



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202927604 U

(45) 授权公告日 2013.05.08

(21) 申请号 201220347948.0

(22) 申请日 2012.07.13

(73) 专利权人 付志元

地址 116000 辽宁省大连市沙河口区黑石礁
尖山街 241 号 (辽宁师范大学附属中
学)

(72) 发明人 付志元

(51) Int. Cl.

F21S 6/00 (2006.01)

F21V 23/04 (2006.01)

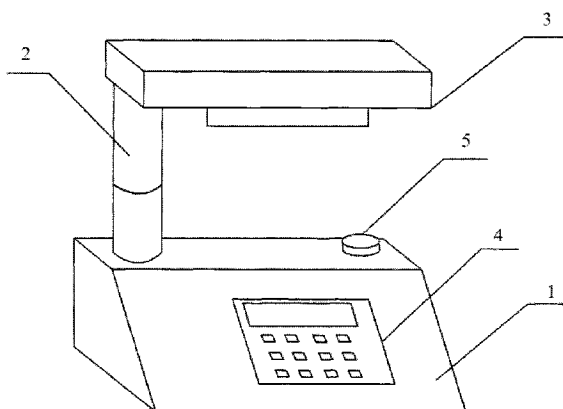
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

定时台灯

(57) 摘要

一种定时台灯,包括底座、灯架以及灯罩,底座表面为斜面结构,表面粘贴固定计算器;灯架为伸缩结构;在底座上安装定时开关,定时开关与灯头、电源串联组成照明电路。本实用新型具有结构合理、功能齐全、外形美观、使用方便等优点。



1. 一种定时台灯,包括底座(1)、灯架(2)以及灯罩(3),其特征在于:底座(1)表面为斜面结构,表面粘贴固定计算器(4);灯架(2)为伸缩结构;在底座(1)上安装定时开关(5),定时开关(5)与灯头、电源串联组成照明电路。

定时台灯

[0001] 技术领域 本实用新型涉及一种照明设备,尤其是一种灯具。

[0002] 背景技术 众所周知,台灯是目前家庭中使用最普遍的照明设备之一。但是,现在的台灯功能比较单一,只提供照明功能,已无法满足人们的更多需求。特别是在学习过程中,人们常常需要使用计算器等物品,而这些物品占用桌面的空间较大,影响学习效果;另外,目前台灯的灯架高度固定不变,不能根据人们的需求改变,给人们带来不便。再者,现在台灯也缺少定时功能,在人们疲劳工作时,常常会不知不觉的睡去,此时再继续开灯便会造成电能浪费。为此,我们提供一种定时台灯来解决上述问题。

[0003] 发明内容 本实用新型的目的是提供一种定时台灯,用于解决普通台灯功能简单的问题。

[0004] 本实用新型包括底座、灯架以及灯罩,底座表面为斜面结构,表面粘贴固定计算器;灯架为伸缩结构;在底座上安装定时开关,定时开关与灯头、电源串联组成照明电路。

[0005] 采用上述结构后,在学习过程中,可利用计算器进行运算;另外,灯架为伸缩结构,可随意调整高度,进而调整照射面积,为用户提供不同的使用条件。在使用时,使用者还可调整定时开关的开合时间,当到底设定时间后,定时开关自动断开或闭合,无需人们手动控制。

[0006] 本实用新型的优点是:结构合理、功能齐全、外形美观、使用方便,可发挥照明、计算等功能,满足人们的不同需求。

[0007] 附图说明 图1为本实用新型的立体结构简图。

[0008] 具体实施方式 如图1所示,本实用新型包括底座1、灯架2以及灯罩3,底座表面为斜面结构,表面粘贴固定计算器4;灯架为伸缩结构;在底座上安装定时开关5,定时开关与灯头、电源串联组成照明电路。

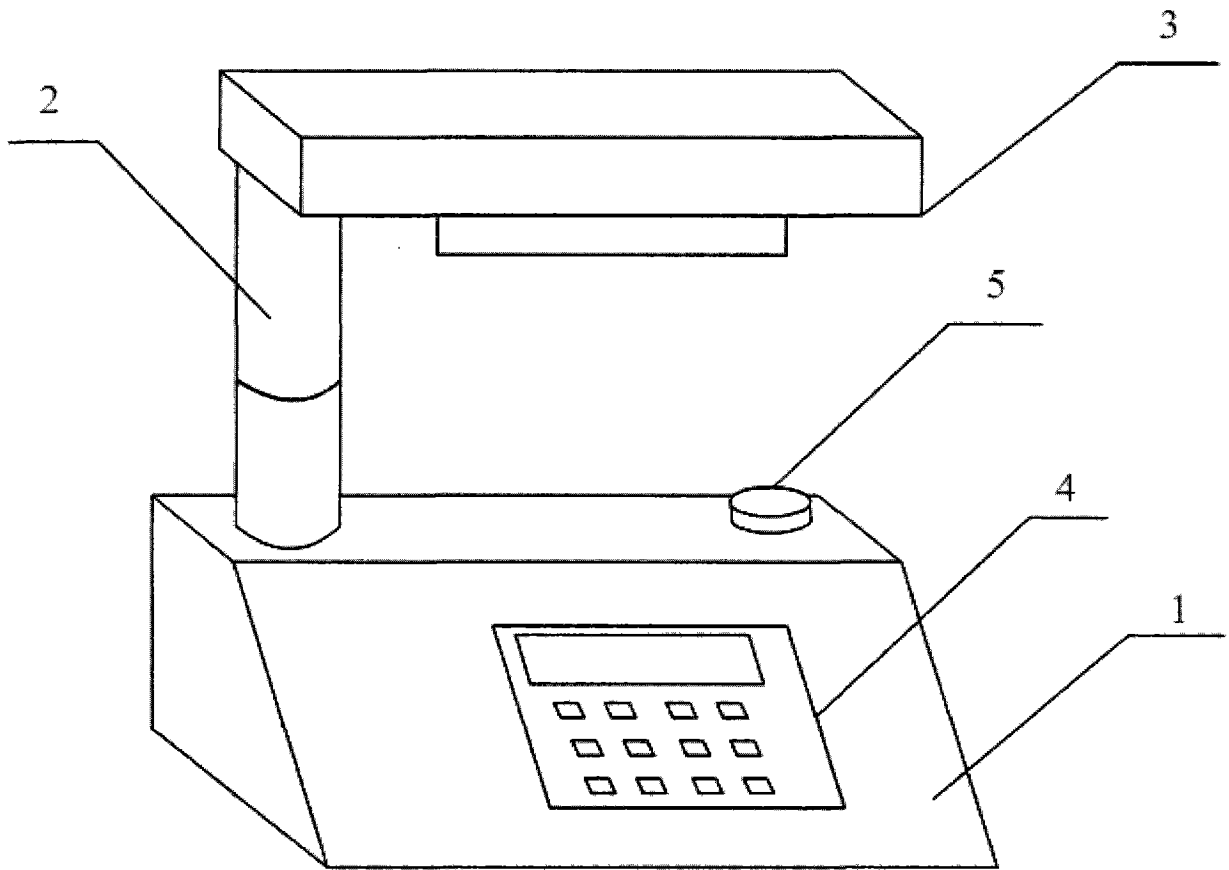


图 1