

【11】證書號數：M564578

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 08 月 01 日

【51】Int. Cl.： B65F1/00 (2006.01)

新型

全 7 頁

【54】名稱：環保廚餘桶之結構

【21】申請案號：107206418

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 05 月 17 日

【72】新型創作人：潘敏政 (TW)；游釗銘 (TW)

【71】申請人：東南科技大學

新北市深坑區北深路三段 152 號

【74】代理人：蔡秀玫

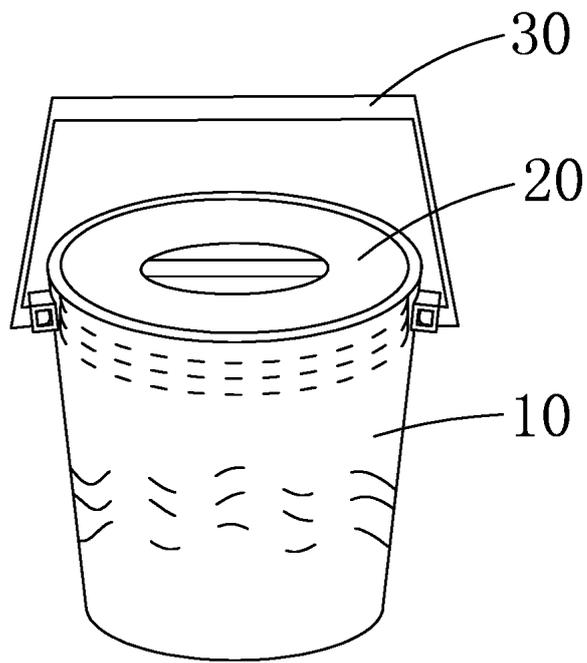
## 【57】申請專利範圍

1. 一種廚餘桶之結構，其包含：一桶體，設有一桶口，該桶體兩側分別設有一第一卡槽及一第二卡槽；一蓋體，設有一提拉部及一卡合部，該提拉部設有一凹槽，一提把設置於該凹槽之上，該卡合部，設置於該提拉部下端，該卡合部設置於該桶口，該卡合部更包含一彈性件，環設於該卡合部；以及；一牽引件，設有一第一卡扣，其設置於該第一卡槽，該牽引件設有一第二卡扣，其設置於該第二卡槽。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之廚餘桶之結構，其中該第一卡槽更包含一第一開口、一第二開口及一第三開口，該第一卡扣設置於該第一開口，該第二開口與該第三開口連通。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述之廚餘桶之結構，其中該第二卡槽更包含一第四開口、一第五開口及一第六開口，該第二卡扣設置於該第三開口，該第二開口與該第三開口連通。
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之廚餘桶之結構，其中該牽引件為弧形結構。
5. 如申請專利範圍第 1 項所述之廚餘桶之結構，其中該牽引件為可更換結構，該牽引件更包含塑料件、金屬線或繩索。

## 圖式簡單說明

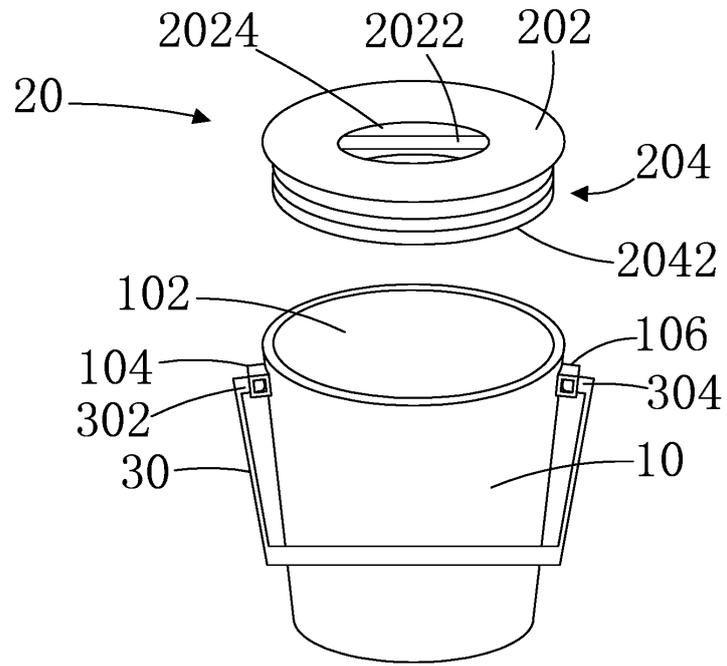
第一圖：其係為本新型之一較佳實施例之結構示意圖；第二圖：其係為本新型之第一實施例之結構示意圖；第三 A 圖：其係為本新型之第一實施例之蓋體上視圖；第三 B 圖：其係為本新型之第一實施例之蓋體前視圖；第四 A 圖：其係為本新型之第一實施例之第一卡槽結構放大圖；以及第四 B 圖：其係為本新型之第一實施例之第二卡槽結構放大圖。

(2)



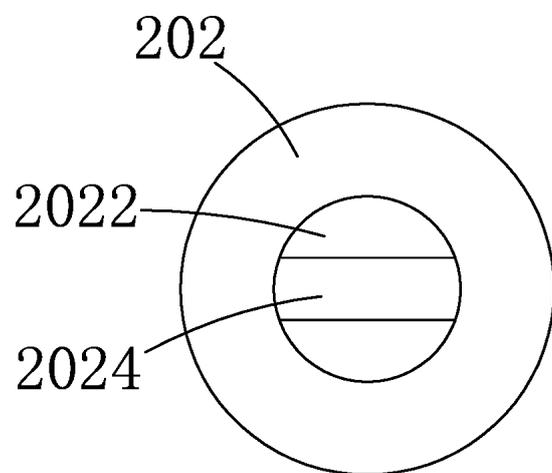
第一圖

(3)



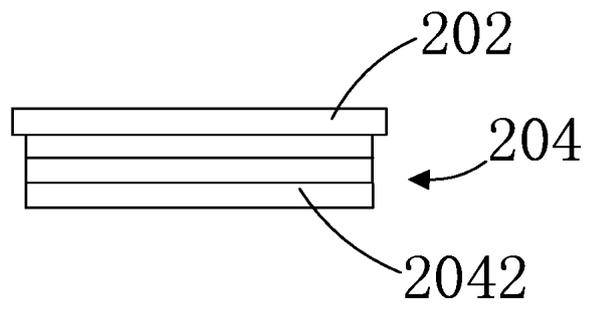
第二圖

(4)



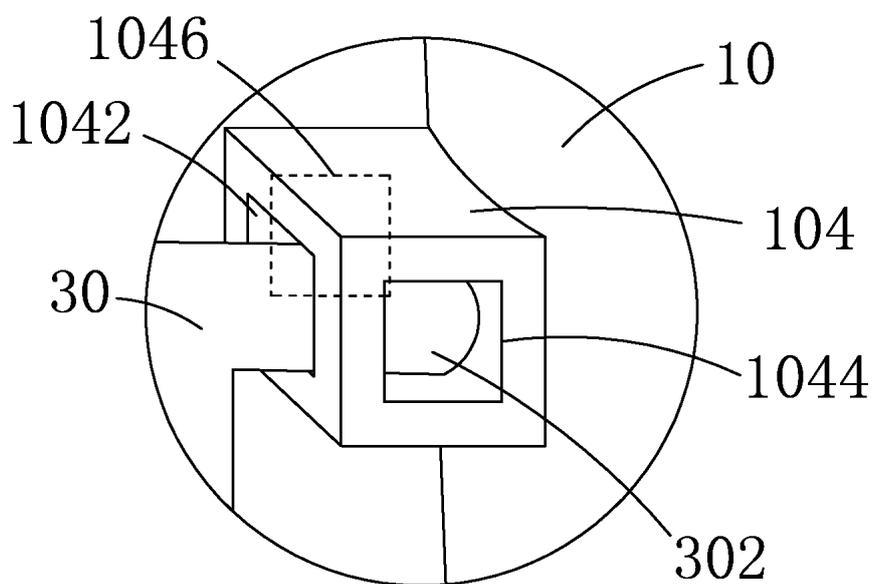
第三A圖

(5)



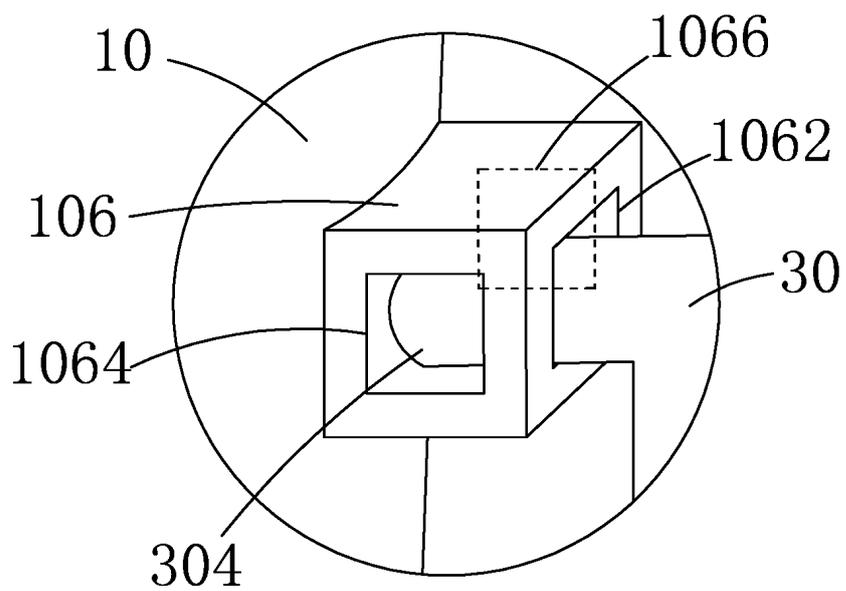
第三B圖

(6)



第四A圖

(7)



第四B圖