



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201887228 U

(45) 授权公告日 2011. 06. 29

(21) 申请号 201020556777. 3

(22) 申请日 2010. 10. 09

(73) 专利权人 王惠力

地址 315332 浙江省慈溪市附海镇四界村宋
家 32 号

(72) 发明人 王惠力

(51) Int. Cl.

H01R 13/46 (2006. 01)

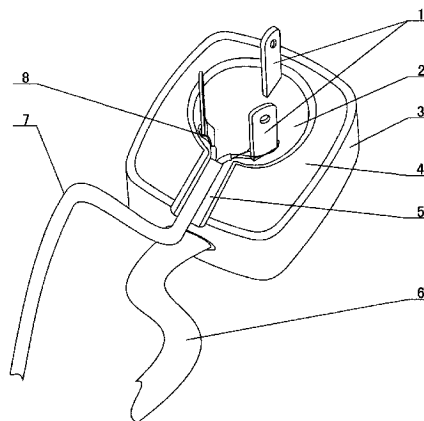
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种三脚接线插头

(57) 摘要

本实用新型涉及一种接线插头,尤其是涉及一种三脚接线插头,包括接线插头本体,在插头(3)对接面(4)的柱脚(1)周围设有凹坑(2),所述凹坑(2)外缘的任意一侧设有惯用对接面(4)边缘的槽(5);本实用新型在现有插头对接面上设置凹坑和槽,将临时电线经由槽进入凹坑内与柱脚连接,实现了临时电线稳固连接的效果,并且具有防止临时电线脱落的优点。



1. 一种三脚接线插头,包括接线插头本体,其特征是:在插头(3)对接面(4)的柱脚(1)周围设有凹坑(2),所述凹坑(2)外缘的任意一侧设有惯用对接面(4)边缘的槽(5)。

一种三脚接线插头

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及一种接线插头,尤其是涉及一种方便并联线路的三脚接线插头。

【背景技术】

[0002] 公知的,插头是与插座相配接的连接器,插头的主要作用在于将电流接通至电器,以便使电器得到正常的电流,在野外或插座较少的地方或插头临时出现问题事,通常会采用剥开电器电源线并将裸线直接插入插座,以便使电器得到正常的电流,但是这种方式很容易出现联电事故,也有将裸线分别缠绕在其它电器的插头柱脚上,以便于临时用电,这样会出现插头插接不稳并会随时出现脱落的危险。

【发明内容】

[0003] 为了克服背景技术中的不足,本实用新型公开一种三脚接线插头,所述三脚接线插头,在现有插头对接面上设置凹坑和槽,将临时电线经由槽进入凹坑内与柱脚连接,实现了临时电线稳固连接的效果,并且具有防止临时电线脱落的优点。

[0004] 为实现上述发明目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种三脚接线插头,包括接线插头本体,在插头对接面的柱脚周围设有凹坑,所述凹坑外缘的任意一侧设有惯用对接面边缘的槽。

[0006] 由于采用如上所述的技术方案,本实用新型具有如下有益效果:

[0007] 本实用新型所述的三脚接线插头,在现有插头对接面上设置凹坑和槽,将临时电线的裸线缠绕在柱脚上,并将裸线、临时电线下压在凹坑内,所述临时电线压入槽内,然后正常的将柱脚与插座联通,使得临时电线实现了稳固连接的效果;本实用新型所述结构且具有防止临时电线脱落的优点。

【附图说明】

[0008] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0009] 图2是本实用新型的应用结构示意图;

[0010] 图中:1、柱脚;2、凹坑;3、插头;4、对接面;5、槽;6、电源线;7、临时电线;8、裸线。

【具体实施方式】

[0011] 通过下面的实施例可以更详细的解释本实用新型,公开本实用新型的目的旨在保护本实用新型范围内的一切变化和改进,本实用新型并不局限于下面的实施例;

[0012] 结合附图1或2所述的三脚接线插头,包括接线插头本体,在插头3对接面4的柱脚1周围设有凹坑2,所述凹坑2外缘的任意一侧设有惯用对接面4边缘的槽5。

[0013] 实施本实用新型所述的三脚接线插头,结合附图1或2在现有插头3对接面上设置凹坑2和槽5,将临时电线7的裸线8缠绕在柱脚1上,并将裸线8、临时电线7下压在凹坑2内,所述临时电线7压入槽5内,然后正常的将柱脚1与插座联通,便可实现接通电路

的目的。

[0014] 本实用新型未详述部分为现有技术。

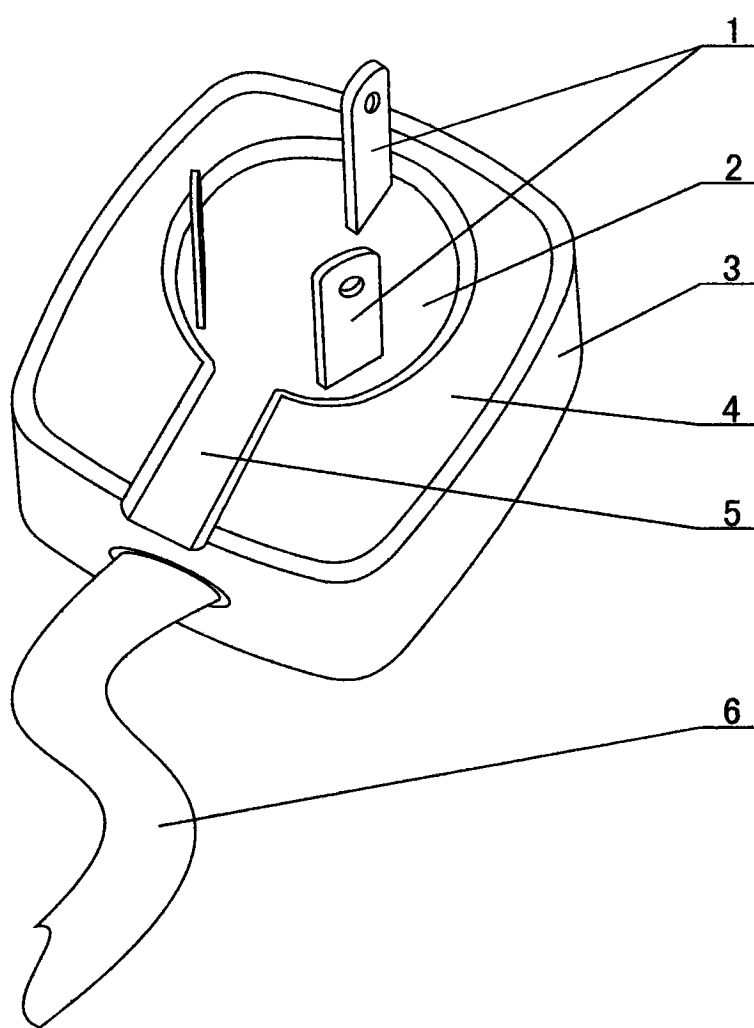


图 1

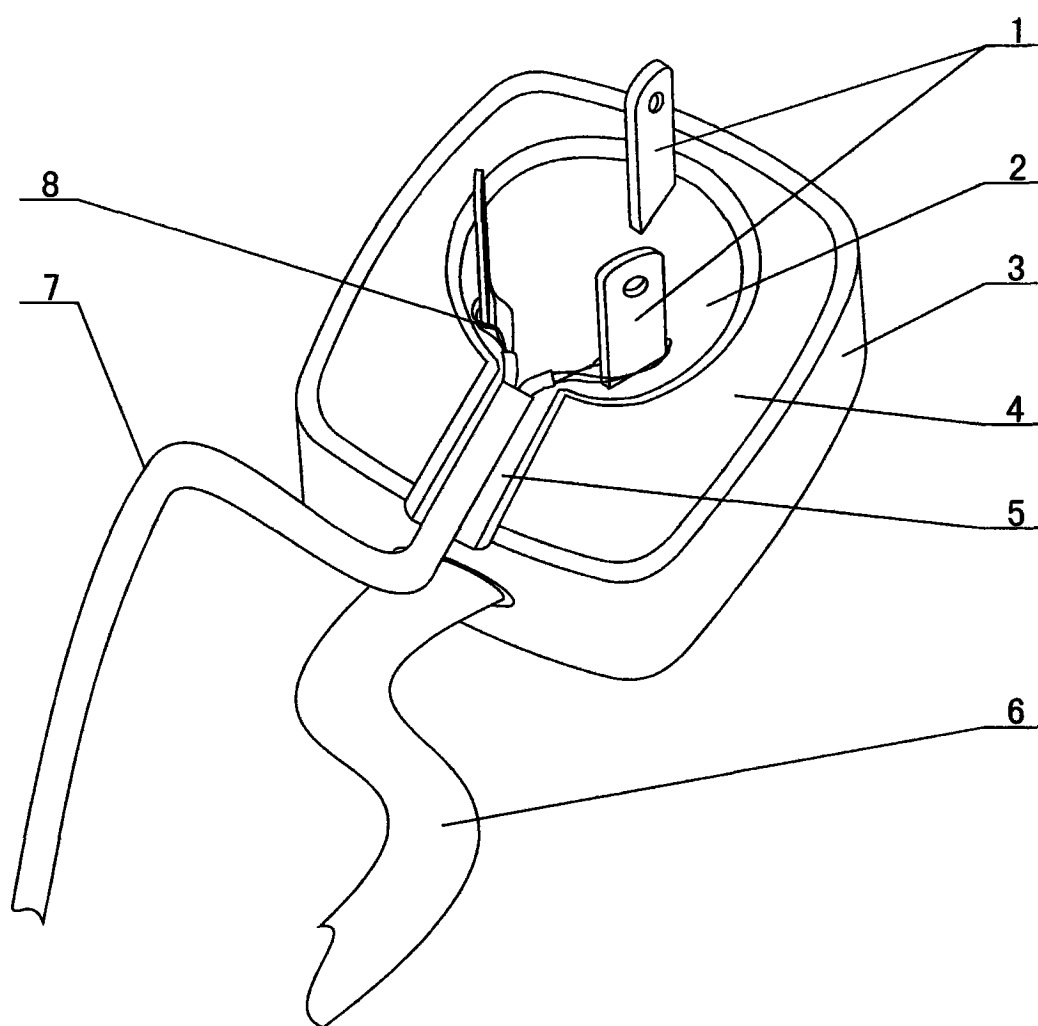


图 2