(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 201937144 U
(45)授权公告日 2011.08.17

(21)申请号 201020672881.9

(22)申请日 2010.12.21

(73)专利权人 吴江市金茂五金有限公司
地址 215200 江苏省吴江市松陵镇八坼友谊工业区南刘路清华布业西侧

(72)发明人 王全华

(51)Int.Cl.
H01R 31/06(2006.01)
H01R 27/02(2006.01)

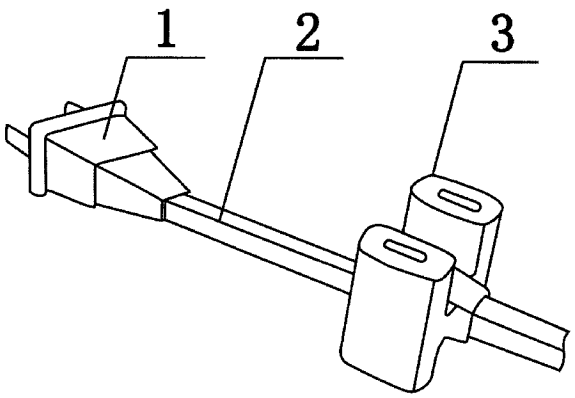
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种带插座的插头

(57)摘要

本实用新型公开了一种带插座的插头，涉及一种日常生活必须用品，包括插头(1)和电线(2)，所述插头(1)与电线(2)一体成型且电连接，所述电线(2)电线外壳上固定连接有插座(3)，插座(3)与电线(2)电连接。本实用新型提供了一种带插座的插头，在插头(1)的电线(2)上设有插座(3)，解决了人们同时使用很多电器时，很难找到多余插孔的麻烦，具有结构简单、功能多样、制造成本低等优点。



CN 201937144 U

1. 一种带插座的插头，包括插头 (1) 和电线 (2)，所述插头 (1) 与电线 (2) 一体成型且电连接，其特征在于：所述电线 (2) 电线外壳上固定连接有插座 (3)，插座 (3) 与电线 (2) 电连接。

2. 按照权利要求 1 所述的一种带插座的插头，其特征在于：所述插座 (3) 为两孔或三孔插座。

一种带插座的插头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常生活必须用品，特别是涉及一种带插座的插头。

背景技术

[0002] 目前，人们使用的插头一般只对应一种电器，为一种电器输电，而日常生活中，人们同时使用电器的情况非常多，经常很难找到多余的插孔来插其他的电器，而现有插头的电线没有设置插座，这样使得人们的使用非常麻烦。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术存在的不足之处，本实用新型提供了一种带插座的插头，能够有效地解决上述技术问题。

[0004] 本实用新型的技术方案是：一种带插座的插头，包括插头和电线，所述插头与电线一体成型且电连接，所述电线电线外壳上固定连接有插座，插座与电线电连接。

[0005] 作为优选，所述插座为两孔或三孔插座。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型的优点在于：提供了一种带插座的插头，在插头的电线上设有插座，解决了人们同时使用很多电器时，很难找到多余插孔的麻烦，具有结构简单、功能多样、制造成本低等优点。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0008] 图 2 为本施例中的一种使用状态示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图及具体实施例对本实用新型作进一步的详细说明。

[0010] 如图 1 至图 2 所示，一种带插座的插头，包括插头 1 和电线 2，所述插头 1 与电线 2 一体成型且电连接，所述电线 2 电线外壳上固定连接有插座 3，所述插座 3 为两孔或三孔插座，插座 3 与电线 2 电连接。如图 2 所示，使用时，将其他电器的插头插入本实用新型的插座 3 上，使用非常方便。本实用新型提供了一种带插座的插头，在插头 1 的电线 2 上设有插座 3，解决了人们同时使用很多电器时，很难找到多余插孔的麻烦，具有结构简单、功能多样、制造成本低等优点。

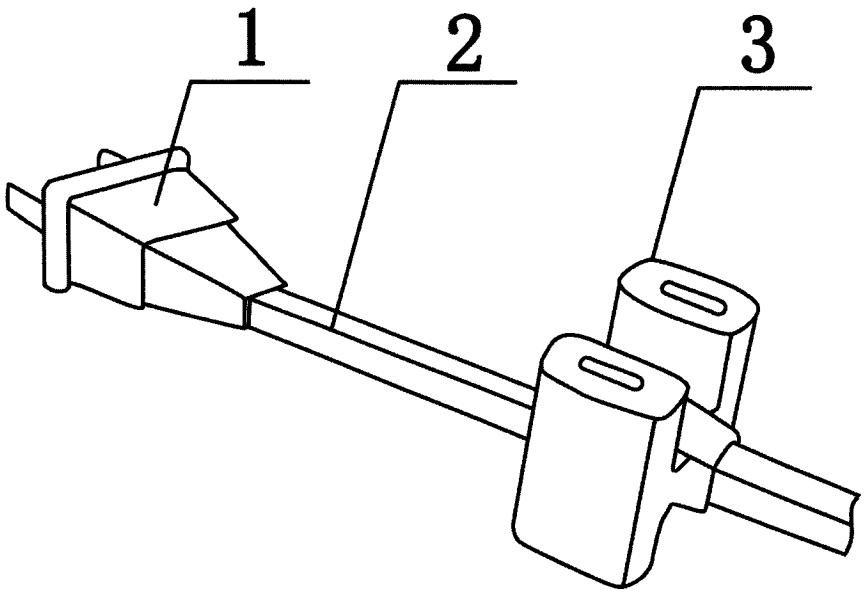


图 1

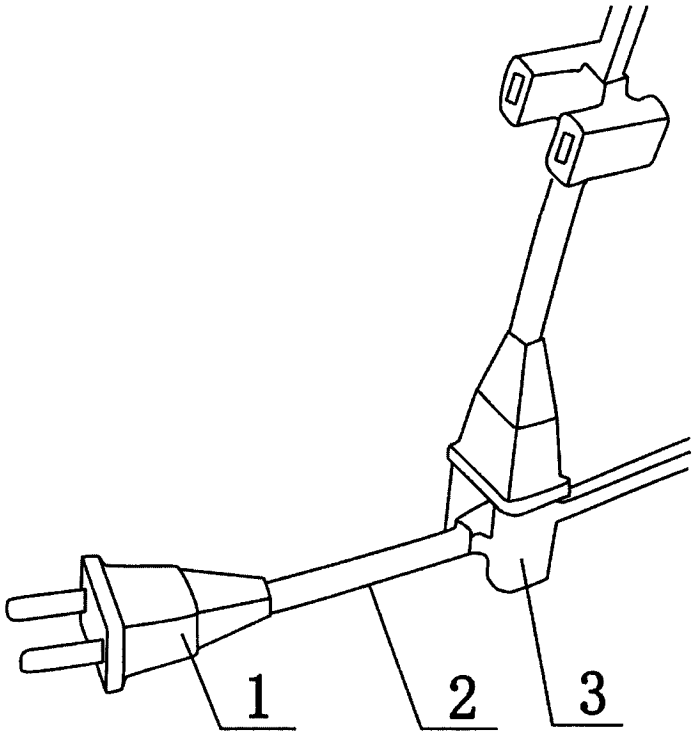


图 2