

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第2部門第6区分

【発行日】平成26年2月20日(2014.2.20)

【公表番号】特表2013-517185(P2013-517185A)

【公表日】平成25年5月16日(2013.5.16)

【年通号数】公開・登録公報2013-024

【出願番号】特願2012-548977(P2012-548977)

【国際特許分類】

B 6 5 D	83/04	(2006.01)
A 6 1 J	1/05	(2006.01)
A 6 1 J	1/03	(2006.01)
A 6 1 J	7/00	(2006.01)
A 2 4 F	23/02	(2006.01)
B 6 5 D	83/02	(2006.01)

【F I】

B 6 5 D	83/04	E
A 6 1 J	1/00	3 1 3
A 6 1 J	1/00	3 7 0 A
A 6 1 J	7/00	C
A 2 4 F	23/02	
B 6 5 D	83/02	D

【手続補正書】

【提出日】平成25年12月26日(2013.12.26)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

分配容器であって、

開口端部と、頂部と、底部と、前記頂部と前記底部の間を延びる側壁と、内部コンパートメントとを有する外部ケーシングであって、前記外部ケーシングは押圧可能なボタン及び少なくとも1つの突出部を更に含み、前記押圧可能なボタンは、前記頂部又は前記底部にあり、前記少なくとも1つの突出部は、前記内部コンパートメント内へ延びる前記押圧可能なボタンに隣接している、外部ケーシングと、

前記外部ケーシングの前記内部コンパートメント内に摺動可能に収容され、格納コンパートメント及び分配開口部を有する内部トレーであって、前記格納コンパートメントは、分配される複数のユニットの製品を格納するように構成されており、前記複数のユニットの製品は、前記分配開口部を通して前記格納コンパートメントから分配可能であり、前記内部トレーは、前記外部ケーシングの前記開口端部から外方に延びているとともに、閉止及び係止位置と分配位置の間で滑り運動するように構成されている、内部トレーと、を含み、

前記内部トレーは、第1の端部、対向する第2の端部、可撓性を有する係止タブ、及び開口部を更に有し、前記第1の端部は前記外部ケーシング内に収容され、前記対向する第2の端部は、前記外部ケーシングから外方に延び、前記可撓性を有する係止タブは、前記第1の端部に近接して位置決めされ、前記開口部は、前記可撓性を有する係止タブに隣接し、前記可撓性を有する係止タブは、前記内部トレーの前記第2の端部に向かって延びる

第1のセグメントと、前記第1のセグメントを横断して延びる第2のセグメントとを有し、前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記第2のセグメントは、前記開口部に面する表面であって、前記外部ケーシングの前記少なくとも1つの突出部に係合するように位置決め可能な表面を提供し、

前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記外部ケーシングの前記押圧可能なボタンは、前記内部トレーの前記可撓性を有する係止タブに係合するように、かつ前記可撓性を有する係止タブを偏向するように位置決め可能である、
分配容器。

【請求項2】

前記内部トレーの前記第2の端部は、前記内部トレーの長手方向軸を横断して延びるリップ部を有し、前記リップ部は、前記外部ケーシングの前記頂部又は前記底部に当接するように位置決めされている、請求項1に記載の分配容器。

【請求項3】

前記内部トレーの前記リップ部と前記外部ケーシングの前記頂部又は前記底部との間で形成され、前記内部トレーの把持を容易にする凹部を更に含む、請求項2に記載の分配容器。

【請求項4】

前記格納コンパートメントは、前記分配開口部から離間した第1のセクション、及び前記分配開口部に近接した、より狭い第2のセクションを含む、請求項1に記載の分配容器。

【請求項5】

前記内部トレーは停止部を更に含み、前記停止部は、前記外部ケーシングからの前記内部トレーの取り外れを防ぐように前記外部ケーシングに係合するようにされている、請求項1に記載の分配容器。

【請求項6】

前記外部ケーシングは少なくとも2つの突出部を含み、前記少なくとも2つの突出部は、前記内部コンパートメント内へ延びる前記押圧可能なボタンに隣接し、前記突出部は、前記外部ケーシングの前記開口端部に面する斜面と、前記外部ケーシングの前記頂部又は前記底部を横断し、前記押圧可能なボタンに面する表面とを有し、

前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記可撓性を有する係止タブの前記第2のセグメントは、前記外部ケーシングの前記突出部の横断する前記表面に係合するように位置決め可能な表面を提供する、
請求項1に記載の分配容器。

【請求項7】

前記可撓性を有する係止タブの前記第1のセグメントと前記第2のセグメントの間を延びる少なくとも2つのリップを更に含み、各リップは斜面を有し、前記斜面は、前記分配位置と前記閉止及び係止位置の間での前記内部トレーの運動を容易にするように、前記外部ケーシングの前記少なくとも2つの突出部のうちの1つの前記斜面に係合するよう位置決めされている、請求項6に記載の分配容器。

【請求項8】

前記可撓性を有する係止タブの前記第1のセグメントと前記第2のセグメントの間を延びる少なくとも1つのリップを更に含み、前記少なくとも1つのリップは表面を有し、前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記表面は、前記可撓性を有する係止タブの偏向を容易にするように前記外部ケーシングの前記押圧可能なボタンに係合するよう位置決めされている、請求項1～6のいずれか1項に記載の分配容器。

【請求項9】

前記外部ケーシングの前記少なくとも1つの突出部は、前記外部ケーシングの前記開口端部に面する斜面を有する、請求項1～5のいずれか1項に記載の分配容器。

【請求項10】

前記可撓性を有する係止タブの前記第1のセグメントと前記第2のセグメントの間を延

びる少なくとも 1 つのリブを更に含み、前記少なくとも 1 つのリブは斜面を有し、前記斜面は、前記分配位置と前記閉止及び係止位置の間での前記内部トレーの運動を容易にするように、前記外部ケーシングの前記少なくとも 1 つの突出部の前記斜面に係合するよう位置決めされている、請求項 9 に記載の分配容器。

【請求項 1 1】

前記少なくとも 1 つの突出部は表面を更に含み、前記表面は、前記外部ケーシングの前記頂部又は前記底部を横断し、前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記表面は、前記内部トレーの前記可撓性を有する係止タブの前記第 2 のセグメントに係合するよう位置決めされている、請求項 9 に記載の分配容器。

【請求項 1 2】

前記外部ケーシングの前記少なくとも 1 つの突出部は、前記内部トレーが前記閉止及び係止位置にあるときに、前記内部トレーの前記可撓性を有する係止タブに隣接した前記開口部内に係合するようサイズが定められている、請求項 1 ~ 5 のいずれか 1 項に記載の分配容器。

【請求項 1 3】

前記製品は、丸薬状、タブレット状、球状、シート状、コイン状、立方体状、ビーズ状、卵形、三次元橍円体状、豆状、スティック状、及びロッド状から成る群から選択された形状によって特徴付けられる、請求項 1 ~ 1 2 のいずれか 1 項に記載の分配容器。

【請求項 1 4】

前記製品は、医薬品、タバコ製品、無煙タバコ製品、スナック菓子製品、及び菓子製品から成る群から選択される、請求項 1 ~ 1 2 のいずれか 1 項に記載の分配容器。

【請求項 1 5】

前記製品は、医薬品、キャンディ、ミント菓子、及びガムから成る群から選択される、請求項 1 ~ 1 2 のいずれか 1 項に記載の分配容器。