



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203150762 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 21

(21) 申请号 201320169764. 4

(22) 申请日 2013. 04. 08

(73) 专利权人 中国石油大学(华东)

地址 266580 山东省青岛市经济技术开发区
长江西路 66 号

(72) 发明人 李树鑫 孙梁平

(51) Int. Cl.

H01R 13/10 (2006. 01)

H01R 13/46 (2006. 01)

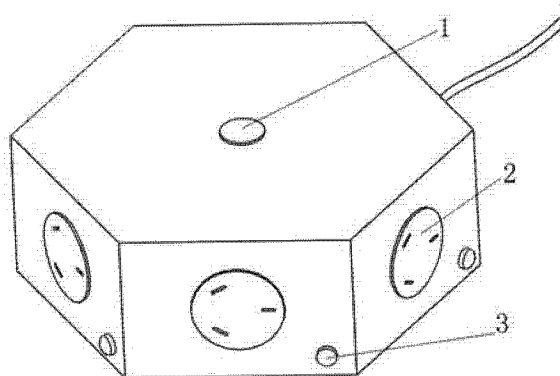
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多角度插排

(57) 摘要

该实用新型涉及一种多角度插排,其由插孔、开关、指示灯组成。插孔均匀分布在多角度插排的五个面上,开关控制所有插孔的通电与断电。指示灯提示插孔的通电与否,并且可以提供照明功能,防止使用者在黑暗中触电。本实用新型的有益效果是,可以克服传统插排插孔使用率低的缺点。



1. 一种多角度插排,由插孔、开关、指示灯组成,其特征是:插孔均匀分布在多角度插排的五个面上,开关控制所有插孔的通电与断电,指示灯提示插孔的通电与否,并且可以提供照明功能,防止使用者在黑暗中触电。

一种多角度插排

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种插排,能够方便人们的日常生活。

背景技术

[0002] 目前,市面上的插排插孔都是分布上一个平面上,有的用电器在使用时会覆盖住其它的插孔。

发明内容

[0003] 为了克服现有的插排插孔都是分布上一个平面上,而且有的用电器在使用时会覆盖住其它的插孔的缺点,本实用新型提供一种多角度插排,一种多角度插排不仅具有传统插排的功能,而且利用率高。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:该实用新型由插孔、开关、指示灯组成。插孔均匀分布在多角度插排的五個面上,开关控制所有插孔的通电与断电。指示灯提示插孔的通电与否,并且可以提供照明功能,防止使用者在黑暗中触电。

[0005] 本实用新型的有益效果是,可以克服传统插排插孔使用率低的缺点。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型的整体结构图。

[0007] 图中 1 为开关,2 为插孔,3 为指示灯。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0009] 在图 1 中,插孔(2)均匀分布在插排的五個面上,按下开关(1)插孔(2)通电,指示灯(3)发光。

[0010] 最后应当说明的是以上仅就本实用新型应用较佳的实例做出了说明,但不能理解为对权利要求的限制,本使用新型的结构可以有其他变化,不局限于上述结构。总之,凡在本实用新型的独立权利要求的保护范围内所作的各种变化均在本实用新型的保护范围内。

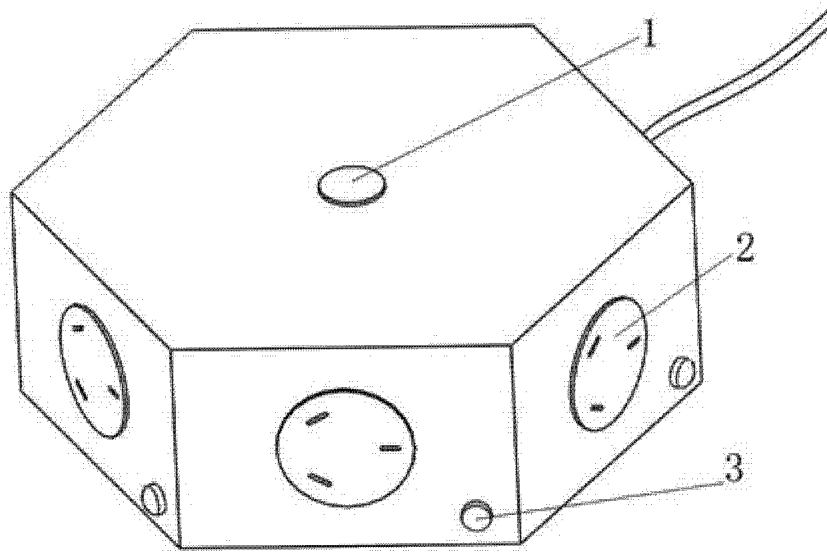


图 1