

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820219957.5

[51] Int. Cl.

G04B 47/00 (2006.01)

G04C 3/00 (2006.01)

G04G 1/00 (2006.01)

[45] 授权公告日 2009 年 10 月 14 日

[11] 授权公告号 CN 201327570Y

[22] 申请日 2008.11.28

[21] 申请号 200820219957.5

[73] 专利权人 宋晓发

地址 116000 辽宁省大连市沙河口区前程街
69 号(大连市甘井子区知远小学)

[72] 发明人 宋晓发

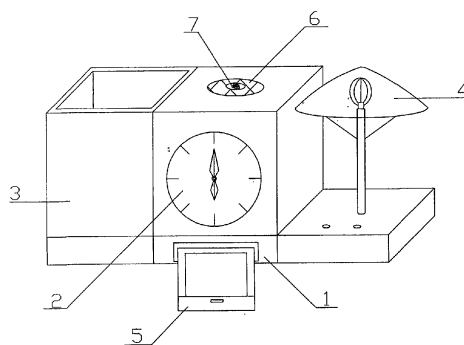
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

多功能闹钟

[57] 摘要

本实用新型涉及一种多功能闹钟，包括底座、闹钟、笔筒和台灯，在底座的上顶面固接闹钟，并在底座的两旁固接笔筒和台灯；且底座为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉；闹钟的上顶面设有凹槽，并在凹槽外设有网格罩，提神醒脑的药物置于凹槽内。使用时，闹钟、笔筒和台灯集成于一体，更加方便人们使用和存放这些物品；底座抽屉内可用来存放小物件；闹钟上顶面凹槽内的提神醒脑药物能起到提神的作用。本实用新型具有结构简单、使用方便、构造合理等优点，赋予了闹钟新的功能，给人们的使用带来了更大的便捷。



1、一种多功能闹钟，包括底座（1）、闹钟（2）、笔筒（3）和台灯（4），其特征是：在底座（1）的上顶面固接闹钟（2），并在底座（1）的两旁固接笔筒（3）和台灯（4）；且底座（1）为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉（5）；闹钟（2）的上顶面设有凹槽，并在凹槽外设有网格罩（6），提神醒脑的药物（7）置于凹槽内。

多功能闹钟

技术领域 本实用新型涉及一种生活用品，尤其是一种多功能闹钟。

背景技术 闹钟是人们日常生活中必不可少的叫醒工具之一，但现有的闹钟功能单一，已不能满足人们的使用需要，例如：现有的闹钟、笔筒和台灯为独立的个体，使用与存放不便；另外，现有的闹钟不具有提神醒脑的功能，不具有储物的功能，这些都给人们的使用带来了不便。

发明内容 本实用新型的目的克服了上述所说的不足，提供了一种多功能闹钟，用于解决现有的闹钟功能单一，不能满足人们使用需要的问题。

为达到上述目的，本实用新型多功能闹钟，包括底座、闹钟、笔筒和台灯，在底座的上顶面固接闹钟，并在底座的两旁固接笔筒和台灯；且底座为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉；闹钟的上顶面设有凹槽，并在凹槽外设有网格罩，提神醒脑的药物置于凹槽内。

采用上述结构后，使用时，闹钟、笔筒和台灯集成于一体，更加方便人们使用和存放这些物品；底座抽屉内可用来存放小物件；闹钟上顶面凹槽内的提神醒脑药物能起到提神的作用。

本实用新型的优点是：结构简单、使用方便、构造合理，附于了闹钟新的功能，给人们的使用带来了更大的便捷。

附图说明 图1为本实用新型多功能闹钟的整体结构示意图。

具体实施方式 如图1所示，本实用新型多功能闹钟，包括底座1、闹钟2、笔筒3和台灯4，在底座1的上顶面固接闹钟2，并在底座1的两旁固接笔筒3和台灯4；且底座1为中空结构，并在其中空腔体内设有抽屉5；闹钟2的上顶面设有凹槽，并在凹槽外设有网格罩6，提神醒脑的药物7置于凹槽内；使用时，

由于闹钟 2、笔筒 3 和台灯 4 集成于一体，更加方便人们使用与存放这些物品；底座 1 的抽屉 5 内，可用来储放小物件；闹钟 2 上顶面凹槽内的提神醒脑药物 7 能在平时起到提神的作用。

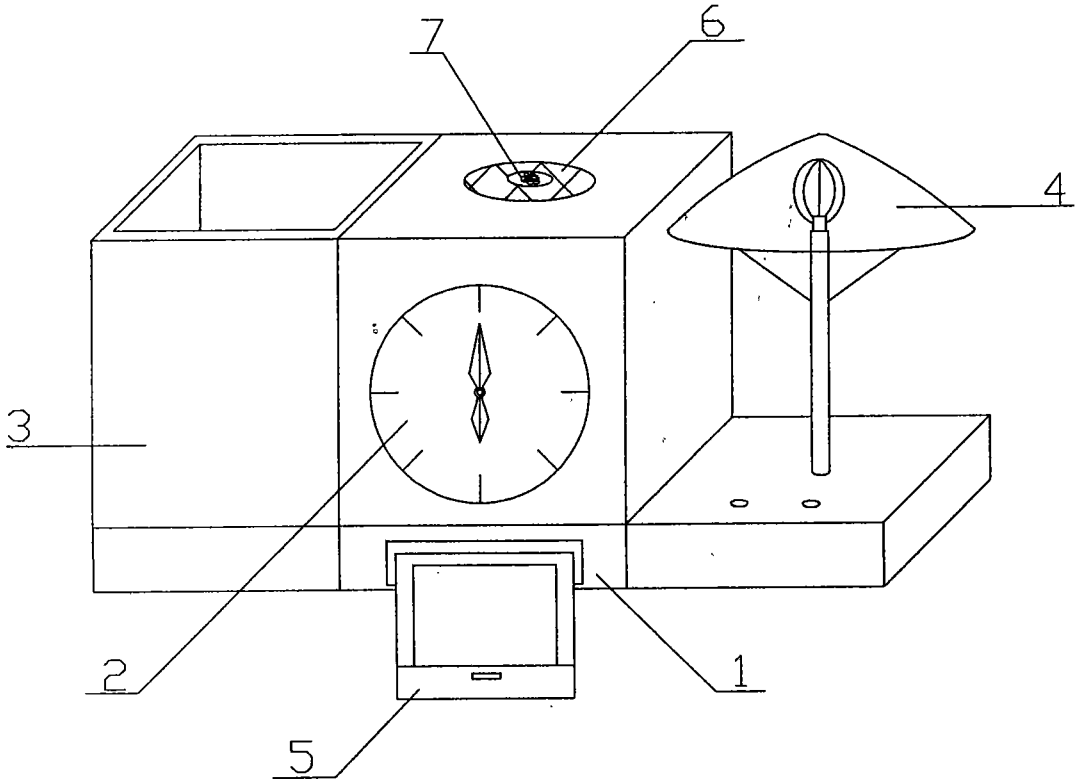


图1