[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47D 1/10 (2006.01)
B62J 1/00 (2006.01)

[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200710190165.X

[43] 公开日 2009 年 5 月 27 日

[11] 公开号 CN 101438906A

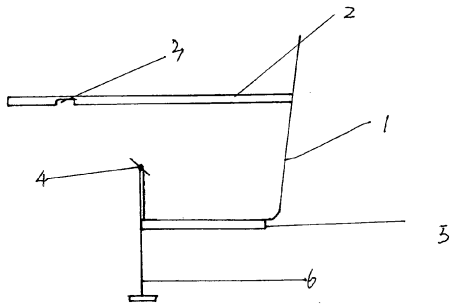
[22] 申请日 2007.11.20
[21] 申请号 200710190165.X
[71] 申请人 南通亿学文具有限公司
地址 226511 江苏省如皋市白蒲镇朱家桥富豪花苑
[72] 发明人 朱志明
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 发明名称

两用幼儿椅

[57] 摘要

本发明涉及一种专门用于幼儿进餐时坐椅，又可以随时拆卸后变成自行车坐椅的一种多功能坐椅。 它由坐椅、扶手下部设有凹槽、调节螺丝、坐椅底部的长槽、可转动支点组成，其特征在于坐椅上设有扶手下部设有凹槽、调节螺丝、坐椅底部的长槽、可转动支点。 从而起到一椅多用，坐椅就餐，自行车车载都十分稳当的效果。



1 两用幼儿坐椅，它由坐椅、扶手下部设有凹槽、调节螺丝、坐椅底部的长槽、可转动支点组成，其特征在于坐椅上设有扶手下部设有凹槽、调节螺丝、坐椅底部的长槽、可转动支点。

2 根据权利要求 1 所述的两用幼儿坐椅，其特征在于所述的扶手下部设有凹槽槽深度和宽度刚好卡住自行车笼头杆。

3 根据权利要求 1 所述的两用幼儿坐椅，其特征在于所述的坐椅底部的长槽槽深度和宽度刚好卡住自行车的主架。

4 根据权利要求 1 所述的两用幼儿坐椅，其特征在于所述的可转动支点在桌上就餐时作支点作用，放下后可幼儿的踏脚。

两用幼儿椅

所属技术领域

本发明涉及一种专门用于幼儿进餐时坐椅，又可以随时拆卸后变成自行车坐椅的一种多功能坐椅。

背景技术

目前，市场上各式各样的餐椅很多，大多数都是与餐桌配套，但没有一种通用适宜各种餐桌又方便、高度都适中的餐椅。不同的桌椅，幼儿坐后不是高就是低，并且都有一种不安全感。而市场上自行车坐椅专门用于自行车坐椅。

发明内容

为了克服现有各种幼儿坐椅不能通用的不足，本发明提供一种两用幼儿坐椅，它又方便幼儿就餐，又十分方便地用于自行车上。

本发明解决其技术问题采用的技术方案是：将幼儿的餐椅的两扶手与两支架设计成可以利用桌面构成支点、力臂，在餐椅的两侧的挡杆上各设一可转动支点，并用两调节螺丝进行固定，利用幼儿重量成为一力臂的平衡杠杆坐椅。在两侧长扶手前端下方各设一凹槽用于挂在自行车笼头上，在坐椅的下方设一个长槽，用于支放自行车车杆，使坐椅放在自行车上更方便更稳当。

所述的扶手下部设有凹槽槽深度和宽度刚好卡住自行车笼头杆。

所述的坐椅底部的长槽槽深度和宽度刚好卡住自行车的主架。

所述的可转动支点在桌上就餐时作支点作用，放下后可幼儿的踏脚。

本发明有益效果是一椅多用，坐椅就餐，自行车车载都十分稳当。由于结构简单使用方便，值得推广。

附图说明

下面结合附图和实施例对本发明进一步说明。

附图是本发明的结构示意图。

图 1 为就餐时的示意图。

图 2 为放在自行车笼头上的示意图。

图中，1 坐椅，2 长扶手，3 扶手下部设有凹槽，4 调节螺丝，5 坐椅底部的长槽，6 可转动支点。

具体实施方式

在坐椅（1）的两长扶手（2）上设各一凹槽（3），在坐椅（1）的底部设长槽（5），在坐椅（1）的两侧的挡杆上各设一可转动支点（6）。

在图 1 中，将坐椅（1）的两长扶手（2）平放在餐桌面上，拧松两调节螺丝（4）将两可转动支点（6）紧挤在餐桌上，再拧紧两调节螺丝（4）。

在图 2 中，将坐椅（1）的两扶手下部设有凹槽（3）挂在自行车笼头上，底部设长槽（5）投自行车的支架上，再拧松两调节螺丝（4）并放下两可转动支点（6）作着为幼儿的踏脚。

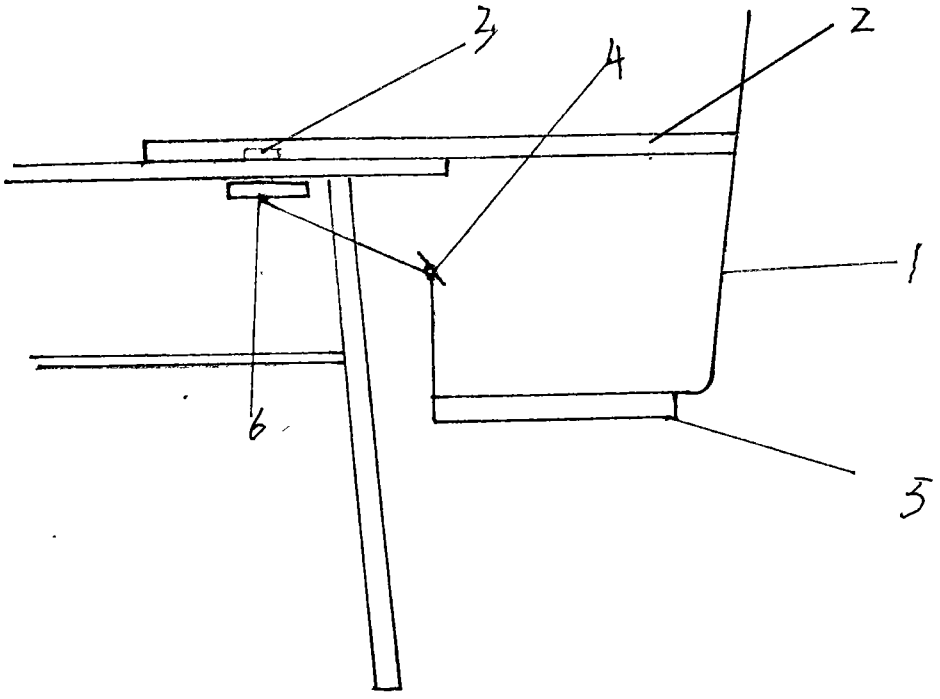


图 1

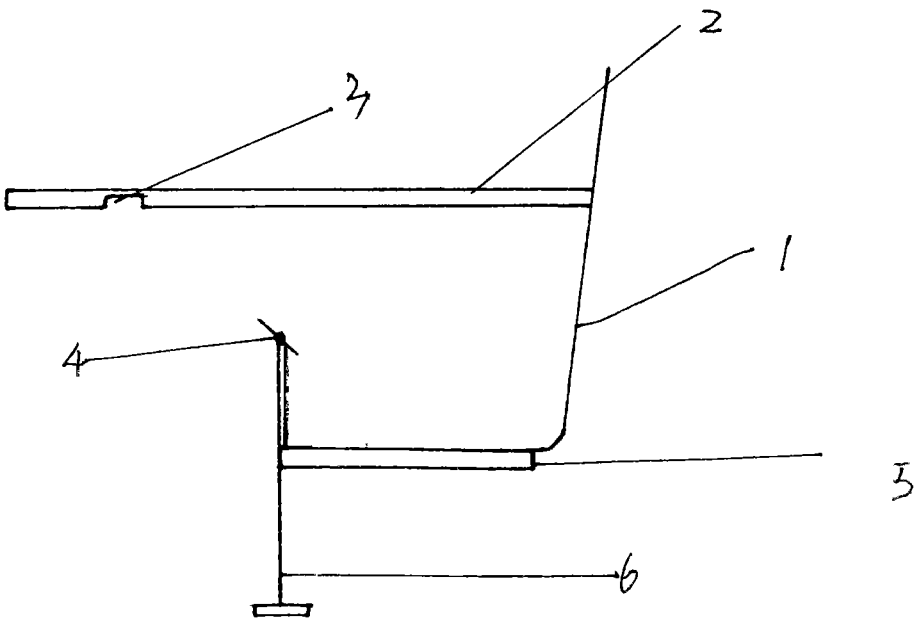


图 2