

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820012964.8

[51] Int. Cl.

A47C 9/00 (2006.01)

A47C 7/00 (2006.01)

[45] 授权公告日 2009 年 4 月 8 日

[11] 授权公告号 CN 201216352Y

[22] 申请日 2008.5.20

[21] 申请号 200820012964.8

[73] 专利权人 魏益海

地址 116000 辽宁省大连市甘井子区华东路
校园街 3 号(大连市第 23 中学)

[72] 发明人 魏益海

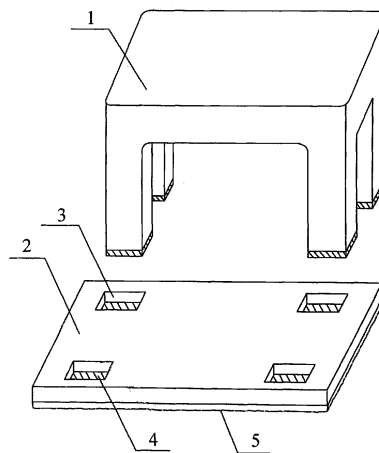
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

防划地面凳子

[57] 摘要

本实用新型涉及一种防划地面凳子，凳子下方安装底板；底板表面对应凳腿位置开设凹面；凹面表面和凳腿下表面粘贴固定磁铁；在底板下表面粘贴软垫。使用时，若地面较粗糙，使用者可直接把凳腿放置在地面上坐着休息便可；若地面较光滑卫生，使用者在入座前，需把底板放置在地面上，然后把凳腿插入底板表面的凹面内，通过磁铁和凹面进行固定连接，最后使用者坐在凳子面上便可休息。本实用新型具有结构简单、外形美观、功能奇特、安全可靠等优点。



1、一种防划地面凳子，其特征在于：所述的凳子（1）下方安装底板（2）；底板（2）表面对应凳腿位置开设相同深度和形状的凹面（3）；在凹面（3）表面以及凳腿下表面分别粘贴固定磁铁（4），且磁铁（4）间相互吸引；在底板（2）下表面粘贴一层软垫（5）。

防划地面凳子

技术领域 本实用新型涉及一种坐式休息工具，尤其是一种可防止划损地面的凳子。

背景技术 众所周知，凳子是人们生活工作中最重要的休息工具之一。但是，目前的凳子结构比较单一，都采用凳子面、凳子腿铆接的结构，由于凳子腿面积较小，人体坐下后，把重力通过凳子腿压迫地面，很容易压损地板、地砖等材料，给人们带来极大不便。为了解决上述问题，我们提供了一种可防止划损地面的新式凳子。

发明内容 本实用新型的目的是提供一种防划地面凳子，用于解决普通凳子无法避免划损地面的问题。

为达到上述目的，本实用新型防划地面凳子，所述的凳子下方安装底板；底板表面对应凳腿位置开设相同深度和形状的凹面；在凹面表面以及凳腿下表面分别粘贴固定磁铁，且磁铁间相互吸引；在底板下表面粘贴一层软垫。

采用上述结构后，使用者可根据地面选择凳子的支撑方式，若地面较粗糙，使用者可直接把凳腿放置在地面上坐着休息便可；若地面较光滑卫生，使用者在入座前，需把底板放置在地面上，然后把凳腿插入底板表面的凹面内，通过磁铁和凹面进行固定连接，最后使用者坐在凳子面上便可休息。由于底板面积较大，可分散座用力，避免对地面造成压损。

本实用新型的优点是：结构简单、外形美观、功能奇特、安全可靠，可保持地面的卫生和美观，避免划损地面。

附图说明 图1为本实用新型防划地面凳子的整体结构示意图。

具体实施方式 如图1所示，本实用新型防划地面凳子，所述的凳子1下方

安装底板 2；底板 2 表面对应凳腿位置开设相同深度和形状的凹面 3；在凹面 3 表面以及凳腿下表面分别粘贴固定磁铁 4，且磁铁 4 间相互吸引；在底板 2 下表面粘贴一层软垫 5。

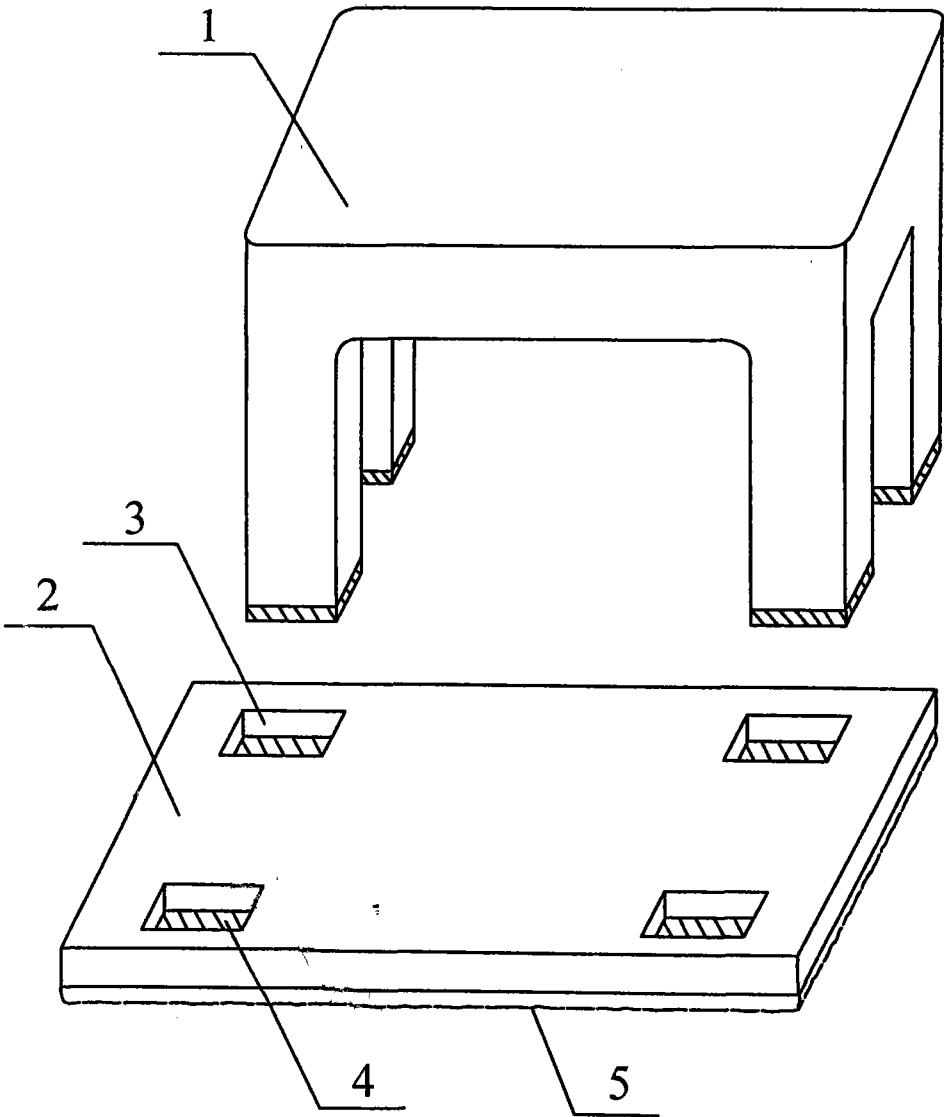


图1