

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A45C 15/00 (2006.01)

G11C 7/16 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820115036.4

[45] 授权公告日 2009 年 2 月 11 日

[11] 授权公告号 CN 201192153Y

[22] 申请日 2008.5.13

[21] 申请号 200820115036.4

[73] 专利权人 余洪波

地址 200234 上海市徐汇区桂林路 100 号

[72] 发明人 余洪波

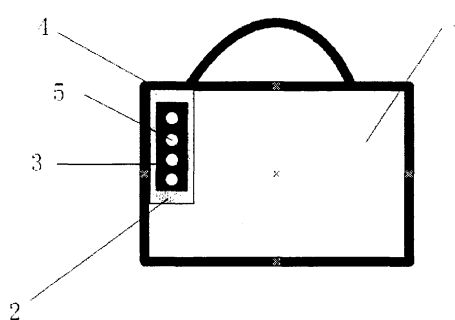
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

带 mp3 的包

[57] 摘要

本实用新型提供了一种带 mp3 的包，包括一个包体，一个 mp3 室，室内设有一 mp3，该 mp3 嵌入室以与该室形成一整体结构，室顶部有一开口，螺旋形耳机线经该开口与 mp3 上的音频输出口连接，mp3 室的一面与包的外壳连为一体，该面上设置有一面板，面板上设有“开始/暂停”、“快进”、“倒退”、“电源”等常用的功能键，该面板上还设有一 USB 数据线接口。本实用新型的有益效果是，可以缓解行走过程中的疲劳、枯燥感，同时解决了 mp3 取放不方便。



1. 一种带 mp3 的包，包括一个包体 (1)，一个 mp3 室 (2)，其特征在于：室内设有一 mp3 (3)，该 mp3 嵌入室以与该室形成一整体结构，室顶部有一开口 (4)，螺旋形耳机线经该开口与 mp3 上的音频输出口连接，mp3 室的一面与包的外壳连为一体，该面上设置有一面板，面板上设有“开始/暂停”、“快进”、“倒退”、“电源”等常用的功能键 (5)，该面板上还设有一 U S B 数据线接口。

带 mp3 的包

技术领域

本实用新型涉及一种包，具体地说是一种带 MP3 的包。

技术背景

一个人会在长时间的行走产生枯燥感，且容易产生疲劳感，科学表明，在行走过程中引入音乐来刺激人的听觉，会缓解枯燥感和疲劳感的产生。现有技术中，虽然有随身听，MP3 等音乐播放设备，但是这些设备在使用过程中一般都是放在衣服或者裤子兜里，或者挂在脖子上，要使用时需要从口袋或者包里取出，不使用时，需要将耳机线收好，再放入包里，存在很多不便。

发明内容

本实用新型提供了一种带 mp3 的包，包括一个包体，一个 mp3 室，室内设有一 mp3，该 mp3 嵌入室以与该室形成一整体结构，室顶部有一开口，螺旋形耳机线经该开口与 mp3 上的音频输出口连接，mp3 室的一面与包的外壳连为一体，该面上设置有一面板，面板上设有“开始/暂停”、“快进”、“倒退”、“电源”等常用的功能键，该面板上还设有一 U S B 数据线接口。

本实用新型的有益效果是，可以缓解行走过程中的疲劳、枯燥感，同时解决了 mp3 取放不方便。

附图说明

附图 1 是本实用新型的示意图；

具体实施方式

参见附图 1，本实用新型提供了一种带 mp3 的包，包括一个包体（1），一个 mp3 室（2），室内设有一 mp3（3），该 mp3 嵌入室以与该室形成一整体结构，室顶部有一开口（4），螺旋形耳机线经该开口与 mp3 上的音频输出口连接（图中未示出），mp3 室的一面与包的外壳连为一体，该面上设置有一面板，面板上设有“开始/暂停”、“快进”、“倒退”、“电源”等常用的功能键（5），该面板上还设有一 U S B 数据线接口（图中未示出）。

本实用新型设计采用了在包上设置 mp3，使得 mp3 和包可以整体携带，而不需要提醒自己出门时携带 mp3 来缓解行走过程中的疲劳和枯燥感，且在包上设有一独立的 mp3 室，使得 mp3 的取放更为方便，起到了积极的效果。

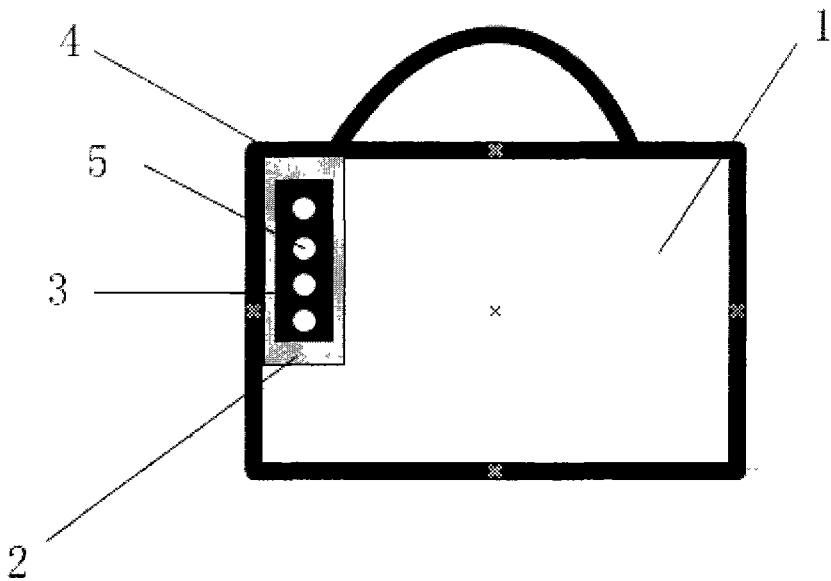


图1