

【11】證書號數：M454366**【45】公告日：**中華民國 102 (2013) 年 06 月 01 日**【51】Int. Cl.：** B62J9/00 (2006.01)

新型

全 6 頁

【54】名 稱： 可展開及折疊之置物箱結構**【21】申請案號：** 101224619**【22】申請日：** 中華民國 101 (2012) 年 12 月 20 日**【72】新型創作人：** 馮君平 (TW) ； 許峻嘉 (TW) ； 張郁廷 (TW) ； 施秉鈞 (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. 一種可展開及折疊之置物箱結構，包括：底座組部，為相互對稱的兩組合板組成，而相互對稱的兩組合板相接處，具置轉軸以相互嵌合，而可相互展開或折疊，兩對稱組合板相接處兩側具凸耳可卡入在機車腳踏墊處之上所置設之滑槽內，並於滑槽內作出直線往復移動；側板組部，具兩前、後側板及兩左、右側板，前、後側板之下側和旁側，分別與底座組部及左、右側板，用轉軸以相互嵌合，而可相互展開或折疊，左、右側板則分別為相互對稱的左兩組合板，與右兩組合板組成，而相互對稱的左兩組合板，與右兩組合板相接處，具置轉軸以相互嵌合，而可相互展開或折疊；上蓋板，係以角頂端配合後側板外側，具置轉軸以相互嵌合，因此可以向上拉提後再折下使其形成上蓋，蓋闔於該側板組部上方開口，並與前側板以鎖扣上鎖。

圖式簡單說明

第一圖係本創作正視之外觀立體示意圖。

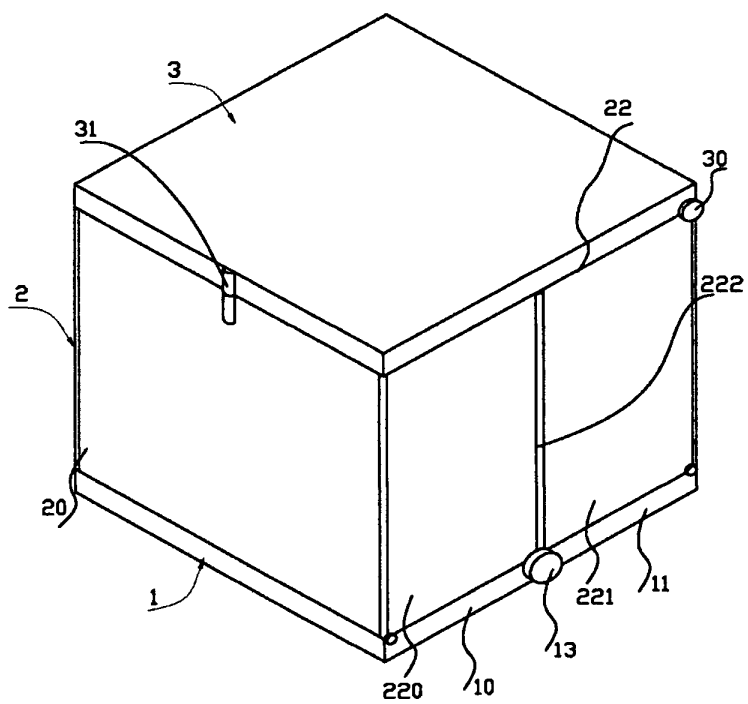
第二圖係本創作後視之外觀立體示意圖。

第三圖係本創作實施例之側視態樣示意圖。

第四圖係本創作折疊實施例之側視態樣示意圖。

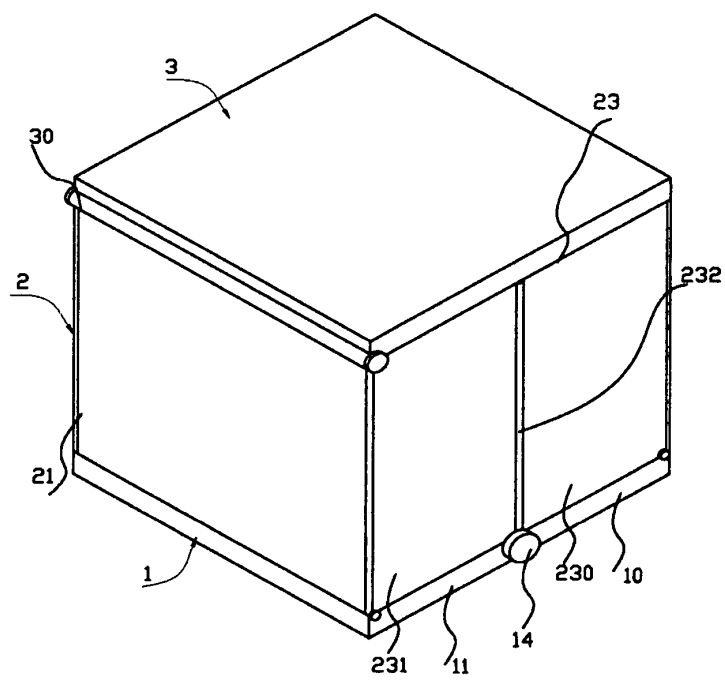
第五圖係本創作折疊後實施例之側視態樣示意圖。

(2)



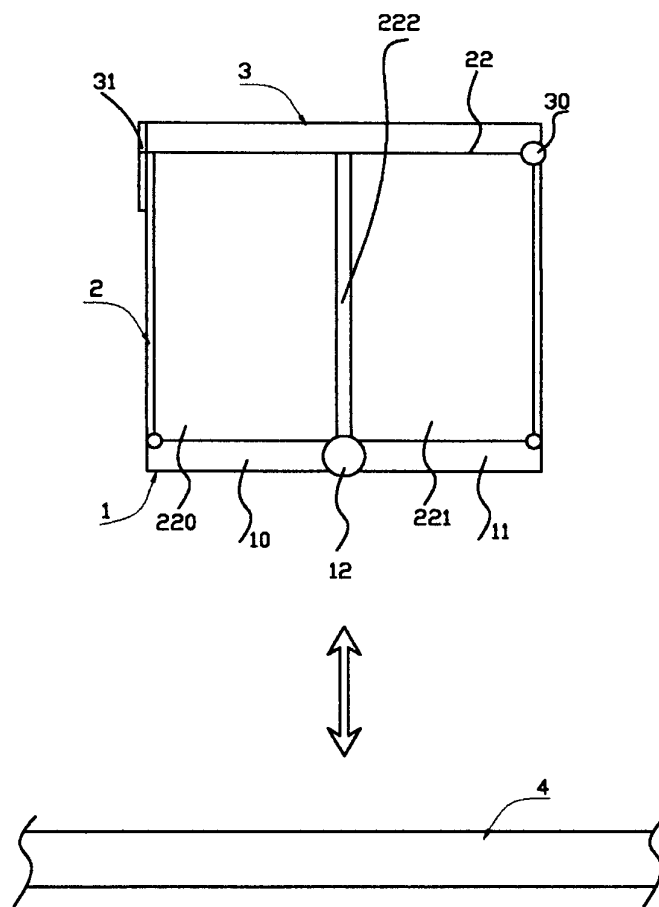
第一圖

(3)



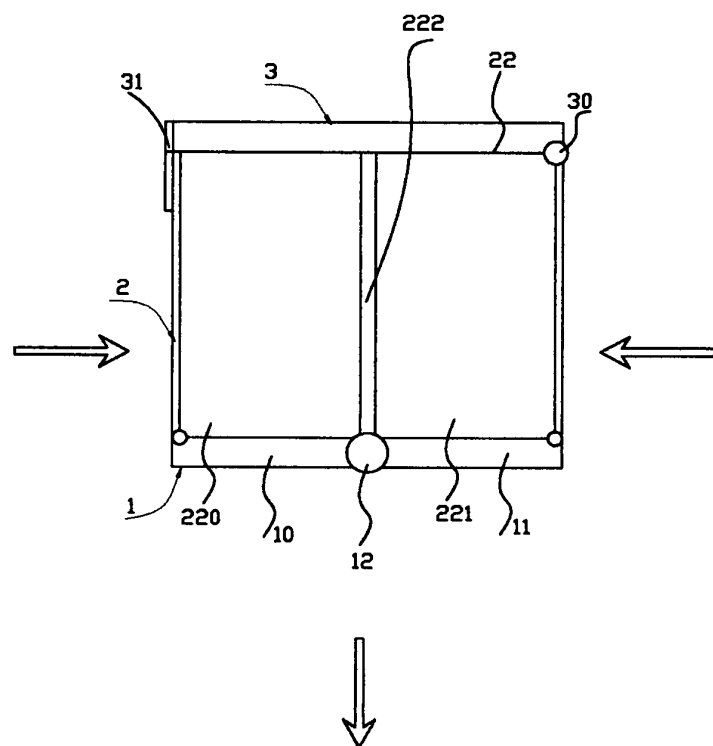
第二圖

(4)



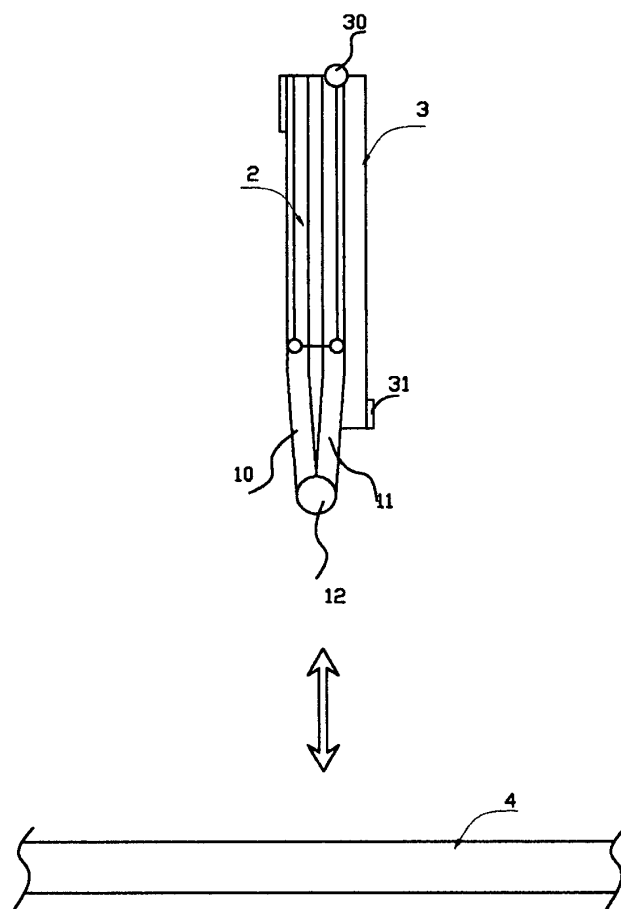
第三圖

(5)



第四圖

(6)



第五圖