

【11】 證書號數：M368177**【45】 公告日：**中華民國 98 (2009) 年 11 月 01 日**【51】 Int. Cl.：** **H01H9/00 (2006.01)**

新型

全 4 頁

【54】 名 稱：感應插座**【21】 申請案號：**098208046**【22】 申請日：**中華民國 98 (2009) 年 05 月 11 日**【72】 創作人：**施勢帆 (TW)；張堯盛 (TW)**【71】 申請人：**亞東技術學院ORIENTAL INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

臺北縣板橋市四川路 2 段 58 號

[57]申請專利範圍

1. 一種感應插座，可供以一電器的一電源插頭插接，其包括：一插座，該插座係至少具有一組以上的電源插孔，該電源插孔係分別與該插座內部所佈設的一電流迴路電性連接；一電路開關，係電性組設於該插座內部的該電流迴路，可供控制該電流迴路的電流導通狀態；以及一感應器，係與該電路開關電性連接，可偵測該電器的數值；以及該感應器偵測該電器的電磁波高於一預設的安全值時，該電路開關會驅使該電流迴路呈斷路狀態。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之感應插座，其中，該插座的該電流迴路，係電性連接有一蜂鳴器。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述之感應插座，其中，該插座的該電流迴路，係電性連接有一警示燈。
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之感應插座，其中，該電路迴路中，組設有一動作偵測單元。

圖式簡單說明

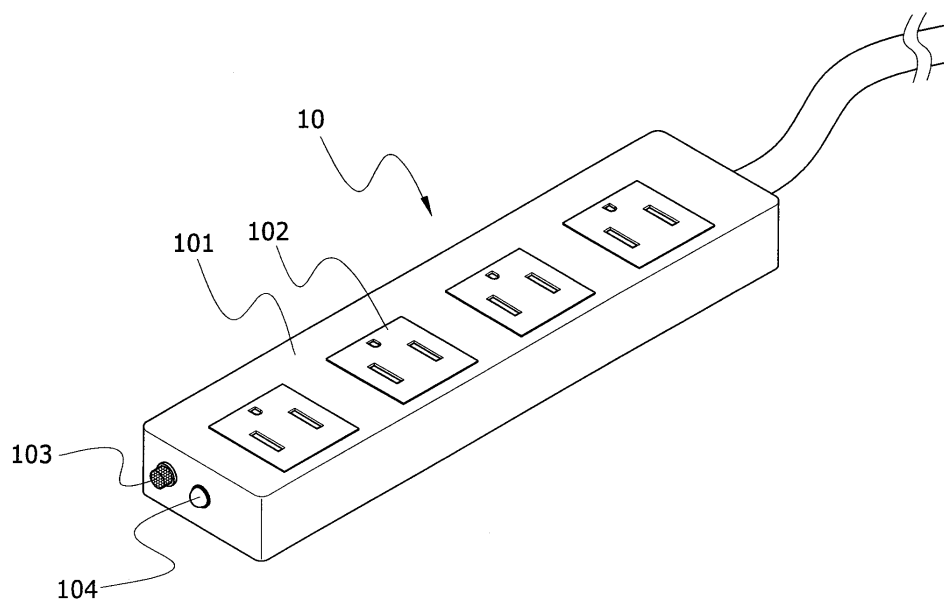
第 1 圖，為本創作之立體外觀圖。

第 2 圖，為本創作之構件組成示意圖。

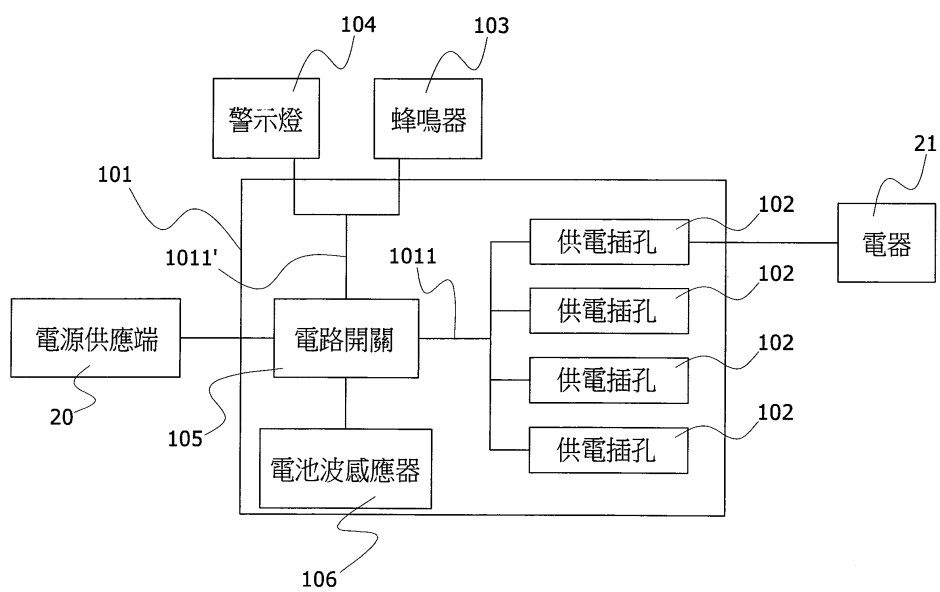
第 3 圖，為本創作之實施流程示意圖。

第 4 圖，為本創作之實施示意圖。

(2)

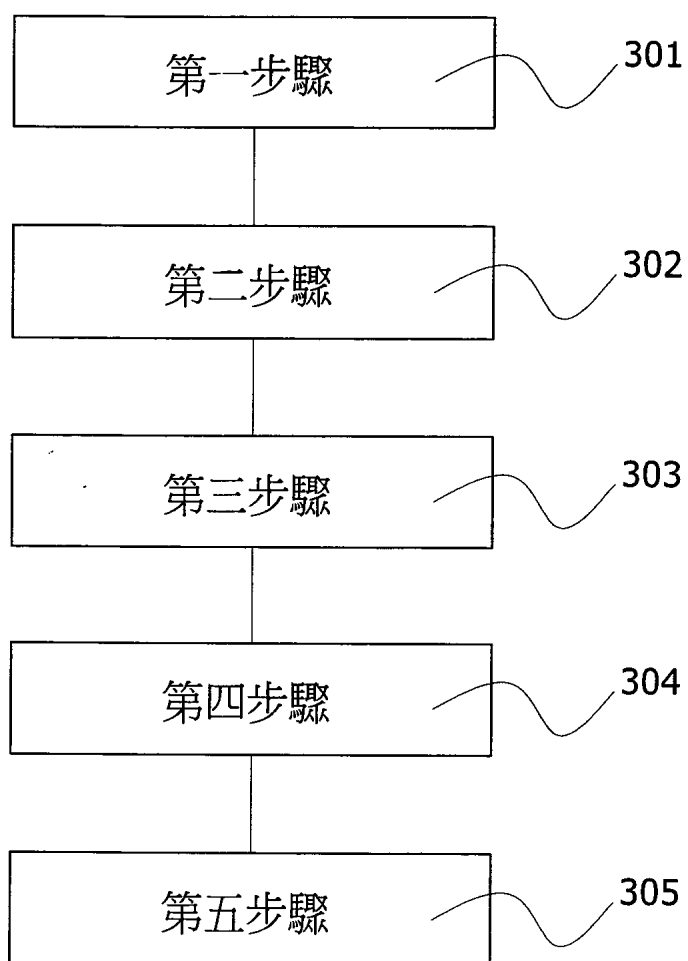


第1圖



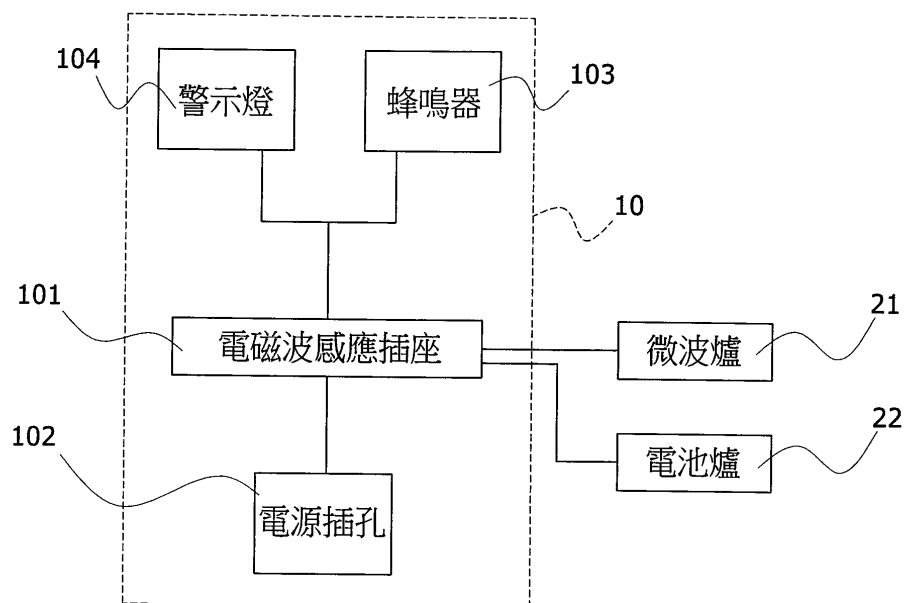
第2圖

(3)



第3圖

(4)



第4圖