



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107495627 A

(43)申请公布日 2017. 12. 22

(21)申请号 201710819893.6

(22)申请日 2017.09.13

(71)申请人 佛山市盈之创广告策划有限公司

地址 528200 广东省佛山市南海区桂城石
(石肯)D7区最南面地段A28号商铺(住
所申报)

(72)发明人 尚永香

(74)专利代理机构 汕头市南粤专利商标事务所
(特殊普通合伙) 44301

代理人 丁仁霞

(51)Int.Cl.

A47B 31/02(2006.01)

A47B 13/02(2006.01)

A47B 13/08(2006.01)

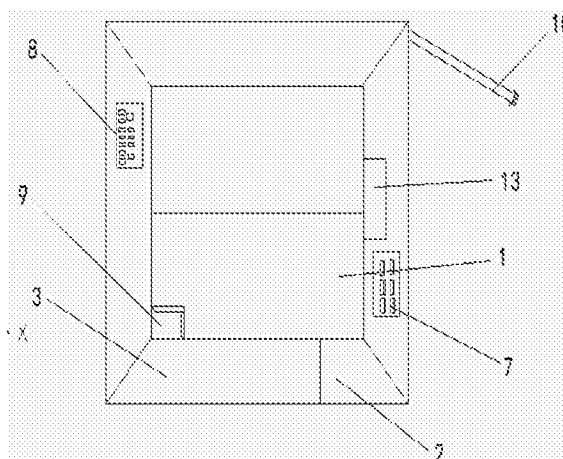
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)发明名称

一种新型茶几

(57)摘要

本发明涉及家居领域,尤其涉及一种新型茶几,本发明采用如下技术方案:一种新型茶几,包括茶几面板和茶几座,其特征在于,所述的茶几面板由两部分组成,一部分茶几面板与茶几座固定装配;另一部分茶几面板通过升降架与茶几座活动装配;茶几面板固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置;茶几面板下方设置有一格力KS0505D-WG制冷器以调节所述茶几面板的温度;茶几座内部设有电路和电板以及可连接电源的插头。本发明的优点在于:将茶几多功能化,提高茶几的实用性,方便人们使用茶几,也同时提高人们使用茶几时的舒适度。



1. 一种新型茶几,包括茶几面板(1)和茶几座(15),其特征在于,所述的茶几面板由两部分组成,一部分茶几面板(1)与茶几座(15)固定装配;另一部分茶几面板(1)通过升降架(5)与茶几座活动(15)装配;茶几面板(1)固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置(9);茶几面板(1)下方设置有一格力KS0505D-WG制冷器(13)以调节所述茶几面板(1)的温度;茶几座内部设有电路和电板以及可连接电源的插头(10)。

2. 根据权利要求1所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的升降架(5)由2组4连杆组成,分别在茶几面板底面两端各装置一组。

3. 根据权利要求2所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的升降架(5)设有助力弹簧。

4. 根据权利要求1所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的茶几面板(1)固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置(9)与茶几面板(1)成5-10度。

5. 根据权利要求1所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的茶几座(15)长度较短的两面设有插座(8)和USB接口(7)。

6. 根据权利要求1所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的茶几座(15)位于固定茶几面板(1)的一面设有茶几面板温度值的显示装置(2)和调节温度的装置(3)。

7. 根据权利要求1所述的一种新型茶几,其特征在于,所述的茶几面板(1)为热的良导体。

一种新型茶几

[0001] 技术领域：

本发明涉及家居领域，尤其涉及一种新型茶几。

[0002] 背景技术：现有的茶几一般是桌面固定的结构，既不能升也不能降，使用起来很不方便。茶几一般都比较矮，小孩做课时不太适合，所以无形中就限制了茶几的使用范围，但是随着人们生活水平的不断提高，生活中的家居用品也朝着多样化、智能化的方向发展。茶几会具备更多娱乐或方便人们生活的功能，但是当人们冬天在茶几上娱乐时，由于茶几面板太冰冷会造成人们在使用时的舒适度，同时茶几可以放置食品、杯具、杂志等等，特别是茶几作为会客喝茶时使用的家具，茶几具有体型小而使茶客之间距离得以靠近，增进感情的作用。但是当茶客喝完茶或者想换一种茶喝的时候，就只能更换杯具，不仅麻烦，而且增加了待洗杯具的数量。

[0003] 发明内容：

本发明的目的之一在于提供一种新型茶几，尤其是一种较多功能合为一体的新型茶几。

[0004] 为达到上述目的，本发明采用如下技术方案：一种新型茶几，包括茶几面板和茶几座，其特征在于，所述的茶几面板由两部分组成，一部分茶几面板与茶几座固定装配；另一部分茶几面板通过升降架与茶几座活动装配；茶几面板固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置；茶几面板下方设置有一格力KS0505D-WG制冷器以调节所述茶几面板的温度；茶几座内部设有电路和电板以及可连接电源的插头。

[0005] 优选的，升降架由2组4连杆组成，分别在茶几面板底面两端各装置一组。

[0006] 优选的，升降架设有助力弹簧。

[0007] 优选的，茶几面板固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置与茶几面板成5-10度，且过滤装置可拆卸。

[0008] 优选的，茶几座长度较短的两面设有插座和USB接口。

[0009] 优选的，茶几面板为良好的热导体。

[0010] 优选的，茶几座位于固定茶几面板的一面设有茶几面板温度值的显示装置和调节温度的装置。

[0011] 本发明的优点在于：将茶几多功能化，提高茶几的实用性，方便人们使用茶几，也同时提高人们使用茶几时的舒适度。

附图说明：

附图1为实施例1的新型茶几的正视结构图；

附图2为实施例1的新型茶几升状态的示意图。

具体实施方式：

实施例1：参照图1-2，一种新型茶几，包括茶几面板1和茶几座15，其特征在于，所述的茶几面板1由两部分组成，一部分茶几面板1与茶几座15固定装配；另一部分茶几面板1通过升降架5与茶几座15活动装配；茶几面板1固定部分右下角有一装剩茶的过滤装置9；茶几面板下方设置有一格力KS0505D-WG制冷器13以调节所述茶几面板1的温度；茶几座15内部

设有电路和电板以及可连接电源的插头10。

[0012] 所述的升降架由 2 组 4 连杆组成,分别在茶几面板底面两端各装置一组,为了省力,可以在4连杆上装上助力弹簧。当需要升高一部分茶几面1时,只需拉起装有升降架5的那部分面板到固定卡位就达到了升降效果,可以当做桌子、椅子或台的使用。

[0013] 茶几面板1固定部分右下角的过滤装置5与茶几面板1成5-10度,在倒掉茶水时,会更容易的流向过滤装置5,过滤装置5会将茶水和茶叶分隔开,取出过滤装置5,便可将茶叶倒掉。

[0014] 将茶几座的插头10连接好,接通电源。

[0015] 安装在固定茶几面板1的一面的显示茶几面板温度值2的显示装置2可以显示茶几面板1的温度,在通过使用与显示茶几面板温度的显示装置2相邻的调节温度的装置3,调节安装在茶几面板下方的格力KS0505D-WG制冷器13,调节茶几面板1的温度到人们适宜的温度。

[0016] 在使用茶几时,可根据情况需要使用两旁的插座8和USB接口7,例如可以将风扇,加湿器、移动空调和手机等插在插座8和USB接口7上,放在茶几旁使用,增加舒适度。

[0017] 当然,以上仅为本发明较佳实施方式,并非以此限定本发明的使用范围,故,凡是在本发明原理上做等效改变均应包含在本发明的保护范围内。

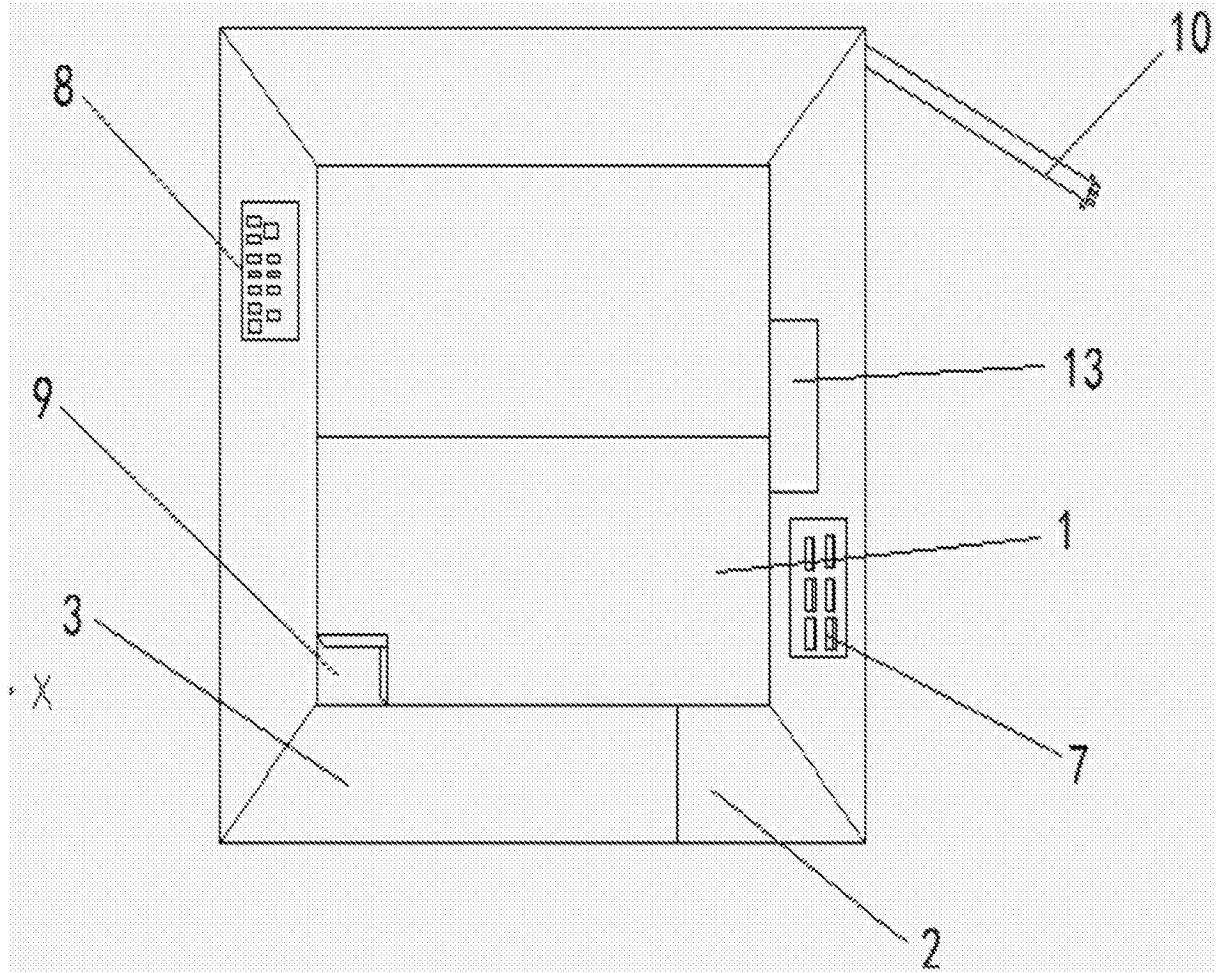


图1

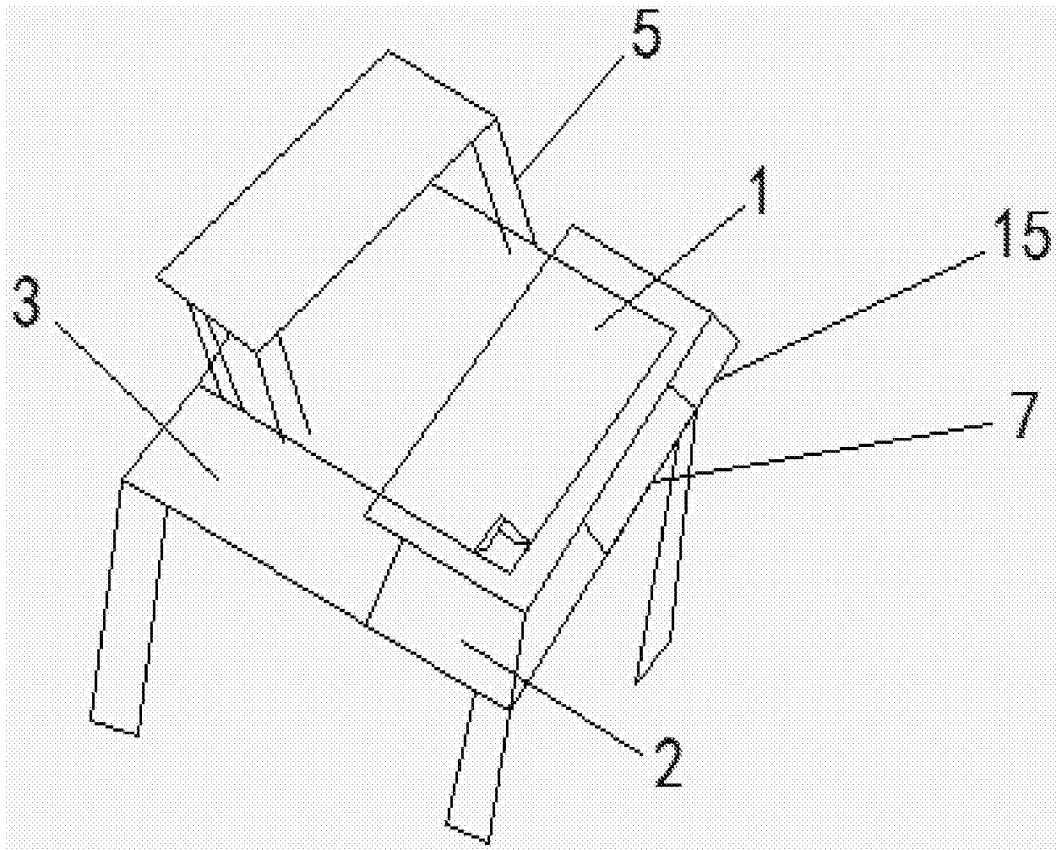


图2