

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A45C 5/14 (2006.01)

A45C 13/38 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920079730. X

[45] 授权公告日 2010年2月10日

[11] 授权公告号 CN 201398574Y

[22] 申请日 2009.3.24

[21] 申请号 200920079730. X

[73] 专利权人 成都泉涌科技有限公司

地址 610041 四川省成都市高新区天久北巷
212号-1楼

[72] 发明人 吴敏

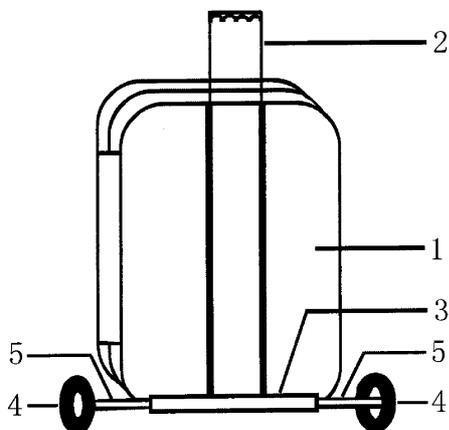
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

[54] 实用新型名称

一种新型旅行箱

[57] 摘要

一种新型旅行箱，属旅行箱制造领域，它能有效的避免旅行箱的轴太短，两个轮子之间的距离太近，旅行箱在拖动的时候稳定性较差的缺点。一种新型旅行箱包括有箱体(1)、拖把(2)、轴(3)和轮子(4)等，在旅行箱的轴(3)内设置两根可以伸缩的小轴(5)，将轮子(4)安装在小轴(5)上。当用户拉着旅行箱行走的时候，将两根小轴(5)从轴(3)内向外拉出，使两只轮子(4)之间的距离增长，从而增加旅行箱在拖动时的稳定性，而携带旅行箱时只需把两根小轴(5)缩进轴(3)内。主要用于方便用户使用旅行箱。



1、一种新型旅行箱，包括有箱体（1）、拖把（2）、轴（3）和轮子（4），其特征是在旅行箱的轴（3）内设置有两根伸缩小轴（5），将轮子（4）安装在小轴（5）上。

一种新型旅行箱

技术领域 本实用新型涉及一种旅行箱。

背景技术 目前使用的旅行箱当中，旅行箱都是由箱体、拖把、轴和轮子等组合而成的。但是这种旅行箱有这样的缺点，就是旅行箱的轴太短，两个轮子之间的距离太近，用户在拉着旅行箱行走的过程中，旅行箱的重心稳定性较差，容易向两边翻倒，用户使用起这种旅行箱来很不方便。

发明内容 本实用新型的目的是要提供一种新型旅行箱，它能有效的避免旅行箱的轴太短，两个轮子之间的距离太近，旅行箱在拖动的时候的重心稳定性较差的缺点。

本实用新型的目的是这样实现的：一种新型旅行箱包括有箱体、拖把、轴和轮子等，其特征是旅行箱的轴内设置有两根可以伸缩的小轴，将轮子安装在小轴上，当用户拉着旅行箱行走的时候，将两根小轴从轴内向外拉出，使两只轮子之间的距离增长，从而增加旅行箱在拖动时的稳定性。

本实用新型只需在旅行箱的轴内设置两根可伸缩的小轴，再将轮子安装在小轴上，所以结构特别简单，成本非常的低廉，使用起来非常的方便，用户在拉着旅行箱行走的时候不会再出现旅行向两侧翻倒的现象，旅行时非常的实用。

附图说明 图1是本实用新型一种新型旅行箱的主视图。

图2是本实用新型一种新型旅行箱拉出小轴后的主视图。

具体实施方式 本实用新型一种新型旅行箱包括有箱体(1)、拖把(2)、轴(3)和轮子(4)等，在旅行箱的轴(3)内设置两根可以伸缩的小轴(5)，将轮子(4)安装在小轴(5)上。当用户拉着旅行箱行走的时候，将两根小轴(5)从轴(3)内向外拉出，使两只轮子(4)之间的距离增长，从而增加旅行箱在拖动时的稳定性，而携带旅行箱时只需把两根小轴(5)缩进轴(3)内，两只轮子(4)之间的距离变短，从而使旅行箱的占用空间缩小，携带也非常的方便。

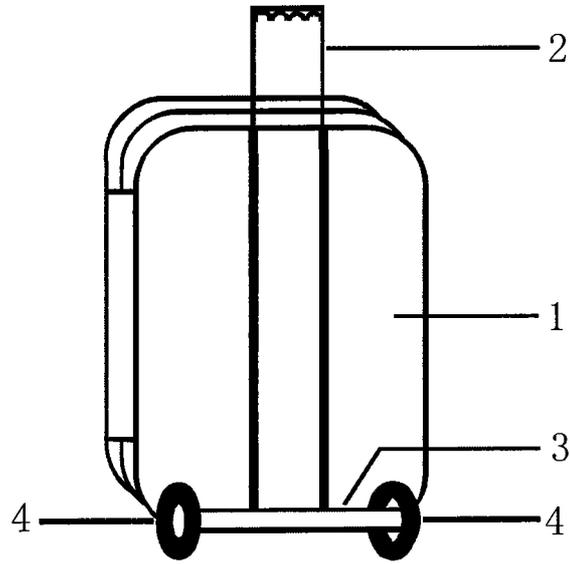


图1

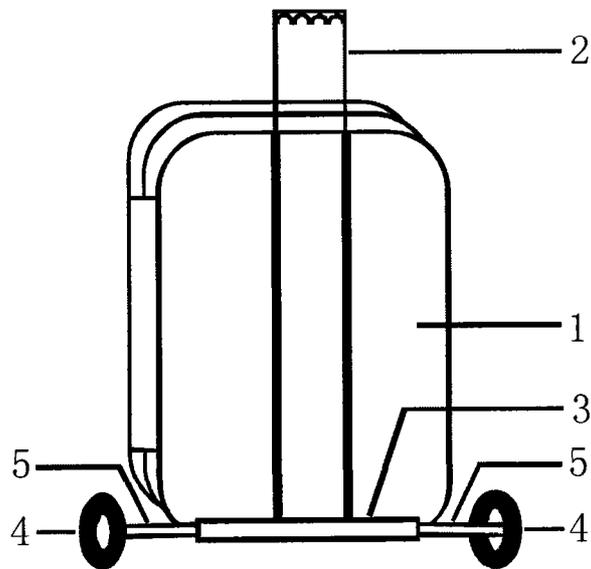


图2