

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202059543 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 30

(21) 申请号 201120168166. 6

(22) 申请日 2011. 05. 23

(73) 专利权人 浙江科技学院

地址 310023 浙江省杭州市西湖区留和路  
318 号

(72) 发明人 杨伟 陶松垒 徐艳秋 孙云剑

(51) Int. Cl.

H04R 1/02 (2006. 01)

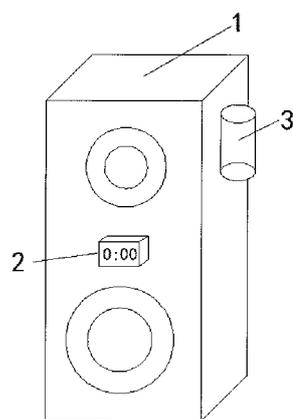
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多用途音箱

(57) 摘要

本实用新型涉及一种多用途音箱,包括箱体。在箱体的表面固接电子表,在箱体的一侧固接笔筒。具有结构简单,方便实用的优点。



1. 一种多用途音箱,包括箱体(1)。其特征是:在箱体(1)的表面固接电子表(2),在箱体(1)的一侧固接笔筒(3)。

## 多用途音箱

### 技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种音箱设备，尤其是一种多用途音箱。

### 背景技术：

[0002] 在日常生活中，人们为了享受高品质的音频效果，常常会使用音箱，但现有音箱用途单一，已不能满足人们的使用需要。例如：现有音箱和笔筒互为独立的个体，另外，现有音箱不具有指示时间的功能，这些都给人们带来了不便。

### 发明内容：

[0003] 为了克服上述所说的不足，本实用新型提供一种多用途音箱，用以解决现有音箱用途单一，不能满足人们使用需要的问题。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型多用途音箱，包括箱体。在箱体的表面固接电子表，在箱体的一侧固接笔筒。

[0005] 采用上述结构后，使用时，箱体表面固接的电子表可以用于指示时间，箱体一侧固接的笔筒可以用于存储笔。

[0006] 本实用新型的优点是：结构简单，方便实用，有效地解决了现有音箱用途单一，不能满足人们使用需要的问题。

### 附图说明：

[0007] 图 1 是本实用新型多用途音箱结构示意图。

[0008] 图中：1、箱体 2、电子表 3、笔筒

### 具体实施方式：

[0009] 如图 1 所示，一种多用途音箱，包括箱体 1。在箱体 1 的表面固接电子表 2，在箱体 1 的一侧固接笔筒 3。

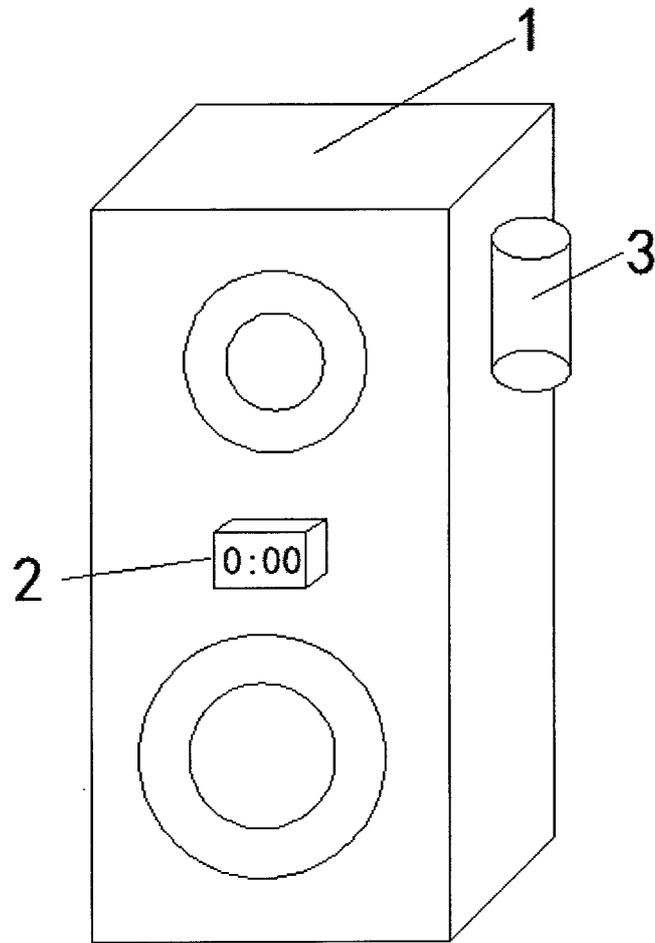


图 1