(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202722845 U
(45)授权公告日 2013.02.13

(21)申请号 201220434202.3

(22)申请日 2012.08.30

(73)专利权人 蒋浩
地址 243002 安徽省马鞍山市马向路安徽工业大学东校区素质教育中心

(72)发明人 蒋浩

(74)专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200
代理人 楼高潮

(51)Int.Cl.
A45C 11/04(2006.01)
A45C 15/00(2006.01)
A45C 15/06(2006.01)
A45C 15/08(2006.01)

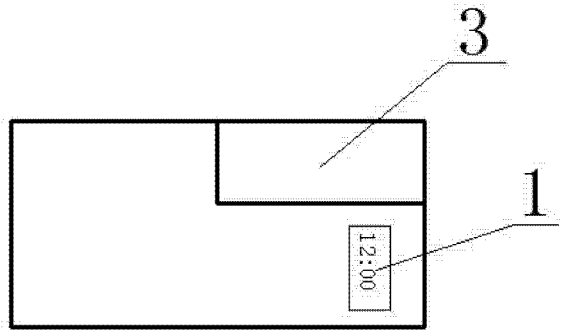
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

多功能眼镜盒

(57)摘要

本实用新型涉及一种多功能眼镜盒，包括上盖和盒底，所述盒底设有存放温度计的凹槽(2)，所述上盖装有电子表(1)，所述上盖一侧设有LED照明灯头(3)，所述电子表(1)、LED照明灯头(3)通过导线与电源连接，所述LED照明灯头(3)通过设在盒盖一头的轴(4)与盒盖相连接。本实用新型优点是：不仅功能多样，可以照明、显示时间、测量温度，而且具有携带方便、造价低廉、节能环保、方便使用的特点，跟传统的功能单一的眼镜盒相比，更加方便人们的使用。



CN 202722845 U

1. 一种多功能眼镜盒，包括上盖和盒底，其特征是：所述盒底设有存放温度计的凹槽(2)，所述上盖装有电子表(1)，所述上盖一侧设有 LED 照明灯头(3)，所述电子表(1)、LED 照明灯头(3)通过导线与电源连接，所述 LED 照明灯头(3)通过设在盒盖一头的轴(4)与盒盖相连接。

2. 根据权利要求 1 所述的多功能眼镜盒，其特征是：所述 LED 照明灯头的长度为 10~15cm，宽度为 4~8cm，厚度为 2~5cm。

3. 根据权利要求 1 所述的多功能眼镜盒，其特征是：所述电源由 2~4 节 5 号电池组成。

多功能眼镜盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种眼镜盒，尤其涉及一种具有多种功能的眼镜盒。

背景技术

[0002] 目前，市场上公知的眼镜盒仅有上盖和盒底组成，携带眼镜较为方便，但其只能盛放眼镜，功能过于单一且式样过于单调，不能充分的利用眼镜盒的空间。

发明内容

[0003] 为了解决现有眼镜盒存在的功能单一问题，本实用新型提供一种能照明、显示时间和测量环境温度的多功能眼镜盒。

[0004] 本实用新型的多功能眼镜盒，包括上盖和盒底，所述盒底设有存放温度计的凹槽，所述上盖装有电子表，所述上盖一侧设有 LED 照明灯头，所述电子表、LED 照明灯头通过导线与电源连接，所述 LED 照明灯头通过设在盒盖一头的轴（4）与盒盖相连接。所述 LED 照明灯头的长度为 10~15cm，宽度为 4~8cm，厚度为 2~5cm。所述电源由 2~4 节 5 号电池组成。

[0005] 本实用新型的有益效果是：（1）功能多样，既可以照明，又能显示时间和测量温度；（2）造价低廉，节能环保，方便使用。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型上盖的俯视图；

[0007] 图 2 是本实用新型盒底的俯视图；

[0008] 图 3 是本实用新型的侧视图；

[0009] 图中：电子表 1、凹槽 2、LED 照明灯头 3、轴 4。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型进一步描述。

[0011] 在图中，本实用新型的结构主要由电子表 1、凹槽 2、LED 照明灯头 3、轴 4 组成。

[0012] 在图 1 中，电子表 1 通过导线与 2 节 5 号电池连接形成闭合回路，用来显示时间。在图 2 中，盒底设有存放温度计的凹槽 2，打开眼镜盒就可以通过温度计上的示数来测量外界的气温。在图 3 中，LED 照明灯头 3 通过轴 4 与眼镜盒连接，LED 照明灯头 3 可以绕轴 4 上下转动，以此来调节照明的范围。

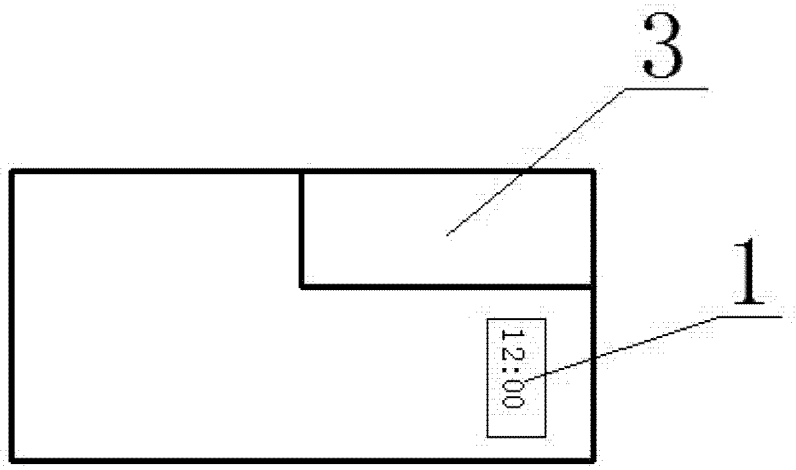


图 1

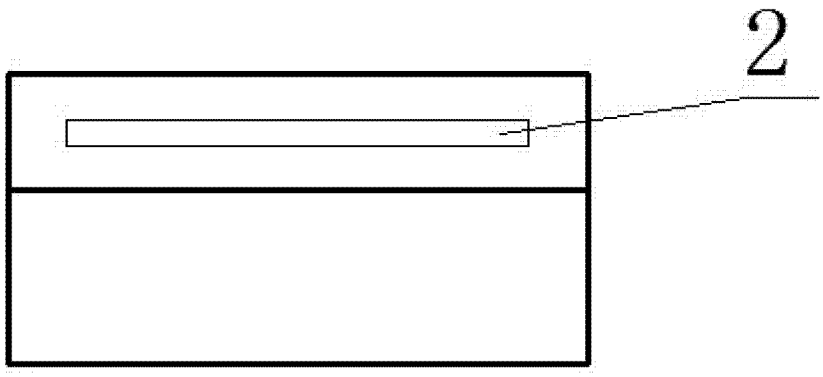


图 2

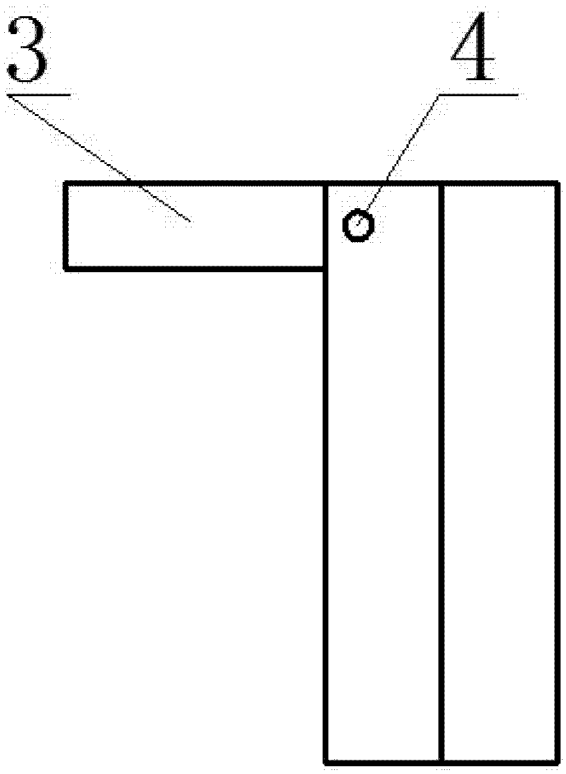


图 3