



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105185319 A

(43) 申请公布日 2015. 12. 23

(21) 申请号 201510691814. 9

(22) 申请日 2015. 10. 23

(71) 申请人 南宁市富久信息技术有限公司

地址 530000 广西壮族自治区南宁市青秀区
金洲路 31 号城市杰座 1 层 122 号房

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

G09G 3/32(2006. 01)

G09F 9/33(2006. 01)

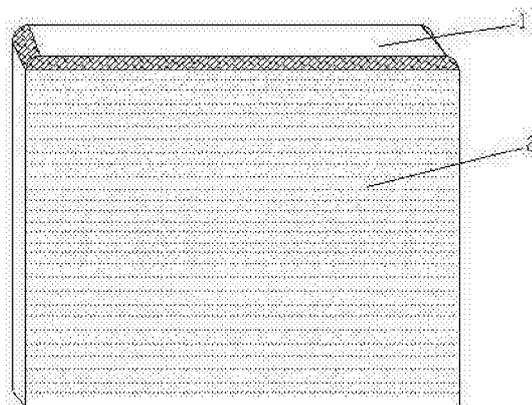
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

太阳能广告牌

(57) 摘要

本发明公开了一种太阳能广告牌,包括太阳能电池板、LED 显示屏、控制板及内部控制电路,其特征在于:所述的 LED 显示屏顶部设置有太阳能电池板,所述 LED 显示屏内部设置有控制板,所述太阳能电池板通过内部控制电路与控制板、LED 显示屏连接;所述太阳能电池板可以将太阳能转化为电能,为广告牌提供电源,节能且环保。



1. 一种太阳能广告牌,包括太阳能电池板、LED 显示屏、控制板及内部控制电路,其特征在于:所述的 LED 显示屏顶部设置有太阳能电池板,所述 LED 显示屏内部设置有控制板。
2. 权利要求 1 或 2 所述的太阳能广告牌,其特征在于:所述太阳能电池板通过内部控制电路与控制板、LED 显示屏连接。

太阳能广告牌

技术领域

[0001] 本发明及一种太阳能广告牌,属于太阳能技术领域。

背景技术

[0002] 在城市的大街小巷,广告牌随处可见,但是现有的广告牌都是通过连接市电进行照明显示的,能源消耗极大且电线路布置复杂,安装维护困难。

发明内容

[0003] 本发明的目的是解决上述问题,提供了一种太阳能广告牌。

[0004] 本发明的目的通过以下方式来实现:一种太阳能广告牌,包括太阳能电池板、LED显示屏、控制板及内部控制电路,其特征在于:所述的LED显示屏顶部设置有太阳能电池板,所述LED显示屏内部设置有控制板。

[0005] 所述太阳能电池板通过内部控制电路与控制板、LED显示屏连接。

[0006] 本发明的有益效果是:所述太阳能广告牌可将太阳能转化为电能,为广告牌提供电源,节能且环保。

附图说明

[0007] 图1为本发明中所述的结构示意图。

[0008] 图2为本发明中内部电路控制图。

具体实施方式

[0009] 现在结合附图做进一步详细的说明。

[0010] 如图1、图2所示,一种太阳能广告牌,包括太阳能电池板1、LED显示屏2、控制板3及内部控制电路4,所述的LED显示屏2顶部设置有太阳能电池板1,所述LED显示屏2内部设置有控制板3,所述太阳能电池板通过内部控制电路4与控制板3、LED显示屏2连接。所述太阳能电池板1可以将太阳能转化为电能,为广告牌提供电源,节能且环保。

[0011] 以上所述的仅是本发明的优选实施方式,应当指出,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本发明创造构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本发明的保护内容。

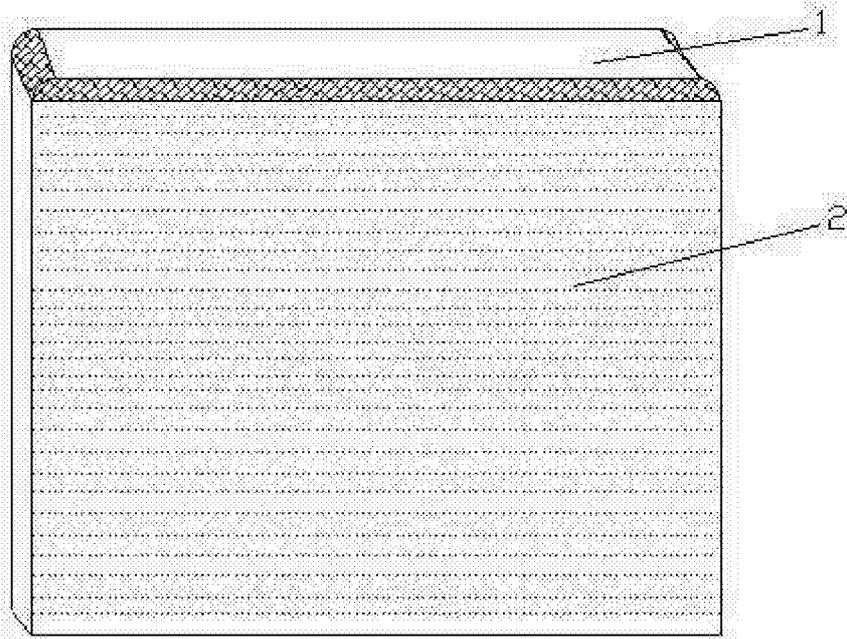


图 1

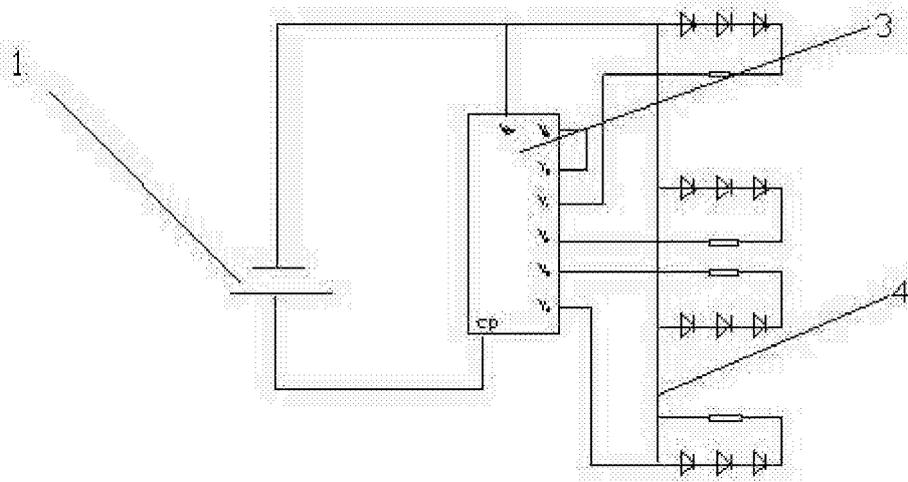


图 2