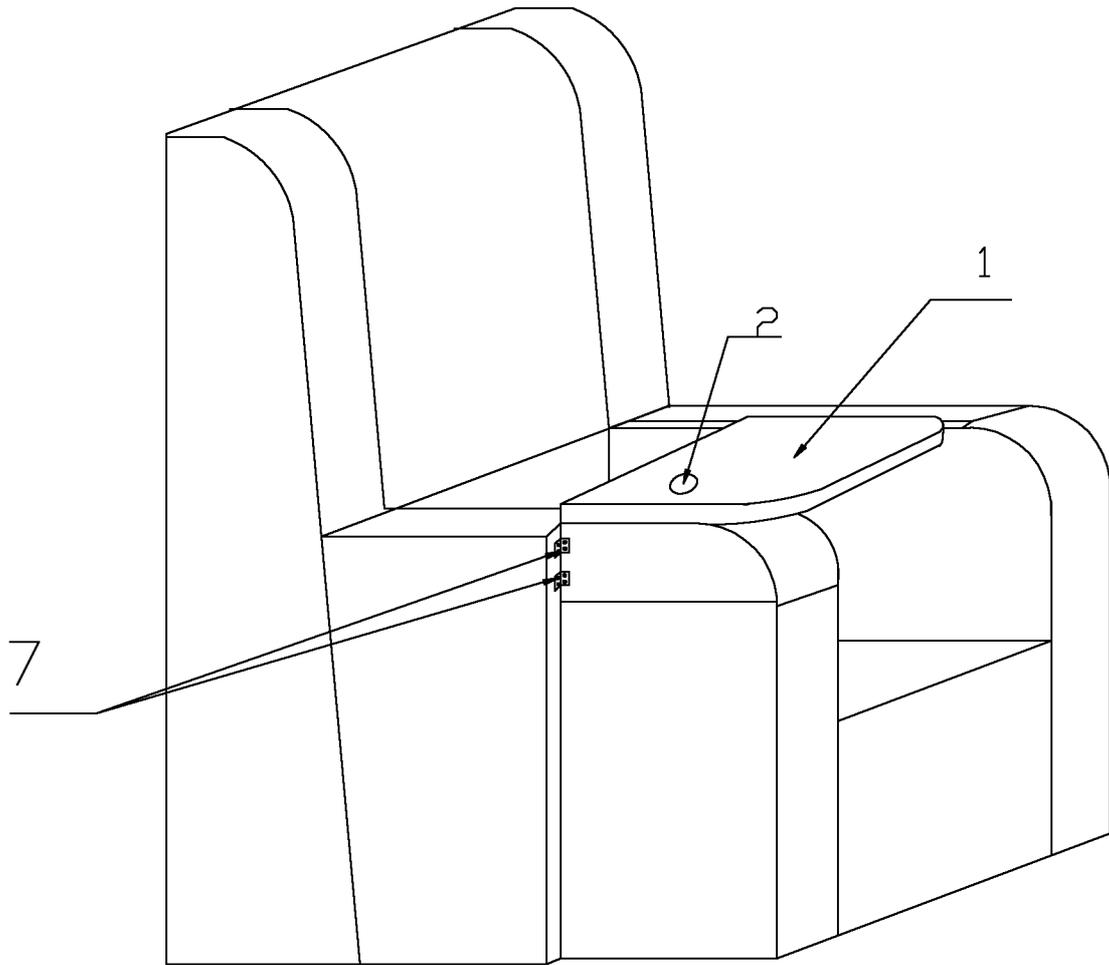


图 2

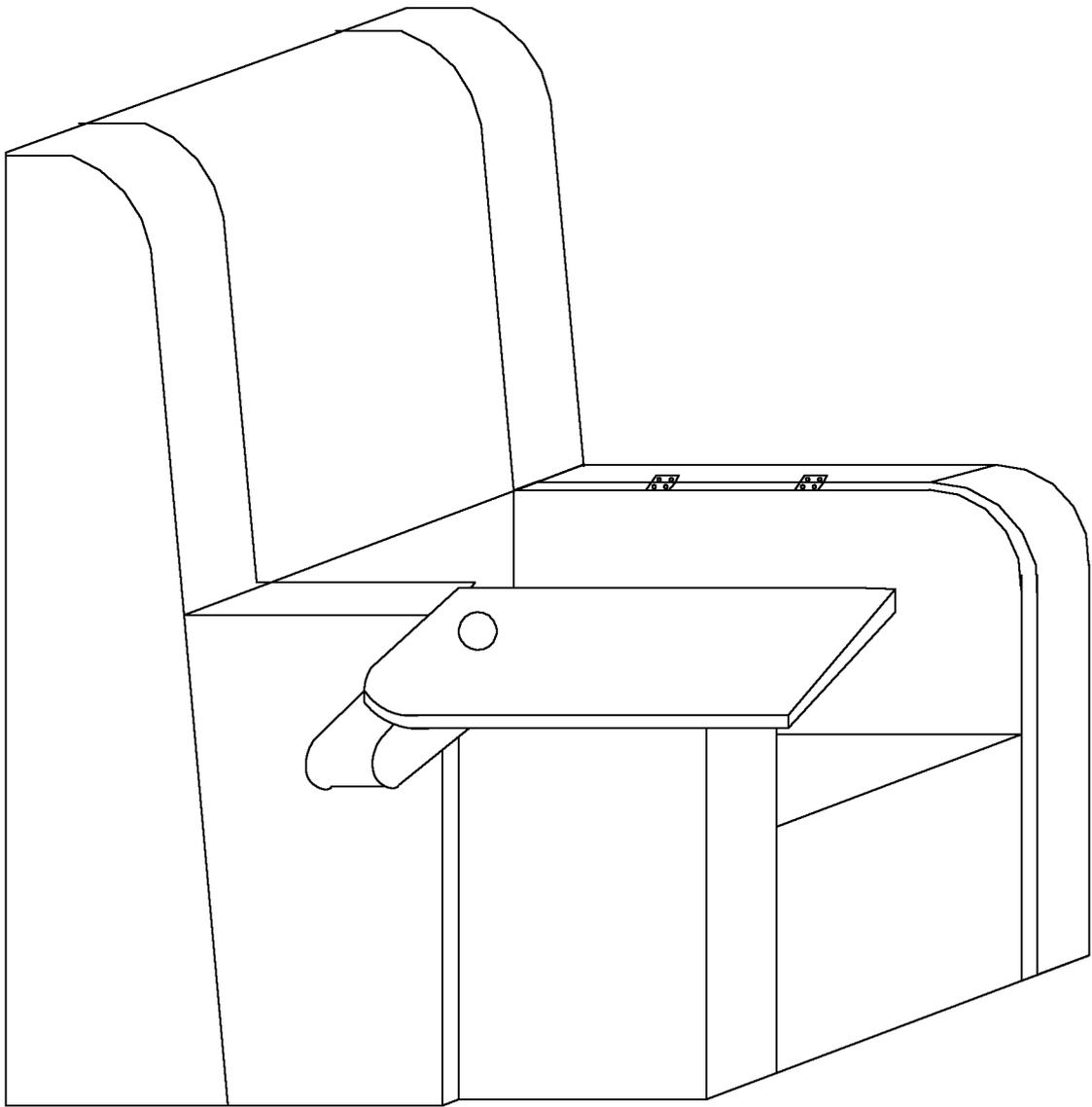


图 3

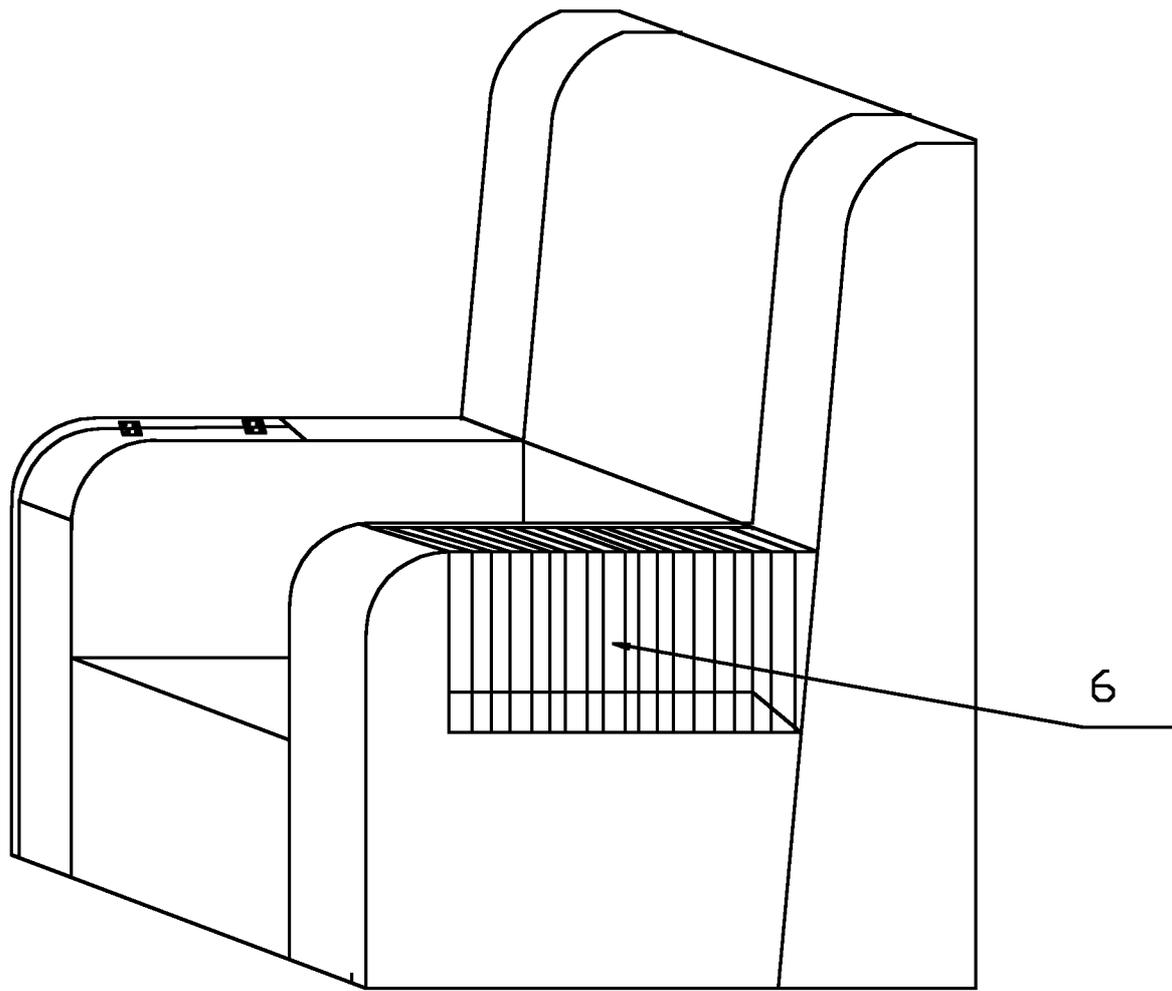


图 4