



(19) 中華民國智慧財產局

(12) 新型說明書公告本

(11) 證書號數：TW M409232U1

(45) 公告日：中華民國 100 (2011) 年 08 月 11 日

(21) 申請案號：099221765

(22) 申請日：中華民國 99 (2010) 年 11 月 10 日

(51) Int. Cl. : **B65D39/00 (2006.01)**

(71) 申請人：陳蕙文(中華民國) CHEN, HUI WEN (TW)

臺北市北投區民族街 11 巷 12 號 5 樓之 1

(72) 創作人：陳蕙文 (TW)

(74) 代理人：謝秉原

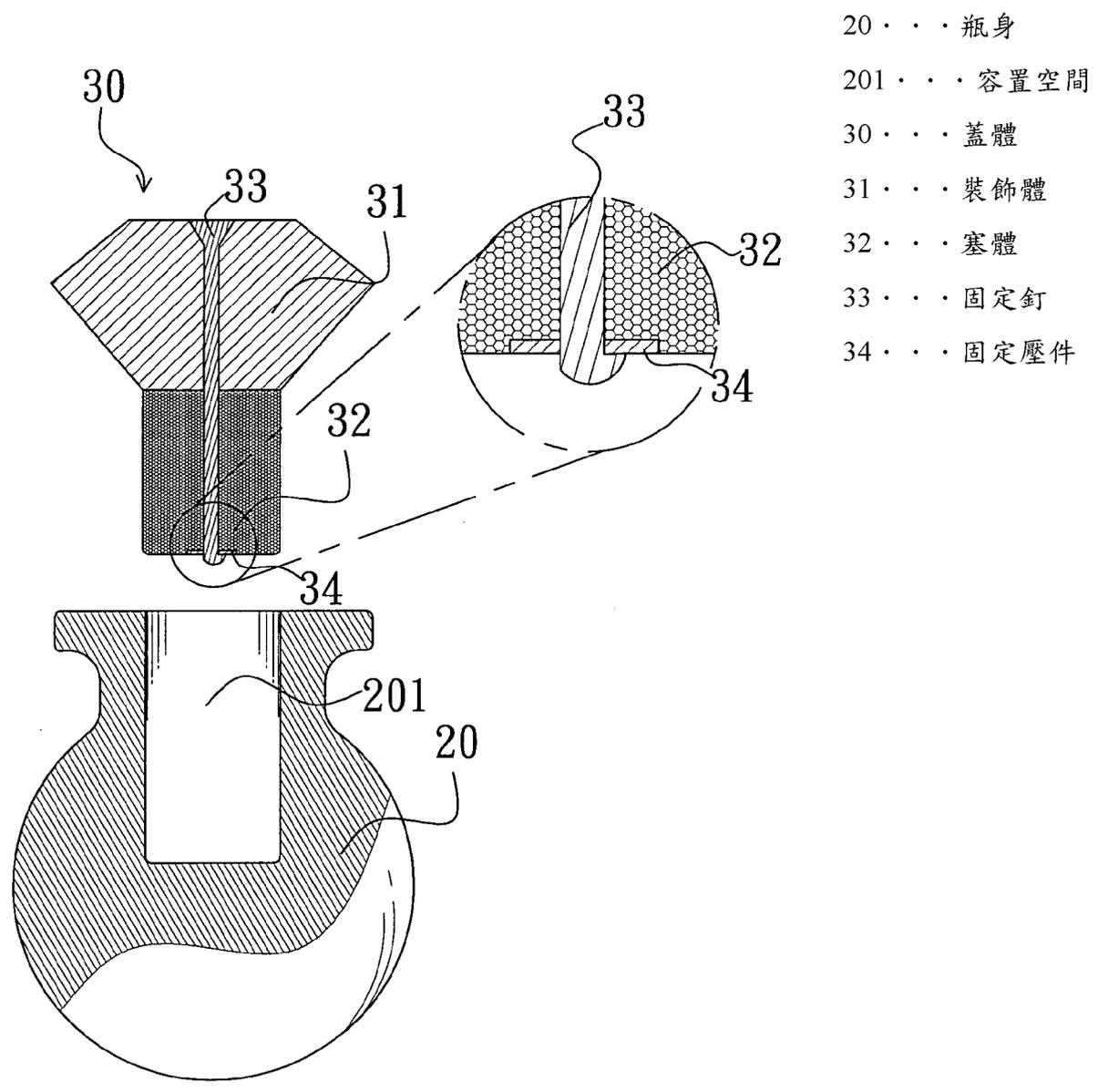
申請專利範圍項數：8 項 圖式數：5 共 17 頁

(54) 名稱

芳香墜瓶及含其之芳香鍊

(57) 摘要

本創作關於提供一種芳香墜瓶，係包含：一瓶身，係由礦石或磁石材質構成，該瓶身具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液；以及，一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個毛細氣孔的塞體以及至少一固定釘；該裝飾體係設在該塞體上端處，並利用該固定釘將兩者結合為一體，且該塞體係負責塞入該容置空間開口中，防止瓶身內之機能性芳香液逸出，該機能性芳香液透過該塞體具備之毛細氣孔揮發至瓶身外部，而達到均勻飄香以及抒解該瓶身內之氣壓的雙重效果者。



第3圖

五、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本創作關於一種芳香墜瓶及含有其之芳香鍊，尤指一種便於儲存芳香液且可隨身攜行的芳香墜瓶及含其之芳香鍊的改良結構。

【先前技術】

現有典型的芳香瓶結構（如第 1 圖所示）主要係由一具有內部空間 101 的瓶體 10、一繩鍊 11 以及一瓶塞 12 所組成，其中該瓶體 10 頂部係設有與內部空間 101 相通的開口，該瓶塞 12 係用以塞住該瓶體 10 開口，使瓶體 10 內部空間 101 所儲存的芳香液 13 不易溢出。

攜行時，將該繩鍊 11 與該瓶塞 12 串為一體，使該瓶體 10 即可作為項鍊掛於頸部或是作為吊飾掛於背袋上而便於攜行（圖中未示），令使用者所處在環境皆充滿芳香味。

惟，前述芳香瓶結構，長期使用下發現有諸多問題尚待解決，現有的芳香瓶繩鍊 11 均與瓶塞 12 串接為一體，但，瓶體 10 內部空間所承裝芳香液 13 容易因搖晃、環境溫度升高等種種原因，使瓶內 10 空氣壓力升高產生推力，將瓶塞 12 往外推送，再加上瓶體 10 自身重力產生的拉力，導致瓶塞 12 易鬆脫開口，瓶體內部芳香液 13 意外溢出之情況，造成衣物或攜行物品被芳香液污染。

為此，如何使芳香瓶結構更為妥善且美觀，並可有效解決

軟木塞易與瓶體開口鬆脫的窘境，乃為本創作所鑽研的課題。

【新型內容】

本創作之主要目的在提供一種芳香墜瓶，係包含：

一瓶身，係由礦石或磁石材質構成，該瓶身具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液，以及使該容置空間與外界相通之開口；

一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個毛細氣孔的塞體以及至少一固定釘；該裝飾體係設在該塞體上端處，並利用該固定釘將該裝飾體及塞體兩者結合為一體，且該塞體係用以塞入該容置空間之開口中，防止瓶身內之機能性芳香液溢出，該機能性芳香液透過該塞體具備之毛細氣孔揮發至瓶身外部，而達到均勻飄香以及抒解該瓶身內之氣壓的雙重效果。

依據前述之主要特徵，其中該瓶身係由具能量/磁場的礦石材質所構成。

依據前述之主要特徵，其中該固定釘係進一步包含：一固定壓片，該固定釘由該裝飾體穿入並將該裝飾體與該塞體兩者結合為一體，該固定壓片係穿入固定釘前端並將該固定釘前端加工為一倒勾造型，使該裝飾體及該塞體更為緊密地結合為一體。

依據前述之主要特徵，其中前述之固定壓件可為一圓球造型，當固定釘穿過該裝飾體及塞體後，將其前端加工為一倒勾

造型時，該圓球狀造型的固定壓件係同時被壓掣為一平板狀薄片造型。

本創作之另一目的在提供一種芳香鍊，該芳香鍊係包含：

一芳香墜瓶，係包含：

一瓶身，係由礦石材質所構成，該瓶身係具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液，及使該容置空間與外界相通之開口；及

一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個毛細氣孔的塞體以及至少一固定釘；該裝飾體係設在該塞體上端處，並利用該固定釘將該裝飾體及塞體兩者固定為一體，且該塞體係用以塞入該容置空間之開口內，防止瓶身內之機能性芳香液溢出該容置空間，並使該容置空間內之芳香液透過該塞體氣孔均勻地揮發至外部空間；藉此，達到均勻飄香以及抒解瓶體內氣體壓力的雙重效果者；以及，

一鍊體，用以與該芳香墜瓶固定為一體。

依據前述之主要特徵，其中該瓶身係設有至少一固定穿孔，該固定穿孔出口孔與入口孔係彼此相鄰地位於該瓶身之同側，供該鍊體穿過該固定穿孔固定為一體。

依據前述之主要特徵，其中該鍊體材質及其結構並不加以侷限，可為金屬鍊體或是中國結專用繩，視實際情況而定。

【實施方式】

孔揮發至瓶身 20 外部，達到均勻飄香以及抒解瓶 20 內之氣壓的雙重效果。

此外，本創作中用以將該裝飾體 31 及該塞體 32 結合為一體的固定釘 33 可進一步包含：一固定壓件 34，用以使該裝飾體 31 及該塞體 32 間更緊密地結合為一體，更詳細地說：該固定釘 33 前端係依序貫穿該裝飾體 31 與該塞體 32 後，將該固定壓件 34 穿入該固定釘 33 前端，令該固定釘 33 前端形成一倒勾造型（如第 3 圖所示），即可使該裝飾體 31 及該塞體 32 更緊密地固定為一體，且彼此不易鬆脫。

本創作固定壓件 34 於組裝前的造型可為圓球狀造型或是立方體造型（如第 1 圖所示），於本創作中並不加以侷限，但在本實際中係為一圓球狀造型，當該固定釘 33 在穿過該裝飾體及塞體後於前端被加工為一倒勾造型時，該圓球狀造型的固定壓件 34 係同時被壓掣為一平板狀薄片造型（如第 3 圖所示），使該裝飾體 31 及該塞體 32 更為緊密地結合為一體。

本創作所述之裝飾體 31 主要係便於控制該塞體 32 順利地塞住該容置空間 201 的開口，故，裝飾體 31 實際體積最好大於塞體 32，至於該裝飾體 31 實際造型，於本創作並不加以侷限，亦設計為時下流行之司華洛斯奇水晶造型（如第 2 圖所示）或是配合該瓶身 20 整體風格的造型皆可。

如第 4 至 5 圖所示，第 4 圖為本創作芳香鍊之立體示意圖，係顯示鍊體與芳香墜瓶之組合示意圖。第 5 圖為本創作另

一芳香鍊之立體示意圖，係顯示鍊體為金屬鍊並與芳香墜瓶另一結合的組合示意圖。

本創作亦可進一步有關含有本創作之芳香墜瓶之芳香鍊，其包含：一具有適當長度的鍊體 40，及前述之芳香墜瓶，其中該鍊體 40 係穿過該芳香墜瓶而成為可配戴在頸部的項鍊，或直接掛於背袋上的吊飾（圖中未示），令使用者（配戴者）所在環境可充滿著淡淡芳香味，更詳細地說：該芳香墜瓶具有一瓶身 20，於其任一側設有至少一固定穿孔 202，且該固定穿孔 202 的出口孔 2021 與入口孔 2022 係彼此相鄰地位於該瓶身 20 之同側（如第 4 圖所示），供該鍊體 40 穿過該固定穿孔 202；

請再次參閱第 4 至 5 圖，本創作所述的鍊體 40 其材質、造型及實際結構，本創作中並不加以侷限，可為一般中國結專用繩（如第 4 圖所示）或是一般常見的金屬鍊（如第 5 圖所示）來構成，倘若本創作採用金屬鍊作為鍊體 40 時，該鍊體包含：一可穿入（出）該入（出）口孔 2021（2022）的高強度線體 401、一墜頭 402 以及一金屬鍊條 403；其中該高強度線體 401 係穿過該固定孔 202，並在該孔之入（出）口 2021（2022）間與該墜頭 402 相結合為一體，供該金屬鍊條 403 穿過該墜頭 402 而形成一項鍊或吊飾（如第 5 圖所示）。

本創作已藉上述較佳實施例加以說明，惟以上所述者，僅為本創作之較佳實施例，並非用來限定本創作實施之範圍，凡

- 31 裝飾體
- 32 塞體
- 33 固定釘
- 34 固定壓件
- 40 鍊體
- 401 高強度線體
- 402 墜頭
- 403 金屬鍊條



新型專利說明書

(本說明書格式、順序，請勿任意更動，※記號部分請勿填寫)

※ 申請案號： 99221765.

※ 申請日： 99. 11. 10. ※IPC 分類：B65D 39/00 (2006.01)

一、新型名稱：(中文/英文)

芳香墜瓶及含其之芳香鍊

二、中文新型摘要：

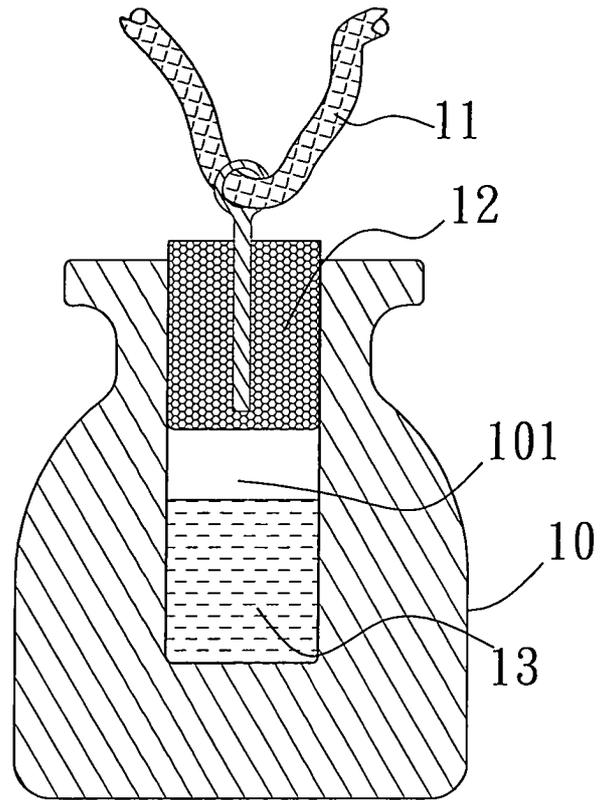
本創作關於提供一種芳香墜瓶，係包含：

一瓶身，係由礦石或磁石材質構成，該瓶身具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液；以及，

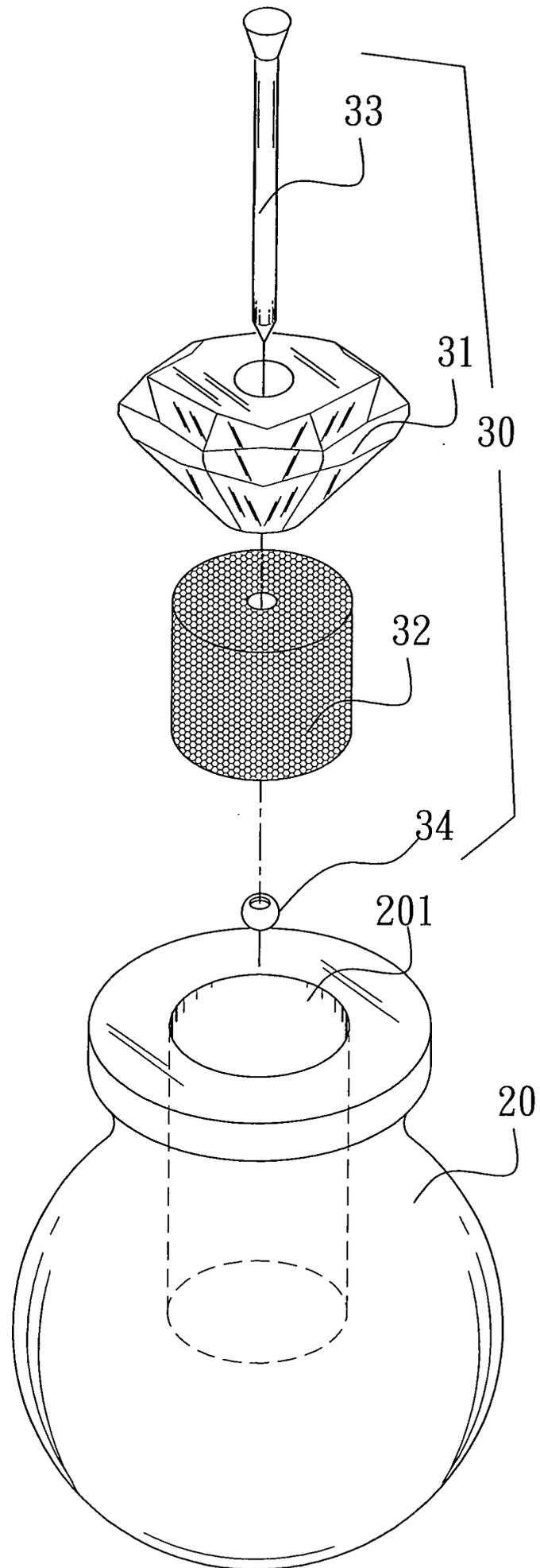
一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個毛細氣孔的塞體以及至少一固定釘；該裝飾體係設在該塞體上端處，並利用該固定釘將兩者結合為一體，且該塞體係負責塞入該容置空間開口中，防止瓶身內之機能性芳香液逸出，該機能性芳香液透過該塞體具備之毛細氣孔揮發至瓶身外部，而達到均勻飄香以及抒解該瓶身內之氣壓的雙重效果者。

三、英文新型摘要：

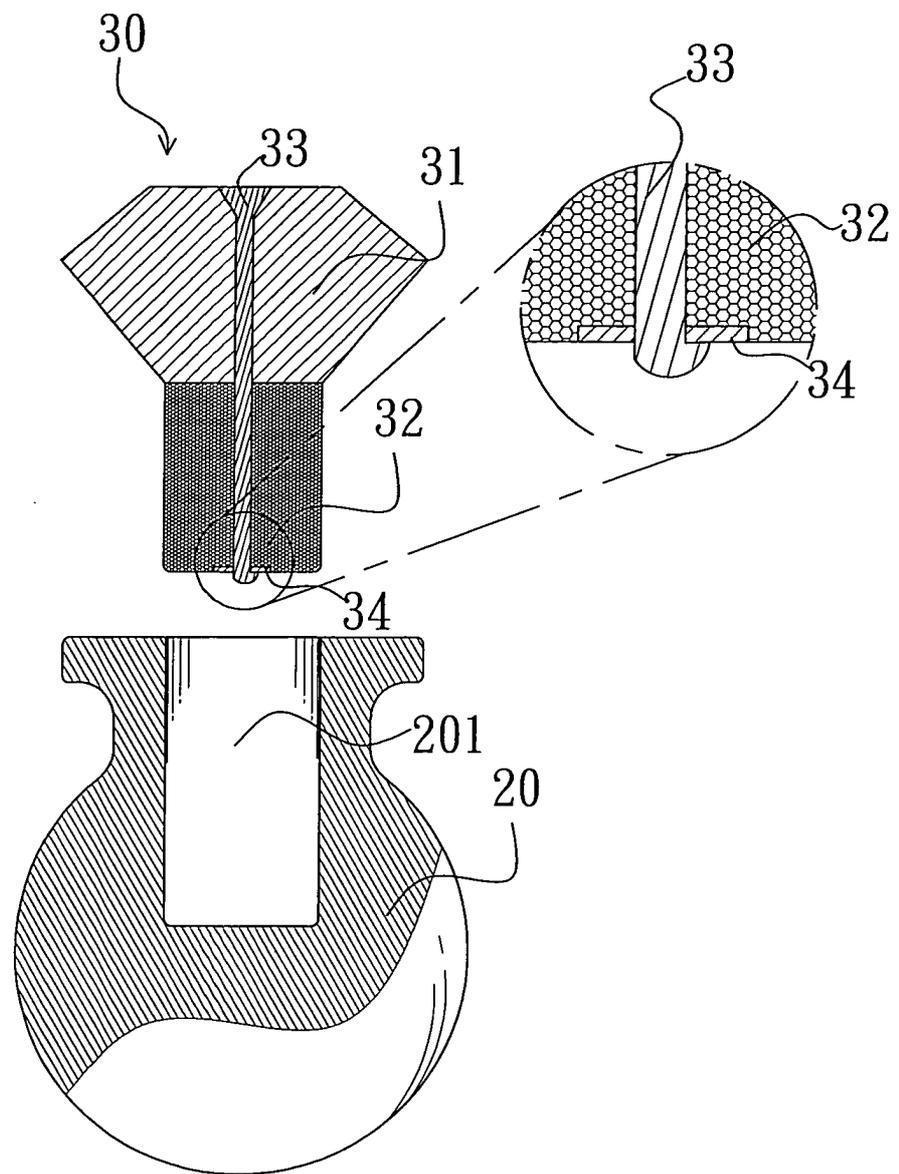
七、圖式



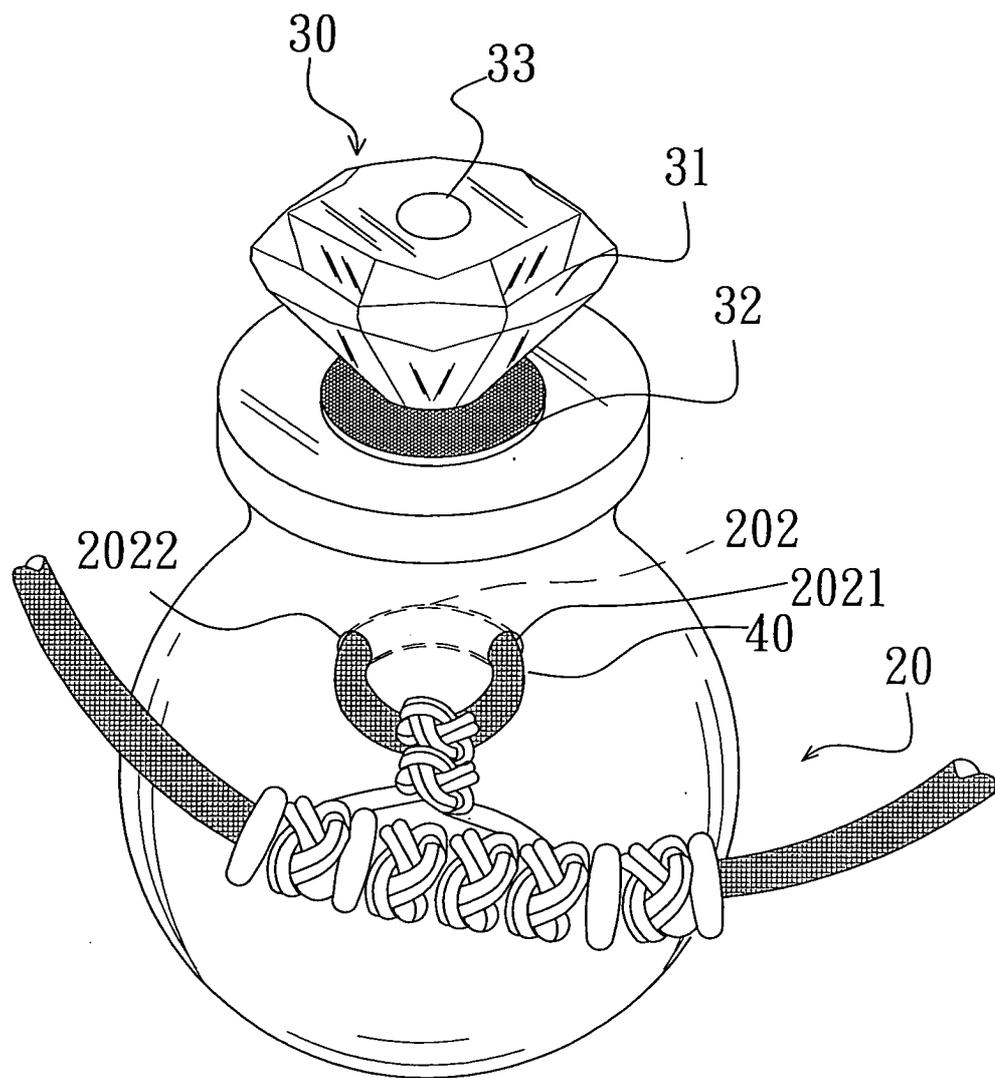
第1圖



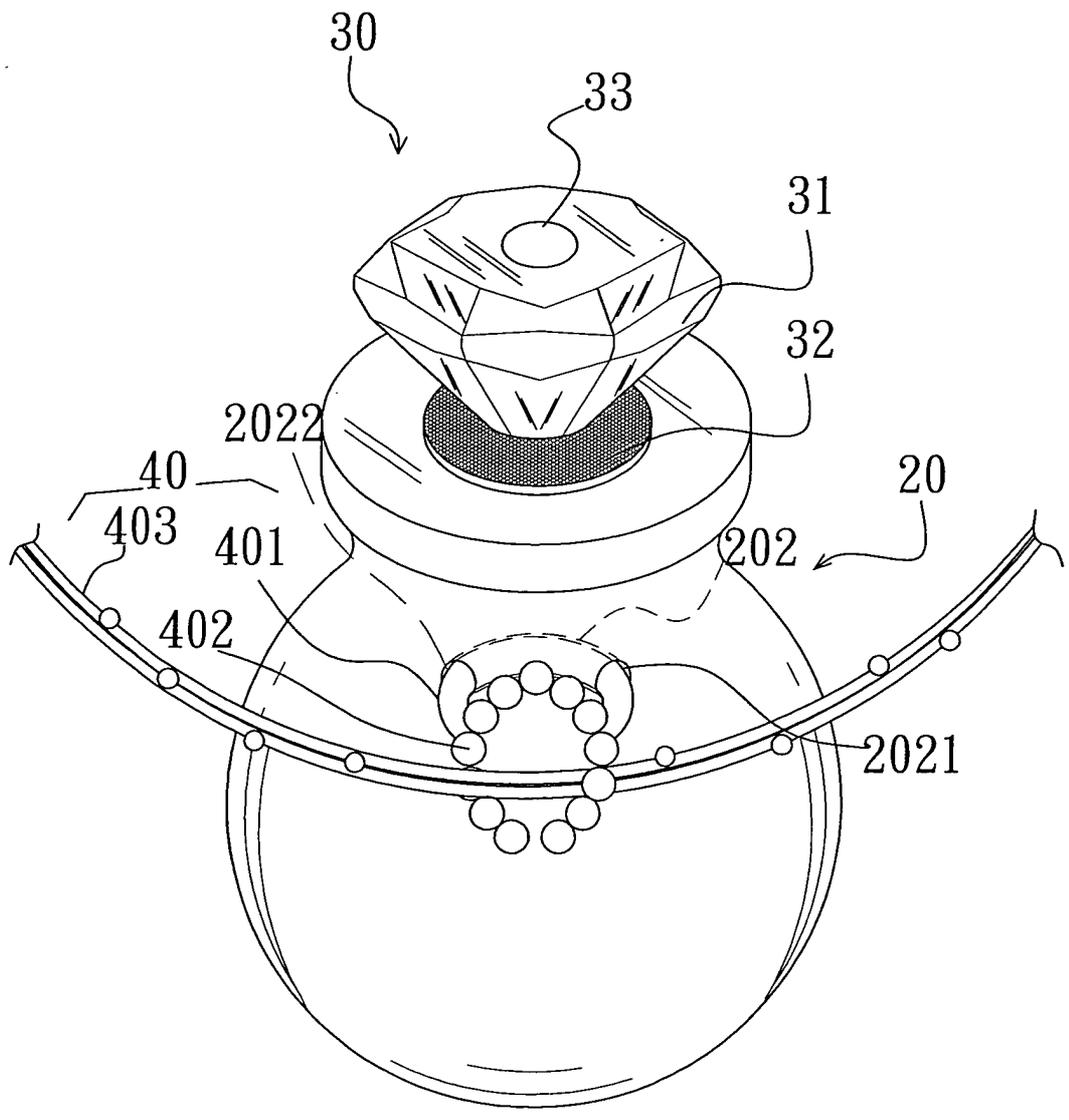
第2圖



第3圖



第4圖



第5圖

四、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第(3)圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

- | | |
|-----|------|
| 20 | 瓶身 |
| 201 | 容置空間 |
| 30 | 蓋體 |
| 31 | 裝飾體 |
| 32 | 塞體 |
| 33 | 固定釘 |
| 34 | 固定壓件 |

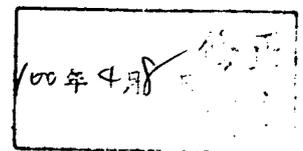
有關本創作為達上述目的，所採用之技術手段及其餘功效，茲舉一較佳實施例並配合圖式加以說明如下：

如第 2 至 3 圖所示，第 2 圖為本創作芳香墜瓶之立體分解圖以及第 3 圖為本創作芳香墜瓶之剖面示意圖。

如該等圖所示，本創作提供一種芳香墜瓶，係包含：至少一瓶身 20 以及至少一蓋體 30；該蓋體 30 係用來塞入該瓶身 20 開口；更詳細地說：

該瓶身 20 係由該礦石或具能量的磁石材質所構成，該瓶身造型，於本創作中並不加以侷限，適合攜（佩）帶之大小及形狀即可，且該瓶身 20 中央部位係設有一儲存機能性芳香液的容置空間 201 以及使該容置空間與外部相通之開口，該容置空間 201 的大小，視所需之機能性芳香液劑量而定，該芳香液為具芳香療效的精油或是具香味的香水皆可；

該蓋體 30 係至少包含：一裝飾體 31、一具有多個毛細氣孔的塞體 32 以及至少一固定釘 33；其中，該裝飾體 31 係與該塞體 32 相固定，供使用者拿取而將該塞體 32 取出或是塞住該容置空間 201 的開口，該裝飾體 31 與塞體 32 間之固定方式，係利用固定釘 33 依序穿入裝飾體 31 與塞體 32，而將其兩者串接結合為一體，令使用者手持該裝飾體 31 即可控制體積較小的塞體 32 順利塞入該容置空間 201 開口中，防止瓶身 20 內之機能性芳香液逸出，當該塞體 32 塞入該容置空間 201 時，位於該空間 201 內之機能性芳香液透過該塞體 32 毛細氣



依本創作申請專利範圍所述之技術特徵及精神所為之均等變化與修飾，均應包含於本創作之申請專利範圍內。

【圖式簡單說明】

第 1 圖為典型芳香瓶結構之剖面示意圖。

第 2 圖為本創作芳香墜瓶之立體分解圖。

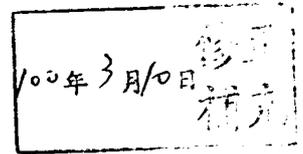
第 3 圖為本創作芳香墜瓶之剖面示意圖。

第 4 圖為本創作芳香鍊之立體示意圖，係顯示該鍊體與瓶體之組合示意圖。

第 5 圖為本創作另一芳香鍊之立體示意圖，係顯示該鍊體為金屬鍊並與芳香墜瓶相結合的組合示意圖。

【主要元件符號說明】

10	瓶體
101	內部空間
11	繩鍊
12	瓶塞
13	芳香液
20	瓶身
201	容置空間
202	固定穿孔
2021	出口孔
2022	入口孔
30	蓋體



六、申請專利範圍：

1. 一種芳香墜瓶，係包含：

一瓶身，係由礦石或磁石材質所構成，該瓶身具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液，及使該容置空間與外界相通之開口；以及，

一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個毛細氣孔的塞體以及至少一固定釘；該裝飾體係設在該塞體上端處，並利用該固定釘將該裝飾體及該塞體兩者結合為一體，該塞體用以塞入該容置空間開口中，令該機能性芳香液係透過該塞體之氣孔均勻地揮發至瓶身外。

2. 依據申請專利範圍第 1 項所述之芳香墜瓶，其中該瓶身係由具能量磁場的礦石材質所構成。

3. 依據申請專利範圍第 1 項所述之芳香墜瓶，其中該固定釘係包含：一固定壓件，該固定壓件係於該固定釘將該裝飾體及該塞體固定後穿入於該固定釘前端，避免該裝飾體及該塞體意外脫離。

4. 一種芳香鍊，係包含：

一芳香墜瓶，其包含：

一瓶身，係由礦石或磁石材質所構成，該瓶身具有至少一容置空間，用來儲存機能性芳香液，及使該容置空間與外界相通之開口；

一鍊體，負責與該瓶身固定為一體，以及，

- 一蓋體，係至少包含：至少一裝飾體、一具有多個氣孔的塞體以及至少一固定釘；其中，該裝飾體係設在該塞體上端處，且該固定釘係將該裝飾體及該塞體固定為一體，該塞體係用以塞入該容置空間之開口中，防止機能性芳香液逸出該容置空間，該容置空間內之芳香液係透過該塞體氣孔均勻地揮發至外部空間而達到均勻飄香之效果。
- 5.依據申請專利範圍第 4 項所述之芳香鍊，其中該瓶身係由具能量磁場的礦石材質所構成。
- 6.依據申請專利範圍第 4 項所述之芳香鍊，其中該固定釘係進一步包含：一固定壓件，該固定釘係依序穿入該裝飾體及塞體而將此兩者固定後，該固定壓件固定在固定釘前端，並將該固定釘前端形成一倒勾造型，使該裝飾體及該塞體緊密地結合為一體。
- 7.依據申請專利範圍第 4 項所述之芳香鍊，其中該瓶身之任一側係設有固定穿孔，供該鍊體穿置固定。
- 8.依據申請專利範圍第 7 項所述之芳香鍊，其中該固定穿孔出入口係互為相鄰。