

【11】證書號數：M450562

【45】公告日：中華民國 102 (2013) 年 04 月 11 日

【51】Int. Cl. : *B65F1/14 (2006.01)*

新型

全 6 頁

【54】名 稱：可壓縮式之垃圾桶結構

【21】申請案號：101223436

【22】申請日：中華民國 101 (2012) 年 12 月 04 日

【72】新型創作人：馮君平 (TW)；陳俊生 (TW)；朱晉辰 (TW)；李彥融 (TW)

【71】申請人：亞東技術學院

ORIENTAL INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

新北市板橋區四川路 2 段 58 號

[57]申請專利範圍

1. 一種可壓縮式之垃圾桶結構，包括：桶體，內具容置空間；腳踏板機構，係經鋼繩相連動於一連桿機構；蓋體，可開闔於桶體之上端緣面；壓縮裝置，組設於蓋體內，具一連桿機構、壓縮板及彈簧，連桿機構之一樞鈕固定於蓋體，上方連動於鋼繩端，下方置設有壓縮板，而彈簧係組設於鋼繩端與樞鈕之間的連桿機構之外圈。

圖式簡單說明

第一圖係本創作正視之外觀立體示意圖。

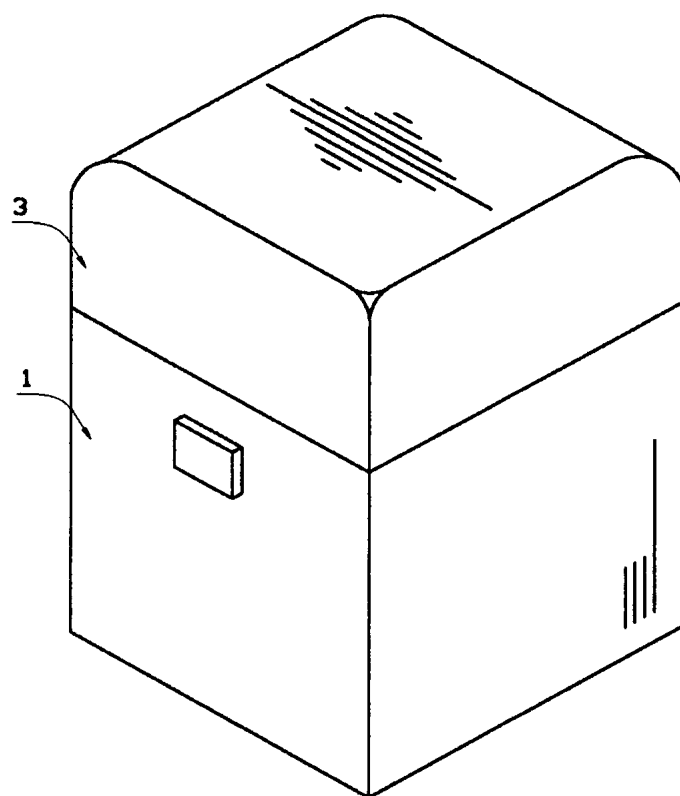
第二圖係本創作後視之外觀立體示意圖。

第三圖係本創作之側視剖面示意圖。

第四圖係本創作之正視剖面示意圖。

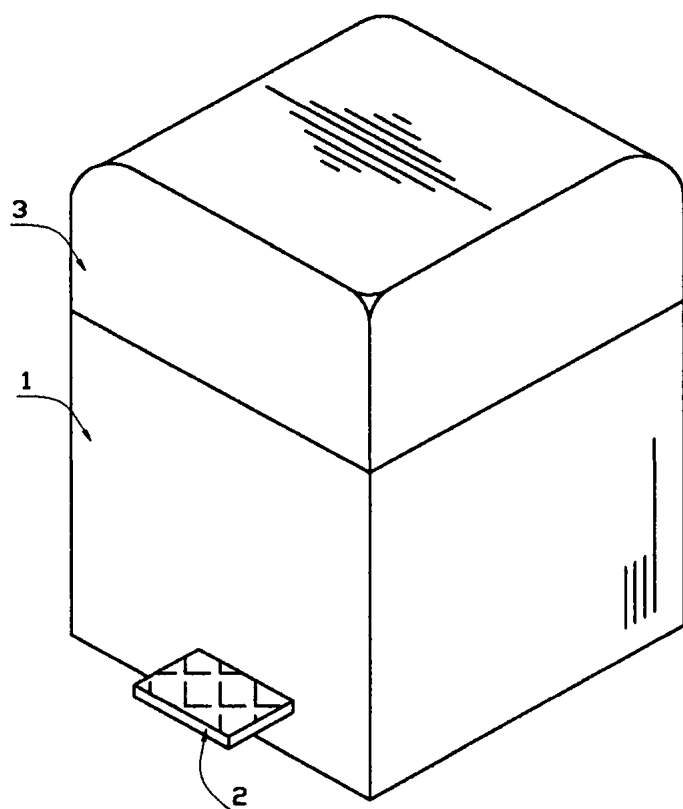
第五圖係本創作實施例之正視剖面示意圖。

(2)



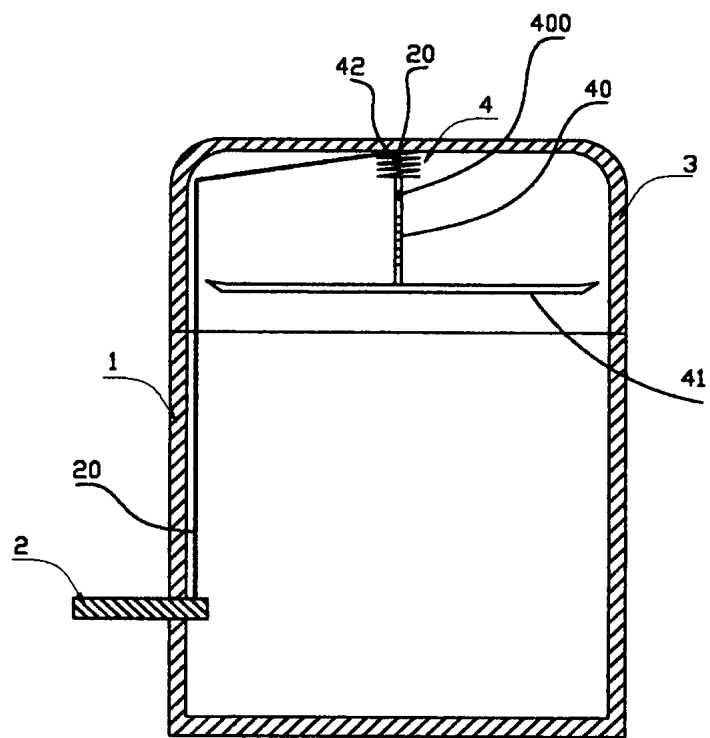
第一圖

(3)



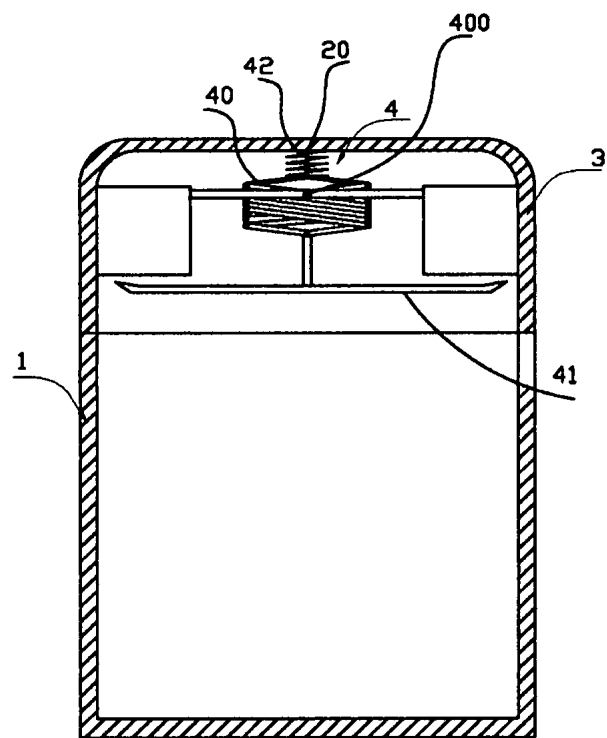
第二圖

(4)



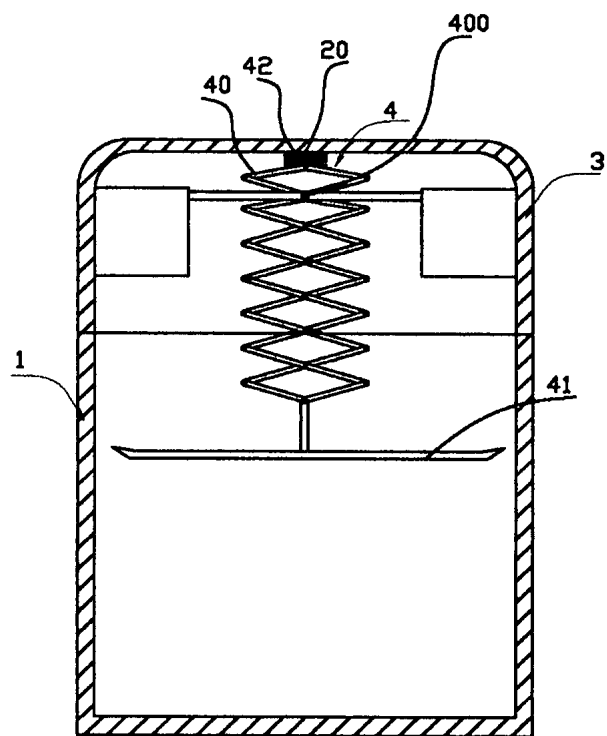
第三圖

(5)



第四圖

(6)



第五圖