



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201513094 U

(45) 授权公告日 2010.06.23

(21) 申请号 200920228810.7

(22) 申请日 2009.10.13

(73) 专利权人 汪嘉强

地址 430016 湖北省武汉市江岸区球场路
64 号武汉市第六中学初一 (8) 班

(72) 发明人 汪嘉强

(74) 专利代理机构 武汉开元知识产权代理有限公司 42104

代理人 马辉

(51) Int. Cl.

E06B 5/11 (2006.01)

G08B 13/04 (2006.01)

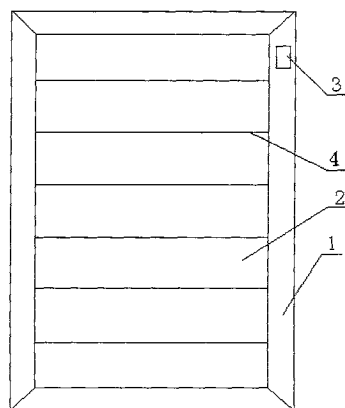
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

电子报警防盗窗

(57) 摘要

本实用新型涉及一种门窗,具体地说是一种电子报警防盗窗。它包括窗框,窗框内镶嵌有双层玻璃,其特征是:窗框的内侧装有报警器和直流电源,双层玻璃的夹层内粘接有一排导线,导线与报警器和直流电源连接成闭合回路。本实用新型具有结构简单、美观实用的优点,特别适合作为高层建筑的防盗窗使用。



1. 一种电子报警防盗窗,它包括窗框,窗框内镶嵌有双层玻璃,其特征是:窗框的内侧装有报警器和直流电源,双层玻璃的夹层内粘接有一排导线,导线与报警器和直流电源连接成闭合回路。

电子报警防盗窗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种门窗,具体地说是一种电子报警防盗窗。

背景技术

[0002] 随着经济的发展和人民生活水平的提高,人们对居所的安全环境要求越来越高,安全、美观、方便已经成为人们追求的目标。现在人们一般都采用防盗网将窗户固定挡住。这样存在很多缺点,一旦发生火灾等紧急情况,室内的人员很难逃生。尤其是现在高层建筑比较多,一旦出现上述危险情况,室内人员更是无法逃生。而且安装防盗网也为不法分子入室盗窃提供了方便,小偷很容易沿着防盗网进行攀爬。因此防盗网实际上既不安全,也不美观,许多城市已经禁止使用。目前人们也发明了一些防盗窗,如授权公告日为 2003 年 4 月 16 日、授权公告号为 CN2545341Y 的实用新型专利公开了一种防盗窗,它虽然解决了上述问题,但是它存在结构复杂、不能够报警的缺点。因此发明一种结构简单的电子报警防盗窗非常有益。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题就是针对现有防盗窗存在的缺陷,提供一种电子报警防盗窗以弥补现有防盗窗的不足。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的:它包括窗框,窗框内镶嵌有双层玻璃,其特征是:窗框的内侧装有报警器和直流电源,双层玻璃的夹层内粘接有一排导线,导线与报警器和直流电源连接成闭合回路。本实用新型更好的技术方案是将报警器与小区的电子监控系统联网。

[0005] 本实用新型具有结构简单、美观实用的优点,特别适合作为高层建筑的防盗窗使用。

附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型的结构示意图

[0007] 图 2 是为本实用新型双层玻璃的结构示意图

[0008] 图 3 是是本实用新型的电路图

具体实施方式

[0009] 以下结合附图对本实用新型作进一步描述:

[0010] 如图 1 所示,本实用新型包括窗框 1,窗框 1 内镶嵌有双层玻璃 2,窗框的内侧装有报警器 3 和直流电源,如图 2 所示,双层玻璃 2 的夹层内粘接有一排导线 4,导线 4 与报警器 3 和直流电源连接成闭合回路。本实用新型更好的技术方案是将报警器与小区的电子监控系统联网。当玻璃被小偷弄破碎时,导线 4 断裂造成断路报警,从而实现防盗功能。本实用新型电路控制部分为现有技术,图 3 只是其中的任意一种方式。

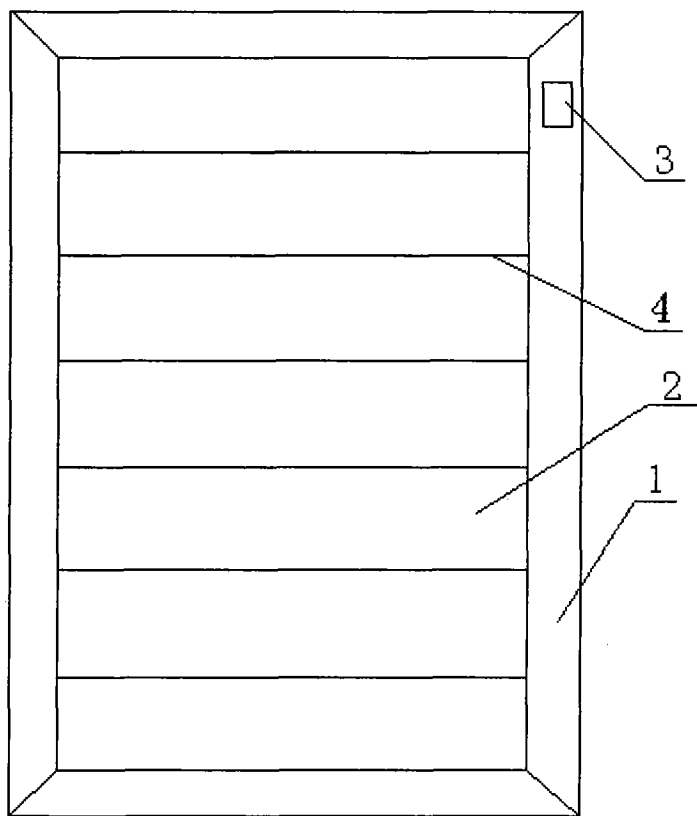


图 1

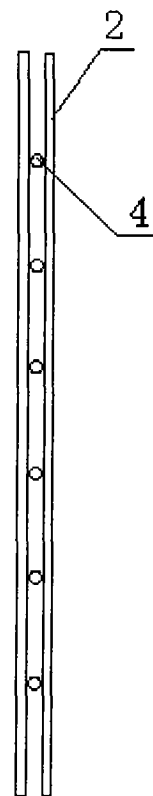


图 2

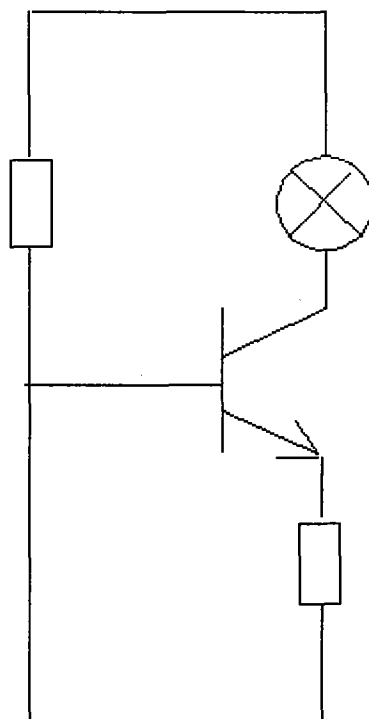


图 3