(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 202698232 U
(45)授权公告日 2013.01.30

(21)申请号 201220308987.X

(22)申请日 2012.06.29

(73)专利权人 蚌埠市东方家具厂
地址 233700 安徽省蚌埠市固镇县新马桥街

(72)发明人 郭亚

(51)Int.Cl.
A47B 9/14(2006.01)
A47B 13/00(2006.01)

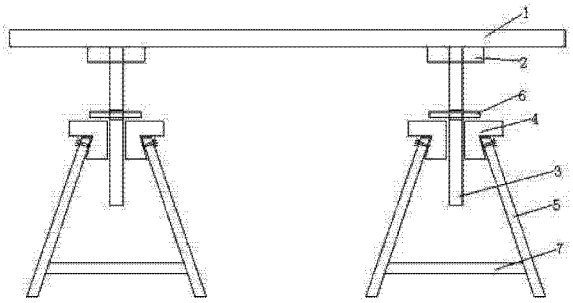
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

可升降实木桌

(57)摘要

本实用新型公开了可升降实木桌，包括桌面，桌面下面两端均设有支撑架，支撑架，包括固定板，升降板，固定锲块，支撑腿、固定销，固定板两端均设有升降板，升降板上设有固定销，升降板两侧固定销下端设有固定锲块，固定锲块下设有支撑腿。本实用新型解决了现有实木桌台台面不便升降、连接不够牢固的问题，设计简单，结构合理，台面和地面高度可调节，使用方便，部件连接牢固。



CN 202698232 U

1. 可升降实木桌，包括桌面，其特征在于：所述的桌面下面两端均设有支撑架，所述的支撑架，包括固定板，升降板，固定锲块，支撑腿、固定销，固定板两端均设有升降板，升降板上设有固定销，升降板两侧固定销下端设有固定锲块，固定锲块下设有支撑腿。

2. 根据权利要求 1 所述可升降实木桌，其特征在于：所述的相对支撑腿之间设有固定筋，左、右两端固定筋之间设有踏板。

3. 根据权利要求 1 所述可升降实木桌，其特征在于：所述的升降板具有多个均匀上、下分布的圆孔，固定销插于圆孔内。

4. 根据权利要求 1 所述可升降实木桌，其特征在于：所述的固定锲块下端具有锲角，支撑腿插于锲角上通过螺栓固定于固定锲块上。

可升降实木桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及实木加工技术领域，具体属于可升降实木桌。

背景技术

[0002] 现有的桌台一般都是由一个工作台面和台面下端的支撑柱构成，这种桌台一般都是由螺栓和螺钉直接连接固定的。这样连接方式连接不牢固，搬运不方便。台面和支撑柱之间的高度定死了，使用不方便。

[0003] 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供可升降实木桌，解决了现有实木桌台台面不便升降、连接不够牢固的问题，设计简单，结构合理，台面和地面高度可调节，使用方便，部件连接牢固。

[0005] 本实用新型采用的技术方案如下：

[0006] 可升降实木桌，包括桌面，所述的桌面下面两端均设有支撑架，所述的支撑架，包括固定板，升降板，固定锲块，支撑腿、固定销，固定板两端均设有升降板，升降板上设有固定销，升降板两侧固定销下端设有固定锲块，固定锲块下设有支撑腿。

[0007] 所述的相对支撑腿之间设有固定筋，左、右两端固定筋之间设有踏板。

[0008] 所述的升降板具有多个均匀上、下分布的圆孔，固定销插于圆孔内。

[0009] 所述的固定锲块下端具有锲角，支撑腿插于锲角上通过螺栓固定于固定锲块上。

[0010] 与已有技术相比，本实用新型的有益效果如下：

[0011] 本实用新型设计采用将桌台面和支撑架通过插合连接固定，支撑架上设有升降板，通过调节升降板的高，即可调节桌面到底面的高，以适应不同环境场合需要，操作方便，部件之间多采用插合锲入连接方式，连接牢固稳定。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0013] 图 2 为本实用新型的侧视结构示意图。

具体实施方式

[0014] 参见附图，可升降实木桌，包括桌面，桌面 1 下面两端均设有支撑架，支撑架，包括固定板 2，升降板 3，固定锲块 4，支撑腿 5、固定销 6，固定板 2 两端均设有升降板 3，升降板 3 上设有固定销 6，升降板 3 具有多个均匀上、下分布的圆孔，固定销 6 插于圆孔内。升降板 3 两侧固定销 6 下端设有固定锲块 4，固定锲块 4 下端具有锲角，支撑腿 5 插于锲角上通过螺栓固定于固定锲块 4 上。相对支撑腿之间设有固定筋 7，左、右两端固定筋 7 之间设有踏板 8。

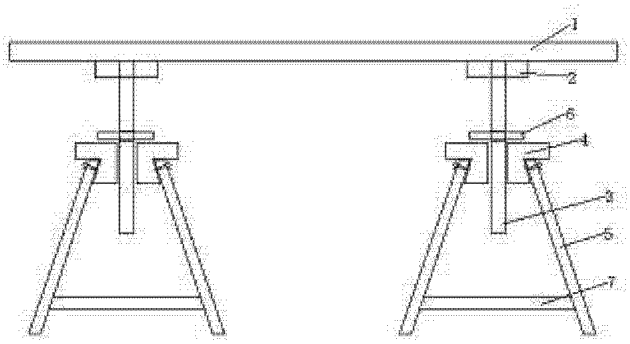


图 1

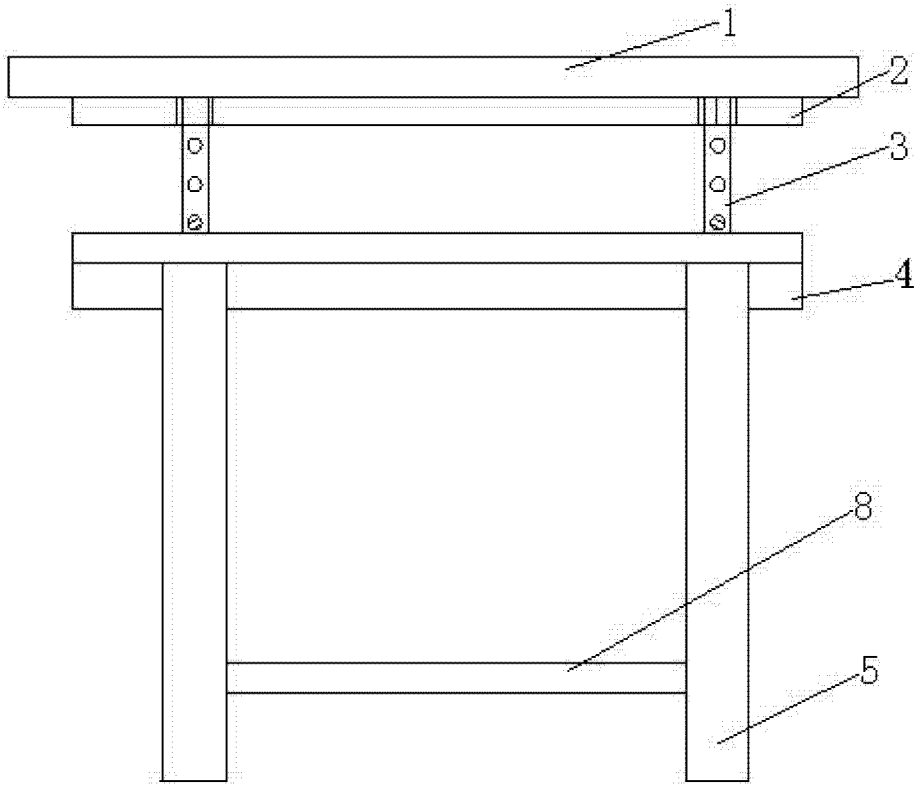


图 2