

【11】證書號數：M337678

【45】公告日：中華民國97(2008)年8月1日

【51】Int. Cl. : **F21S8/04 (2006.01)**
H04B1/06 (2006.01)

H04B1/034 (2006.01)
F21W111/02 (2006.01)

新型 全 3 頁

【54】名稱：遙控開啟路燈

【21】申請案號：097201493

【22】申請日：中華民國97(2008)年1月23日

【72】創作人：莊一全；李威廷；張萬豐；林于正

【71】申請人：莊一全

臺南市北區長榮路5段41巷46號13樓之2

【74】代理人：陳金鈴

1

2

[57]申請專利範圍：

- 1.一種遙控開啟路燈，係包含有：
 - 一發射單元，乃發射出無線信號，係可供使用者隨身攜帶；
 - 一接收單元，係與路燈之電源迴路相連接，並對應接收發射單元發出的無線信號，而使常閉狀態之路燈其電源迴路開啟為導通狀態。
- 2.如申請專利範圍第1項所述遙控開啟路燈，其中，該發射單元係為一

遙控發射器，另接收單元則為一遙控接收器。

- 3.如申請專利範圍第2項所述遙控開啟路燈，其中，該遙控開啟路燈係進一步設有計時斷電單元，以供與路燈之電源迴路相連接。
- 4.如申請專利範圍第1項所述遙控開啟路燈，其中，該發射單元係為晶片，另接收單元則為一晶片感應器。
- 5.
- 10.

(2)

3

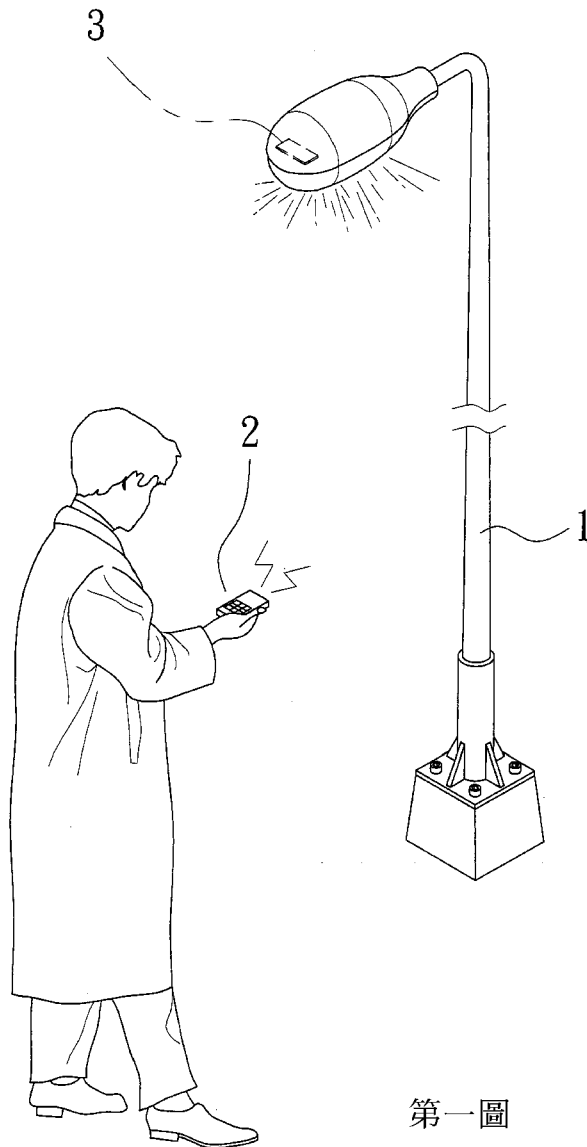
- 5.如申請專利範圍第1項所述可遙控開啟路燈，其中，該發射單元與接收單元之無線信號收發距離係可做設定。
- 6.如申請專利範圍第1項所述可遙控開啟路燈，其中，該發射單元與接收單元之無線信號收發距離係為固定。

4

- 7.如申請專利範圍第1項所述可遙控開啟路燈，其中，該一路燈係與複數路燈之線路相連接。

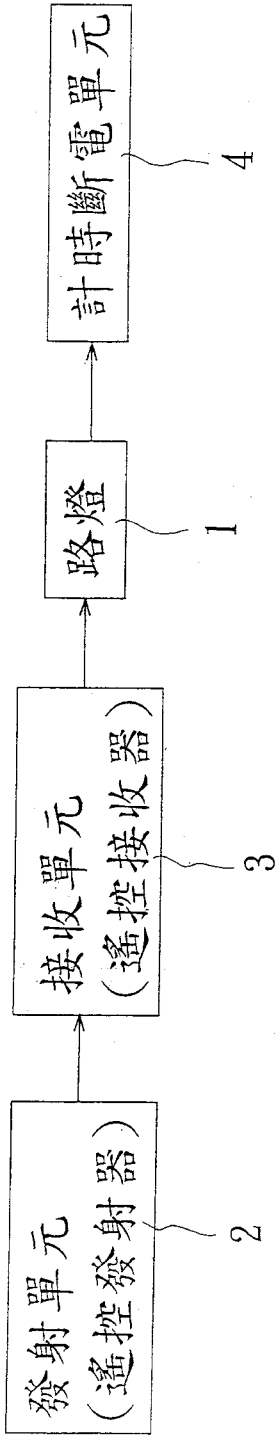
圖式簡單說明：

5. 第一圖：本創作之立體圖
第二圖：本創作之流程圖
第三圖：本創作之另一實施例流程圖

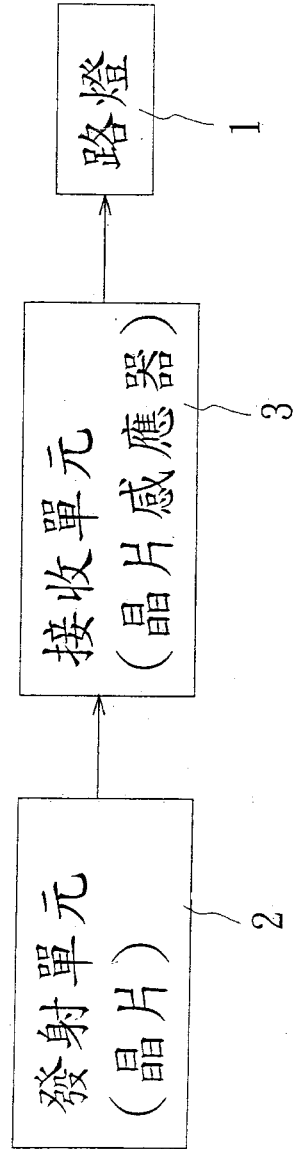


第一圖

(3)



第二圖



第三圖

