

【11】證書號數：M429948

【45】公告日：中華民國 101 (2012) 年 05 月 21 日

【51】Int. Cl.： G08B13/00 (2006.01)

新型

全 2 頁

【54】名稱：太陽能照明與警報併用裝置

SOLAR LIGHTING AND ALERTING COMBINED DEVICE

【21】申請案號：100214632

【22】申請日：中華民國 100 (2011) 年 08 月 08 日

【72】創作人：劉振源 (TW) LIU, CHEN YUAN；王鎮城 (TW) WANG, JHEN CHEN

【71】申請人：東南科技大學

TUNGAN UNIVERSITY

新北市深坑區北深路 3 段 152 號

劉振源

LIU, CHEN YUAN

新北市深坑區北深路 3 段 152 號

[57]申請專利範圍

1. 一種太陽能照明與警報併用裝置，其特徵具備：太陽光發電裝置，其係藉由太陽光而發電；蓄電裝置，其係儲存前述太陽光發電裝置所發電的電力；光輸出裝置，其係依據儲存於前述蓄電裝置的電力而輸出光；聲音輸出裝置，其係依據儲存於前述蓄電裝置的電力而輸出聲音；人體感測器，其係檢出人的存在；當前述人體感測器檢出人的存在時，自前述光輸出裝置輸出警報用光，且自前述聲音輸出裝置輸出警報用聲音係為第一模式，當停止前述聲音輸出裝置之聲音輸出的功能，且在前述人體感測器檢出人的存在時，自前述光輸出裝置輸出照明用光係為第二模式，輸入裝置，其係使用者進行選擇第一模式或第二模式當中之一方的輸入；以及執行手段，其係執行輸入至前述輸入裝置的模式。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之太陽能照明與警報併用裝置，其中，當停止前述光輸出裝置之光輸出的功能，且在前述人體感測器檢出人的存在時，自前述聲音輸出裝置輸出警報用聲音係為第三模式，在前述輸入裝置係進行選擇來自使用者的前述第一模式或前述第二模式或前述第三模式之中的一個。

圖式簡單說明

圖 1 本新型之太陽能照明與警報併用裝置之構成圖。

(2)

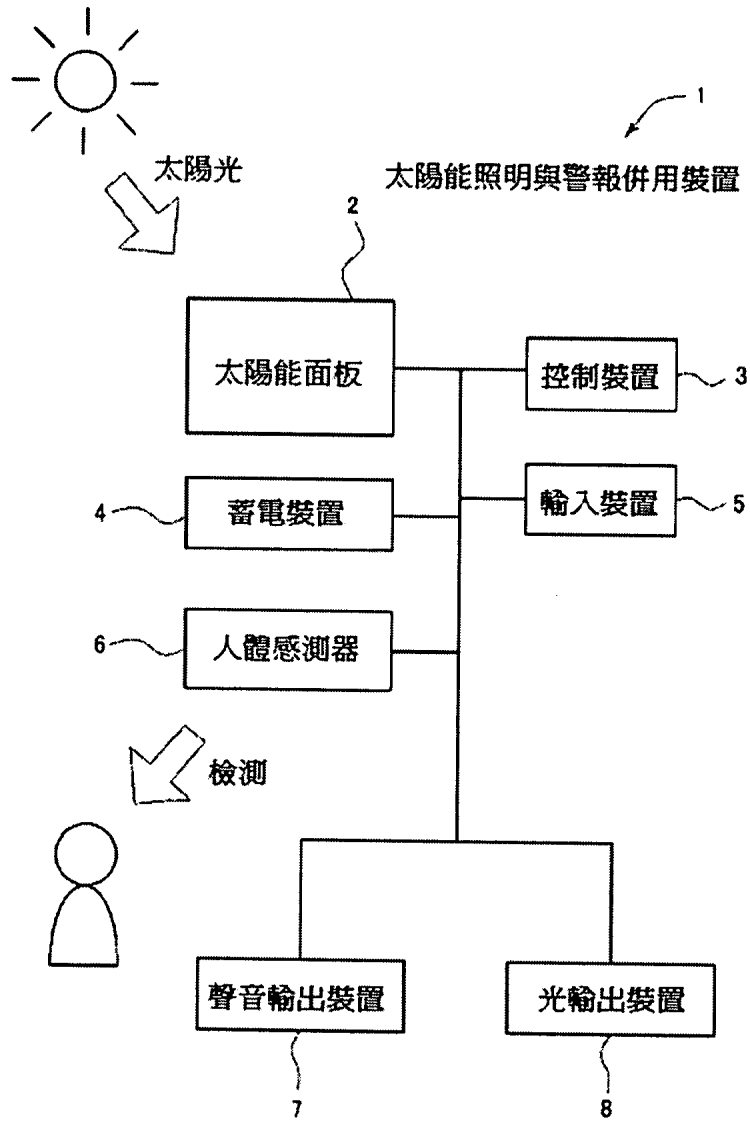


圖 1