

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47F 5/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820083997.1

[45] 授权公告日 2008 年 12 月 10 日

[11] 授权公告号 CN 201160708Y

[22] 申请日 2008.3.11

[21] 申请号 200820083997.1

[73] 专利权人 吴成芳

地址 315300 浙江省慈溪市附海镇东海村韩
家路十四连

[72] 发明人 吴成芳

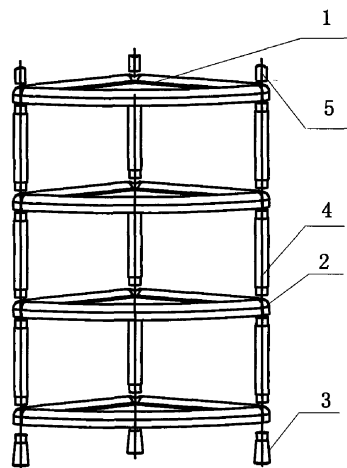
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

便携式日用品货架

[57] 摘要

本实用新型涉及一种日用品货架，包括若干隔板和用于支撑隔板的支撑体，所述的隔板上设有三个以上的通孔，所述的支撑体由底脚、支撑柱和顶盖组成，相邻的支撑柱穿过通孔固定连接，最上方的支撑柱穿过通孔与顶盖固定连接，最下方的支撑柱穿过通孔与底脚固定连接；穿过通孔的支撑柱尺寸与通孔尺寸相配。本实用新型采用可拆卸结构，方便安装、拆卸，易于携带和运输，完全可以替代传统的日用品货架。



- 1、 一种便携式日用品货架，包括若干隔板和用于支撑隔板的支撑体，其特征在于：所述的隔板上设有三个以上的通孔，所述的支撑体由底脚、支撑柱和顶盖组成，相邻的支撑柱穿过通孔固定连接，最上方的支撑柱穿过通孔与顶盖固定连接，最下方的支撑柱穿过通孔与底脚固定连接；穿过通孔的支撑柱尺寸与通孔尺寸相配。
- 2、 如权利要求 1 所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的隔板上设有三个通孔。
- 3、 如权利要求 2 所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的隔板呈三角形，通孔设置在隔板三角内侧。
- 4、 如权利要求 1 所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的隔板呈长方形，隔板的四角内侧设有四个通孔。
- 5、 如权利要求 1~4 之一所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的通孔在隔板上对称设置。
- 6、 如权利要求 1~4 之一所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的固定连接为螺纹连接。
- 7、 如权利要求 5 所述的便携式日用品货架，其特征在于所述的固定连接为螺纹连接。

便携式日用品货架

（一）技术领域

本实用新型涉及一种日用品货架。

（二）背景技术

现有的日用品货架通常为一体式的金属架或者塑料架，其结构死板，不用的时候不能拆卸，携带、运输也不方便。

（三）实用新型内容

本实用新型的目的在于提供一种结构简单、方便拆卸的便携式日用架货架。

所述的便携式日用品货架，包括若干隔板和用于支撑隔板的支撑体，所述的隔板上设有三个以上的通孔，所述的支撑体由底脚、支撑柱和顶盖组成，相邻的支撑柱穿过通孔固定连接，最上方的支撑柱穿过通孔与顶盖固定连接，最下方的支撑柱穿过通孔与底脚固定连接；穿过通孔的支撑柱尺寸与通孔尺寸相配。

进一步，所述的隔板上设有三个通孔。

进一步，所述的隔板呈三角形，通孔设置在隔板三角内侧。

进一步，所述的隔板呈长方形，隔板的四角内侧设有四个通孔。

进一步，所述的通孔在隔板上对称设置。

进一步，所述的固定连接为螺纹连接。

本实用新型采用可拆卸结构，方便安装、拆卸，易于携带和运输，完全可以替代传统的日用品货架。

（四）附图说明

图 1 为实施例所述便携式日用品货架的结构示意图。

（五）具体实施方式

下面结合实施例对本实用新型作进一步说明，但本实用新型的保护范围并不限于此。

参照图 1，一种便携式日用品货架，包括若干隔板 1 和用于支撑隔板的支撑体，所述的隔板 1 上设有三个以上的通孔 2，所述的支撑体由底脚 3、支撑柱 4 和顶盖 5 组成，相邻的支撑柱 4 穿过通孔 2 固定连接，最上方的支撑柱穿过通孔与顶盖 5 固定连接，最下方的支撑柱穿过通孔与底脚 3 固定连接；穿过通孔的支撑柱 4 尺寸与通孔 2 尺寸相配。

所述的隔板 1 上设有三个通孔 2。

所述的隔板 1 呈三角形，通孔 2 设置在隔板 1 三角内侧。

所述的通孔 2 在隔板 1 上对称设置。

所述的固定连接为螺纹连接。

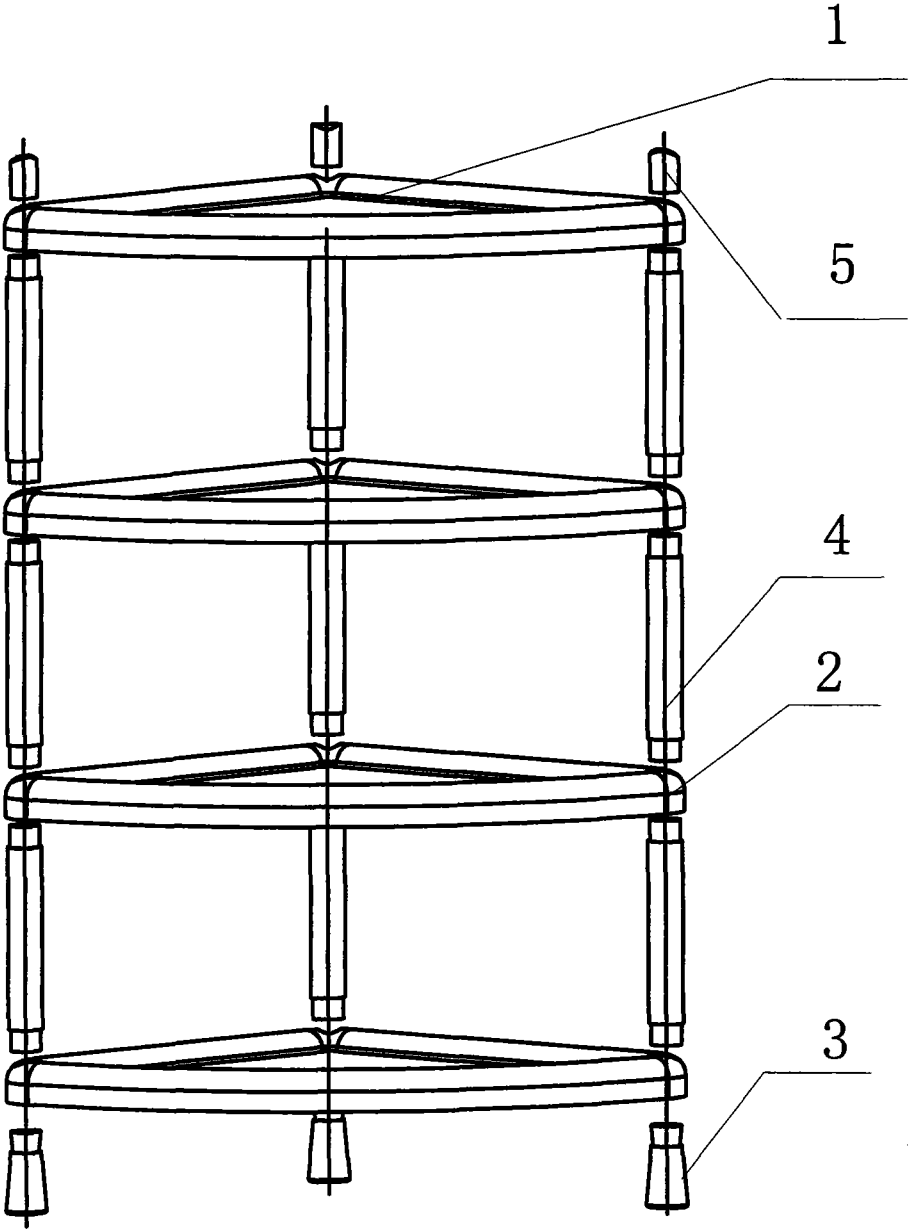


图1