



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201523806 U

(45) 授权公告日 2010.07.14

(21) 申请号 200920017188.5

(22) 申请日 2009.08.28

(73) 专利权人 高玉鑫

地址 116000 辽宁省大连市开发区东山小区
(大连市开发区东山小学)

(72) 发明人 高玉鑫

(51) Int. Cl.

A47B 13/12(2006.01)

A47B 13/16(2006.01)

F21V 33/00(2006.01)

F21V 23/00(2006.01)

F21V 21/32(2006.01)

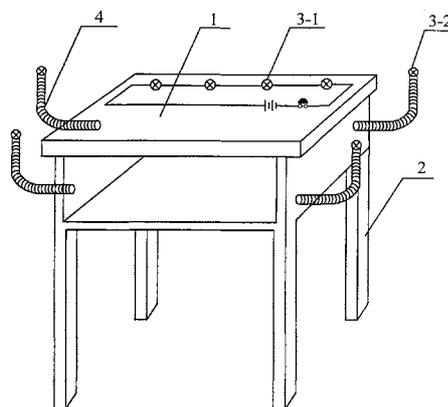
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

照明桌

(57) 摘要

本实用新型涉及一种照明桌,包括桌面以及桌腿,桌面为各种形状的平板状结构,由空心透明板材制成,内部安装多个灯泡,灯泡并联后与电源、开关串联组成照明电路;在桌面边沿安装多根蛇管,在蛇管顶端安装灯泡,该灯泡的供电线路铺设在蛇管内部。照明时,使用者可闭合桌面内部照明电路的开关,通过灯泡发光明,光线透过透明桌面向外照射,改善周围光照环境;使用者还可从桌面边沿处拉出蛇管,打开蛇管顶端的灯泡进行照明,发挥台灯的功能。本实用新型具有结构精巧、方便实用、工艺简单等优点。



1. 一种照明桌,包括桌面(1)以及桌腿(2),其特征在于:桌面(1)为平板状结构,由空心透明板材制成,内部安装多个灯泡(3-1),灯泡(3-1)并联后与电源、开关串联组成照明电路;在桌面(1)边沿安装多根蛇管(4),在蛇管(4)顶端安装灯泡(3-2),该灯泡(3-2)的供电线路铺设在蛇管(4)内部。

照明桌

[0001] 技术领域本实用新型涉及一种家具,尤其是一种照明桌。

[0002] 背景技术众所周知,桌子是人们生活中不可或缺的工具之一。但是,现在的桌子结构和功能过于简单,只提供单一的支撑、储存功能,无法满足人们的需求。特别是在夜晚或无光环境下使用时,受光线影响,人们无法在桌面正常休息、工作。而目前的桌子无法解决上述问题,只能通过台灯、日光灯、阳光等外部光源改善光线环境,非常不便。

[0003] 发明内容本实用新型的目的是提供一种照明桌,用于解决普通桌子无法照明的问题。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型照明桌,包括桌面以及桌腿,桌面为各种形状的平板状结构,由空心透明板材制成,内部安装多个灯泡,灯泡并联后与电源、开关串联组成照明电路;在桌面边沿安装多根蛇管,在蛇管顶端安装灯泡,该灯泡的供电线路铺设在蛇管内部。

[0005] 采用上述结构后,照明时,使用者可闭合桌面内部照明电路的开关,通过灯泡发光照明,光线透过透明桌面向外照射,改善周围光照环境;另外,使用者还可从桌面边沿处拉出蛇管,由于蛇管可弯曲变形,因此可调整角度,打开蛇管顶端的灯泡进行照明,发挥台灯的功能。

[0006] 与已有技术相比,本实用新型的有益效果为:结构精巧、方便实用、工艺简单,可发挥照明功能,并能自主选择照明角度,提供明亮的使用条件。

[0007] 附图说明图 1 为本实用新型照明桌的整体结构示意图。

[0008] 图中标号:1 为桌面、2 为桌腿、3-1 为灯泡、3-2 为灯泡、4 为蛇管。

[0009] 具体实施方式如图 1 所示,本实用新型照明桌,包括桌面 1 以及桌腿 2,桌面 1 为各种形状的平板状结构,由空心透明板材制成,内部安装多个灯泡 3-1,灯泡 3-1 并联后与电源、开关串联组成照明电路;在桌面 1 边沿安装多根蛇管 4,在蛇管 4 顶端安装灯泡 3-2,该灯泡 3-2 的供电线路铺设在蛇管 4 内部。

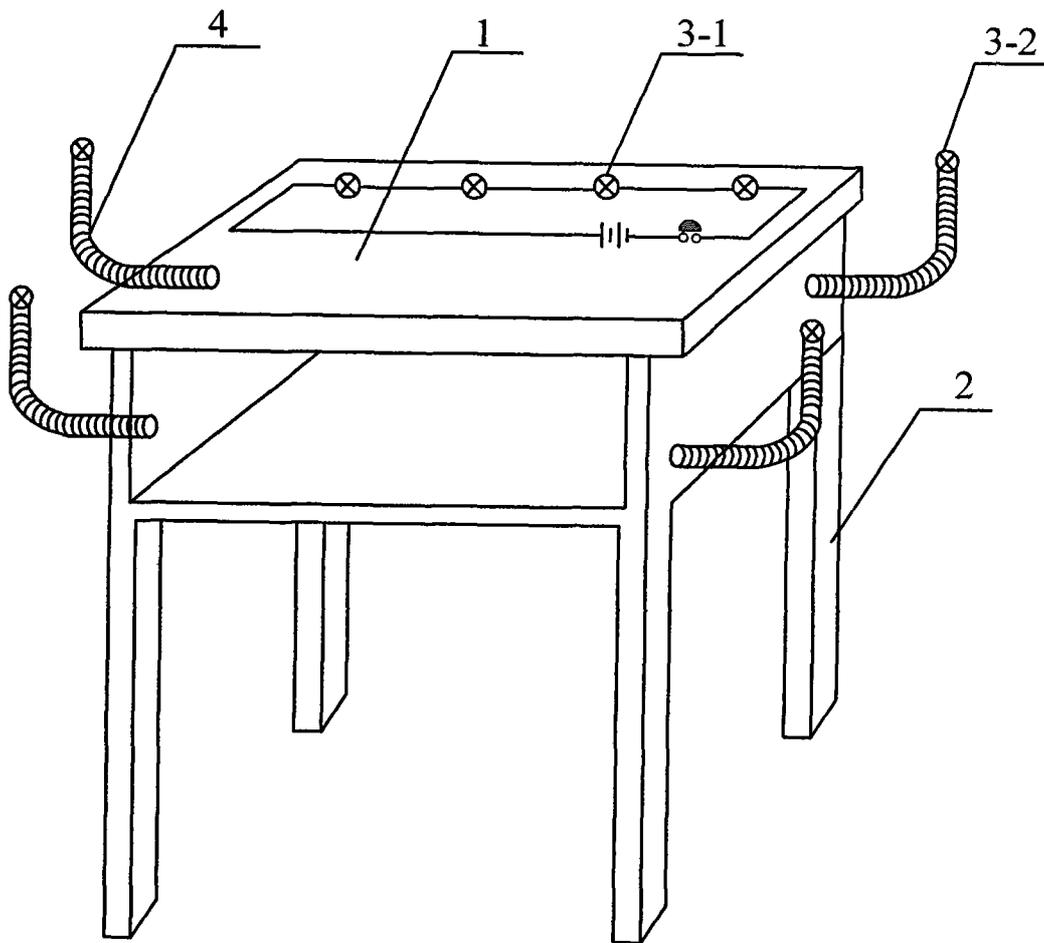


图 1