(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 202371394 U
(45)授权公告日 2012.08.08

(21)申请号 201120571062.X

(22)申请日 2011.12.23

(73)专利权人 鹤壁职业技术学院
地址 458030 河南省鹤壁市淇滨区华山路南段

(72)发明人 杨爱红

(51)Int.Cl.
F16M 11/10(2006.01)

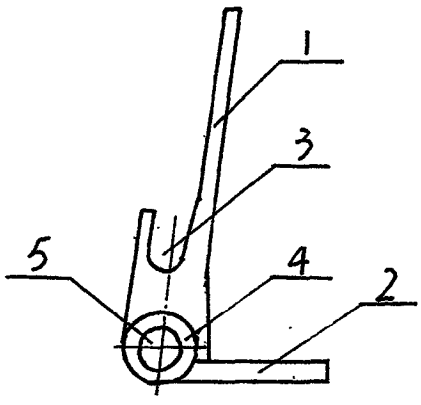
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

旋转式平板电脑支座

(57)摘要

本实用新型公开了一种平板电脑配件，具体是一种旋转式平板电脑支座。所述的旋转底板(2)通过旋转套(4)和旋转轴(5)设置在支撑架(1)下端。由于本实用新型设计了旋转折叠机构，使用稳定可靠，携带方便，且结构紧凑，外形美观，从而满足了用户对平板电脑底座支撑状态和携带状态的灵活选择需求。



CN 202371394 U

1. 一种旋转式平板电脑支座，其特征在于所述的旋转底板 (2) 通过旋转套 (4) 和旋转轴 (5) 设置在支撑架 (1) 下端。

2. 如权利要求 1 所述的旋转式平板电脑支座，其特征在于所述的支撑架 (1) 左下端设置放置槽 (3)。

旋转式平板电脑支座

[0001] 技术领域：本实用新型涉及一种平板电脑配件，具体是一种旋转式平板电脑支座。

[0002] 背景技术：平板微型计算机通常称为掌上电脑。随着平板电脑技术的发展，特别是平板电脑的迅速小型化，随之要求与之配套的配件也须朝着小型化方向发展。平板电脑的专用底座主要用于在静态下对主机的支承，因此，应该具有足够的稳定性，还必须满足用户的便携需求。然而，目前市场上现有的平板电脑底座一般只有一种固定使用状态，一是简易结构，放置不平稳，二是放置形态固定，不易用户外出携带。

[0003] 实用新型内容：本实用新型的目的在于提供了一种具有足够支撑稳定性并便于携带的旋转式平板电脑支座。本实用新型为实现上述目的所采用的技术方案是：所述的旋转底板 2 通过旋转套 4 和旋转轴 5 设置在支撑架 1 下端。

[0004] 本实用新型的有益效果是：由于设计了旋转折叠机构，使用稳定可靠，携带方便，且结构紧凑，外形美观，从而满足了用户对平板电脑底座支撑状态和携带状态的灵活选择需求。

[0005] 附图说明：图 1 是本实用新型的主视图

[0006] 图 2 是图 1 的侧视图

[0007] 具体实施方式：如图 1、图 2 所示，所述的旋转底板 2 通过旋转套 4 和旋转轴 5 设置在支撑架 1 下端。

[0008] 如图 1、图 2 所示，所述的支撑架 1 左下端设置放置槽 3。

[0009] 本实用新型在使用时，先用手将旋转底板打开，放置在固定平面上，再把平板电脑斜置在放置槽内。使用完毕，再用手把旋转底板旋转和支撑架折叠在一起即可。

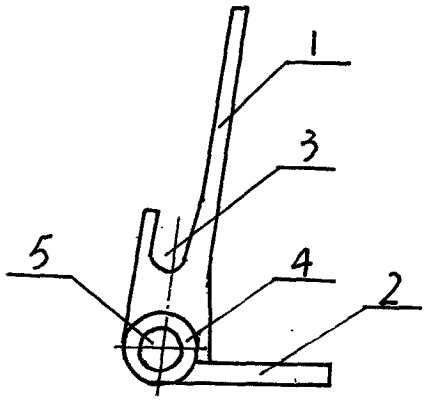


图 1

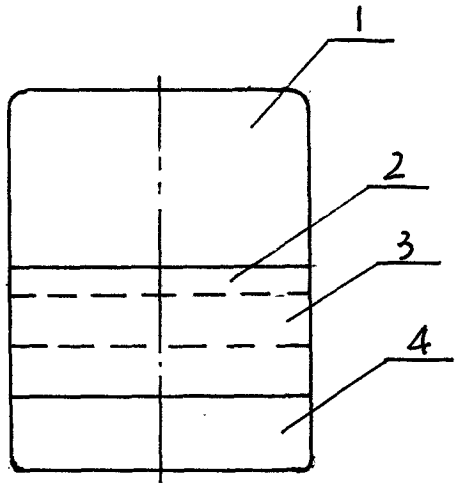


图 2