

【11】證書號數：M373701**【45】公告日：**中華民國 99 (2010) 年 02 月 11 日**【51】Int. Cl.：**A47G19/22 (2006.01)

新型

全 9 頁

【54】名 稱：杯子**【21】申請案號：**098215358**【22】申請日：**中華民國 98 (2009) 年 08 月 20 日**【72】創作人：**林大偉 (TW) ；謝丸光 (TW) ；林婉婷 (TW) ；游善淳 (TW) ；趙國智 (TW) ；卓有信 (TW)**【71】申請人：**亞東技術學院ORIENTAL INSTITUTE OF
TECHNOLOGY

臺北縣板橋市四川路 2 段 58 號

[57]申請專利範圍

1. 一種杯子，可供以盛裝液體，其包括：一杯體，在相對兩端分別成型有一開口端及一封閉端，該封閉端係成型為一圓弧狀的杯底，該杯體係成型有複數道具有摺痕的摺收部，當施力於該杯底，使該杯底朝向該開口端推動時，該摺收部可藉由該摺痕產生收摺作用，使該杯底凹陷收摺入該杯體內部；以及一底座，係成型有一放置孔，該放置孔可供以該杯底放置，使該杯體常態下可立於平面上。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之杯子，其中，該杯體係由一具有形變能力且耐高溫的材質製成。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述之杯子，其中，該杯體係由兩種不同材質組成。
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之杯子，其中，該杯體係成型有一第一區段及一第二區段。
5. 如申請專利範圍第 4 項所述之杯子，其中，該第一區段係為不具有形變能力之材質製成。
6. 如申請專利範圍第 4 項所述之杯子，其中，該第二區段係由具形變能力之耐高溫材質所製成。

圖式簡單說明

第 1 圖，為習知杯子的立體外觀圖。

第 2 圖，為本創作之立體外觀圖。

第 3 圖，為本創作之構件示意圖。

第 4 圖，為本創作之實施示意圖(一)。

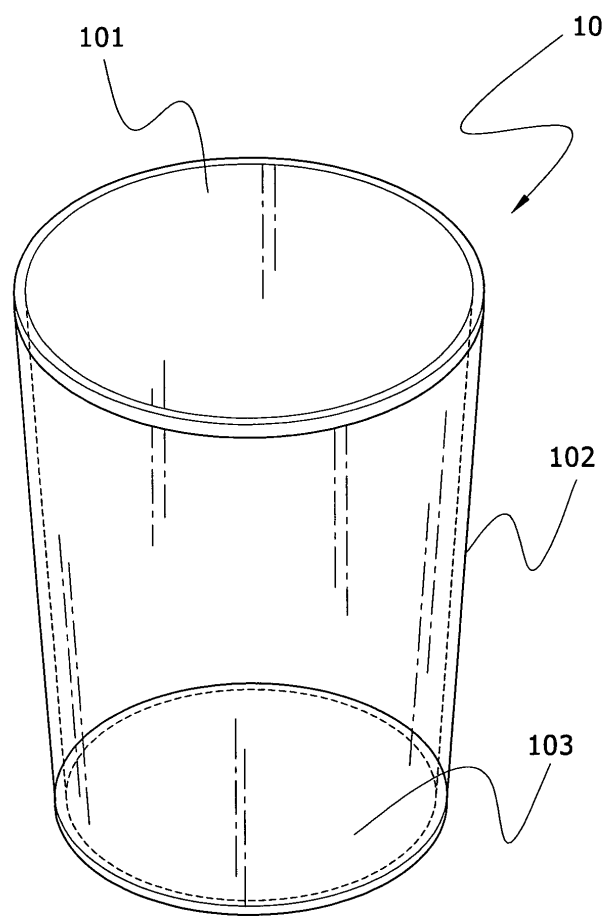
第 5 圖，為本創作之實施示意圖(二)。

第 6 圖，為本創作之實施示意圖(三)。

第 7 圖，為本創作之實施示意圖(四)。

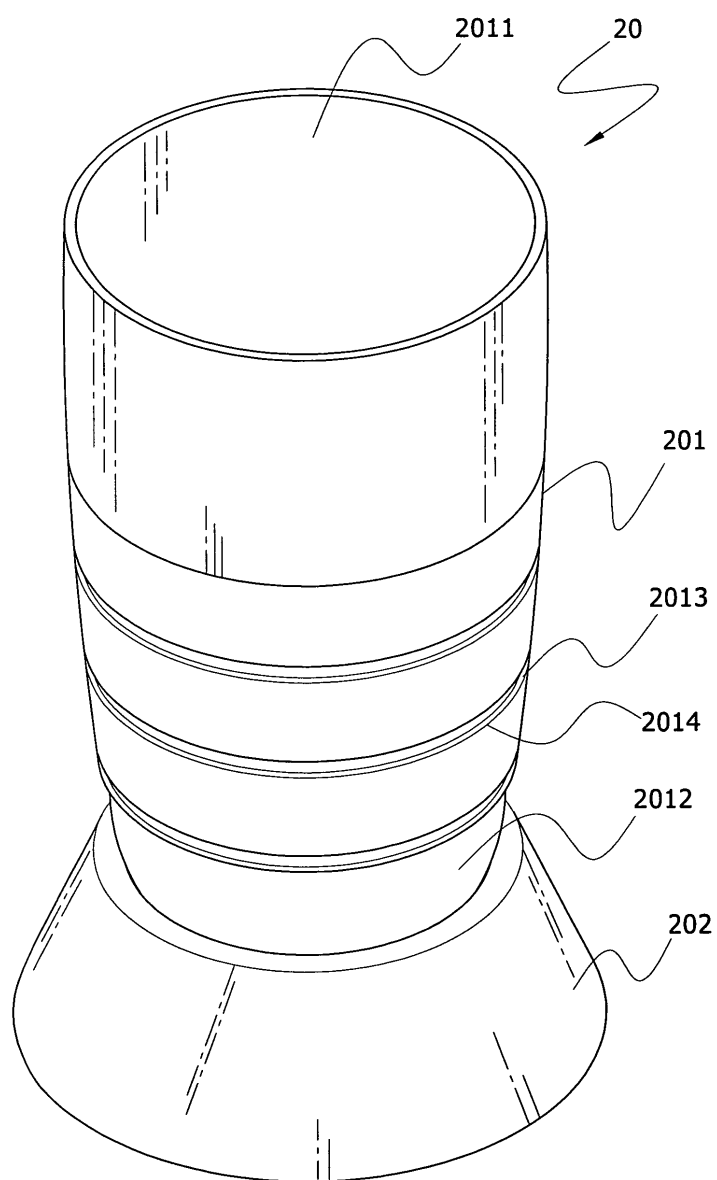
第 8 圖，為本創作之另一實施例。

(2)



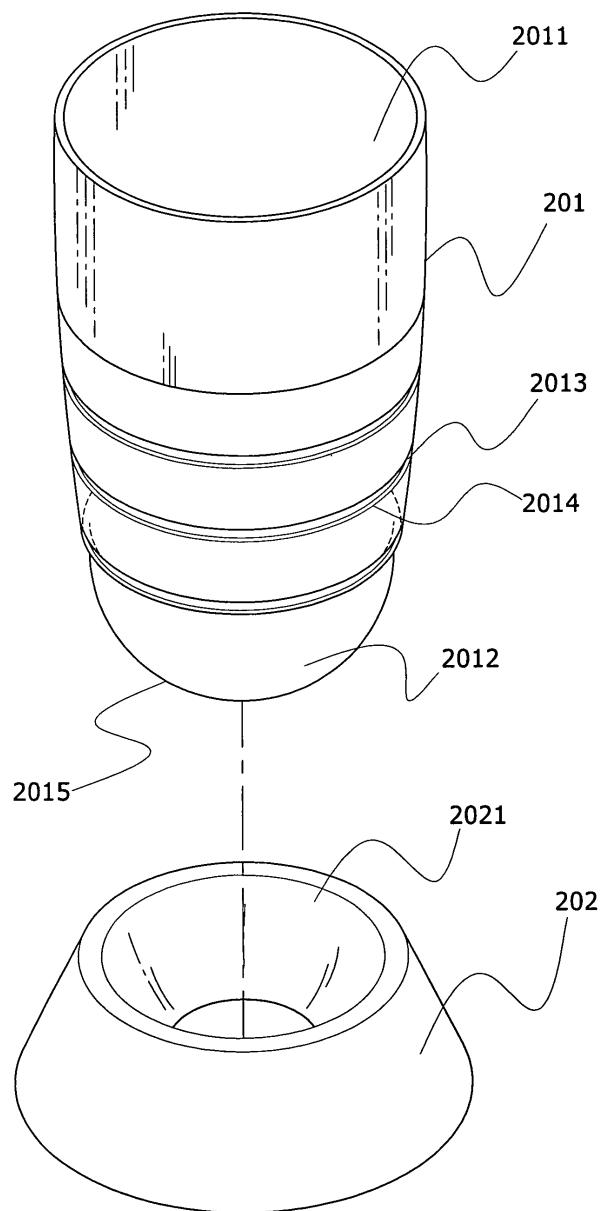
第1圖

(3)



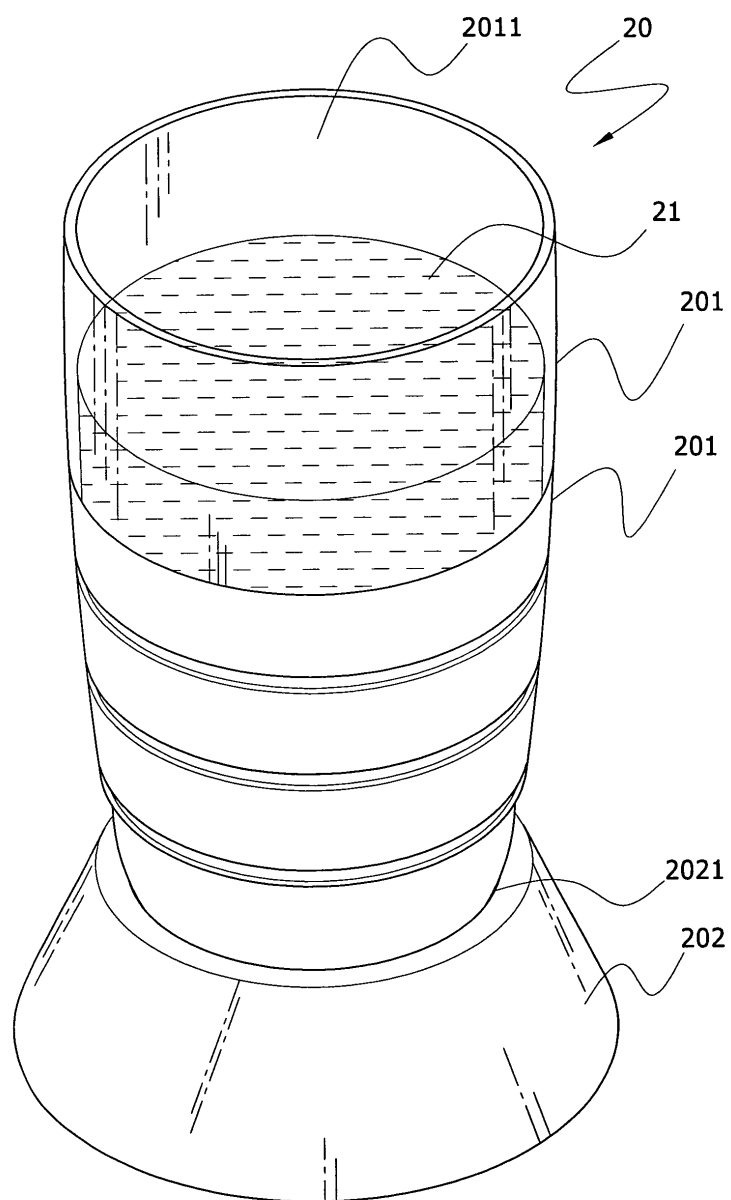
第2圖

(4)



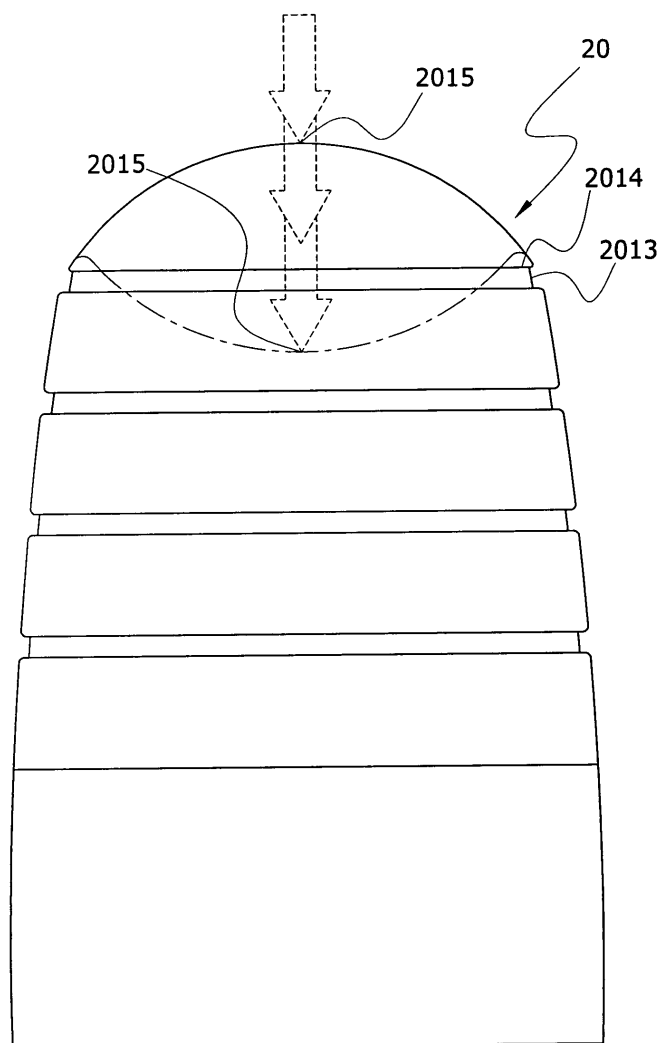
第3圖

(5)



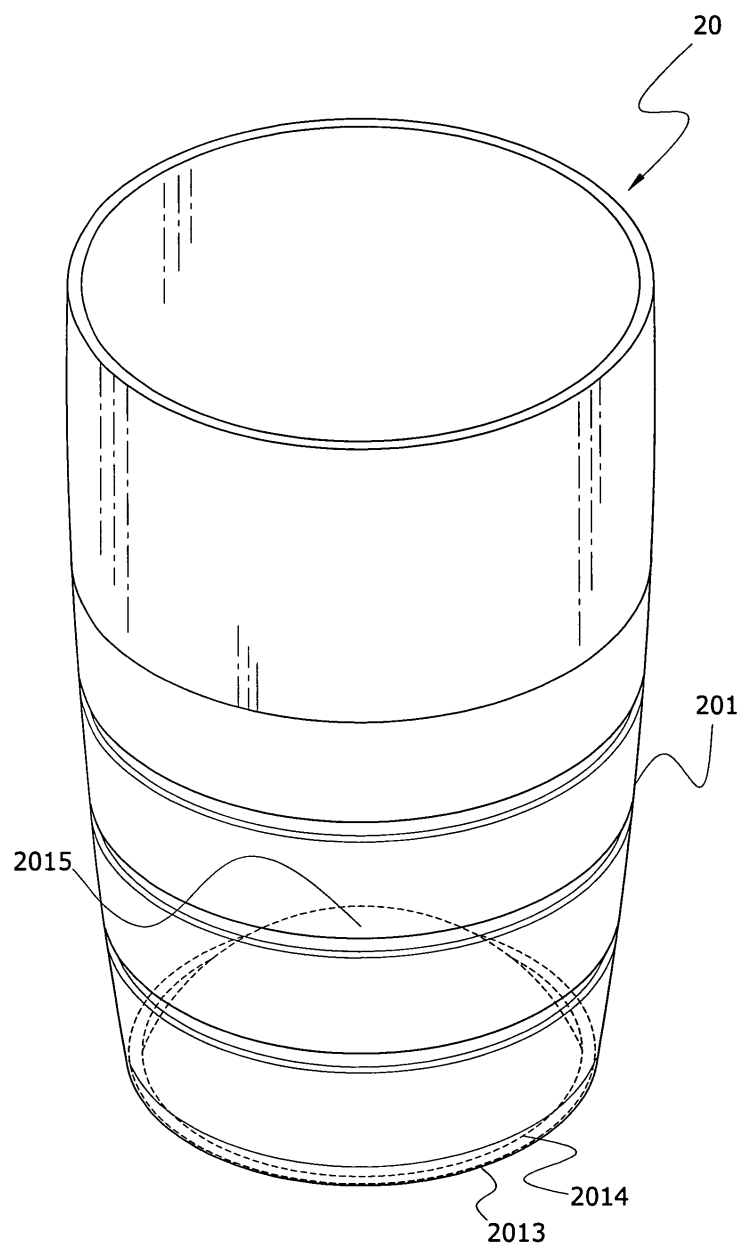
第4圖

(6)



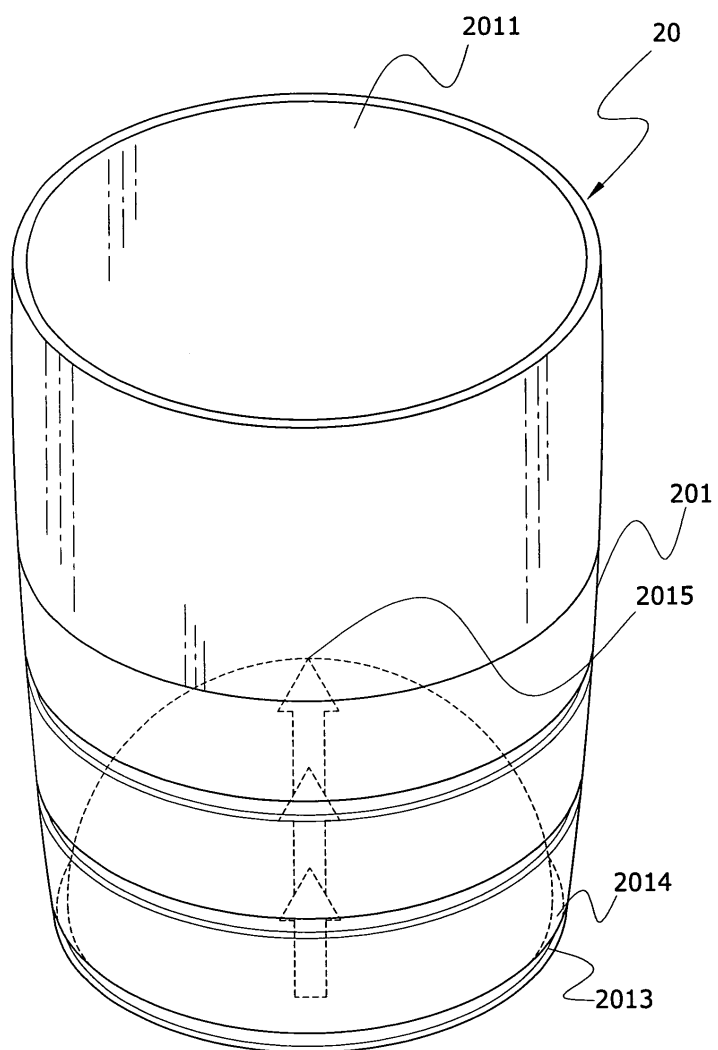
第5圖

(7)



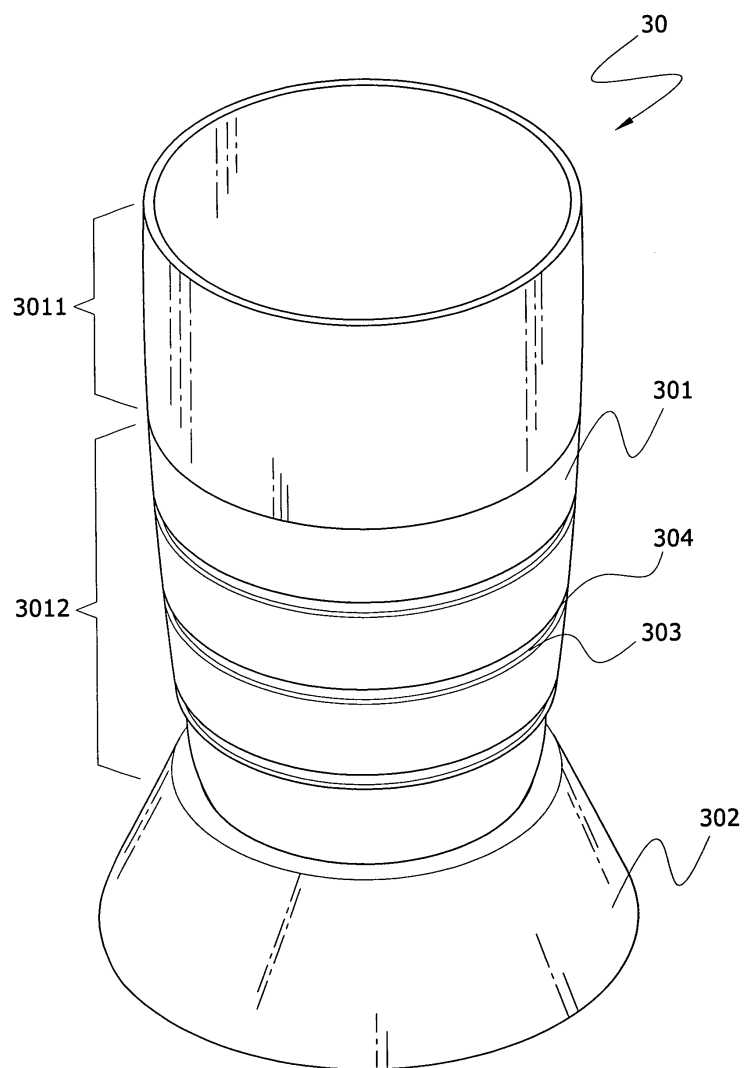
第6圖

(8)



第7圖

(9)



第8圖

