



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202139998 U

(45) 授权公告日 2012. 02. 08

(21) 申请号 201120178511. 4

(22) 申请日 2011. 05. 30

(73) 专利权人 丁锦花

地址 226257 江苏省启东市东海镇德字村
三十组 17 号

(72) 发明人 丁锦花

(51) Int. Cl.

E06B 7/28(2006. 01)

E05F 15/00(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

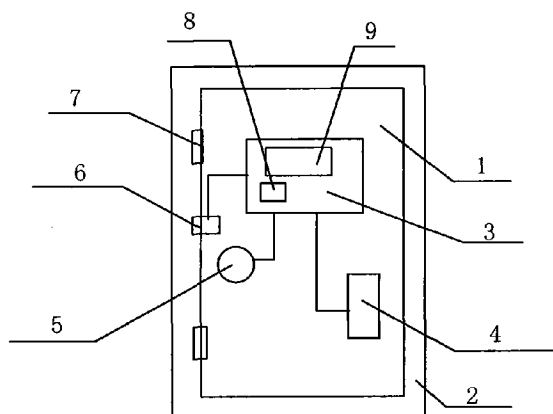
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种智能门

(57) 摘要

本实用新型涉及一种智能门,其特征是包括门主体、门框、智能控制器、扬声器、卡扣以及无线控制器,所述门主体通过卡扣与门框相连接在一起,所述智能控制器设于门主体的中部,所述智能控制器分别与扬声器以及无线控制器相连接在一起,所述门框与门主体之间还设有自动闭门开关,所述闭门开关与智能控制器相连接在一起,所述智能控制器还包括有控制屏以及控制按钮,所述控制屏以及控制按钮设于智能控制器上,本实用新型的优点是门上的无线控制器能够给人们带来无线的享受,门上面还配有了智能控制器给人们带来了智能化的操作,而其配套的闭门开关也给人们的生活带来了便利。



1. 一种智能门,其特征是包括门主体、门框、智能控制器、扬声器、卡扣以及无线控制器,所述门主体通过卡扣与门框相连接在一起,所述智能控制器设于门主体的中部,所述智能控制器分别与扬声器以及无线控制器相连接在一起。

2. 根据权利要求 1 所述的一种智能门,其特征是所述门框与门主体之间还设有自动闭门开关,所述闭门开关与智能控制器相连接在一起,所述智能控制器还包括有控制屏以及控制按钮,所述控制屏以及控制按钮设于智能控制器上。

一种智能门

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种智能门。

背景技术

[0002] 在当今社会中,市场上的门有很多种而现在出现的多功能门也是有很多种,在生活中人们对生活水平要求也很高,而对于门来说随着社会的发展门的发展也越来越快。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种智能门以解决上述问题。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是:

[0005] 一种智能门,其特征是包括门主体、门框、智能控制器、扬声器、卡扣以及无线控制器,所述门主体通过卡扣与门框相连接在一起,所述智能控制器设于门主体的中部,所述智能控制器分别与扬声器以及无线控制器相连接在一起。

[0006] 所述门框与门主体之间还设有自动闭门开关,所述闭门开关与智能控制器相连接在一起,所述智能控制器还包括有控制屏以及控制按钮,所述控制屏以及控制按钮设于智能控制器上。

[0007] 本实用新型的优点是:门上的无线控制器能够给人们带来无线的享受,门上面还配有了智能控制器给人们带来了智能化的操作,而其配套的闭门开关也给人们的生活带来了便利。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述。

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0010] 其中:1、门主体,2、门框,3、智能控制器,4、无线控制器,5、扬声器,6、闭门开关,7、卡扣,8、控制按钮,9、控制屏。

具体实施方式

[0011] 如图1所示一种智能门,其特征是包括门主体1、门框2、智能控制器3、扬声器5、卡扣7以及无线控制器4,所述门主体1通过卡扣7与门框2相连接在一起,所述智能控制器3设于门主体1的中部,所述智能控制器3分别与扬声器5以及无线控制器4相连接在一起。

[0012] 所述门框2与门主体1之间还设有自动闭门开关6,所述闭门开关6与智能控制器3相连接在一起,所述智能控制器3还包括有控制屏9以及控制按钮8,所述控制屏9以及控制按钮8设于智能控制器3上,本实用新型的无线控制器4能够给人们带来无线的享受,门上面还配有了智能控制器3给人们带来了智能化的操作,而其配套的闭门开关6也给人们的生活带来了便利。

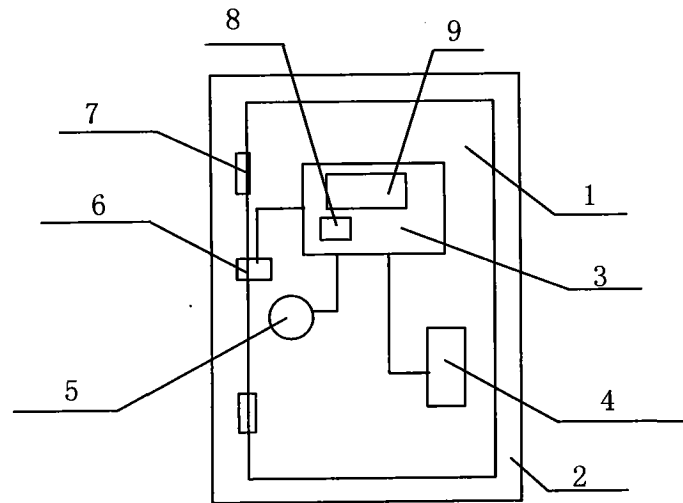


图 1