

【11】證書號數：M565176

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 08 月 11 日

【51】Int. Cl. : B65D21/08 (2006.01) A45C3/04 (2006.01)

新型

全 7 頁

【54】名稱：具可調尺寸的環保袋

ENVIRONMENTAL PROTECTION BAG WITH ADJUSTABLE SIZE

【21】申請案號：107207696

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 06 月 08 日

【72】新型創作人：劉念德 (TW) LIU, NIEN-TE；邢彩霞 (TW) HSING, TSAI-HSIA；張景宜 (TW) CHANG, CHING-YI

【71】申請人：樹德科技大學

SHU-TE UNIVERSITY

高雄市燕巢區橫山路 59 號

【74】代理人：洪蘭心；白裕榮

【57】申請專利範圍

1. 一種具可調尺寸的環保袋，包括：一收納袋本體，具有一外表層、一收納內層及一底部，並形成有一對應收納內層的容置空間；一限位部件，係設置在該收納袋本體的該外表層，並供限制該容置空間的容積尺寸；及一組提握部件，係設置在該收納袋本體並朝向該容置空間的另一端。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述的具可調尺寸的環保袋，其中該限位部件包括：一扣帶，具有兩個端部；及一扣件，設置在該扣帶的該些端部其中之一，該扣件具有一環部及一止擋部，該止擋部係設置在環部兩側，該環部係供扣帶另一端穿設，並由止擋部接觸穿過該環部的扣帶，以限制該扣帶，令該容置空間形成對應限制的該扣帶的容積尺寸。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述的具可調尺寸的環保袋，其中該限位部件包括：一扣帶，具有兩個端部，該些端部其中一端開設形成有複數孔洞；及一扣件，設置在該扣帶的該些端部另一端，該扣件具有一環部及一扣針，該扣針係連接在環部一側，該環部係供扣帶另一端穿設，並由該扣針扣固該些孔洞其中之一，令該容置空間形成對應扣固的各該孔洞的容積尺寸。
4. 如申請專利範圍第 2 或 3 項所述的具可調尺寸的環保袋，其中該收納袋本體形成有複數個穿孔，該些穿孔係供該扣帶穿設。
5. 如申請專利範圍第 1 項所述的具可調尺寸的環保袋，其中該收納袋本體包括：一容置段，係對應該底部；及一摺疊段，係與該容置段共同形成該容置空間，以及延該限位部件朝向該外表層摺疊以解除與該容置段共同形成該容置空間。
6. 如申請專利範圍第 5 項所述的具可調尺寸的環保袋，其中該提握部件包括一組扣件，該收納袋本體的該摺疊段形成有一組對應該扣件的扣孔，當摺疊段與該容置段共同形成該容置空間時，該摺疊段透過該扣孔與該扣件相互固扣。

圖式簡單說明

圖 1 是本創作一實施例之具可調尺寸的環保袋的示意圖；圖 2 是圖 1 之具可調尺寸的環保袋的放寬容積的示意圖；圖 3 是圖 1 之具可調尺寸的環保袋的放置飲料的透視圖；圖 4 是圖 1 之具可調尺寸的環保袋的摺疊段放下的示意圖；圖 5 是圖 1 之具可調尺寸的環保袋的放置飲料及餐盒的透視圖；及圖 6 是本創作另一實施例之具可調尺寸的環保袋的示意圖。

(2)

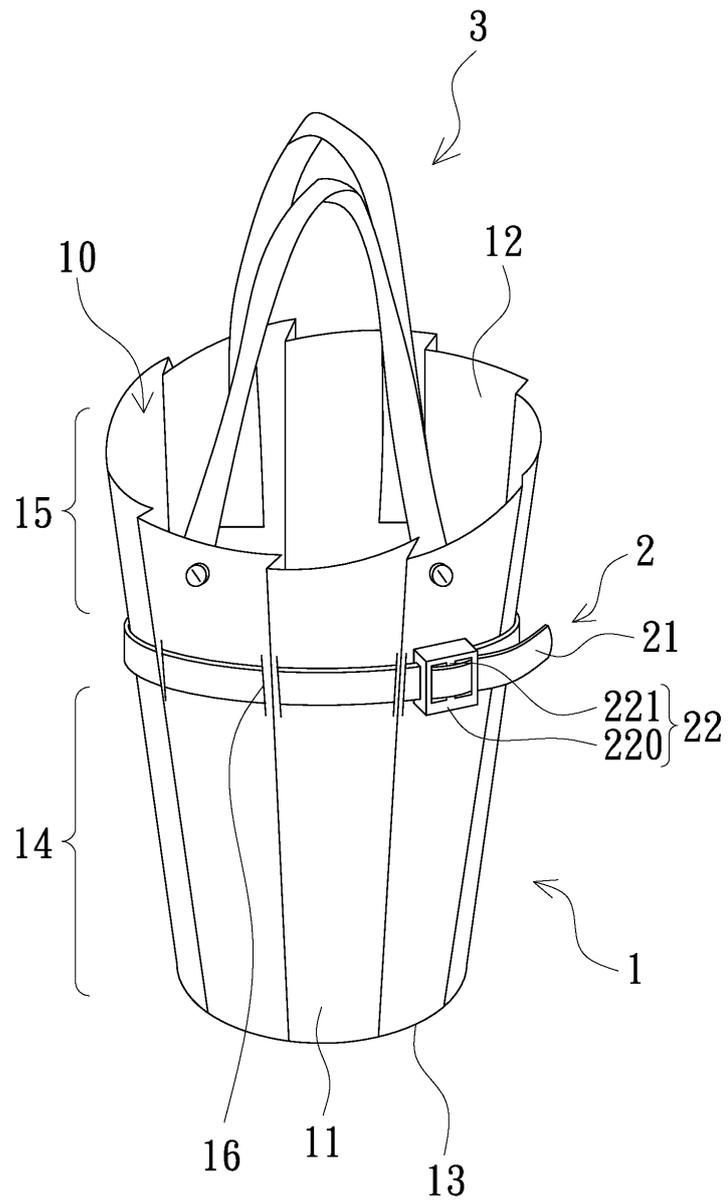


圖1

(3)

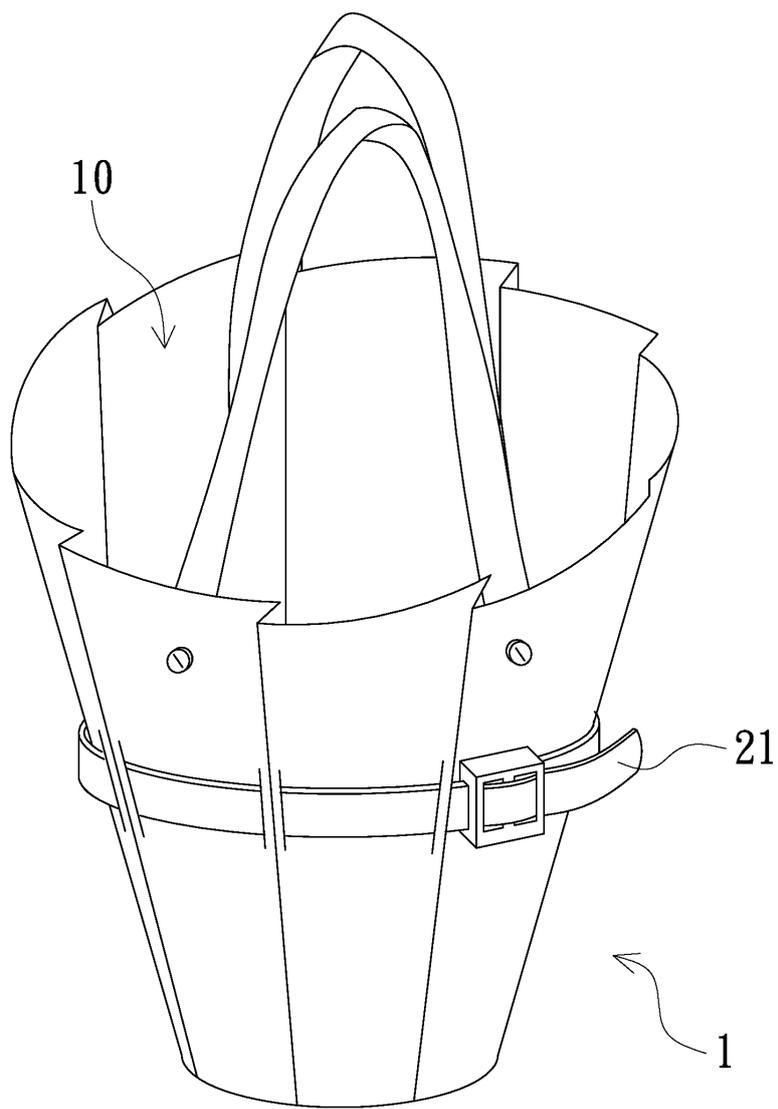


圖2

(4)

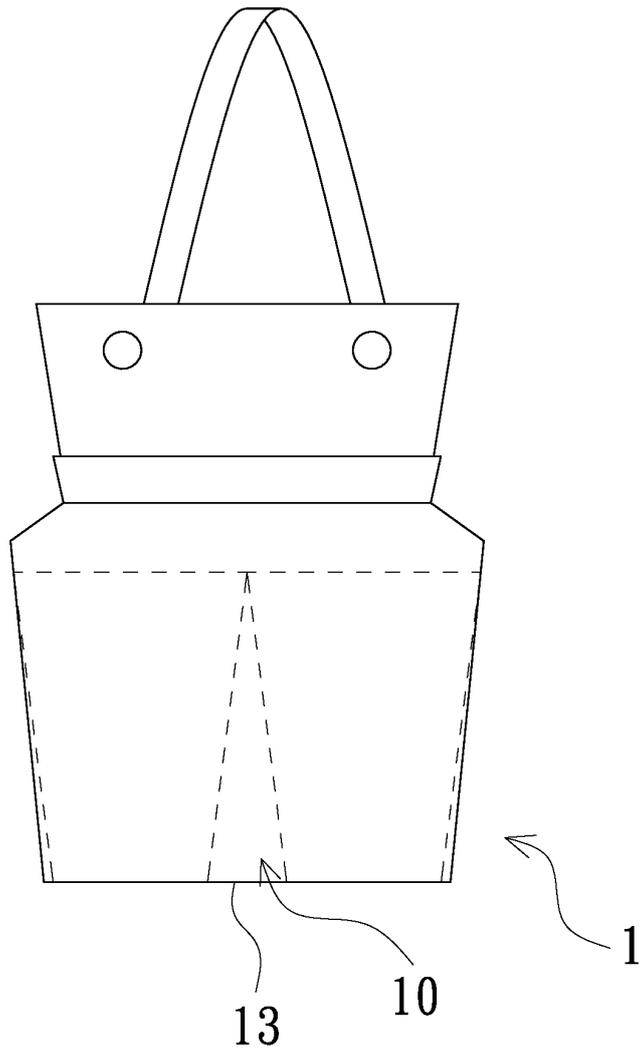


圖3

(5)

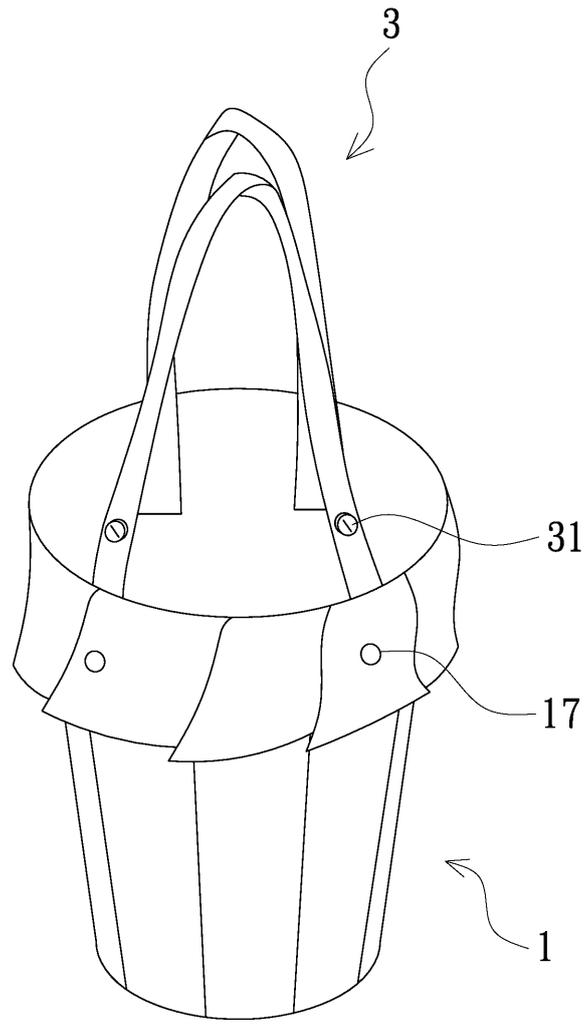


圖4

(6)

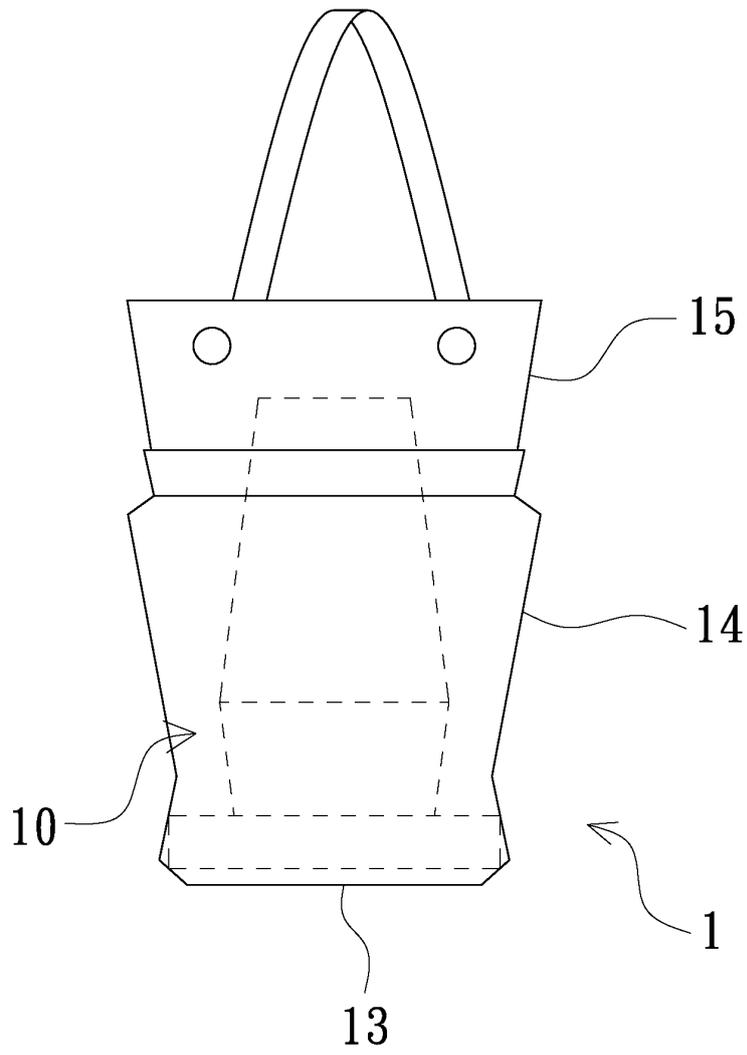


圖5

(7)

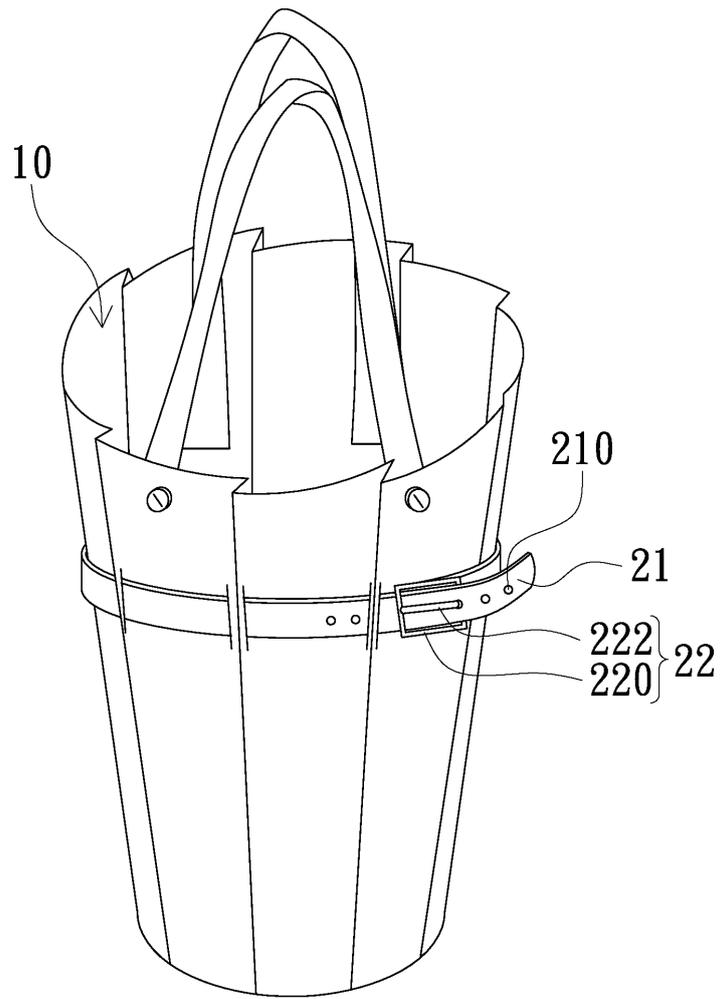


圖6