



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202354954 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 01

(21) 申请号 201120455138. 2

(22) 申请日 2011. 11. 11

(73) 专利权人 王保岩

地址 266000 山东省青岛市城阳区上马街道  
西张村

(72) 发明人 王保岩

(51) Int. Cl.

A47D 1/00 (2006. 01)

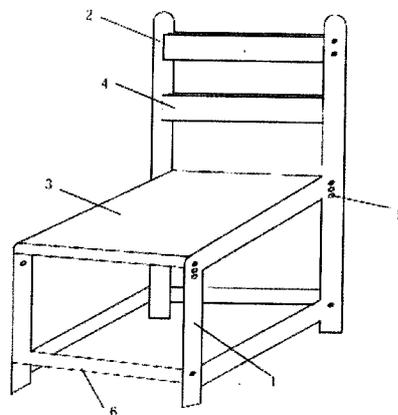
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

儿童多功能升降椅

### (57) 摘要

本实用新型涉及一种椅子, 具体来说, 是一种可调高度的儿童多功能升降椅。儿童多功能升降椅, 包括椅腿、椅面、靠背, 在相邻的两椅腿之间设置有支撑板, 支撑板位于椅腿的下部, 通过螺钉与椅腿连接, 在椅腿的上部, 与椅面连接的部位设置有调节孔; 椅面与椅腿通过螺钉连接; 所述的椅面由坐板和连接板构成, 连接板设置于坐板下方, 共有两块, 左右各一块, 在连接板的两端设置有连接孔, 该连接孔与椅腿上部的调节孔配合, 通过螺钉连接。本实用新型的椅子通过椅腿上的调节孔来调节椅面的高度。本实用新型的儿童多功能升降椅结构设计合理简单, 经济实用。



1. 儿童多功能升降椅,包括椅腿、椅面、靠背,在相邻的两椅腿之间设置有支撑板,支撑板位于椅腿的下部,通过螺钉与椅腿连接,其特征在于:在椅腿的上部,与椅面连接的部位设置有调节孔;椅面与椅腿通过螺钉连接;所述的椅面由坐板和连接板构成,连接板设置于坐板下方,共有两块,左右各一块,在连接板的两端设置有连接孔,该连接孔与椅腿上部的调节孔配合,通过螺钉连接。

2. 根据权利要求1所述的儿童多功能升降椅,其特征在于:椅腿上部的调节孔为垂直排列的多个孔。

3. 根据权利要求2所述的儿童多功能升降椅,其特征在于:椅腿上部的调节孔为垂直排列的3个孔。

4. 根据权利要求1所述的儿童多功能升降椅,其特征在于:所述的靠背上设置有挡板,该挡板可拆卸的安装在靠背上。

## 儿童多功能升降椅

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种椅子,具体涉及一种多功能儿童升降椅。

### 背景技术

[0002] 椅子是人们日常生活中的常用家具,传统的椅子通常为整体结构,高度固定,当桌子较高或较矮时,坐着不舒服,尤其不适合儿童使用。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种可调高度的儿童多功能升降椅。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是:儿童多功能升降椅,包括椅腿,靠背,椅面,在相邻的两椅腿之间设置有支撑板,支撑板位于椅腿的下部,其特征在于:在椅腿的上部与椅面连接的部位设置有调节孔,该连接孔与椅腿上部的调节孔配合,通过螺钉连接。

[0005] 所述的椅面由座板和连接板构成,连接板设置于座板下方,共有两块,左右各一块,在连接板的两端设置有连接孔,该连接孔与椅腿上部的调节孔配合,通过螺钉连接。

[0006] 椅腿上部的调节孔为垂直排列的多个孔,通过该调节孔,可调整椅面的高度,从而达到调整椅子高度的目的。

[0007] 靠背上设置有挡板,该挡板可拆卸的安装在靠背上。

[0008] 椅腿间的支撑板通过螺钉与椅腿连接。

[0009] 本实用新型的儿童多功能升降椅的使用方法为:当需要升高椅子时,可将椅面与椅腿连接处的螺钉取下,将连接板上的连接孔对准椅腿上位于较高处的调节孔,然后将螺钉依次穿过调节孔、连接孔,拧上螺帽即可;当需要降低椅子时,可将椅面与椅腿连接处的螺钉取下,将连接板上的连接孔对准椅腿上位于较低处的调节孔,然后将螺钉依次穿过调节孔、连接孔,拧上螺帽即可。

[0010] 本实用新型的儿童多功能升降椅结构简单合理,通过调整椅面高度来间接地调整椅子高度,经济实用。

### 附图说明

[0011] 图1是本实用新型的儿童多功能升降椅的结构示意图;

[0012] 图2是椅面的结构细节展示图。

[0013] 图中:1椅腿;2靠背;3椅面;4挡板;5调节孔;6支撑板;7连接板;8连接孔;9座板。

### 具体实施方式

[0014] 下面结合附图和实施例对本实用新型的儿童多功能升降椅作详细说明。

[0015] 如图1所示,儿童多功能升降椅,包括椅腿1,靠背2,椅面3,在相邻的两椅腿之间设置有支撑板6,支撑板6位于椅腿的下部;在椅腿1的上部与椅面3连接的部位设置有调

节孔 5 ;椅面 3 与椅腿 1 通过螺钉连接。

[0016] 如图 2 所示,椅面 3 由座板 9 和连接板 7 构成,连接板设置于座板 9 的下方,共有两块,左右各一块,在连接板 7 的两端设置有连接孔 8,该连接孔 8 与椅腿上部的调节孔 5 配合,通过螺钉连接固定于椅腿上。

[0017] 椅腿上部的调节孔 5 为垂直排列的 3 个孔,通过该调节孔,可调整椅面的高度,从而达到调整椅子高度的目的。

[0018] 靠背 2 上设置有挡板 4,该挡板可拆卸的安装于靠背上。

[0019] 椅腿间的支撑板 6 通过螺钉与椅腿连接。

[0020] 本实用新型的儿童多功能升降椅,能够根据需要调节椅面的高度,更适合儿童使用,结构简单合理,经济实用。

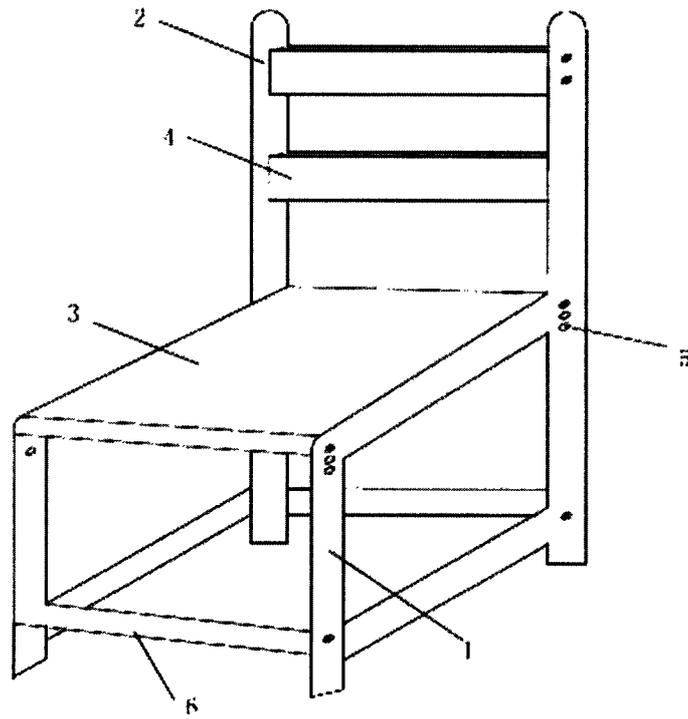


图 1

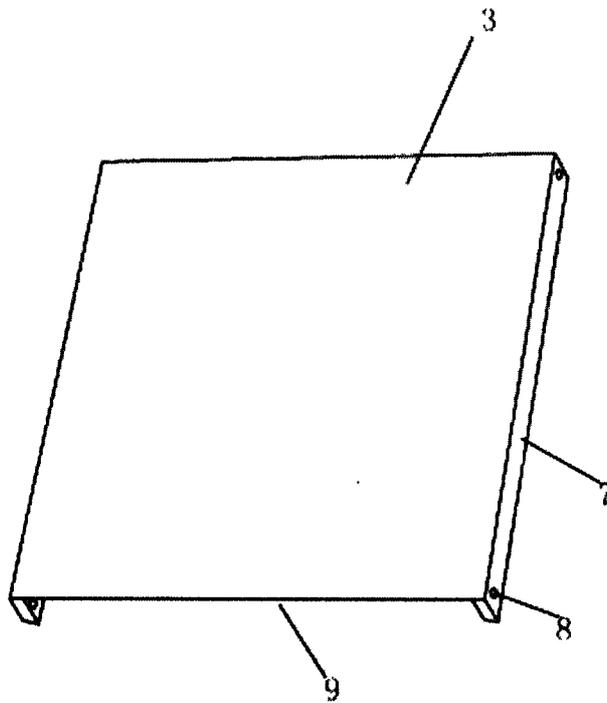


图 2