[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
H01R 13/60 (2006.01)
H01R 25/00 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820168590.9

[45] 授权公告日 2009 年 10 月 21 日

[11] 授权公告号 CN 201332172Y

[22] 申请日 2008.11.21

[21] 申请号 200820168590.9

[73] 专利权人 马祝波

地址 315332 浙江省慈溪市附海镇兴海路 206 号

[72] 发明人 马祝波

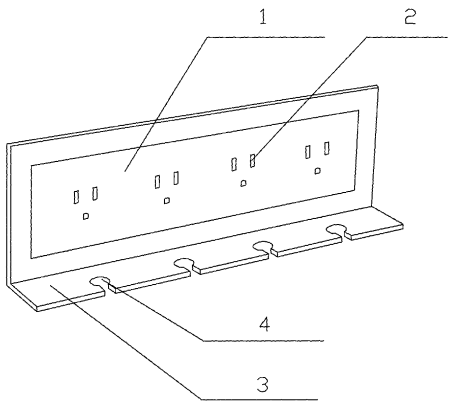
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种插座

[57] 摘要

一种插座，包括插孔和插板，所述的插板的边上还设有卡线板，所述的卡线板上开设有卡线槽。所述的一个卡线槽对应所述的一组插孔。 所述的卡线板与所述的插座的插板垂直。



1、一种插座，包括插孔和插板，其特征在于：所述的插板的边上还设有卡线板，所述的卡线板上开设有卡线槽。

2、权利要求 1 所述的一种插座，其特征在于：所述的一个卡线槽对应所述的一组插孔。

3、权利要求 1 所述的一种插座，其特征在于：所述的卡线板与所述的插座的插板垂直。

一种插座

（一）技术领域

本实用新型涉及一种插座。

（二）背景技术

现在的日常生活中，我们都是离不开电源的，所以每户人家里都有不同的很多的插座，以方便通过插座来用电，现有的插座有很多种类，但是一个有很多组插孔的插板，当电源插头不插在插座上时，电源插头会随处摆放着，这样看上去会十分的凌乱。

（三）发明内容

为了克服现有技术中当电源插头拔下时，插头摆放会比较凌乱的不足，本实用新型提供一种能够使电源插头摆放不凌乱的插座。

本实用新型解决其技术问题的技术方案是：一种插座，包括插孔和插板，所述的插板的边上还设有卡线板，所述的卡线板上开设有卡线槽。

进一步，所述的一个卡线槽对应所述的一组插孔。

进一步，所述的卡线板与所述的插座的插板垂直。

所谓的插板，就是与墙面固定且板面有插孔的一面板。

因为一般插孔有三角插孔，两角插孔，所谓的三角插孔就是有三个插孔组成，两角插孔则是有两个插孔组成，所以插孔应该是一组一组的。

上述的技术方案就是当插头拔下的时候，因为有卡线板上的卡线槽，插头不会直接掉落在地面。

本实用新型的有益效果在于：当电源插头被拔下的时候仍然可以

通过卡槽固定在插座上，不必担心因为插座散落在地上而造成的凌乱和不便。

（四）附图说明

图 1 插座示意图。

（五）具体实施方式

下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明。

一种插座，包括插孔 2 和插板 1 所述的插板 1 边上还设有卡线板 3，所述的卡线板 3 上开设有卡线槽 4。所述的一个卡线槽 4 对应所述的一组插孔 2。所述的卡线板 3 与所述的插座的插板 1 垂直。

本实施例中，卡线槽 4 为圆形，一组插孔 2 为三角插孔 2，卡线槽 4 还可以是其他形状，只要能够将插头固定在插座上即可。插孔 2 组也不一定都是三角的。插板 1 与卡线板 3 也不一定垂直，但是垂直也最佳的方式。卡线板 3 应该位于插孔 2 组的下侧，这样才能使插头拔出时，可以固定在插板 1 上。

以上实施方式，当插头拔下的时候，因为有卡线板 3 上的卡线槽 4，插头不会直接掉落在地面。

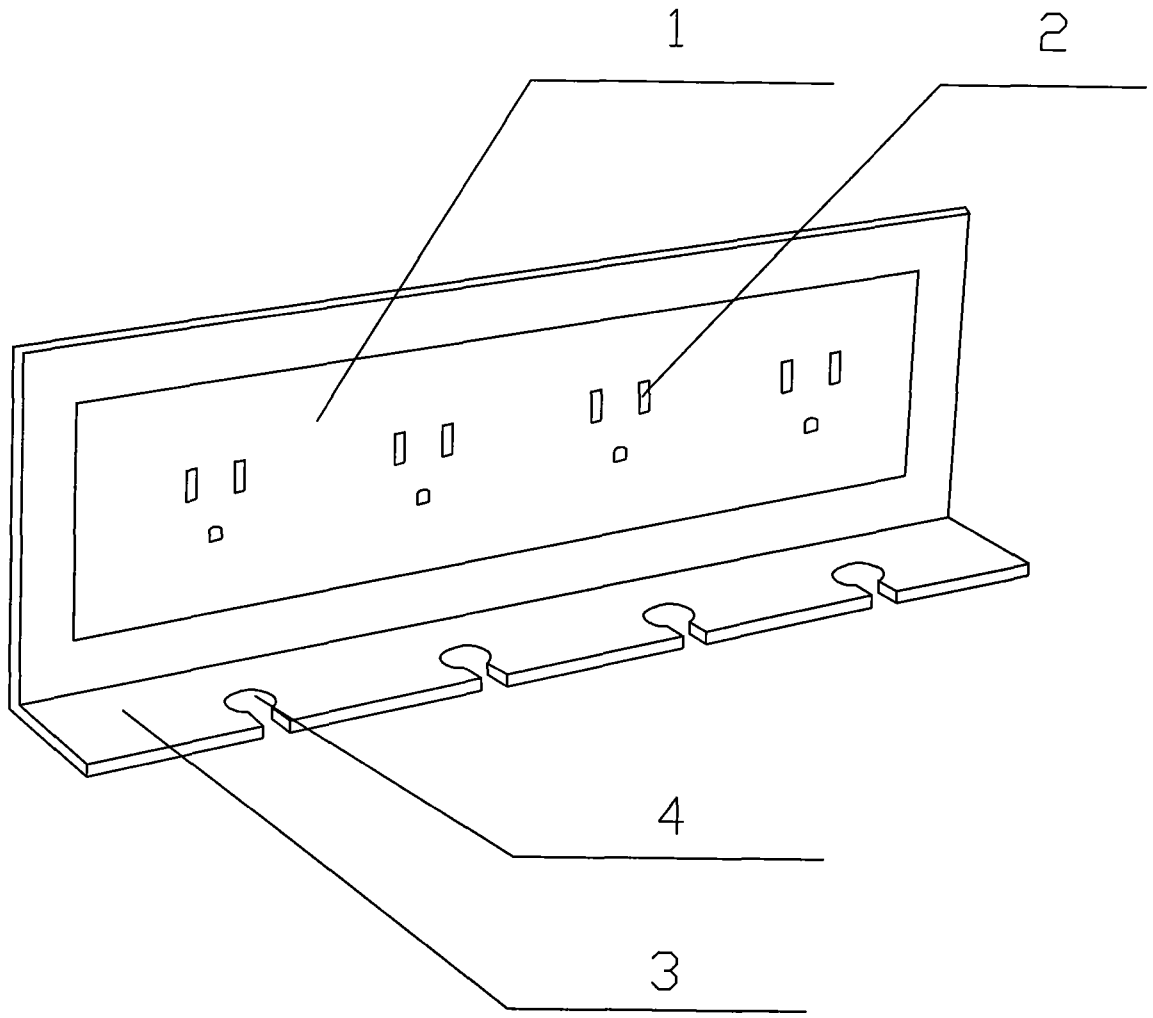


图1