

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
H04R 1/10 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720084961.0

[45] 授权公告日 2008 年 4 月 30 日

[11] 授权公告号 CN 201054770Y

[22] 申请日 2007.5.29

[21] 申请号 200720084961.0

[73] 专利权人 李凌霄

地址 430016 湖北省武汉市第六中学高一(3)
班

[72] 发明人 李凌霄

[74] 专利代理机构 武汉开元专利代理有限责任公司
代理人 王和平

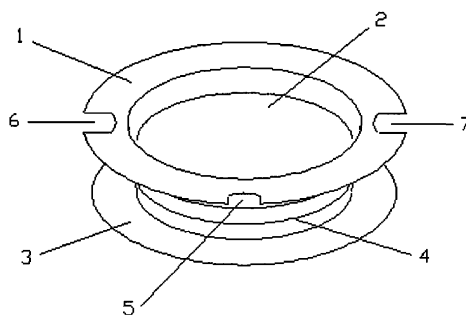
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

耳机收线器

[57] 摘要

本实用新型属于收线器，具体的说是一种耳机收线器，它包含上板(1)、下板(3)和线轴(4)，上板设有一个凹槽(2)，下板和线轴为一个整体，凹槽镶在线轴中可自由旋转。使用时，先将耳机插头放在凹槽中卡在开口(5)处以固定插头，然后旋转上板绕线，最后将两个耳机分别卡在上板开口(6)和(7)上放入凹槽，耳机收线、固定完成；下次使用时，用相反的步骤即可取下耳机。



-
1. 耳机收线器，包含上板、下板和线轴，其特征是：上板设有一个凹槽，下板和线轴为一个整体，凹槽镶在线轴中可自由旋转。
 2. 根据权利要求 1 所述的耳机收线器，其特征是：上板有三个四分之一分点处设有开口。

耳机收线器

技术领域

本实用新型属于收线器，具体的说是一种耳机收线器。

背景技术

目前，人们常使用耳机收听随身听、CD机、MP3或打移动电话等，之后均需要收起耳机线，而松散的耳机线很容易缠绕、打结，既不方便下次使用，又易遭到损坏。

实用新型内容

本实用新型的目的是为了解决上述背景技术中的问题，设计一种简便、小巧的耳机收线器。

本实用新型的技术方案是：耳机收线器，包含上板、下板和线轴，其中，上板设有一个凹槽，下板和线轴为一个整体，凹槽镶在线轴中可自由旋转。

耳机收线器的上板，其上有三个四分之一分点处设有开口。

本实用新型的优点在于能方便地收起耳机线，避免了随意放置时易缠绕、打结甚至损坏耳机线的问题，下次使用时可轻易的取下耳机线，而且体积小、使用简便。

附图说明

图 1 是耳机收线器结构示意图；

图中：上板 1、凹槽 2、下板 3、线槽 4、上板开口 5、6 和 7。

具体实施方式

本实用新型实施例：

如图 1，上板 1 设有一个凹槽 2，下板 3 和线轴 4 为一个整体，凹槽镶在线轴中可自由旋转。使用时，先将耳机插头放在凹槽中卡在开口 5 处以固定插头，然后旋转上板绕线，最后将两个耳机分别卡在上板开口 6 和 7 上放入凹槽，耳机收线、固定完成；下次使用时，用相反的步骤即可取下耳机。

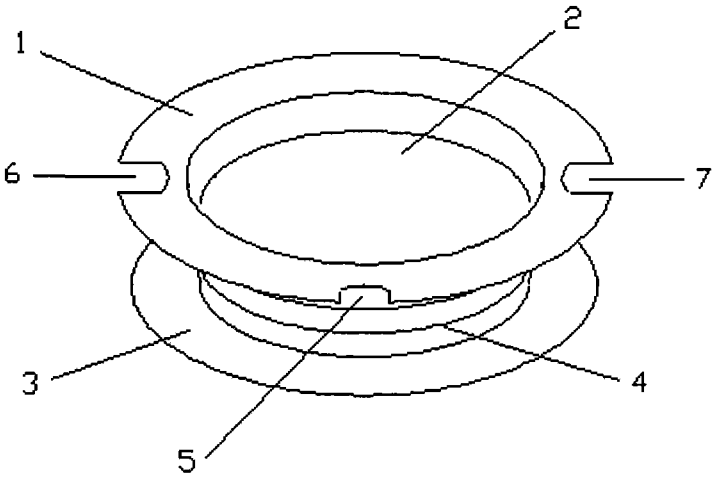


图 1