



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201965446 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 07

(21) 申请号 201120038909. 8

(22) 申请日 2011. 02. 15

(73) 专利权人 杜召洋

地址 250000 山东省济南市市中区郭店 3 区
20 号

(72) 发明人 杜召洋

(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.

G04G 21/04 (2010. 01)

G04G 13/00 (2006. 01)

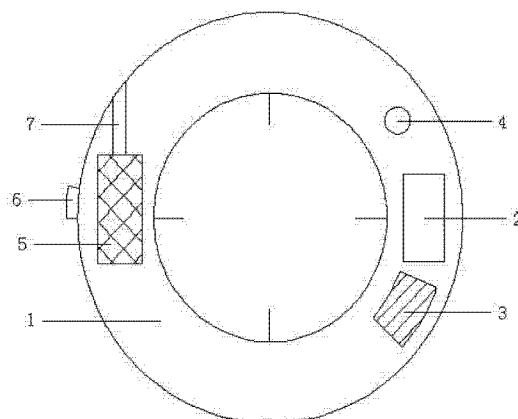
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多功能蓝牙手表

(57) 摘要

本实用新型涉及一种手表,特别公开了一种多功能蓝牙手表。该多功能蓝牙手表,包括表盘,其特征在于:所述表盘上安装有蓝牙设备和连接蓝牙设备的振动器,蓝牙设备与手机蓝牙连接。本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,应用灵活,与手机通过蓝牙连接,便于及时接收手机讯息,适于推广应用。



1. 一种多功能蓝牙手表,包括表盘(1),其特征在于:所述表盘(1)上安装有蓝牙设备(2)和连接蓝牙设备(2)的振动器(3),蓝牙设备(2)与手机蓝牙连接。

2. 根据权利要求1所述的多功能蓝牙手表,其特征在于:所述表盘(1)表面设置有蓝牙指示灯(4)。

3. 根据权利要求1或2所述的多功能蓝牙手表,其特征在于:所述表盘(1)内安装有MP3播放器(5)、控制按钮(6)以及连接播放器(5)的耳机插孔(7),播放器(5)上连接有独立的锂电池。

多功能蓝牙手表

[0001] (一) 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种手表,特别涉及一种多功能蓝牙手表。

[0003] (二) 背景技术

[0004] “蓝牙”是一种低功率短距离的无线连接技术标准的代称,蓝牙技术的设计初衷就是将智能移动电话与笔记本电脑、掌上电脑以及各种数字化的信息设备都能不再用电缆,而是用一种小型的、低成本的无线通信技术连接起来,进而形成一种个人身边的网络,使得在其范围之内各种信息化的移动便携设备都能无缝地实现资源共享。

[0005] 现在手机的使用越来越普遍,而人们在嘈杂的环境中往往会因听不到手机铃声而漏接电话。

[0006] (三) 发明内容

[0007] 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、使用方便的多功能蓝牙手表。

[0008] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0009] 一种多功能蓝牙手表,包括表盘,其特征在于:所述表盘上安装有蓝牙设备和连接蓝牙设备的振动器,蓝牙设备与手机蓝牙连接。

[0010] 本实用新型在手表上安装蓝牙设备,通过其与手机蓝牙的连接,达到资源共享,蓝牙设备接收到手机蓝牙的电话信号,振动器感应震动,对使用者进行提醒。

[0011] 本实用新型的更优方案为:

[0012] 为配合振动器给人的碰触式感应,所述表盘表面设置有蓝牙指示灯,通过指示灯为人提供视觉上的警示。

[0013] 除了手表与手机的蓝牙连接,所述表盘内安装有 MP3 播放器、控制按钮以及连接播放器的耳机插孔,播放器上连接有独立的锂电池,方便娱乐,同时独立的锂电池可长时间持续工作。

[0014] 本实用新型结构简单,使用方便,设计合理,应用灵活,与手机通过蓝牙连接,便于及时接收手机讯息,适于推广应用。

[0015] (四) 附图说明

[0016] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0017] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0018] 图中,1 表盘,2 蓝牙设备,3 振动器,4 蓝牙指示灯,5 播放器,6 控制按钮,7 耳机插孔。

[0019] (五) 具体实施方式

[0020] 附图为本实用新型的一种具体实施例。该实施例包括表盘 1,所述表盘 1 上安装有蓝牙设备 2 和连接蓝牙设备 2 的振动器 3,蓝牙设备 2 与手机蓝牙连接;所述表盘 1 表面设置有蓝牙指示灯 4;所述表盘 1 内安装有 MP3 播放器 5、控制按钮 6 以及连接播放器 5 的耳机插孔 7,播放器 5 上连接有独立的锂电池。

[0021] 手表通过蓝牙设备 2 与手机连接,当有电话打来时,表盘 1 上的蓝牙设备同时接到

信号, 振动器 3 连续震动, 使佩戴者感觉到, 以防漏接电话。

[0022] 手表自带 MP3 功能, 方便娱乐, 内置锂电池, 可长时间持续工作, 手表电池与 MP3 电池分离, 不会产生因 MP3 没电而停止工作的问题。

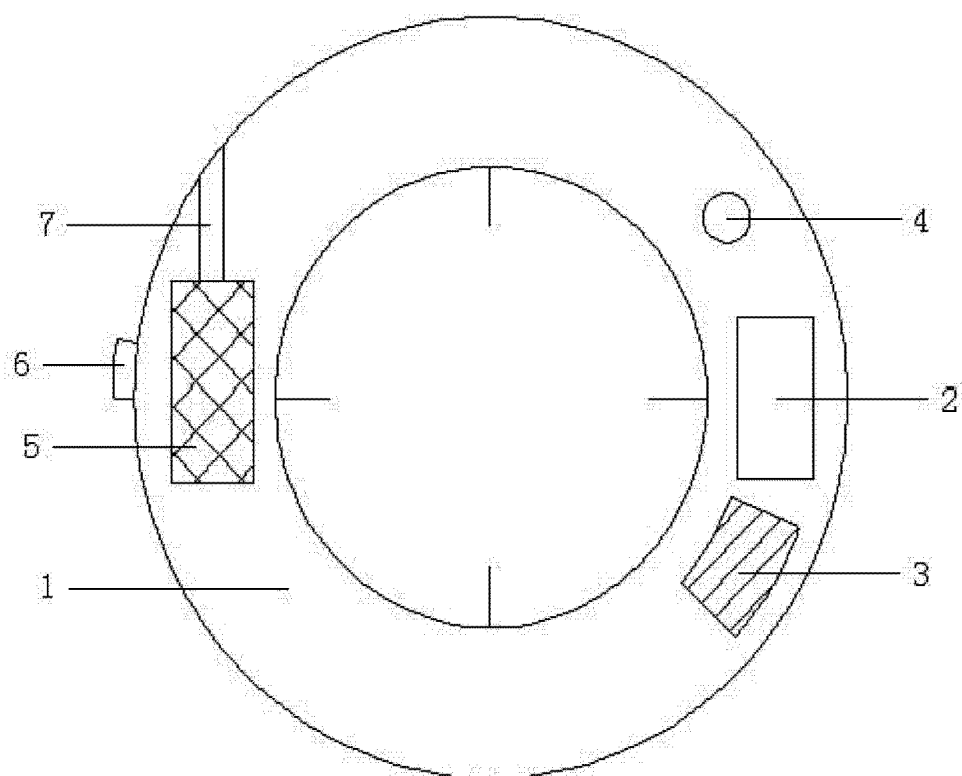


图 1