

【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 1 部門第 2 区分

【発行日】平成26年2月20日(2014.2.20)

【公開番号】特開2012-157611(P2012-157611A)

【公開日】平成24年8月23日(2012.8.23)

【年通号数】公開・登録公報2012-033

【出願番号】特願2011-20527(P2011-20527)

【国際特許分類】

A 4 5 D 34/04 (2006.01)

B 4 3 L 19/00 (2006.01)

【F I】

A 4 5 D 34/04 5 2 5 A

B 4 3 L 19/00 G

【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】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 3

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 1 3】

【図 1】本発明の第 1 の実施形態に係る回転式繰出容器を用いた塗布具の全体断面の説明図であって、(a) は使用開始前でストッパーの装着された状態の塗布具、(b) は、使用開始後でストッパーの外れた状態の塗布具の各説明図である。

【図 2】比較例に係る塗布具の先軸と第 1 の実施形態に係る塗布具の先軸を対比する説明図であって、(a) が比較例に係る先軸の横断面、(b) が同縦断面、(c) が同後方視図であり、(d) が第 1 の実施形態に係る先軸の横断面、(e) が同縦断面、(f) が同後方視図である。

【図 3】第 1 の実施形態に係る塗布具の先軸の説明図であって、(a) がリブ周辺の拡大縦断面図、(b) が先軸の縦断面図である。

【図 4】比較例に係る軸本体と第 1 の実施形態に係る軸本体における各前端部の構造を対比する説明図であって、(a) が双方の軸本体の全体縦断面図、(b) が比較例に係る軸本体の前端部の先方からの視図、(c) が同前端部の側方拡大視図であり、(d) が実施形態に係る軸本体の前端部の先方からの視図、(e) が同前端部の側方拡大視図である。

【図 5】(a)、(b) は、ネジ棒の側面図、X-X 線断面図である。

【図 6】(a)～(c) はピストン体の説明図であって、(a) はピストン体の前方斜視図、(b) は後方斜視図、(c) は縦断面図である。

【図 7】(a)～(d) は、本発明の第 2 の実施形態に係るロック式繰出容器の説明図であって、(a) は天冠非押圧状態のロック式繰出容器の全体の外観図、(b) は該繰り出し容器の縦断面図、(c) は(a) から軸周方向に 90°回転させた状態の全体の外観図、(d) は(b) から軸周方向に 90°回転させた状態の断面図を示す。

【図 8】図 7 に示すロック式繰出容器における天冠非押圧状態のロック機構部の断面拡大図を示す。

【図 9】図 7 のロック式繰出容器の天冠押圧状態のロック機構部の断面拡大図を示す。

【図 10】(a)～(f) は、上記ロック式繰出容器のロック機構部の作動説明図である。

。

【図 11】(a)～(e) は回転体の説明図であって、(a) は回転体の前方斜視図、(b) は後方斜視図、(c) は側面図、(d) は縦断面図、(e) は前方視図である。

【図 1 2】 (a) ～ (h) は天冠の説明図であって、(a) は天冠の前方斜視図、(b) は側面図、(c) は後方斜視図、(d) は前方視図、(e) は(b) と別の側面視図、(f) は後方視図、(g) は(a) と別の前方斜視図、(h) は縦断面図である。

【図 1 3】 (a) ～ (d) はネジ体の説明図であって、(a) はネジ体の前方斜視図、(b) は後方斜視図、(c) は縦断面図、(d) はネジ部周辺の拡大断面図である。

【図 1 4】 (a)、(b) は、軸本体の斜視図、縦断面図である。

【図 1 5】 (a) ～ (g) はカム体の説明図であって、(a) は後方斜視図、(b) は前方斜視図、(c) は縦断面図、(d) は一側面図、(e) は(d) と別の側面図、(f) は縦断面図、(g) は後方視図である。

【図 1 6】 天冠とカム体との噛み合わせ状態を示す図である。

【手続補正 2】

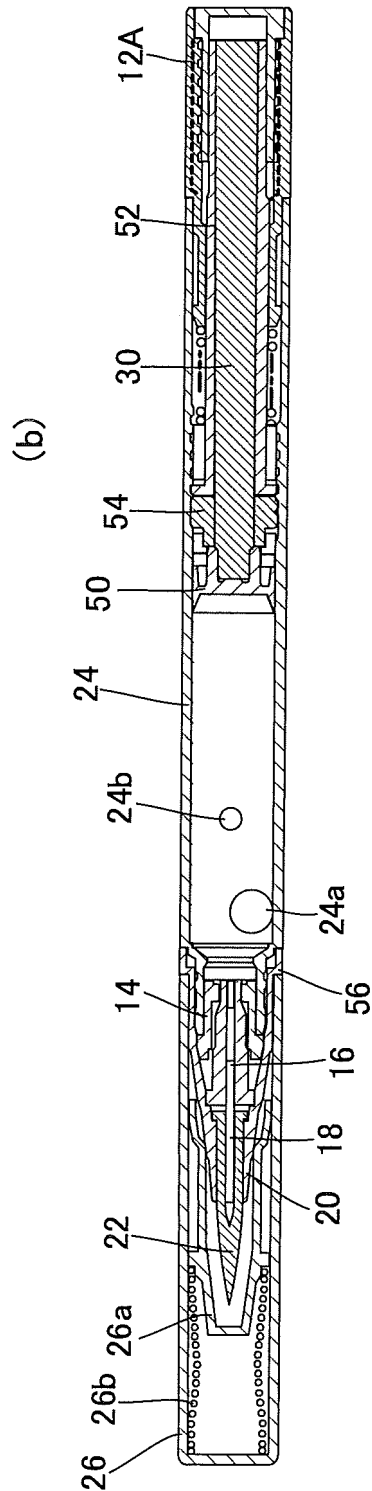
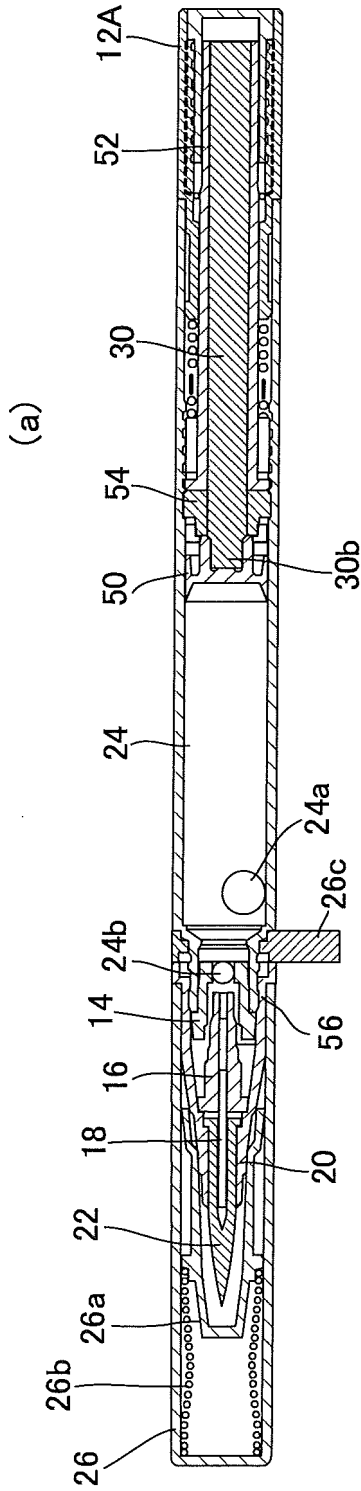
【補正対象書類名】 図面

【補正対象項目名】 図 1

【補正方法】 変更

【補正の内容】

【図 1】



【手続補正 3】

【補正対象書類名】 図面

【補正対象項目名】 図 3

【補正方法】 変更

【補正の内容】

【図 3】

