(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205143935 U
(45)授权公告日 2016.04.13

(21)申请号 201520898603.8

(22)申请日 2015.11.12

(73)专利权人 赵万富
地址 068250 河北省承德市滦平县滦平镇中街村新建西路南侧33号楼439号

(72)发明人 赵万富

(51)Int.Cl.
A47B 31/00(2006.01)
A47B 1/04(2006.01)
A47B 11/00(2006.01)

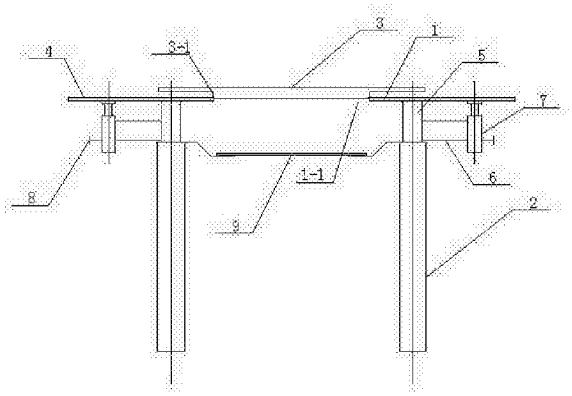
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型式多用餐桌

(57)摘要

一种新型式多用餐桌，它涉及桌子技术领域；它的四根支脚的上方分别与旋转轴连接，条形桌面固定在旋转轴上方；所述条形桌面的中间设有桌面挖孔；所述旋转圆盘的底部设有圆盘底托；旋转圆盘设置在条形桌面的上方，通过将圆盘底托卡装在桌面挖孔内；半月桌面托臂水平固定在旋转轴上，半月桌面支柱竖直固定在半月桌面托臂的一端，半月拼接桌面固定在半月桌面支柱上方，半月桌面支柱上设有桌面升降固定螺丝；炉子托架设置在条形桌面的桌面挖孔下方，与支脚固定连接。它将转盘底盘卡在桌面圆孔之上，转盘既可以转动，又能保持桌面的完整性；它可以可在炉子支架上放置炉子，增加了餐桌的实用性。



CN 205143935 U

1.一种新型式多用餐桌，其特征在于：它包含条形桌面(1)、支脚(2)、旋转圆盘(3)、半月拼接桌面(4)、旋转轴(5)、半月桌面托臂(6)、半月桌面支柱(7)、桌面升降固定螺丝(8)、炉子托架(9)；四根支脚(2)的上方分别与旋转轴(5)连接，条形桌面(1)固定在旋转轴(5)上方；所述条形桌面(1)的中间设有桌面挖孔(1-1)；所述旋转圆盘(3)的底部设有圆盘底托(3-1)；旋转圆盘(3)设置在条形桌面(1)的上方，通过将圆盘底托(3-1)卡装在桌面挖孔(1-1)内；半月桌面托臂(6)水平固定在旋转轴(5)上，半月桌面支柱(7)竖直固定在半月桌面托臂(6)的一端，半月拼接桌面(4)固定在半月桌面支柱(7)上方，半月桌面支柱(7)上设有桌面升降固定螺丝(8)；炉子托架(9)设置在条形桌面(1)的桌面挖孔(1-1)下方，与支脚(2)固定连接。

一种新型式多用餐桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及桌子技术领域，具体涉及一种新型式多用餐桌。

背景技术

[0002] 现有折叠餐桌展开后，如需放置转盘只能放在桌面之上；当按转盘外圆在桌面上挖孔，由于折叠后的桌面边缘距孔的尺寸太小，无法保证桌面的整体性。所以，目前凡使用转盘的桌面或不能折角，或将转盘放在桌面之上，使用不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于针对现有技术的缺陷和不足，提供一种新型式多用餐桌，它将转盘底盘卡在桌面圆孔之上，转盘既可以转动，又能保持桌面的完整性。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：它包含条形桌面、支脚、旋转圆盘、半月拼接桌面、旋转轴、半月桌面托臂、半月桌面支柱、桌面升降固定螺丝、炉子托架；四根支脚的上方分别与旋转轴连接，条形桌面固定在旋转轴上方；所述条形桌面的中间设有桌面挖孔；所述旋转圆盘的底部设有圆盘底托；旋转圆盘设置在条形桌面的上方，通过将圆盘底托卡装在桌面挖孔内；半月桌面托臂水平固定在旋转轴上，半月桌面支柱竖直固定在半月桌面托臂的一端，半月拼接桌面固定在半月桌面支柱上方，半月桌面支柱上设有桌面升降固定螺丝；炉子托架设置在条形桌面的桌面挖孔下方，与支脚固定连接。

[0005] 本实用新型使用时，通过旋转轴可转出半月拼接桌面，与条形桌面拼接成完整圆桌，同时旋转圆盘通过圆盘底托卡装在条形桌面的上方，增加了桌面的使用空间；取出旋转圆盘后，可在炉子支架上放置炉子，实现餐桌的多功能性。

[0006] 采用上述结构后，本实用新型有益效果为：它将转盘底盘卡在桌面圆孔之上，转盘既可以转动，又能保持桌面的完整性；它可以可在炉子支架上放置炉子，增加了餐桌的实用性。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0008] 附图标记说明：

[0009] 1、条形桌面；2、支脚；3、旋转圆盘；4、半月拼接桌面；5、旋转轴；6、半月桌面托臂；7、半月桌面支柱；8、桌面升降固定螺丝；9、炉子托架；1-1、桌面挖孔；3-1、圆盘底托。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图，对本实用新型作进一步的说明。

[0011] 参看如图1所示，本具体实施方式采用的技术方案是：它包含条形桌面1、支脚2、旋转圆盘3、半月拼接桌面4、旋转轴5、半月桌面托臂6、半月桌面支柱7、桌面升降固定螺丝8、炉子托架9；四根支脚2的上方分别与旋转轴5连接，条形桌面1固定在旋转轴5上方；所述条

形桌面1的中间设有桌面挖孔1-1；所述旋转圆盘3的底部设有圆盘底托3-1；旋转圆盘3设置在条形桌面1的上方，通过将圆盘底托3-1卡装在桌面挖孔1-1内；半月桌面托臂6水平固定在旋转轴5上，半月桌面支柱7竖直固定在半月桌面托臂6的一端，半月拼接桌面4固定在半月桌面支柱7上方，半月桌面支柱7上设有桌面升降固定螺丝8；炉子托架9设置在条形桌面1的桌面挖孔1-1下方，与支脚2固定连接。

[0012] 本具体实施方式时，通过旋转轴5可转出半月拼接桌面4，与条形桌面1拼接成完整圆桌，同时旋转圆盘3通过圆盘底托3-1卡装在条形桌面1的上方，增加了桌面的使用空间；取出旋转圆盘3后，可在炉子支架9上放置炉子，实现餐桌的多功能性。

[0013] 采用上述结构后，本具体实施方式的有益效果为：它将转盘底盘卡在桌面圆孔之上，转盘既可以转动，又能保持桌面的完整性；它可以可在炉子支架上放置炉子，增加了餐桌的实用性。

[0014] 以上所述，仅用于说明本实用新型的技术方案而非限制，本领域普通技术人员对本实用新型的技术方案所做的其它修改或者等同替换，只要不脱离本实用新型技术方案的精神和范围，均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

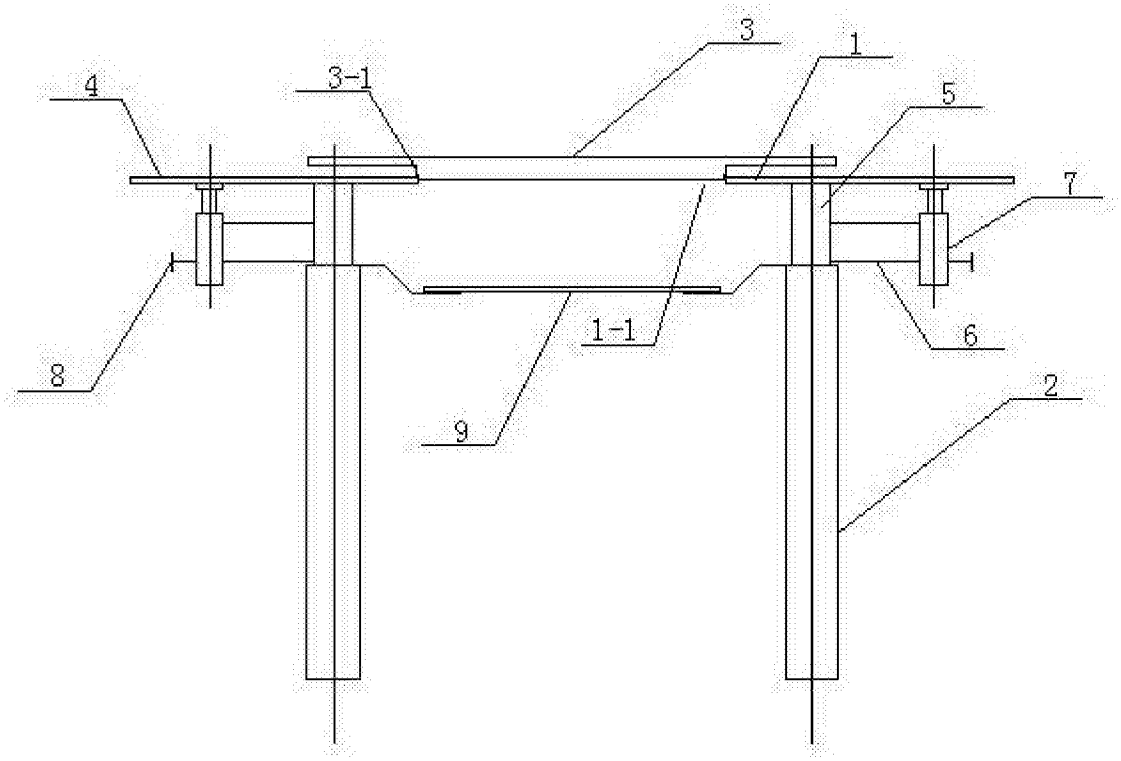


图1