



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202488650 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 10

(21) 申请号 201220089227. 4

(22) 申请日 2012. 03. 12

(73) 专利权人 蒋秉祚

地址 661600 云南省红河哈尼族彝族自治州
开远市灵泉东路 288 号

(72) 发明人 蒋秉祚

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 刘燕丽

(51) Int. Cl.

H04R 1/10 (2006. 01)

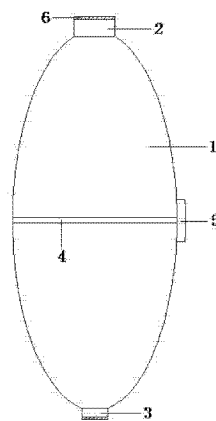
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

耳机收纳器

(57) 摘要

本实用新型属于生活用品领域,特别公开了一种耳机收纳器。该耳机收纳器,包括设置有开盖的箱体,其特征在于:所述箱体上开设有耳机孔和插头孔,箱体内设置有转轴,箱体上设置有控制转轴的旋钮。本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,应用灵活,能够将耳机线整齐的收藏在一起,达到束线的目的,适于推广应用。



1. 一种耳机收纳器,包括设置有开盖的箱体(1),其特征在于:所述箱体(1)上开设有耳机孔(2)和插头孔(3),箱体(1)内设置有转轴(4),箱体(1)上设置有控制转轴(4)的旋钮(5)。

2. 根据权利要求1所述的耳机收纳器,其特征在于:所述耳机孔(2)和插头孔(3)上均设置有卡槽(6)。

耳机收纳器

[0001] (一) 技术领域

[0002] 本实用新型属于生活用品领域,特别涉及一种耳机收纳器。

[0003] (二) 背景技术

[0004] 耳机是使用非常广泛的电器配件之一,目前使用较多的是有线耳机,即耳机的听筒引出耳机线,耳机线的引出部到耳机线末端的插头距离非常远,在耳机销售、收藏时,非常不方便。耳机厂家生产耳机时,耳机线是先用绕线装置或者手工绕好,再用细铁丝捆绑起来,达到束线的目的,且便于运输、包装;但是,消费者使用时,一般都会将细铁丝解下,将耳机线完全拉开而使用,使用完毕后细铁丝可能找不到了,这样就没有东西可以捆绑耳机线,也就只能随便放置了,散开的耳机线既不美观,又会给人们带来不便。

[0005] (三) 发明内容

[0006] 本实用新型为了弥补现有技术的不足,提供了一种结构简单、使用方便的耳机收纳器。

[0007] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0008] 一种耳机收纳器,包括设置有开盖的箱体,其特征在于:所述箱体上开设有耳机孔和插头孔,箱体内设置有转轴,箱体上设置有控制转轴的旋钮。

[0009] 本实用新型根据耳机线较长的特点,在箱体内设置转轴,通过转轴对耳机线进行缠绕,防止其因无序成团导致的结扣、断线现象,箱体外旋钮的设置用于控制转轴的旋转方向,实现耳机线的释放和收纳,箱体上的耳机孔和插头孔用于耳机头和插头的伸出,在使用过程中免除了耳机的拆装。

[0010] 本实用新型的更优方案为:

[0011] 为防止因外力导致耳机头和插头掉入箱体内,在使用时需要将箱体打开取出耳机头和插头的繁琐操作,所述耳机孔和插头孔上均设置有卡槽,通过卡槽对耳机头和插头进行位置固定。

[0012] 本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,应用灵活,能够将耳机线整齐的收藏在一起,达到束线的目的,适于推广应用。

[0013] (四) 附图说明

[0014] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0015] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0016] 图中,1 箱体,2 耳机孔,3 插头孔,4 转轴,5 旋钮,6 卡槽。

[0017] (五) 具体实施方式

[0018] 附图为本实用新型的一种具体实施例。该实施例包括设置有开盖的箱体1,所述箱体1上开设有耳机孔2和插头孔3,箱体1内设置有转轴4,箱体1上设置有控制转轴4的旋钮5;所述耳机孔2和插头孔3上均设置有卡槽6。

[0019] 放置耳机时,将耳机线缠绕在转轴4上,耳机头置于箱体1的耳机孔2内,插头置于插头孔3内,耳机头和插头均通过卡槽6固定,使用时将耳机头和插头从卡槽6内释放,插头插在播放器上,通过旋钮5释放转轴4上的耳机线,至长度合适为止,使用结束后通过

旋钮 5 操纵转轴 4 对耳机线收纳。

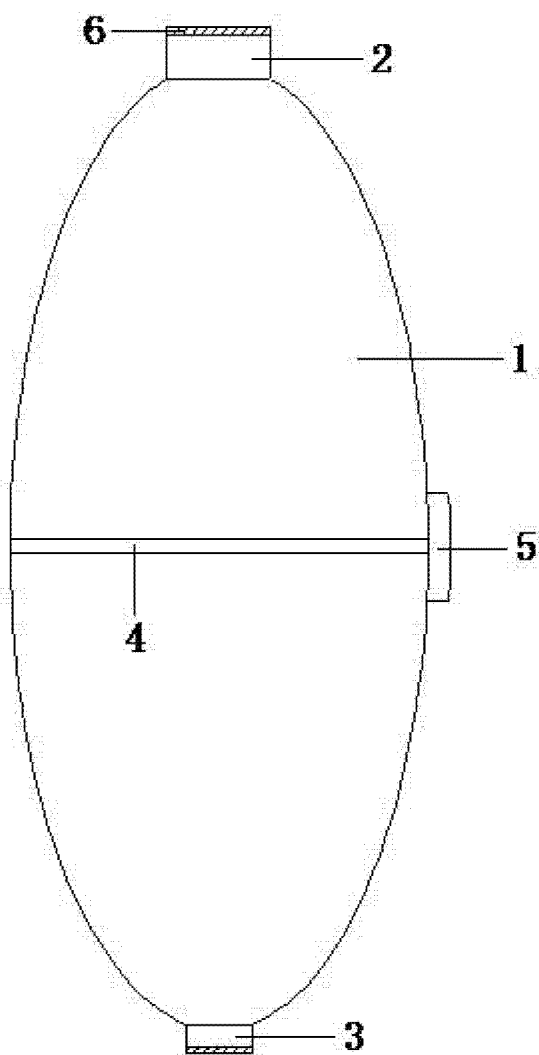


图 1