

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

H01M 10/42 (2006.01)

H01R 31/06 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820237556.2

[45] 授权公告日 2009年11月11日

[11] 授权公告号 CN 201345389Y

[22] 申请日 2008.12.27

[21] 申请号 200820237556.2

[73] 专利权人 黄语霖

地址 226200 江苏省启东市汇龙镇紫薇小学  
朱兴妙转

[72] 发明人 黄语霖

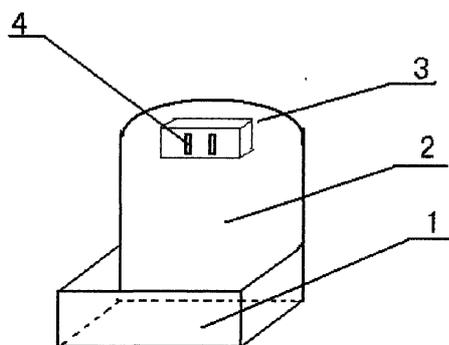
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

充电伴侣

[57] 摘要

一种充电伴侣，由箱体、转接器组成，其特征在于：箱体(1)一面，有一挂板(2)，挂板上端制有转接器(3)，转接器面上有插孔(4)，转接器的插头(5)安装在挂板后面。本实用新型解决了目前充电时因使用的插座有时远离桌、柜，特别外出旅游或出差，在宾馆内，插座更如此，将手机、数码相机，放在地上充电已成常事，其带来的弊端是既不卫生，而且手机、数码相机误踩、误踢之事常有发生之不足，具有制作工艺简单，生产成本低，充电时可避免手机、数码电器放在地面上，安全、卫生，具有市场前景等优点。



---

1、一种充电伴侣，由箱体、转接器组成，其特征在于：箱体(1)一面，有一挂板(2)，挂板上端制有转接器(3)，转接器面上有插孔(4)，转接器的插头(5)安装在挂板后面。

## 充电伴侣

### 技术领域

本实用新型属于电器辅助领域，更确切地说是一种用于手机，数码电器充电时的辅助装置。

### 背景技术

随着人们生活水平的提高，手机、MP3、MP4、数码相机，目前已进入普通家庭，但这类数码电器使用的均是直流电源，常需充电，充电时使用的插座有时远离桌、柜，特别外出旅游或出差，在宾馆内，插座更如此，因此，将手机、数码相机，放在地上充电已成常事，其带来的弊端是既不卫生，而且手机、数码相机误踩、误踢之事常有发生，至今未见有方便安放手机、数码相机的装置问世。

### 发明内容

本实用新型的目的就是为了解决这些问题，提供一种可以在充电时方便安放手机、数码相机的充电伴侣。

本实用新型的技术方案如下所述：本实用新型由箱体、转接器组成，其特征在于：在塑料制成的箱体一面，有一挂板，挂板上端有一供充电器插头插入的转接器，转接器的插头在挂板后面。

本实用新型的优点：制作工艺简单，生产成本低，充电时可避免手机、数码电器放在地面上，安全、卫生，具有市场前景。

### 附图说明

附图 1 为本实用新型的结构图；

附图 2 为本实用新型的后视图。

---

以下结合附图对本实用新型作进一步阐述。

### 具体实施方式

参见图 1, 2, 在塑料制成的箱体 1 一面, 有一挂板 2, 挂板上端制有转接器 3, 转接器面上有插孔 4, 转接器的插头 5 安装在挂板后面。

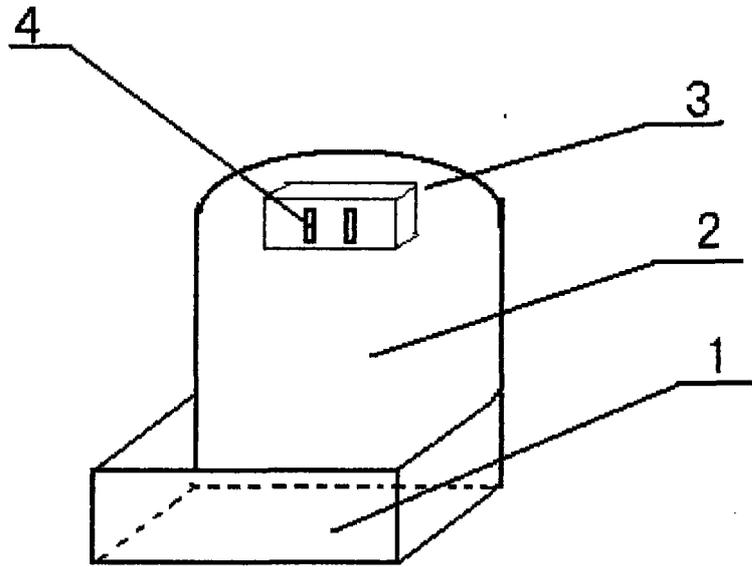


图1

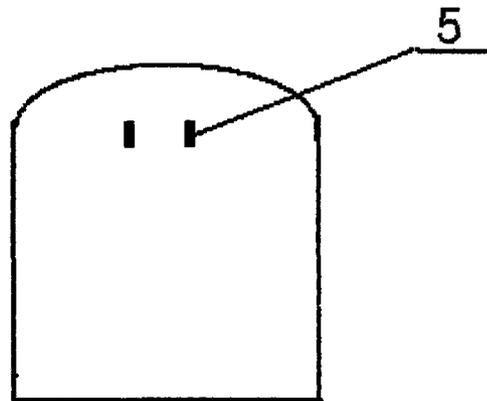


图2